



Europäisches
Patentamt

European
Patent Office

Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

49 | 2013

04.12.2013

2 667 694 - 2 670 226

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	17	I.	Published Applications	17	I.	Demandes publiées	17
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	17	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number	17	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	17
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	169	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number	169	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	169
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	342	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	342	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	342
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	347	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	347	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	347
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	358	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	358	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	358
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	384	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	384	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	384
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	408	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	408	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	408
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	410	I.7	Date of filing of request for examination	410	I.7	Date de présentation de la requête en examen	410
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	424	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	424	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	424
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	425	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	425	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	425
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	426	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	426	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	426
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	431	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	431	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	431
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	431	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	431	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	431
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	431	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	431	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	431
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	431	I.11(1)	Licences	431	I.11(1)	Licences	431
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	431	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	431	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	431

I.12	Änderungen und Korrekturen	432	I.12	Alterations and Corrections	432	I.12	Modifications et corrections	432
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	432	I.12(1)	International Patent Classification	432	I.12(1)	Classification internationale des brevets	432
I.12(2)	Verfahrenssprache	468	I.12(2)	Procedure language	468	I.12(2)	Langue de procédure	468
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	468	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	468	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	468
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	468	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	468	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	468
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	528	I.12(7)	Title of the invention	528	I.12(7)	Titre de l'invention	528
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	544	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	544	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	544
I.12(10)	Erfinder	553	I.12(10)	Inventor	553	I.12(10)	Inventeur	553
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	562	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	562	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	562
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	562	I.12(13)	International application number, International publication number	562	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	562
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	562	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	562	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	562
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	563	I.12(16)	Separate publication of the European search report	563	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	563
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	563	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	563	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	563
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	563	I.12(19)	Date of filing of request for examination	563	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	563
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	563	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	563	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	563
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	—	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	—	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	—
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	564	II.	Granted patents	564	II.	Brevets délivrés	564
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	564	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	564	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	564
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	692	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	692	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	692
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	695	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	695	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	695
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	705	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	705	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	705
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	706	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	706	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	706
II.6(1)	Einspruch	1766	II.6(1)	Opposition	1766	II.6(1)	Opposition	1766
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1768	II.6(2)	No opposition filed	1768	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1768
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	1785	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	1785	II.7(1)	Opposition réputée non formée	1785
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1785	II.7(3)	Revocation of the European patent	1785	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1785
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1785	II.7(4)	Rejection of the opposition	1785	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1785
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	1786	II.7(5)	Termination of opposition procedure	1786	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	1786
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	1786	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	1786	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	1786
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	1786	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	1786	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	1786
II.12	Änderungen und Korrekturen	1787	II.12	Alterations and Corrections	1787	II.12	Modifications et corrections	1787
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	1787	II.12(1)	International Patent Classification	1787	II.12(1)	Classification internationale des brevets	1787
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1787	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1787	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1787
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1787	II.12(7)	Title of the invention	1787	II.12(7)	Titre de l'invention	1787
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1787	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1787	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1787

II.12(10) Erfinder	1789	II.12(10) Inventor	1789	II.12(10) Inventeur	1789
II.12(11) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12) Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12) Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13) Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13) International application number, International publication number	—	II.12(13) Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	1789	II.12(14) Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1789	II.12(14) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1789
II.12(15) Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stamm Anmeldung	—	II.12(15) Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15) Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16) Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16) Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17) Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1789	II.12(17) Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1789	II.12(17) Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1789
II.12(18) Einspruch	1828	II.12(18) Opposition	1828	II.12(18) Opposition	1828
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	1829	II.12(19) No opposition filed	1829	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	1829
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	1829	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	1829	II.12(24) Opposition réputée non formée	1829
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33) Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33) Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34) Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34) Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34) Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35) Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35) Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35) Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1830	III. Further details re patent applications and granted patents	1830	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1830
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	1830	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1830	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1830
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	1868	III.2 Public notification under Rule 129	1868	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	1868
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1871	III.3 Reprints after corrections	1871	III.3 Réimpressions en raison de corrections	1871

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

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

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

III. Further details re patent applications and granted patents

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

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

A01B 63/00 → (51) **G01B 21/20**

A01B 71/02 → (51) **G01B 21/20**

A01C 3/02 → (51) **A01C 7/00**

A01C 5/06 → (51) **G01B 21/20**

- (51) **A01C 7/00** (11) **2 667 694 A1***
A01C 3/02
- (25) En (26) En
(21) 12704494.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2012/000003 23.01.2012
(87) WO 2012/100774 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 DK 201100058
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM HINZUFÜGEN VON SÄUREN ZU EINER GÜLLE IN EINEM DUNGAUFBEWAHRUNGSTANK**
• **A METHOD AND A SYSTEM FOR ADDING ACID TO MANURE IN A MANURE STORAGE TANK**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR AJOUTER DE L'ACIDE DANS DU FUMIER À L'INTÉRIEUR D'UNE CUVE DE STOCKAGE DE FUMIER**
(71) Sørensen, Harry Højvang, Fåborgvej 5, 6818 Årre, DK
(72) Sørensen, Harry Højvang, 6818 Årre, DK
(74) Kristensen, Martin Hjelm, Otello Lawfirm Christiansgade 24 A, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **A01C 7/18** (11) **2 667 695 A2***
G06F 17/00 **G06F 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 12739138.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021545 17.01.2012
(87) WO 2012/102903 2012/31 02.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436101 P
(54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISIERTE SAMENVERPACKUNGSIDENTIFIZIERUNG**

- **AUTOMATED SEED PACKAGE IDENTIFICATION APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD**
 - **APPAREIL AUTOMATISÉ D'IDENTIFICATION D'EMBALLAGE DE SEMENCES, SYSTÈME ET PROCÉDÉ ASSOCIÉS**
- (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC., 7100 N.W. 62nd Avenue, Johnston, IA 50131-1014, US
(72) JOHNSON, David L., Johnston, Iowa 50131-0552, US
KLOCKE, Jacob T., Johnston, Iowa 50131-0552, US
SCHROEDER, Lyndon J., Johnston, Iowa 50131-0552, US
SPICER, Mark W., Johnston, Iowa 50131-0552, US
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A01F 25/16 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **A01G 1/04** (11) **2 667 696 A1***
(25) En (26) En
(21) 12708734.4 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051230 26.01.2012
(87) WO 2012/101213 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 NL 2006093
(54) • **VERFAHREN ZUR WIEDERVERWERTUNG VERBRAUCHTER DECKERDE FÜR PILZE, WIEDERVERWERTETE DECKERDE FÜR PILZE UND VERWENDUNG DAVON**
• **METHOD FOR RECYCLING USED MUSHROOM CASING SOIL, RECYCLED MUSROOM CASING SOIL AND THE USE THEREOF**
• **PROCÉDÉ DE RECYCLAGE DE TERRE DE GOBETAGE UTILISÉE, TERRE DE GOBETAGE RECYCLÉE ET UTILISATION DE CELLE-CI**
(71) Stichting Eco Consult, H.R. Holststraat 44, 4103 VB Culemborg, NL
(72) OEI, Peter Theodor Hay Ham, NL-4103 VB Culemborg, NL
ALBERT, Guido, 55546 Hackenheim, DE
(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **A01G 1/06** (11) **2 667 697 A1***
A01G 9/12
- (25) En (26) En
(21) 12702470.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051067 24.01.2012
(87) WO 2012/101134 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 NL 1038539
(54) • **PFROPPELEMENT, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON PFLANZENSTÄNGELABSCHNITTEN UNTER VERWENDUNG EINES DERARTIGEN PFROPPELEMENTS SOWIE SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN PFROPPELEMENTS**
• **GRAFT ELEMENT, SYSTEM AND METHOD FOR JOINING PLANT STEM SECTIONS USING SUCH GRAFT ELEMENT, AND SYSTEM AND METHOD FOR PREPARING SUCH GRAFT ELEMENT**
• **ÉLÉMENT, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GREFFAGE POUR ASSEMBLER DES MORCEAUX DE TIGE DE PLANTE EN UTILISANT CET ÉLÉMENT, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PRÉPARER CET ÉLÉMENT DE GREFFAGE**
(71) IG Specials B.V., Middelkampseweg 9, 5311 PC Gameren, NL

- (72) STRUIJK, Wim, NL-5316 BG Delwijnen, NL
VAN DER EL, Wim, NL-4233 HN Ameide, NL
DE KONING, Dirk Jan, NL-5691 LX Son En Breugel, NL
SCHOUTEN, Willem Nicolaas, NL-5317 NH Nederhemert, NL
(74) Mooij, Maarten, et al, Hoynig Monegier LLP Rembrandt Tower, 31st floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **A01G 7/00** (11) **2 667 698 A1***
G01N 35/02 **G05D 22/02**
A01G 9/02

- (25) En (26) En
(21) 12739469.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050222 17.01.2012
(87) WO 2012/101546 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435381 P
24.01.2011 EP 11151858
24.01.2011 EP 11151863
(54) • **SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DER WACHSTUMSBEDINGUNGEN VON PFLANZEN**
• **SYSTEM FOR MONITORING GROWTH CONDITIONS OF PLANTS**
• **SYSTÈME PERMETTANT DE SURVEILLER LES CONDITIONS DE CROISSANCE DE PLANTES**
(71) BASF Plant Science Company GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) LEYNS, Frederik, B-9860 Oosterzele, BE
VANDAELE, Cedrick, B-9000 Gent, BE
FIORANI, Fabio, 52428 Jülich, DE
LEJEUNE, Pierre, B-4140 Dolembreux, BE
(74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiessler & Partner Patentanwälte Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE

(51) **A01G 9/02** (11) **2 667 699 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11802516.2 (22) 25.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/052768 25.11.2011
(87) WO 2012/101335 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 FR 1150537
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DEKORATIVEN GARTENTOPFES**
• **METHOD FOR PRODUCING AN ORNAMENTAL HORTICULTURAL POT**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN POT HORTICOLE ORNEMENTAL**
(71) Kaya, Nicolas, 233 allée Théophile Gautier, 84200 Carpentras, FR
(72) Kaya, Nicolas, 84200 Carpentras, FR
(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Lomenie 232 Avenue du Prado, 13008 Marseille, FR

A01G 9/02 → (51) **A01G 7/00**

(51) **A01G 9/08** (11) **2 667 700 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12700990.0 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051065 24.01.2012
(87) WO 2012/101132 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 NL 1038540
31.05.2011 NL 2006878
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PLATZIERUNG VON PFLANZENSTECKLINGEN UND STECKLINGSHALTEINRICHTUNG ZUM PFLANZEN VON**

- STECKLINGEN IN EINEM KULTURMEDIUM*
- APPARATUS AND METHOD FOR PLACING PLANT CUTTINGS AND CUTTING HOLDING UNIT FOR PLANTING CUTTINGS IN A CULTIVATION MEDIUM
 - APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA MISE EN PLACE DE BOUTURES ET UNITÉ DE PRÉHENSION DE BOUTURES PERMETTANT LA PLANTATION DE BOUTURES DANS UN MILIEU DE CULTURE
- (71) IG Specials B.V., Middelkampseweg 9, 5311 PC Gameren, NL
- (72) STRUIJK, Wim, NL-5316 BG Delwijnen, NL
VAN DER EL, Wim, NL-4233 HN Ameide, NL
DE KONING, Dirk Jan, NL-5691 LX Son En Breugel, NL
SCHOUTEN, Willem Nicolaas, NL-5317 NH Nederhemert, NL
- (74) Mooij, Maarten, et al, Hoyng Monegier LLP Rembrandt Tower, 31st floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

A01G 9/12 → (51) **A01G 1/06**

- (51) **A01G 13/02** (11) **2 667 701 A2***
(25) Fi (26) En
(21) 12739333.8 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2012/050072 26.01.2012
(87) WO 2012/101329 2012/31 02.08.2012
(88) 25.04.2013
(30) 26.01.2011 FI 20115078
- BODENBELAGSMULCH UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 - GROUND-COVER MULCH AND METHOD FOR MANUFACTURING IT
 - PAILLIS COUVRE-SOL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Stora Enso Oyj, PL 309 (Kanavaranta 1), 00101 Helsinki, FI
- (72) TIILIKKALA, Kari, FI-31610 Vaulammi, FI
TAHVONEN, Risto, FI-21500 Piikkiö, FI
- (74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy Vasarakatu 1, FIN-40320 Jyväskylä, FI

A01G 23/00 → (51) **G01G 23/01****A01H 5/00** → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01K 5/01** (11) **2 667 702 A1***
(25) En (26) En
(21) 11704944.5 (22) 28.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/051235 28.01.2011
(87) WO 2012/100834 2012/31 02.08.2012
- NAPF ZUM SERVIEREN VON FUTTER FÜR EIN HAUSTIER
 - A TRAY FOR PRESENTING FOOD TO A PET
 - PLATEAU DE PRÉSENTATION D'ALIMENTS À UN ANIMAL DE COMPAGNIE
- (71) Jørgen Kruuse A/S, Havretoften 4, 5550 Langeskov, DK
- (72) LINDSKOV, Frederik Estrup, DK-3080 Tikøb, DK
HANSEN, Mikkel, DK-1752 København V, DK
- (74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

- (51) **A01K 13/00** (11) **2 667 703 A2***
A61H 23/00
(25) En (26) En
(21) 12739512.7 (22) 21.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022135 21.01.2012
(87) WO 2012/102975 2012/31 02.08.2012
(88) 06.12.2012
- (30) 18.01.2012 US 201213352754
24.01.2011 US 201161435712 P
- VORRICHTUNG ZUR STIMULIERUNG DER BEINE
 - A DEVICE FOR STIMULATING LEGS
 - DISPOSITIF PERMETTANT DE STIMULER LES JAMBES
- (71) Kreiling, Paul M., 1713 Thompson Road, Weatherford, TX 76087, US
- (72) Kreiling, Paul M., Weatherford, TX 76087, US
- (74) Höeg Hassing, Jessica Marie, et al, Awapatient AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **A01K 31/16** (11) **2 667 704 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739301.5 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022370 24.01.2012
(87) WO 2012/103094 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435719 P
27.01.2011 US 201161437000 P
- DIFFERENTIELLE BELEUCHTUNG ZUR AUSWAHL VON EEG-PLATZIERUNGSTELLEN
 - DIFFERENTIAL ILLUMINATION TO SELECT EGG LAYING SITES
 - ÉCLAIRAGE DIFFÉRENTIEL POUR SÉLECTIONNER DES SITES DE PONTE
- (71) Once Innovations, Inc., 5455 Highway 169 North, Plymouth, Minnesota 55442, US
- (72) GRAJCAR, Zdenko, Crystal, MN 55427, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A01K 61/00 → (51) **A23N 17/00****A01K 67/027** → (51) **C12N 15/85**

- (51) **A01K 85/02** (11) **2 667 705 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856984.7 (22) 25.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2011/050051 25.01.2011
(87) WO 2012/101314 2012/31 02.08.2012
- ANGELKÖDER
 - FISHING LURE
 - LEURRE DE PÊCHE
- (71) Reis, Kari, Pakaasiranta 6A, 02780 Espoo, FI
- (72) Reis, Kari, 02780 Espoo, FI
- (74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy Hietalahdenranta 13, 00180 Helsinki, FI

A01M 1/00 → (51) **A01M 1/02****A01M 1/00** → (51) **A01M 1/10**

- (51) **A01M 1/02** (11) **2 667 706 A2***
A01P 19/00 **A01M 1/00**
(25) En (26) En
(21) 12739983.0 (22) 04.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020213 04.01.2012
(87) WO 2012/102840 2012/31 02.08.2012
(88) 26.10.2012

- (30) 24.01.2011 US 201161435647 P
20.12.2011 US 201113331394
15.03.2011 US 201161453033 P
- VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER OBERFLÄCHENHAFTFÄHIGKEIT VON INSEKTEN
 - METHOD FOR REDUCING THE ABILITY OF INSECTS TO ADHERE TO SURFACES
 - MÉTHODE DE RÉDUCTION DE LA CAPACITÉ D'INSECTES À ADHÉRER À DES SURFACES
- (71) Sterling International, Inc., 3808 North Sullivan Road Bldg. 16 BV, Spokane, WA 99216-1630, US
- (72) SCHNEIDMILLER, Rodney, G., Greenacres WA 99016, US
ZHANG, Qing-He, Spokane WA 99206, US
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **A01M 1/10** (11) **2 667 707 A2***
A01M 1/00 **A01N 29/00**
(25) En (26) En
(21) 11856933.4 (22) 20.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/066266 20.12.2011
(87) WO 2012/102807 2012/31 02.08.2012
(88) 27.12.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435647 P
15.03.2011 US 201161453033 P
- STINKWANZENFALLE
 - STINK BUG TRAP
 - PIÈGE POUR PUNAISES
- (71) Sterling International, Inc., 3808 North Sullivan Road Bldg. 16 BV, Spokane, WA 99216-1630, US
- (72) SCHNEIDMILLER, Rodney, G., Greenacres WA 99016, US
ZHANG, Qing-he, Spokane Valley WA 99206, US
CHAPIN, Marc, Spokane WA 99223, US
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

A01N 25/00 → (51) **B27K 3/16****A01N 25/00** → (51) **C07C 233/65**

- (51) **A01N 25/04** (11) **2 667 708 A1***
A01N 25/28 **A01P 7/04**
A01N 53/02 **A01N 53/00**
(25) En (26) En
(21) 12700848.0 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050925 23.01.2012
(87) WO 2012/101070 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435380 P
21.02.2011 EP 11155174
- AGROCHEMISCHE FORMULIERUNG MIT EINEM EINGEKAPSELTEN PESTIZID
 - AGROCHEMICAL FORMULATION COMPRISING ENCAPSULATED PESTICIDE
 - FORMULATION AGROCHIMIQUE CONTENANT UN PESTICIDE ENCAPSULÉ
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) TARANTA, Claude, 76297 Stutensee, DE
BORK, Thomas, 67593 Westhofen, DE
SCHRÖDER-GRIMONPONT, Tina, 76764 Rheinzabern, DE
Katz, Britta, 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE
Sikuljak, Tatjana, 68165 Mannheim, DE

NORD, Simon, 76189 Karlsruhe, DE
Distler, Jürgen, 67482 Freimersheim, DE
WARRINER, Richard, A., Wake Forest NC 27587, US
BIHLMEYER, Daniel, Apex NC 27539, US
WOFFORD, James, Thomas, Fuquay Varina NC 27256, US

A01N 25/28 → (51) **A01N 25/04**

A01N 29/00 → (51) **A01M 1/10**

A01N 31/06 → (51) **A01N 57/12**

A01N 35/04 → (51) **A01N 59/02**

A01N 37/02 → (51) **A01N 65/00**

(51) **A01N 37/08** (11) **2 667 709 A1***
A61K 31/19

(25) En (26) En
(21) 12738982.3 (22) 23.01.2012

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

(86) US 2012/022216 23.01.2012

(87) WO 2012/103008 2012/31 02.08.2012

(30) 24.01.2011 US 201161435678 P

(54) • *HISTON-DEACETYLASE-HEMMER SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER ANWENDUNG*
• *HISTONE DEACETYLASE INHIBITORS AND COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF*
• *INHIBITEURS D'HISTONE DÉACÉTYLASE, ET COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LES UTILISER*

(71) CHDI Foundation, Inc., 350 7th Avenue, Suite 601, New York, NY 10001, US

(72) LUCKHURST, Christopher A., Cambridge CB4 1DW, GB

HAUGHAN, Alan F., Cambridge CB4 1NE, GB
BRECCIA, Perla, Cambridge CB1 9LW, GB

STOTT, Andrew J., Cambridge CB1 3JD, GB

BURLI, Roland W., Bishop's Stortford Hertfordshire CM23 3SD, GB

HUGHES, Samantha J., Saffron Walden Essex CB11 3AF, GB

MUNOZ-SANJUAN, Ignacio, West Hollywood California 90046, US

DOMINGUEZ, Celia, Los Angeles California 90046, US

MANGETTE, John E., Clifton Park New York 12065, US

(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A01N 37/10 → (51) **A61K 9/00**

A01N 37/16 → (51) **A01N 59/02**

A01N 37/24 → (51) **A01N 59/02**

A01N 37/34 → (51) **A01N 59/02**

A01N 41/04 → (51) **A01N 59/02**

A01N 41/06 → (51) **C07C 233/65**

A01N 41/10 → (51) **C07C 233/65**

A01N 43/08 → (51) **A01N 59/02**

(51) **A01N 43/16** (11) **2 667 710 A2***
A01P 7/04

(25) En (26) En
(21) 12739898.0 (22) 27.01.2012

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

(86) US 2012/022811 27.01.2012

(87) WO 2012/103391 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 US 201161437137 P

(54) • *INSEKTIZIDZUSAMMENSETZUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
• *INSECTICIDAL COMPOSITION AND PROCESSES RELATED THERETO*
• *COMPOSITIONS INSECTICIDES ET PROCÉDÉS CONNEXES*

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US

(72) GOMEZ, Luis Enrique, Carmel, IN 46032, US
CASTANEDA, Eswin, Mixco, GT

PANIAGUA, Leonardo, E-28042 Madrid, ES

(74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

A01N 43/16 → (51) **A01N 59/02**

A01N 43/28 → (51) **A01N 59/02**

(51) **A01N 43/40** (11) **2 667 711 A1***
A61K 31/44

(25) En (26) En

(21) 12738959.1 (22) 26.01.2012

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

(86) US 2012/022788 26.01.2012

(87) WO 2012/103377 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 US 201161436370 P

(54) • *MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON MIGRÄNE*
• *REMEDY FOR MIGRAINE HEADACHE*
• *REMÈDE POUR MIGRAINE*

(71) Nico Worldwide, Inc., 320 Irving Dr, Oxnard, CA 93030-5131, US

(72) KNIGHT, Joseph, Robert, Oak Park, CA 91377, US

(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham Gloucestershire GL50 1TA, GB

(51) **A01N 43/40** (11) **2 667 712 A1***
C07D 213/04

(25) En (26) En

(21) 12739149.8 (22) 24.01.2012

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

(86) US 2012/022289 24.01.2012

(87) WO 2012/103045 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 US 201161435936 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-AMINO-5-FLUOR-3-HALO-6-(SUBSTITUT-)PICOLINATEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 4-AMINO-5-FLUORO-3-HALO-6-(SUBSTITUTED)PICOLINATES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 4-AMINO-5-FLUORO-3-HALOGÉNO-6-(SUBSTITUÉ)PICOLINATES*

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US

(72) ZHU, Yuanming, Carmel IN 46033, US
WHITEKER, Gregory, T., Carmel IN 46032, US

RENGA, James, M., Indianapolis IN 46220, US

ARNDT, Kim, E., Carmel IN 46032, US

ROTH, Gary, Alan, Midland MI 48640, US

PODHOREZ, David, E., Midland MI 48640, US

(74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A01N 43/40** (11) **2 667 713 A1***
A61K 31/435

(25) En (26) En

(21) 12739370.0 (22) 24.01.2012

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

(86) US 2012/022288 24.01.2012

(87) WO 2012/103044 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 US 201161435974 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-AMINO-3-CHLOR-5-FLUORO-6-(SUBSTITUT-)PICOLINATEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 4-AMINO-3-CHLORO-5-FLUORO-6-(SUBSTITUTED)PICOLINATES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 4-AMINO-3-CHLORO-5-FLUORO-6-(SUBSTITUÉ)PICOLINATES*

(71) Dow AgroSciences, LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US

(72) ZHU, Yuanming, Carmel IN 46033, US
WHITEKER, Gregory T., Carmel IN 46032, US

ARNDT, Kim E., Carmel IN 46032, US

RENGA, James M., Indianapolis IN 46220, US

FROESE, Robert D., Midland MI 48640, US

(74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A01N 43/40** (11) **2 667 714 A1***
C07D 213/04

(25) En (26) En

(21) 12739953.3 (22) 24.01.2012

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

(86) US 2012/022291 24.01.2012

(87) WO 2012/103047 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 US 201161435958 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-AMINO-5-FLUOR-3-HALO-6-(SUBSTITUT-)PICOLINATEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 4-AMINO-5-FLUORO-3-HALO-6-(SUBSTITUTED)PICOLINATES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 4-AMINO-5-FLUORO-3-HALOGÉNO-6-(SUBSTITUÉ)PICOLINATES*

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US

(72) WHITEKER, Gregory, T., Carmel IN 46032, US

ARNDT, Kim, E., Carmel IN 46032, US

RENGA, James, M., Indianapolis IN 46220, US

ZHU, Yuanming, Carmel IN 46033, US

LOWE, Christian, T., Westfield IN 46074, US

SIDDALL, Thomas, L., Zionsville IN 46077, US

PODHOREZ, David, E., Midland MI 48640, US

ROTH, Gary, Alan, Midland MI 48640, US

WEST, Scott, P., Midland MI 48640, US

(74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

A01N 43/50 → (51) **A01N 59/02**

A01N 43/54 → (51) **A01N 59/02**

A01N 43/54 → (51) **A61K 31/535**

A01N 43/56 → (51) **A01N 59/02**

A01N 43/58 → (51) **A01N 59/02**

A01N 43/60 → (51) **A01N 59/02**

- (51) **A01N 43/64** (11) **2 667 715 A1***
A61K 31/41
- (25) En (26) En
(21) 12739509.3 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/000047 27.01.2012
(87) WO 2012/102832 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161462141 P
01.06.2011 US 201161492248 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON LEIDEN AUS DEM
AUTISMUSPEKTRUM MIT GLYCYL-L-2-
METHYLPROLYL-L-GLUTAMINSÄURE*
• *TREATMENT OF AUTISM SPECTRUM
DISORDERES USING GLYCYL-L-2-
METHYLPROLYL-L-GLUTAMIC ACID*
• *TRAITEMENT DE TROUBLES DU
SPECTRE AUTISTIQUE EN UTILISANT
L'ACIDE GLYCYL-L-2-MÉTHYLPROLYL-L-
GLUTAMIQUE*
- (71) Neuren Pharmaceuticals Limited, P.O. Box
9923, Newmarket, 1149 Auckland, NZ
Glass, Larry, 7410 Piney Branch Road,
Takoma Park, Maryland 20912, US
Bickerdike, Michael John, 41 Waimarie
Street St. Heliers, Auckland, NZ
Snape, Michael Frederick, 111 Thorhill
Road, Thames Ditton, Surrey KT7 0UW, GB
- (72) GLASS, Larry, Maryland 20912, US
BICKERDIKE, Michael John, Auckland, NZ
SNAPE, Michael Frederick, Surrey KT7 0UW,
GB
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Part-
ners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 Mün-
chen, DE

A01N 43/653 → (51) **A01N 59/02**

A01N 43/72 → (51) **A01N 59/02**

- (51) **A01N 43/90** (11) **2 667 716 A1***
A61K 31/519
- (25) En (26) En
(21) 12738782.7 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022286 24.01.2012
(87) WO 2012/103042 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435925 P
- (54) • *ARYLALKYLESTER AUS 4-AMINO-6-
(SUBSTITUTPHENYL-)PICOLINATEN UND
6-AMINO-2-(SUBSTITUTPHENYL)-4-PY-
RIMIDINCARBOXYLATEN UND IHRE
VERWENDUNG ALS HERBIZIDE*
• *ARYLALKYL ESTERS OF 4-AMINO-6-
(SUBSTITUTED PHENYL)PICOLINATES
AND 6-AMINO-2-(SUBSTITUTED
PHENYL)-4-PYRIMIDINECARBOXYLATES
AND THEIR USE AS HERBICIDES*
• *ESTERS D'ARYLALKYLE DE 4-AMINO-6-
(PHÉNYLE SUBSTITUÉ)PICOLINATES ET
6-AMINO-2-(PHÉNYLE SUBSTITUÉ)PYRI-
MIDINECARBOXYLATES ET LEUR UTILI-
SATION COMME HERBICIDES*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville
Road, Indianapolis, IN 46268, US
- (72) YERKES, Carla N., Crawfordsville IN 47933,
US
LOWE, Christian T., Westfield IN 46074, US
ECKELBARGER, Joseph D., Carmel IN
46074, US
EPP, Jeffrey B., Noblesville IN 46062, US
GUENTHENSBERGER, Katherine A.,
Daleville IN 47334, US
SIDDALL, Thomas L., Zionsville IN 46077,
US
SCHMITZER, Paul R., Indianapolis IN 46250,
US

- (74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29,
51429 Bergisch Gladbach, DE
- A01N 43/90** → (51) **C07C 233/65**
- A01N 47/06** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 47/10** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 47/18** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 47/24** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 47/30** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 47/32** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 47/34** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 47/36** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 47/36** → (51) **C07C 233/65**
- A01N 47/40** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 47/44** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 53/00** → (51) **A01N 25/04**
- A01N 53/02** → (51) **A01N 25/04**
- A01N 53/06** → (51) **A01N 59/02**
- A01N 55/02** → (51) **A01N 65/00**

- (51) **A01N 55/10** (11) **2 667 717 A2***
C07F 7/10 **C07F 7/18**
A01P 13/00 **A01P 3/00**
A01P 7/04 **A01P 5/00**
A01P 7/02 **A01P 7/00**
A01P 1/00

- (25) En (26) En
(21) 12739747.9 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022299 24.01.2012
(87) WO 2012/103051 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435955 P
- (54) • *6-AMINO-2-SUBSTITUT-5-VINYLSILYL-
PYRIMIDIN-4-CARBOXYLSÄUREN UND
-ESTER SOWIE 4-AMINO-6-SUBSTITUT-
3-VINYLSILYLPYRIDIN-2-CARBOX-
YLSÄUREN UND -ESTER ALS HERBIZIDE*
• *6-AMINO-2-SUBSTITUTED-5-VINYLSI-
LYLPYRIMIDINE-4-CARBOXYLIC ACIDS
AND ESTERS AND 4-AMINO-6-
SUBSTITUTED-3-VINYLSILYLPYRIDINE-
2-CARBOXYLIC ACIDS AND ESTERS AS
HERBICIDES*
• *ACIDES ET ESTERS 6-AMINO-2-SUBSTI-
TUÉS-5-VINYLSILYLPYRIMIDINE-4-
CARBOXYLIQUES ET ACIDES ET ESTERS
4-AMINO-6-SUBSTITUÉS-3-VINYLSI-
LYLPYRIDINE-2-CARBOXYLIQUES
UTILISÉS EN TANT QU'HERBICIDES*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville
Road, Indianapolis, IN 46268, US
- (72) ECKELBARGER, Joseph D., Carmel IN
46074, US
EPP, Jeffrey B., Noblesville IN 46062, US
SCHMITZER, Paul R., Indianapolis IN
46250, US
- (74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29,
51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **A01N 57/12** (11) **2 667 718 A1***
A01N 59/26 **A01N 31/06**
- (25) En (26) En
(21) 12704719.9 (22) 24.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA
- (86) EP 2012/051018 24.01.2012
(87) WO 2012/101106 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 EP 11151836
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM AUS-
LÖSER DES PFLANZLICHEN IMMUNSYS-
TEMS*
• *COMPOSITION COMPRISING AN
ELICITOR OF THE PLANT IMMUNE
SYSTEM*
• *COMPOSITION COMPRENANT UN ÉLICI-
TEUR DU SYSTÈME IMMUNITAIRE DE LA
PLANTE*
- (71) Fytofend S.A., Rue Phocas Lejeune 25-6,
5032 Isnes, BE
- (72) BUONATESTA, Raffaele, B-5060 Auvelais, BE
VAN AUBEL, Géraldine, B-4210 Marneffe, BE
VAN CUTSEM, Pierre, B-1340 Ottignies, BE
- (74) Vanhalst, Koen, et al, De Clercq & Partners
cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-
Martens-Latem, BE

- (51) **A01N 59/02** (11) **2 667 719 A1***
A01N 47/44 **A01N 47/40**
A01N 47/34 **A01N 47/30**
A01N 47/18 **A01N 47/10**
A01N 47/06 **A01N 43/72**
A01N 43/60 **A01N 43/56**
A01N 43/50 **A01N 41/04**

- (25) En (26) En
(21) 12739075.5 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) IN 2012/000066 30.01.2012
(87) WO 2012/101659 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 IN MM02512011
- (54) • *PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT
SCHWEFEL, EINEM INSEKTIZID UND EI-
NEM AGROCHEMISCHEN HILFSSTOFF*
• *PESTICIDE COMPOSITION COMPRISING
SULPHUR, AN INSECTICIDE AND AN
AGROCHEMICAL EXCIPIENT.*
• *COMPOSITION PESTICIDE COMPRENANT
DU SOUFRE, UN INSECTICIDE ET UN
VÉHICULE AGROCHIMIQUE*
- (71) Shah, Deepak Pranjivandas, 501/502
Vandana Apartments Janki Kutir Juhu
Church Road Juhu, Mumbai, Maharashtra
400 009, IN
- (72) Shah, Deepak Pranjivandas, Mumbai,
Maharashtra 400 009, IN
- (74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

- (51) **A01N 59/02** (11) **2 667 720 A1***
A01N 47/36 **A01N 47/34**
A01N 47/32 **A01N 47/30**
A01N 47/24 **A01N 43/653**
A01N 43/54 **A01N 43/50**
A01N 43/28 **A01N 43/16**
A01N 37/34 **A01N 37/24**
A01N 37/16 **A01N 35/04**

- (25) En (26) En
(21) 12739082.1 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) IN 2012/000067 30.01.2012
(87) WO 2012/101660 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 IN MM02522011

- (54) • *PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT SCHWEFEL, EINEM FUNGIZID UND EINEM AGROCHEMISCHEN HILFSSTOFF*
• *PESTICIDAL COMPOSITION COMPRISING SULPHUR, A FUNGICIDE AND AN AGROCHEMICAL EXCIPIENT*
• *COMPOSITION PESTICIDE CONTENANT DU SOUFRE, UN FONGICIDE ET UN EXCIPIENT AGRICHIMIQUE*
- (71) Shah, Deepak Pranjivandas, 501/502 Vandana Apartments Janki Kutir Juhu Church Road Juhu, Mumbai, Maharashtra 400 009, IN
- (72) Shah, Deepak Pranjivandas, Mumbai, Maharashtra 400 009, IN
- (74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **A01N 59/02** (11) **2 667 721 A1***
A01N 47/32 **A01N 47/24**
A01N 43/56 **A01N 43/08**
A01N 53/06 **A01N 43/58**

- (25) En (26) En
(21) 12739150.6 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) IN 2012/000068 30.01.2012
(87) WO 2012/101661 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 IN MM02532011

- (54) • *PESTIZIDZUSAMMENSETZUNG MIT SCHWEFEL, EINEM AKARIZID UND EINEM AGROCHEMISCHEN HILFSSTOFF*
• *PESTICIDE COMPOSITION COMPRISING SULPHUR, AN ACARICIDE AND AN AGROCHEMICAL EXCIPIENT*
• *COMPOSITION PESTICIDE COMPRENANT DU SOUFRE, UN ACARICIDE ET UN VÉHICULE AGRICHIMIQUE*
- (71) Shah, Deepak Pranjivandas, 501/502 Vandana Apartments Janki Kutir Juhu Church Road Juhu, Mumbai, Maharashtra 400 009, IN
- (72) Shah, Deepak Pranjivandas, Mumbai, Maharashtra 400 009, IN
- (74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

A01N 59/16 → (51) **B27K 3/16**

A01N 59/26 → (51) **A01N 57/12**

(51) **A01N 65/00** (11) **2 667 722 A1***
A01N 55/02 **A01N 37/02**

- (25) En (26) En
(21) 12700579.1 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051061 24.01.2012
(87) WO 2012/101129 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11152241
- (54) • *SYNERGISTISCHE DESINFIZIATIONSSUBSTANZEN MIT ÄTHERISCHEN ÖLEN*
• *SYNERGISTIC DISINFECTING COMPOSITIONS WITH ESSENTIAL OILS*
• *COMPOSITIONS DE DÉSINFECTION SYNERGIQUES COMPRENANT DES HUILES ESSENTIELLES*
- (71) multiBIND biotec GmbH, Gottfried-Hagen-Strasse 60-62, 51105 Köln, DE
- (72) LISOWSKY, Thomas, 40789 Monheim, DE
ESSER, Karlheinz, 41199 Mönchengladbach, DE
- (74) Remus, Alvaro Johannes, BPSH Patent- & Rechtsanwälte Mörsenbroicher Weg 191, 40470 Düsseldorf, DE

A01P 1/00 → (51) **A01N 55/10**

A01P 3/00 → (51) **A01N 55/10**

A01P 5/00 → (51) **A01N 55/10**

A01P 7/00 → (51) **A01N 55/10**

A01P 7/02 → (51) **A01N 55/10**

A01P 7/04 → (51) **A01N 25/04**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/16**

A01P 7/04 → (51) **A01N 55/10**

A01P 13/00 → (51) **A01N 55/10**

A01P 19/00 → (51) **A01M 1/02**

A21B 3/00 → (51) **A47J 27/09**

(51) **A21C 9/08** (11) **2 667 723 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12704931.0 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2012/050045 27.01.2012
(87) WO 2012/102615 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 NL 2006080

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSRICHTUNG EINES TEIGPRODUKTS*
• *DOUGH PRODUCT ALIGNING METHOD AND DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'ALIGNEMENT DE PRODUIT DE PÂTE*
- (71) Kaak, Johan Hendrik Bernard, Rijksweg 273, 7011 DZ Gaanderen, NL
- (72) MORRIS, Nigel Justin, NL-4157 GC Enspijk, NL
VERMEULEN, Jan, NL-5305 ED Zuilichem, NL
- (74) Peters, Sebastian Martinus, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. Dr. Kuypersstraat 6, 2514 BB Den Haag, NL

(51) **A21C 11/10** (11) **2 667 724 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12711971.7 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000543 27.01.2012
(87) WO 2012/102058 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016233

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN VON NUDELN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CUTTING NOODLE*
• *APPAREIL À COUPER DES NOUILLES ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Nissin Foods Holdings Co., Ltd., 1-1, Nishinakajima 4-chome Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8524, JP
- (72) IGUCHI, Yoshitaka, Gardena California 90249, US
MINAMITANI, Koshi, Osaka-shi Osaka 532-8524, JP
TANAKA, Mitsuru, Osaka-shi Osaka 532-8524, JP
- (74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

(51) **A21D 13/00** (11) **2 667 725 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12738861.9 (22) 25.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022544 25.01.2012
(87) WO 2012/103213 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016585
- (54) • *KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PITA-CHIPS*
• *CONTINUOUS PROCESS FOR MAKING A PITA CRISP*
• *PROCÉDÉ CONTINU DE PRÉPARATION DE CROUSTILLES DE PITA*
- (71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US
- (72) FUENTES, Ximena, Quintero, Flower Mound TX 75028, US
JOSEPH, Ponnattu, Kurian, Irving TX 75062, US
WILLIAMS, Rogers, McKinney TX 75070, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

A22B 7/00 → (51) **A22C 21/00**

(51) **A22C 7/00** (11) **2 667 726 A1***
B65B 25/08 **B65B 23/12**

- (25) En (26) En
(21) 12702177.2 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2012/000226 19.01.2012
(87) WO 2012/100925 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11000571
- (54) • *NAHRUNGSMITTELFERTIGUNGSSTRASSE*
• *FOOD PRODUCTION LINE*
• *LIGNE DE PRODUCTION D'ALIMENTS*
- (71) CFS Bakel B.V., Beekakker 11, 5761 EN Bakel, NL
- (72) VAN GERWEN, Hendrikus, Petrus, Gerardus, NL-5711 VT Someren, NL
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

A22C 17/00 → (51) **A22C 21/00**

(51) **A22C 21/00** (11) **2 667 727 A1***
A22B 7/00 **A22C 17/00**
B65G 47/244

- (25) En (26) En
(21) 11790679.2 (22) 18.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NL 2011/050716 18.10.2011
(87) WO 2012/102606 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 NL 2006075
- (54) • *FLEISCHVERARBEITUNGSGERÄT MIT VERBESSERTER NACHGIEBIGER ANHALTEVERRICHTUNG*
• *MEAT PROCESSING EQUIPMENT HAVING IMPROVED YIELDABLE ARRESTING MEANS*
• *ÉQUIPEMENT DE TRAITEMENT DE LA VIANDE MUNI DE MOYENS D'ARRÊT DÉFORMABLES AMÉLIORÉS*
- (71) Foodmate B.V., Röntgenstraat 18, 3261 LK Oud-Beijerland, NL
- (72) VAN DEN BERG, Juul Floris, NL-3261 LK Oud-Beijerland, NL
DEN BOER, Mark Thomas Gustaaf, NL-3261 LK Oud-Beijerland, NL
HAZENBROEK, Jacobus Eliza, NL-3261 LK Oud-Beijerland, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A22C 21/00** (11) **2 667 728 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703612.7 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050035 20.01.2012
(87) WO 2012/102609 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 NL 2006074
03.11.2011 NL 2007711
(54) • *VERFAHREN ZUM ENTBEINEN VON TIER-
SCHENKELN ZUR TRENNUNG UND ENT-
NAHME VON FLEISCH DARAUS UND
VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG
DES VERFAHRENS*
• *METHOD OF DEBONING ANIMAL THIGHS
FOR SEPARATING AND COLLECTING
MEAT THERE FROM AND APPARATUS
FOR PERFORMING THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE DÉOSSAGE DE CUISSES
D'ANIMAUX POUR EN SÉPARER ET EN
RECUEILLIR LA VIANDE ET APPAREIL
POUR METTRE EN UVRE LE PROCÉDÉ*
(71) Foodmate B.V., Röntgenstraat 18, 3261 LK
Oud-Beijerland, NL
(72) STOOKER, Dirk Cornelis, NL-3297 DA Put-
tershoek, NL
WOLTMAN, Gerrit Hendrik, NL-3267 BC
Goudswaard, NL
HAZENBROEK, Jacobus Eliza, NL-3286 LH
Klaaswaal, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan
de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A22C 25/20 → (51) **A23N 17/00**

- (51) **A23B 4/00** (11) **2 667 729 A1***
(25) En (26) En
(21) 12738817.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022306 24.01.2012
(87) WO 2012/103056 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161461922 P
(54) • *NAHRUNGSMITTELANALOGIE UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NAH-
RUNGSMITTELANALOGEN*
• *FOOD ANALOGS AND METHODS FOR
MAKING FOOD ANALOGS*
• *SUBSTITUTS ALIMENTAIRES ET
PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE
SUBSTITUTS ALIMENTAIRES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
(72) PIBAROT, Patrick, F-80170 Guillaucourt, FR
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Pat-
ent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

- (51) **A23K 1/16** (11) **2 667 730 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704884.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000092 30.01.2012
(87) WO 2012/101416 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101464
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN
ZUR VERBESSERUNG DER QUALITÄT
VON MILCH*
• *COMPOSITION AND METHOD FOR
IMPROVING THE QUALITY OF MILK*
• *COMPOSITION ET PROCÉDÉ POUR
AMÉLIORER LA QUALITÉ DU LAIT*
(71) Aberystwyth University, Old College King
Street, Aberystwyth SY23 2AX, GB
(72) LEE, Michael R.F., Ceredigion SY23 2AX, GB
HUWS, Sharon A., Ceredigion SY23 2AX, GB

- (74) Turnbull, Alexander James, avidity IP Kestrel
House Falconry Court Baker's Lane, Epping,
Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **A23L 1/01** (11) **2 667 731 A1***
A23L 3/005 **H05B 3/00**
(25) En (26) En
(21) 11716302.2 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/000465 27.01.2011
(87) WO 2012/101470 2012/31 02.08.2012
(54) • *KONTINUIERLICHES WÄRMEBEHAND-
LUNGSVERFAHREN UND ERWÄR-
MUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE ELEK-
TRISCH LEITENDE FLÜSSIGKEIT*
• *CONTINUOUS HEAT TREATMENT
METHOD AND HEATING DEVICE FOR AN
ELECTRICALLY CONDUCTIVE FLUID*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT À LA
CHALEUR CONTINU ET DISPOSITIF DE
CHAUFFAGE POUR UN FLUIDE ÉLECTRO-
CONDUCTEUR*
(71) Université Montpellier 2 Sciences et Techni-
ques, Place Eugène Bataillon, 34000 Mont-
pellier, FR
Emmepiemme, Via Burali 2, 29121 Piacenza,
IT
(72) PAIN, Jean-Pierre, Lucien, Joseph, 34170
Castelnau Le Lez, FR
ROUX, Stephanie, Murielle, 26170 Mollans
sur Ouveze, FR
MASSA, Mario, 42123 Reggio Emilia, IT
(74) Pontet Allano & Associates, Parc Orsay
Université 25, rue Jean-Rostand, 91893
Orsay Cedex, FR

- (51) **A23L 1/236** (11) **2 667 732 A1***
A23L 2/60
(25) En (26) En
(21) 11781699.1 (22) 19.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/056845 19.10.2011
(87) WO 2012/102769 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437390 P
(54) • *STEVIA-MISCHUNGEN MIT REBAUDIO-
SID B*
• *STEVIA BLENDS CONTAINING REBAU-
DIOSIDE B*
• *MÉLANGES DE STÉVIA CONTENANT DU
REBAUDIOSIDE B*
(71) Tate & Lyle Ingredients Americas LLC, 5450
Prairie Stone Parkway, Hoffmann Estates IL
60192, US
(72) BRIDGES, John, R., Hoffman Estates Illinois
60192, US
CARLSON, Alfred, Hoffman Estates Illinois
60192, US
PATTON, Penelope, A., Hoffman Estates
Illinois 60192, US
(74) Nieuwenhuys, William Francis, Marks &
Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA,
GB

- (51) **A23L 1/236** (11) **2 667 733 A2***
(25) En (26) En
(21) 12702707.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022339 24.01.2012
(87) WO 2012/103074 2012/31 02.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437399 P
(54) • *REBAUDIOSID-MOGROSID-V-MISCHUN-
GEN*
• *REBAUDIOSIDE-MOGROSIDE V BLENDS*

- *MÉLANGES DE REBAUDIOSIDE-MOGRO-
SIDE V*
(71) Tate & Lyle Ingredients Americas LLC, 5450
Prairie Stone Parkway, Hoffmann Estates IL
60192, US
(72) BRIDGES, John, R., Decatur IL 62521, US
CARLSON, Alfred, Decatur IL 62533, US
POHRTE, Brian, Timothy, Saint Charles IL
60174, US
QUINLAN, Mary, Reading RG6 5UG, GB
SCHUNK, Timothy, C., Decatur IL 62521, US
TEJADA, Elber, F., Saint Charles IL 60175,
US
ZHOU, Shelly, Yuqing, Mt. Zion IL 62549,
US
(74) Nieuwenhuys, William Francis, Marks &
Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA,
GB

A23L 1/30 → (51) **A61K 9/50****A23L 1/30** → (51) **A61K 35/74****A23L 1/30** → (51) **C12N 1/20****A23L 2/60** → (51) **A23L 1/236****A23L 3/005** → (51) **A23L 1/01**

- (51) **A23N 17/00** (11) **2 667 734 A1***
A01K 61/00 **A22C 25/20**
(25) No (26) En
(21) 12716701.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2012/000011 26.01.2012
(87) WO 2012/102621 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 NO 20110129
(54) • *SCHWIMMER FÜR SILIERUNG*
• *FLOAT FOR ENSILATION*
• *FLOTTEUR POUR ENSILAGE*
(71) Havsterk AS, 6940 Eikefjord, NO
(72) VASSBOTTEN, Alex, 6940 Eikefjord, NO
(74) Fluge, Per Roald, c/o Fluges patent as
Postboks 27, 1629 Gamle Fredrikstad, NO

A24B 15/24 → (51) **A24B 15/30**

- (51) **A24B 15/30** (11) **2 667 735 A1***
A24B 15/24
(25) En (26) En
(21) 12705530.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022895 27.01.2012
(87) WO 2012/103435 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113015744
(54) • *AUS TABAK GEWONNENE GEHÄUSE-
ZUSAMMENSETZUNG*
• *TOBACCO-DERIVED CASING COMPO-
SITION*
• *COMPOSITION D'ENVELOPPE À BASE DE
TABAC*
(71) R. J. Reynolds Tobacco Company, 401
North Main Street, Winston-Salem, North
Carolina 27101-3804, US
(72) DUBE, Michael, Francis, Winston-Salem,
North Carolina 27104, US
COLEMAN, III, William, Monroe, Winston-
Salem, North Carolina 27106, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A24C 5/02 (11) **2 667 736 A1***
G07F 11/70

- (25) De (26) De
(21) 12708753.4 (22) 30.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051391 30.01.2012
(87) WO 2012/101277 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009664
(54) • *SELBSTVERFERTIGUNG BENUTZERSPEZIFISCH AUSGESTALTETER RAUCHARTIKEL, INSBESONDERE ZIGARETTEN*
• *SELF-FABRICATION OF PERSONALISED SMOKING ARTICLES, IN PARTICULAR CIGARETTES*
• *CONFECTION DE PRODUITS À FUMER, EN PARTICULIER DE CIGARETTES, PERSONNALISÉS*
(71) British American Tobacco (Germany) GmbH, Alsterufer 4, 20354 Hamburg, DE
(72) MINKNER, Dirk, 20251 Hamburg, DE SCHLAG, Alexander, 75172 Pforzheim, DE WIDMER, Daniel, 48153 Münster, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **A24D 1/02** (11) **2 667 737 A1***
(25) De (26) De
(21) 12701146.8 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051404 30.01.2012
(87) WO 2012/101281 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009664 09.08.2011 EP 11176896
(54) • *TABAKPATRONE MIT VERSTÄRKTEM ENDE UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *TOBACCO CARTRIDGE HAVING A REINFORCED END AND CORRESPONDING PRODUCTION METHOD*
• *CARTOUCHE DE TABAC À EXTRÉMITÉ RENFORCÉE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(71) British American Tobacco (Germany) GmbH, Alsterufer 4, 20354 Hamburg, DE
(72) NAENEN, René, B-2070 Zwijndrecht, BE MINKNER, Dirk, 20251 Hamburg, DE SCHLAG, Alexander, 75172 Pforzheim, DE WIDMER, Daniel, 48153 Münster, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

A24D 3/06 → (51) **C08F 36/04**

- (51) **A41D 31/00** (11) **2 667 738 A1***
A62B 17/00
(25) En (26) En
(21) 11702435.6 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051263 28.01.2011
(87) WO 2012/100839 2012/31 02.08.2012
(54) • *SCHICHTVERBUND MIT ADAPTIVER WÄRMEDÄMMUNG*
• *LAMINAR STRUCTURE PROVIDING ADAPTIVE THERMAL INSULATION*
• *STRUCTURE STRATIFIÉE OFFRANT UNE ISOLATION THERMIQUE ADAPTATIVE*
(71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
(72) KIEDERLE, Günter, 85640 Putzbrunn, DE HAUER, Stefan, 85635 H henkirchen-Siegersbrunn, DE BAUMGÄRTLER, Helga, 85664 Hohenlinden, DE KASEMANN, Reiner, 85521 Ottobrunn, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A41D 31/00** (11) **2 667 739 A1***
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 11702436.4 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051264 28.01.2011
(87) WO 2012/100840 2012/31 02.08.2012
(54) • *SCHICHTVERBUND MIT ADAPTIVER WÄRMEDÄMMUNG*
• *LAMINAR STRUCTURE PROVIDING ADAPTIVE THERMAL INSULATION*
• *STRUCTURE STRATIFIÉE OFFRANT UNE ISOLATION THERMIQUE ADAPTATIVE*
(71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
(72) KIEDERLE, Günter, 85640 Putzbrunn, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A41D 31/00** (11) **2 667 740 A1***
A62B 17/00
(25) En (26) En
(21) 11702437.2 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051265 28.01.2011
(87) WO 2012/100841 2012/31 02.08.2012
(54) • *SCHICHTVERBUND MIT ADAPTIVER WÄRMEDÄMMUNG*
• *LAMINAR STRUCTURE PROVIDING ADAPTIVE THERMAL INSULATION*
• *STRUCTURE STRATIFIÉE OFFRANT UNE ISOLATION THERMIQUE ADAPTATIVE*
(71) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
(72) KIEDERLE, Günter, 85667 Oberpfarrmarn, DE BAUMGÄRTLER, Helga, 85664 Hohenlinden, DE SEIBERT, Johann, 81667 München, DE BOHLMANN, Janine, T., 14059 Berlin, DE KASEMANN, Reiner, 85521 Ottobrunn, DE HAUER, Stefan, 85635 Hohenkirchen-Siegersbrunn, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **A43B 9/12** (11) **2 667 741 A1***
A43B 23/02 **A43D 11/00**
A43D 999/00
(25) De (26) De
(21) 12700600.5 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000135 13.01.2012
(87) WO 2012/100912 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011009641
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SCHUHOBERTEILS EINES SCHUHS, INSBESONDERE EINES SPORTSCHUHS*
• *METHOD FOR PRODUCING AN UPPER PART OF A SHOE, IN PARTICULAR OF A SPORTS SHOE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TIGE DE CHAUSSURE, EN PARTICULIER DE CHAUSSURE DE SPORT*
(71) PUMA SE, PUMA Way 1, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) SIEGISMUND, Andreas, 95326 Kulmbach, DE
(74) Gosdin, Michael, Adam-Stegerwald-Strasse 6, 97422 Schweinfurt, DE

- A43B 23/02** → (51) **A43B 9/12**
A43D 11/00 → (51) **A43B 9/12**
A43D 999/00 → (51) **A43B 9/12**

- (51) **A44C 17/04** (11) **2 667 742 A1***
(25) En (26) En
(21) 11700689.0 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050947 25.01.2011
(87) WO 2012/100817 2012/31 02.08.2012
(54) • *FARBVERÄNDERNDE ANORDNUNGEN AUS MEHREREN STEINEN*
• *COLOR CHANGING MULTIPLE STONE SETTING*
• *MONTURE À PIERRES MULTIPLES À CHANGEMENT DE COULEUR*
(71) Jacob's Jewelry Co., Ltd., 232-236 Mahesak soi 2 Road, Bangrak 10500, TH
(72) BERNON, Gérard, F-13200 Arles, FR
(74) GLN SA, Avenue Edouard-Dubois 20, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **A45C 11/04** (11) **2 667 743 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739485.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050317 24.01.2012
(87) WO 2012/101572 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 ZA 201007511
(54) • *BEHÄLTER ZUM AUFBEWAHREN VON KONTAKTLINSEN*
• *CONTAINER FOR STORAGE OF CONTACT LENSES*
• *RÉCIPIENT POUR LE STOCKAGE DE LENTILLES DE CONTACT*
(71) Westcott, Dale Howard, 24 Herald Drive Umhlanga Rocks, 4319 Kwa-Zulu Natal Durban, ZA
(72) Westcott, Dale Howard, 4319 Kwa-Zulu Natal Durban, ZA
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

- (51) **A45D 40/26** (11) **2 667 744 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12702588.0 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050038 06.01.2012
(87) WO 2012/101353 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FR 1150649
(54) • *PRODUKTAPPLIKATORVORRICHTUNG UND VERWENDUNG DAVON*
• *PRODUCT APPLICATOR DEVICE AND USE THEREOF*
• *DISPOSITIF APPLICATEUR DE PRODUIT ET SON UTILISATION*
(71) PARFUMS CHRISTIAN DIOR, 33, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
(72) MATHIEZ, Jean-Louis, F-91470 Limours, FR HERMOUET, Yannick, F-45770 Saran, FR LEFOL, Emmanuel, F-45770 Saran, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A45D 44/00 → (51) **A61B 17/3205**

- (51) **A47B 67/02** (11) **2 667 745 A2***
A47F 1/00 **E05B 65/46**
A61G 12/00
(25) En (26) En
(21) 12739569.7 (22) 23.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022254 23.01.2012
(87) WO 2012/103027 2012/31 02.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 24.01.2011 US 201113012755
(54) • *EINSATZ- UND VORSPANNUNGSMECHANISMUS*
• *INSERTION AND BIAS MECHANISM*
• *MÉCANISME D'INSERTION ET DE SOLLECITATION*
- (71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) WEBER, Frank Dean, San Diego California 92129, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A47B 67/02 → (51) **E05B 65/46**

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 667 746 A1***
A47B 88/10 **E05D 15/46**
(25) De (26) De
(21) 12702955.1 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2012/000007 12.01.2012
(87) WO 2013/036976 2013/12 21.03.2013
(30) 28.01.2011 AT 1242011
20.05.2011 AT 7292011
(54) • *MÖBELTEIL MIT EINER DREHMOMENT-ÜBERTRAGENDE WELLE*
• *FURNITURE PART COMPRISING A TORQUE-TRANSMITTING SHAFT*
• *ÉLÉMENT DE MEUBLE ÉQUIPÉ D'UN ARBRE DE TRANSMISSION DE COUPLE*
- (71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
(72) BOHLE, Wolfgang, A-6840 Götztis, AT
(74) Gangl, Markus, et al, Torggler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

A47B 88/10 → (51) **A47B 88/04**

- (51) **A47D 13/02** (11) **2 667 747 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739106.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050064 24.01.2012
(87) WO 2012/102669 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 SE 1150050
(54) • *BABYTRAGE*
• *BABY CARRIER*
• *PORTE-BÉBÉ*
- (71) BabyBjörn AB, P.O. Box 913, 170 09 Solna, SE
(72) BERGKVIST, Håkan, S-168 69 Bromma, SE
(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **A47D 13/02** (11) **2 667 748 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739318.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050065 24.01.2012
(87) WO 2012/102670 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 SE 1150048
(54) • *BABYTRAGE*
• *BABY CARRIER*
• *PORTE-BÉBÉ*
- (71) BabyBjörn AB, P.O. Box 913, 170 09 Solna, SE

- (72) BERGKVIST, Håkan, S-168 69 Bromma, SE
ZANDRÉN, Andreas, S-135 53 Tyresö, SE
THALÉN, David, S-168 68 Bromma, SE
(74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) A47F 1/00 (11) **2 667 749 A2***
G07F 11/00 **G06F 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 12739343.7 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022245 23.01.2012
(87) WO 2012/103022 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 24.01.2011 US 201113012736
(54) • *SELBSTAUSRICHTENDER ABSCHLUSS FÜR EINEN FORMSPEICHERNDEN LEGIERUNGSDRAHT*
• *SELF-ALIGNING TERMINATION FOR MEMORY ALLOY WIRE*
• *TERMINAISON À AUTO-ALIGNEMENT POUR FIL À MÉMOIRE EN ALLIAGE*
- (71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) WEBER, Frank Dean, San Diego California 92129, US
RUYTEN, Henricus Mari, A-2352 Gumpoldskirchen, AT
KMETIKO, Thomas, A-1190 Vienna, AT
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

A47F 1/00 → (51) **A47B 67/02****A47F 1/00** → (51) **E05B 65/46****(51) A47F 3/04** (11) **2 667 750 A2***
G09F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 12739144.9 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021125 12.01.2012
(87) WO 2012/102870 2012/31 02.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 26.01.2011 US 201161436486 P
(54) • *MERCHANTISER*
• *MERCHANTISER*
• *PRÉSENTOIR DE MARCHANDISES*
- (71) Duke Manufacturing Co., 2305 N. Broadway, St. Louis, MO 63102, US
(72) WILLIS, Scott, E., Sedalia Missouri 65301, US
REESE, Robert, J., Edwardsville Illinois 62025, US
BROWN, Paul, Warrensburg Missouri 64093, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) A47F 5/00 (11) **2 667 751 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11857215.5 (22) 29.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2011/000969 29.12.2011
(87) WO 2012/101624 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436293 P
23.10.2011 US 201161550417 P
(54) • *TRÄGERVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINEN GLEITRAHMEN*
• *A SUPPORT APPARATUS AND METHOD FOR A SLIDING FRAME*
• *APPAREIL DE SUPPORT ET PROCÉDÉ DESTINÉ À UN CADRE COULISSANT*

- (71) Rainis, Dov, 8 Y. L. Gordon Street, 46491 Herzlia, IL
Ginzbourg, Eliezer, 2 Tavor Street, 55900 Ganey Tiqwa, IL
(72) Rainis, Dov, 46491 Herzlia, IL
Ginzbourg, Eliezer, 55900 Ganey Tiqwa, IL
(74) Jennings, Tara Romaine, FRKelly 27 Clyde Road, Dublin 4, IE

A47F 7/14 → (51) **A61M 1/14**

- (51) **A47F 8/00** (11) **2 667 752 A1***
(25) En (26) En
(21) 11817316.0 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/073706 21.12.2011
(87) WO 2012/100886 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011000401
(54) • *MODELLPUPPE ZUR PRÄSENTATION ODER ZUM FOTOGRAFIEREN VON KLEIDUNGSSTÜCKEN*
• *MANNEQUIN FOR PRESENTING OR PHOTOGRAPHING CLOTHING ARTICLES*
• *MANNEQUIN PERMETTANT DE PRÉSENTER OU DE PHOTOGRAPHER DES ARTICLES VESTIMENTAIRES*
- (71) Wegener, Jan, Annenstraße 49, 10179 Berlin, DE
(72) Wegener, Jan, 10179 Berlin, DE
(74) Schulz, Ben Jesko, Schulz Junghans Chausseestraße 5, DE-10115 Berlin, DE

(51) A47G 19/06 (11) **2 667 753 A1***
B65D 5/02 **B65D 5/42**
B65D 5/52

- (25) It (26) En
(21) 12717844.0 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050910 28.02.2012
(87) WO 2012/120406 2012/37 13.09.2012
(30) 09.03.2011 IT VR20110048
06.07.2011 IT VR20110137
(54) • *BEHÄLTER FÜR UNTERWEGS KONSUMIERBARE LEBENSMITTEL UND/ ODER GETRÄNKE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *CONTAINER FOR FOOD AND/OR DRINK TO BE CONSUMED ON THE MOVE AND METHOD FOR MAKING IT*
• *CONTENANT POUR UN ALIMENT ET/OU UNE BOISSON DESTINÉS À ÊTRE CONSOMMÉS SUR LE POUCE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (71) Zanini Ristorazione S.r.l., Piazza Brà 22, 37121 Verona, IT
(72) ZANINI, Roberto, I-37122 Verona, IT
(74) Ponchiroli, Simone, Ruffini Ponchiroli e Associati S.r.l. Via Caprera, 6, 37126 Verona, IT

(51) A47J 17/02 (11) **2 667 754 A2***
A47J 43/04 **B26D 3/26**

- (25) En (26) En
(21) 11856531.6 (22) 05.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/063329 05.12.2011
(87) WO 2012/099646 2012/30 26.07.2012
(88) 26.10.2012
(30) 20.01.2011 US 201113010763
(54) • *KRÄUTERMÜHLE*
• *HERB GRINDER*
• *BROYEUR D'HERBES*

- (71) The Violina Syndicate, LLC, 645 W. 9th Street, Unit 110-161, Los Angeles, CA 90015, US
(72) SCHARF, Eitam, Los Angeles, CA 90015, US
GRANT, Kimberly Dian, Los Angeles, CA 90015, US
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **A47J 27/09** (11) **2 667 755 A1***
F24C 15/32 **A21B 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 12706315.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000102 24.01.2012
(87) WO 2012/101503 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 DE 102011009294
22.08.2011 DE 102011110784
(54) • **ÜBER-/UNTERDRUCKVENTIL FÜR EINEN SOCKEL AUF EINER KOCHVORRICHTUNG, SOCKEL SOWIE KOCHVORRICHTUNG**
• **OVER/UNDER-PRESSURE VALVE FOR A SOCKET ON A COOKING APPLIANCE, SOCKET AS WELL AS COOKING APPLIANCE**
• **CLAPET DE SURPRESSION/DÉPRESSION POUR UNE DOUILLE SUR UN APPAREIL DE CUISSON, DOUILLE AINSI QU'APPAREIL DE CUISSON**
(71) Convotherm Elektrogeräte GmbH, Talstrasse 35, 82436 Egfling, DE
(72) LANG, Thomas, 82377 Penzberg, DE
(74) Pallini, Diego, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 Munich, DE

(51) **A47J 31/20** (11) **2 667 756 A1***
(25) De (26) De

- (21) 12702422.2 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000298 24.01.2012
(87) WO 2012/100934 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011009429
(54) • **HEISSGETRÄNKZUBEREITER**
• **HOT BEVERAGE PREPARATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PRÉPARATION DE BOISSONS CHAUDES**
(71) Issar, Ravinder, Plochinginger Strasse 81-83, 73730 Esslingen, DE
(72) Issar, Ravinder, 73730 Esslingen, DE
(74) Kocher, Mark Werner, Magenbauer & Kollegen Patentanwälte Plochinginger Straße 109, D-73730 Esslingen, DE

(51) **A47J 31/22** (11) **2 667 757 A1***
B65D 85/804

- (25) En (26) En
(21) 11701402.7 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051241 28.01.2011
(87) WO 2012/100836 2012/31 02.08.2012
(54) • **GETRÄNKEHERSTELLUNGSSYSTEM UND KAPSEL MIT DRUCKRING**
• **BEVERAGE PRODUCTION SYSTEM AND CAPSULE WITH FORCE RING**
• **SYSTÈME DE PRODUCTION DE BOISSON ET CAPSULE DOTÉE D'UN ANNEAU DE FORCE**
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) ABEGGLEN, Daniel, CH-1439 Rances, CH
PERENTES, Alexandre, CH-1012 Lausanne, CH

- MAGRI, Carlo, CH-1870 Monthey, CH
GERBAULET, Arnaud, F-25160 Oye et Pallet, FR
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A47J 31/22** (11) **2 667 758 A1***
B65D 85/804

- (25) En (26) En
(21) 12700051.1 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050271 10.01.2012
(87) WO 2012/100976 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 EP 11151853
(54) • **KAPSEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES DURCH ZENTRIFUGIERUNG**
• **CAPSULE AND METHOD FOR THE PREPARATION OF A BEVERAGE BY CENTRIFUGATION**
• **CAPSULE ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA PRÉPARATION D'UNE BOISSON PAR CENTRIFUGATION**
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) ABEGGLEN, Daniel, CH-1439 Rances, CH
TINEMBART, Jean-François, CH-1400 Yverdon, CH
PERENTES, Alexandre, CH-1012 Lausanne, CH
GERBAULET, Arnaud, F-25160 Oye et Pallet, FR
(74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A47J 36/00 → (51) **A47J 37/06**

(51) **A47J 37/06** (11) **2 667 759 A1***
A47J 37/07 **A47J 36/00**

- (25) De (26) De
(21) 11770390.0 (22) 15.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/066047 15.09.2011
(87) WO 2012/079789 2012/25 21.06.2012
(30) 24.01.2011 DE 202011001877 U
30.03.2011 DE 202011004636 U
(54) • **GRILLAUFSATZ MIT HÄHNCHENBRÄTER**
• **BARBECUE ACCESSORY WITH A CHICKEN ROASTER**
• **ACCESSOIRE À POSER SUR UN BARBECUE ET POURVU D'UNE RÔTIS-SOIRE À POULET**

- (71) Gurriss GmbH, Hanfäcker 7, 68782 Brühl, DE
(72) GURRIS, Matthias, 68782 Brühl, DE
(74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent Augustaanlage 22, 68165 Mannheim, DE

A47J 37/07 → (51) **A47J 37/06**

A47J 43/04 → (51) **A47J 17/02**

A47L 11/24 → (51) **A47L 11/40**

A47L 11/282 → (51) **A47L 11/40**

(51) **A47L 11/40** (11) **2 667 760 A1***
A47L 11/24 **A47L 11/282**

- (25) De (26) De
(21) 12700982.7 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051017 24.01.2012
(87) WO 2012/101105 2012/31 02.08.2012

- (30) 25.01.2011 DE 102011003139
(54) • **REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE BODENREINIGUNGSMASCHINE UND BODENREINIGUNGSMASCHINE MIT EINER REINIGUNGSVORRICHTUNG**
• **CLEANING DEVICE FOR A FLOOR CLEANING MACHINE, AND FLOOR CLEANING MACHINE WITH A CLEANING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR UNE MACHINE DE NETTOYAGE DE SOL ET MACHINE DE NETTOYAGE DE SOL COMPRENANT UN DISPOSITIF DE NETTOYAGE**

- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(72) BRÄNDLE, Alexander, 71397 Leutenbach, DE
BRAUN, Mathias, 71540 Murrhardt, DE
VETTER, Stefan, 73547 Lorch, DE
WALZ, Jürgen, 74219 Möckmühl, DE
TROFF, Gilles, 70437 Stuttgart, DE
WILD, Stephan, 75305 Neuenbürg, DE
VAN DE VEN, Andreas, 71397 Leutenbach, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **A47L 13/20** (11) **2 667 761 A2***
A47L 13/254 **A47L 13/42**
B25G 3/00 **B25G 3/38**

- (25) De (26) De
(21) 11758464.9 (22) 19.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/066194 19.09.2011
(87) WO 2012/100845 2012/31 02.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 26.01.2011 PCT/EP2011/051053
27.05.2011 DE 202011101141 U
(54) • **HANDBETÄTIGTES REINIGUNGSGERÄT SOWIE WISCHBEZUG**
• **HAND-OPERATED CLEANING DEVICE AND MOP COVER**
• **APPAREIL DE NETTOYAGE MANUEL ET REVÊTEMENT D'ESSUYAGE**
(71) VERMOP Salmon GmbH, Zeppelinstrasse 24, 82205 Gilching, DE
(72) SALMON, Dirk, 82205 Gilching, DE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A47L 13/254 → (51) **A47L 13/20**

A47L 13/42 → (51) **A47L 13/20**

(51) **A61B 1/00** (11) **2 667 762 A1***
A61B 1/012 **A61B 1/267**
G02B 23/24 **A61M 25/01**
A61B 19/00 **A61B 17/34**

- (25) En (26) En
(21) 12702075.8 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050112 10.01.2012
(87) WO 2012/101532 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437387 P
(54) • **OPTISCHE ERFASSUNG ZUR RELATIVEN VERFOLGUNG VON ENDOSKOPEN**
• **OPTICAL SENSING FOR RELATIVE TRACKING OF ENDOSCOPES**
• **DÉTECTION OPTIQUE POUR LE SUIVI RELATIF D'ENDOSCOPES**
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) DESJARDINS, Adrien Emmanuel, NL-5656 AE Eindhoven, NL

'T HOOFT, Gert Wim, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BARLEY, Maya Ella, NL-5656 AE Eindhoven, NL
GUTIERREZ, Luis Felipe, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CHAN, Raymond, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MANZKE, Robert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 1/00** (11) **2 667 763 A2***
A61B 1/012 **A61B 1/04**
A61B 1/045 **A61B 18/24**

(25) En (26) En
(21) 12739237.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022619 25.01.2012
(87) WO 2012/103266 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435945 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERHALTUNG EINES SCHMALEN KÖRPERLUMENS**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR MAINTAINING A NARROW BODY LUMEN**
• **SYSTÈMES ET MÉTHODES POUR PRÉSERVER UNE LUMIÈRE CORPORELLE ÉTROITE**
(71) NVision Medical Corporation, 250 King Street, no. 676, San Francisco, CA 94107, US
(72) SARNA, Surbhi, Saratoga, CA 95070, US
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocci & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

A61B 1/00 → (51) **A61B 5/0215**

A61B 1/00 → (51) **G02B 6/24**

A61B 1/005 → (51) **A61B 5/06**

A61B 1/012 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/018 → (51) **A61B 1/267**

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/045 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/05 → (51) **A61B 1/267**

(51) **A61B 1/267** (11) **2 667 764 A1***
A61B 1/05 **A61B 1/018**

(25) En (26) En
(21) 12701141.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051324 27.01.2012
(87) WO 2012/101254 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11152409
(54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG MEDIZINISCHER UNTERSUCHUNGEN UND/ODER EINGRIFFE**
• **MEDICAL DEVICE FOR CONDUCTING A MEDICAL EXAMINATION AND/OR INTERVENTION**
• **DISPOSITIF MÉDICAL POUR RÉALISER UN EXAMEN MÉDICAL ET/OU UNE INTERVENTION MÉDICALE**
(71) Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover, DE
(72) RAYMONDOS, Konstantinos, 30655 Hannover, DE

(74) Günther, Constantin, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

A61B 1/267 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 5/00** (11) **2 667 765 A1***
A61B 5/145 **G06F 19/00**

(25) De (26) De
(21) 11787877.7 (22) 24.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/070926 24.11.2011
(87) WO 2012/100858 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 CH 143112011
(54) • **EINRICHTUNG ZUR KONTROLLE VON INSBESONDERE DIABETESRELEVANTEN DATEN**
• **DEVICE FOR CONTROLLING DATA THAT IS IN PARTICULAR RELEVANT TO DIABETES**
• **DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE DONNÉES EN PARTICULIER RELATIVES AU DIABÈTE**
(71) Van Gelder, Max D., Buchmattweg 2, 8057 Zürich, CH
(72) Van Gelder, Max D., 8057 Zürich, CH
(74) Frommhold, Joachim, Schneider Feldmann AG Beethovenstrasse 49, 8022 Zürich, CH

(51) **A61B 5/00** (11) **2 667 766 A1***
A61B 8/00

(25) En (26) En
(21) 12738941.9 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022601 25.01.2012
(87) WO 2012/103255 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436133 P
(54) • **VERFAHREN ZUR KOMBINIERTEN BILDGEBUNG UND BEHANDLUNG VON ORGANEN UND GEWEBEN**
• **METHOD FOR COMBINED IMAGING AND TREATING ORGANS AND TISSUES**
• **PROCÉDÉ POUR IMAGERIE COMBINÉE ET TRAITEMENT D'ORGANES ET DE TISSUS**
(71) OncoFluor, Inc., 1211 Alameda Boulevard, Coronado, CA 92118, US
(72) LUIKEN, George, A., Coronado, CA 92118, US
(74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **A61B 5/00** (11) **2 667 767 A1***

(25) En (26) En
(21) 12739701.6 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022110 20.01.2012
(87) WO 2012/102974 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437403 P
19.01.2012 US 201213354148
(54) • **TROCKENSENSOR-EEG/EMG UND BEWEGUNGSERFASSUNGSSYSTEM ZUR ANFALLSERKENNUNG UND -ÜBERWACHUNG**
• **DRY SENSOR EEG/EMG AND MOTION SENSING SYSTEM FOR SEIZURE DETECTION AND MONITORING**
• **EEG/EMG À CAPTEUR "SEC" ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE MOUVEMENT PERMETTANT DE DÉTECTER ET SURVEILLER LES CRISES ÉPILEPTIQUES**
(71) Neurosky, Inc., 125 South Market Street, Suite 900, San Jose, CA 95113, US
(72) LUO, An, CA 95113, US

CHUANG, Cheng-I, CA 95113, US
YANG, Stanley, CA 95113, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A61B 5/00 → (51) **G02B 6/24**

(51) **A61B 5/02** (11) **2 667 768 A2***
A61B 5/026 **A61B 5/083**
A61B 5/1455

(25) En (26) En
(21) 12739502.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022634 26.01.2012
(87) WO 2012/103273 2012/31 02.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436664 P
25.01.2012 US 201213358102
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG PHYSIOLOGISCHER DATEN WÄHREND STÖRUNGEN DURCH DIE UMGEBUNG**
• **APPARATUS AND METHODS FOR MONITORING PHYSIOLOGICAL DATA DURING ENVIRONMENTAL INTERFERENCE**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE SURVEILLER DES DONNÉES PHYSIOLOGIQUES PENDANT L'INTERFÉRENCE D'UN ENVIRONNEMENT**
(71) Valencell, Inc., 2800-154 Sumner Blvd., Raleigh, North Carolina 27616, US
(72) LEBOEUF, Steven Francis, Raleigh, North Carolina 27603, US
TUCKER, Jesse Berkley, Knightdale, North Carolina 27545, US
AUMER, Michael Edward, Raleigh, North Carolina 27614, US
ROMESBURG, Eric Douglas, Chapel Hill, North Carolina 27516, US
MORRIS, Joseph Norman, Chapel Hill, North Carolina 27615, US
(74) Yeadon, Mark, Yeadon IP Limited Leeds Innovation Centre 103 Clarenton Road, Leeds LS2 9DF, GB

(51) **A61B 5/02** (11) **2 667 769 A2***
A61B 5/0402 **A61B 5/053**
A61B 5/1455

(25) En (26) En
(21) 12739607.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022664 26.01.2012
(87) WO 2012/103296 2012/31 02.08.2012
(88) 27.12.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436740 P
15.04.2011 US 201161475887 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES KREISLAUFSYSTEMS**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR MONITORING THE CIRCULATORY SYSTEM**
• **SYSTÈMES ET MÉTHODES POUR LA SURVEILLANCE DU SYSTÈME CIRCULATOIRE**
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) WIARD, Richard, M., Campbell, CA 95008, US
GIOVANGRANDI, Laurent, B., Palo Alto, CA 94301, US
KOVACS, Gregory, T., Palo Alto, CA 94306, US
(74) Brookes Batchellor LLP, 46 Chancery Lane, London WC2A 1JE, GB

(51) **A61B 5/02** (11) **2 667 770 A1***
A61B 5/0215
(25) En (26) En
(21) 12744969.2 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023130 30.01.2012
(87) WO 2012/109039 2012/33 16.08.2012
(30) 30.01.2011 US 201161437654 P
(54) • **SYSTEM ZUR ERKENNUNG DES BLUT-
DRUCKS MIT EINEM DRUCKERFAS-
SUNGS-FÜHRUNGSDRAHT**
• **SYSTEM FOR DETECTION OF BLOOD
PRESSURE USING A PRESSURE
SENSING GUIDE WIRE**
• **SYSTÈME DE DÉTECTION DE PRESSION
SANGUINE À L'AIDE D'UN FIL-GUIDE DE
DÉTECTION DE PRESSION**

(71) Guided Interventions, LLC, 151 Innovation
Drive - Suite 340, Elyria, OH 44035, US
(72) WARNING, Reinhard, J., Palm Beach
Gardens, FL 33418, US
POLLMAN, Matthew, J., San Francisco, CA
94114, US
(74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l.
Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

A61B 5/02 → (51) **A61M 16/20**

A61B 5/021 → (51) **G01F 1/20**

(51) **A61B 5/0215** (11) **2 667 771 A2***
A61M 25/00 **A61B 1/00**
(25) En (26) En
(21) 11819013.1 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IL 2011/050082 27.12.2011
(87) WO 2012/090206 2012/27 05.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 30.12.2010 US 201061428432 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR FREI-
SETZUNG EINES SENSORISCHEN IM-
PLANTATS IN SITU**
• **METHOD AND SYSTEMS FOR DELI-
VERING AND DEPLOYING A SENSORY
IMPLANT IN SITU**
• **PROCEDE ET SYSTEMES DE DISTRIBU-
TION ET DE DEPLOIEMENT D'UN
IMPLANT SENSORY IN SITU**

(71) Vectorious Medical Technologies Ltd., 27
Habarzel Street, 69710 Tel - Aviv, IL
(72) ORION, Eyal, 52960 Ramat - Efal, IL
WINSHTAIN, Ronny, 47211 Ramat -
Hasharon, IL
GOLDSHTAIN, Oren, 22447 Nahariya, IL
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE

A61B 5/0215 → (51) **A61B 5/02**

A61B 5/026 → (51) **A61B 5/02**

A61B 5/04 → (51) **A61F 2/76**

A61B 5/0402 → (51) **A61B 5/02**

(51) **A61B 5/0408** (11) **2 667 772 A1***
A61B 5/0432
(25) En (26) En
(21) 12703888.3 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050265 19.01.2012
(87) WO 2012/101554 2012/31 02.08.2012

(30) 27.01.2011 US 201113015173
(54) • **AUSTAUSCHBARE ELEKTRODE UND
EKG-KABEL-SCHNAPPVERBINDUNG**
• **EXCHANGEABLE ELECTRODE AND ECG
CABLE SNAP CONNECTOR**
• **ÉLECTRODE REMPLAÇABLE ET CONNEX-
TEUR À ENCLÈCHEMENT DE CÂBLE
ECG**

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) CHRIST, Johannes, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
MAIER, Matthias, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property
& Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindh-
hoven, NL

A61B 5/0432 → (51) **A61B 5/0408**

A61B 5/053 → (51) **A61B 5/02**

(51) **A61B 5/06** (11) **2 667 773 A1***
A61M 25/00 **G01D 5/353**
G02B 6/02 **A61B 19/00**
G01M 11/08 **A61B 19/02**
G01L 1/24 **A61M 25/01**

(25) En (26) En
(21) 12702883.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050246 18.01.2012
(87) WO 2012/101551 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436690 P
(54) • **SCHABLONEN ZUR KALIBRIERUNG MIT
OPTISCHER FORMMESSUNG WÄHREND
EINER KLINISCHEN VERWENDUNG**
• **TEMPLATES FOR OPTICAL SHAPE
SENSING CALIBRATION DURING
CLINICAL USE**
• **MODÈLES D'ÉTALONNAGE POUR
DÉTECTION DE FORMES OPTIQUES
DURANT L'UTILISATION CLINIQUE**

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) MANZKE, Robert, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
RAMACHANDRAN, Bharat, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
'T HOOFT, Gert, Wim, NL-5656 AE Eindh-
hoven, NL
DESJARDINS, Adrien, Emmanuel, NL-5656
AE Eindhoven, NL
VON BUSCH, Heinrich, NL-5656 AE Eindh-
hoven, NL
CHAN, Raymond, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

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

(51) **A61B 5/06** (11) **2 667 774 A1***
G01B 11/16 **G01D 5/353**
G01L 1/24 **A61M 25/00**
A61B 1/005

(25) En (26) En
(21) 12704128.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050273 20.01.2012
(87) WO 2012/101555 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436720 P
(54) • **SPEICHERUNG UND ABRUF VON INFOR-
MATIONEN ÜBER EINE FORMSPEI-
CHERENDE VORRICHTUNG**
• **SHAPE SENSING DEVICE-SPECIFIC
INFORMATION STORAGE AND
RETRIEVAL**

• **STOCKAGE ET RÉCUPÉRATION D'INFOR-
MATIONS SPÉCIFIQUES À UN DISPO-
SITIF DE DÉTECTION DE FORME**

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) MANZKE, Robert, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
CHAN, Raymond, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
HALL, Christopher Stephen, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
RAMACHANDRAN, Bharat, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property
& Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindh-
hoven, NL

(51) **A61B 5/08** (11) **2 667 775 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702884.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050277 20.01.2012
(87) WO 2012/101556 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435912 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCH-
FÜHRUNG EINER ERHITZERLOSEN KAP-
NOMETRIE UND/ODER KAPNOGRAFIE
AUF SELENIDBASIS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR
PERFORMING HEATER-LESS LEAD
SELENIDE-BASED CAPNOMETRY AND/
OR CAPNOGRAPHY**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR METTRE
EN OEUVRE UNE CAPNOMÉTRIE ET/OU
UNE CAPNOGRAPHIE AU SÉLÉNIURE DE
PLOMB SANS ÉLÉMENT CHAUFFANT**

(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) GERETY, Eugene Peter, NL-5656 AE Eindh-
hoven, NL
GLABERSON, John, NL-5656 AE Eindhoven,
NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property
& Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindh-
hoven, NL

A61B 5/08 → (51) **A61N 1/36**

A61B 5/083 → (51) **A61B 5/02**

A61B 5/107 → (51) **G02B 6/24**

(51) **A61B 5/11** (11) **2 667 776 A2***
A61H 5/00 **G06T 7/20**
(25) En (26) En
(21) 12700514.8 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050994 23.01.2012
(87) WO 2012/101093 2012/31 02.08.2012
(88) 20.12.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436074 P
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DIE
MEDIZINISCHE VERWENDUNG VON BE-
WEGUNGSBILDGEBUNG UND ERFAS-
SUNG**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR MEDICAL
USE OF MOTION IMAGING AND CAPTURE**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À
UNE UTILISATION MÉDICALE D'IMA-
GERIE ET DE CAPTURE DE MOUVEMENT**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) VARAKLIS, John, CH-4057 Basel, CH
SMITH, Craig, CH-4002 Basel, CH
(74) Bone, Alexander Marcus Thomas, Novartis
Pharma AG Patent Department, 4002 Basel,
CH

- (51) **A61B 5/11** (11) **2 667 777 A2***
(25) En (26) En
(21) 12710782.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000218 27.01.2012
(87) WO 2012/101514 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437051 P
(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON SCHLUCKSTÖRUNGEN*
• *APPARATUSES AND METHODS FOR DIAGNOSING SWALLOWING DYSFUNCTION*
• *APPAREILS ET PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC D'UN TROUBLE DE LA DÉGLUTITION*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) JEDWAB, Michael, Reuben, CH-1012 Lausanne, CH
BURIDGE, Adam, Stewart, CH-1273 Arzier, CH
ENGMANN, Jan, CH-1066 Epalinges, CH
BUSCH, Andreas, Henning, CH-1003 Lausanne, CH
(74) Chautard, Cécile, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
-
- A61B 5/145** → (51) **A61B 5/00**
-
- A61B 5/145** → (51) **A61B 5/1455**
-
- (51) **A61B 5/1455** (11) **2 667 778 A2***
A61B 5/145
(25) En (26) En
(21) 12707144.7 (22) 29.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/050029 29.01.2012
(87) WO 2012/101644 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161457202 P
18.05.2011 US 201161457718 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR NICHTINVASIVEN ÜBERWACHUNG BIOLOGISCHER ODER BIOCHEMISCHER PARAMETER EINER PERSON*
• *METHOD AND SYSTEM FOR NON-INVASIVELY MONITORING BIOLOGICAL OR BIOCHEMICAL PARAMETERS OF INDIVIDUAL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE NON INVASIVE DE PARAMÈTRES BIOLOGIQUES ET BIOCHIMIQUES D'UN INDIVIDU*
(71) Bar Ilan University, P.O.Box 1530, 52115 Ramat Gan, IL
Universidad de Valencia, Avda. Blasco Ibañez, 13, 46010 Valencia, ES
(72) ZALEVSKY, Zeev, 48560 Rosh Haayin, IL
GARCIA, Javier, E-46021 Valencia, ES
MICO, Vicente, 46021 Valencia, ES
BELKIN, Michael, 54044 Givat Shmuel, IL
BIEDERMAN, Yevgeny, 42235 Netanya, IL
MARGALIT, Israel, 52455 Ramat Gan, IL
BARELLY, Revital, 69778 Petah Tikva, IL
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
-
- A61B 5/1455** → (51) **A61B 5/02**
-
- A61B 5/15** → (51) **A61M 5/31**
-
- A61B 5/20** → (51) **A61B 8/08**
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 667 779 A1***
A61B 19/00 **G06K 9/64**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12700997.5 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051119 25.01.2012
(87) WO 2012/101160 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 FR 1150606
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG DER POSITIONIERUNG EINES MEDIZINISCHEN INSTRUMENTS AUF DEN KOPF EINES PATIENTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR AIDING IN THE POSITIONING OF A MEDICAL INSTRUMENT ON THE HEAD OF A PATIENT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AIDE AU POSITIONNEMENT D'UN OUTIL MÉDICAL SUR LA TÊTE D'UN SUJET*
(71) Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau Rocquencourt, 78150 Le Chesnay, FR
Université de Rennes 1, 2, rue du Thabor CS 46510, 35065 Rennes Cedex, FR
Centre Hospitalier Universitaire De Rennes, Hôpital Ponchaillou 2 rue Henri le Guilloux, 35033 Rennes Cedex, FR
(72) HELLIER, Pierre, F-35235 Thorigné-Fouillard, FR
MORANDI, Xavier, F-35000 Rennes, FR
COMBES, Benoît, F-35500 Vitre, FR
GARRAUD, Charles, F-35700 Rennes, FR
PRIMA, Sylvain, F-35000 Rennes, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 667 780 A2***
(25) En (26) En
(21) 12706130.7 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022542 25.01.2012
(87) WO 2012/103211 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 27.01.2011 US 201113014886
(54) • *OPTIMIERTE BILDERFASSUNG*
• *IMAGE ACQUISITION OPTIMIZATION*
• *OPTIMISATION DE L'ACQUISITION D'IMAGES*
(71) Medtronic Navigation, Inc., 826 Coal Creek Circle, Louisville, CO 80027, US
(72) SHAH, Jigney, Ashland Massachusetts 01721, US
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE
-
- (51) **A61B 6/04** (11) **2 667 781 A1***
H05B 37/02
(25) En (26) En
(21) 12701957.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050324 24.01.2012
(87) WO 2012/101577 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11152159
(54) • *STEUERSYSTEM FÜR KLINISCHE UMGEBUNGEN*
• *A CLINICAL AMBIENT CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE L'ENVIRONNEMENT CLINIQUE*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
-
- (72) TAVANTI, Monica, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ZHANG, Yi, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CHEN, Njin-Zu, NL-5656 AE Eindhoven, NL
ELEVELT, Aaldert, Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN ASBECK-METSELAAR, Annemarie, Christin, Yvonne, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 6/04** (11) **2 667 782 A1***
A61G 13/12
(25) En (26) En
(21) 12818670.7 (22) 20.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) TR 2012/000149 20.09.2012
(87) WO 2013/154509 2013/42 17.10.2013
(54) • *STÜTZVORRICHTUNG FÜR DIE OBEREN EXTREMITÄTEN ZUR BILDDARSTELLUNG VON GEFÄSSEN*
• *UPPER EXTREMITY SUPPORT DEVICE FOR VASCULAR IMAGING*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT D'EXTRÉMITÉ SUPÉRIEURE POUR IMAGERIE VASCULAIRE*
(71) Ertugrul, Ercan, 117/3 Sokak No:7 Erzene Mahallesi Bornova, Izmir, TR
(72) Ertugrul, Ercan, Izmir, TR
(74) Sevinç, Cenk, Grup Ofis Patents & Trademarks Agency Ltd. Atatürk Bulvarı 211/11 Kavaklıdere, 06680 Ankara, TR
-
- A61B 8/00** → (51) **A61B 5/00**
-
- (51) **A61B 8/02** (11) **2 667 783 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739377.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000124 27.01.2012
(87) WO 2012/101511 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437318 P
29.04.2011 US 201161480713 P
(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN UND AUTONOMEN BESTIMMUNG HÄMODYNAMISCHER UND KARDIOLOGISCHER PARAMETER MITTELS ULTRASCHALL*
• *SYSTEM, METHOD AND DEVICE FOR AUTOMATIC AND AUTONOMOUS DETERMINATION OF HEMODYNAMIC AND CARDIAC PARAMETERS USING ULTRASOUND*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA DÉTERMINATION AUTOMATIQUE ET AUTONOME DE PARAMÈTRES HÉMODYNAMIQUES ET CARDIAQUES UTILISANT DES ULTRASON*
(71) Cardio Art Technologies Ltd., 5 Yoni Netanyahu Street, Or Yehuda 60376, IL
(72) FURMAN, Dan Gur, Gedera, IL
VARON, Nissim, Kfar Saba, IL
ADIROVICH, Lev, Gan Yavne, IL
ROYTVARF, Alex, Rishon Lezion, IL
(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A61B 8/08** (11) **2 667 784 A1***
A61B 8/12 **A61N 1/36**
(25) En (26) En
(21) 12706129.9 (22) 24.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022388 24.01.2012
(87) WO 2012/103108 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 2011161437299 P
(54) • *BESTIMMUNG DES PHYSIOLOGISCHEN ZUSTANDS AUF DER BASIS VON ANHAND EINES IMPLANTIERBAREN MEDI-ZINPRODUKTGEHÄUSES ERZEUGTEN DRUCKWELLEN*
• *PHYSIOLOGICAL CONDITION DETERMINATION BASED ON PRESSURE WAVE PRODUCED BY AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE HOUSING*
• *DÉTERMINATION D'UN ÉTAT PHYSIOLOGIQUE SUR LA BASE D'UNE ONDE DE PRESSION PRODUITE PAR UN BOÎTIER DE DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE*
(71) Medtronic Inc., IP Legal Department 710 Medtronic Parkway N.E., Minneapolis, Minnesota 55432, US
(72) STONE, Richard T, Minneapolis Minnesota 55414, US
WEI, Xuan K., Plymouth Minnesota 55442, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 8/12 → (51) **A61B 8/08**

A61B 10/00 → (51) **A61B 17/3207**

- (51) **A61B 10/02** (11) **2 667 785 A2***
A61M 29/02 **A61M 25/10**
A61B 17/34
(25) En (26) En
(21) 12739005.2 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022504 25.01.2012
(87) WO 2012/103184 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 27.01.2011 US 2011161436837 P
(54) • *ZYTOLOGISCHE PROBENAHMEVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *CYTOLOGICAL SAMPLE ACQUISITION DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ACQUISITION D'ÉCHANTILLON CYTOLOGIQUE*
(71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SW, Rochester, MN 55905, US
(72) LEVY, Michael, J., Rochester, Minnesota 55906, US
GOSTOUT, Christopher J., Rochester, Minnesota 55906, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61B 10/02 → (51) **A61B 17/16**

A61B 16/00 → (51) **A61B 17/3207**

A61B 17/00 → (51) **A41D 31/00**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/04**

A61B 17/00 → (51) **A61B 17/16**

A61B 17/00 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **A61B 17/03** (11) **2 667 786 A2***
A61B 17/04 **A61B 17/34**
A61B 17/12
(25) En (26) En
(21) 12739252.0 (22) 25.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022486 25.01.2012
(87) WO 2012/103172 2012/31 02.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 25.01.2011 US 2011161461923 P
16.02.2011 US 2011161463373 P
11.05.2011 US 201113105255
(54) • *GEFÄSSWUNDVERSCHLUSSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *VASCULAR WOUND CLOSING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET MÉTHODE DE FERMETURE DE LÉSION VASCULAIRE*
(71) Wound Care 360, LLC, P.O. Box 1988, Boca Grande, Florida 33921, US
(72) TEESLINK, Charles Rex, Augusta Georgia 30904, US
BETTLE, Griscom, Sarasota Florida 34232, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A61B 17/04** (11) **2 667 787 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12702737.3 (22) 29.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023056 29.01.2012
(87) WO 2012/103536 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016389
(54) • *GEWEBEREPARATUR*
• *TISSUE REPAIR*
• *RÉPARATION TISSULAIRE*
(71) Smith & Nephew, Inc., 150 Minuteman Road, Andover, MA 01810, US
Astorino, Steven William, 8 1/2 Mill River Road, Norfolk, MA 02056, US
Sorensen, Peter Klindt, 26 Shore Avenue, Salem, MA 01970, US
Mills, Laura, Lindsey, 26 Trapelo Street Apt. 1, Brighton, MA 02135, US
(72) ASTORINO, Steven, William, Foxboro, MA 02035, US
SORENSEN, Peter, Klindt, Salem, MA 01970, US
MILLS, Laura, Lindsey, Brighton, MA 02135, US
(74) Guy, Mark Robert, Smith & Nephew Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 667 788 A1***
A61B 17/06 **A61B 17/29**
A61B 17/062

- (25) En (26) En
(21) 12703430.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2012/050036 27.01.2012
(87) WO 2012/100782 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DK 201170052
31.01.2011 US 2011161437698 P
23.09.2011 US 201113241234
(54) • *NÄHSYSTEM UND -ANORDNUNG MIT EINEM FÜHRUNGSSTECKER*
• *SUTURE SYSTEM AND ASSEMBLY INCLUDING A LEADER PLUG*
• *SYSTÈME DE SUTURE ET ENSEMBLE COMPRENANT UN TAMPON DE TÊTE*
(71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk, DK
(72) MCCLURG, Steven, Brooklyn Park, Minnesota 55444, US
(74) Laudrup, Peter, Coloplast A/S Høltedam 1, DK-3050 Humlebæk, DK

- (51) **A61B 17/04** (11) **2 667 789 A1***
A61B 17/00 **A61B 19/00**
(25) En (26) En
(21) 12705223.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2012/000017 26.01.2012
(87) WO 2012/100358 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 2011161437227 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FIXIERUNG EINES NAHTANKERS AN EINER NAHT ODER EINES KOPFANKERS IN EINEM HARTEN GEWEBE*
• *DEVICE AND METHOD FOR FIXATING A SUTURE ANCHOR WITH A SUTURE OR A HEADED ANCHOR IN HARD TISSUE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN ÉLÉMENT D'ANCRAGE DE SUTURE AU MOYEN D'UNE SUTURE OU D'UN ÉLÉMENT D'ANCRAGE À TÊTE DANS DES TISSUS DURS*
(71) Sportwelding GmbH, Wagistrasse 6, 8952 Schlieren, CH
(72) MAYER, Jörg, CH-5702 Niederlenz, CH
LEHMANN, Mario, CH-2353 Les Pommerats, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **A61B 17/04** (11) **2 667 790 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12705224.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2012/000018 26.01.2012
(87) WO 2012/100359 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 2011161437227 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFTREIBEN EINES NÄHFADENANKERS MIT EINER NAHT IN EINEM HARTEN GEWEBE*
• *METHOD AND DEVICE FOR FLOATING A SUTURE ANCHOR WITH A SUTURE IN HARD TISSUE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE LOGEMENT FLOTTANT D'UN ÉLÉMENT D'ANCRAGE DE SUTURE COMPORTANT UNE SUTURE DANS DES TISSUS DURS*
(71) Sportwelding GmbH, Wagistrasse 6, 8952 Schlieren, CH
(72) MAYER, Jörg, CH-5702 Niederlenz, CH
MOCK, Elmar, CH-2013 Colombier, CH
MÜLLER, Andrea, CH-8408 Winterthur, CH
LEHMANN, Mario, CH-2353 Les Pommerats, CH
GOEBEL-MEHL, Stephanie, CH-8932 Mettmenstetten, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **A61B 17/04** (11) **2 667 791 A2***
A61B 17/06 **A61L 27/56**

- (25) En (26) En
(21) 12739063.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022534 25.01.2012
(87) WO 2012/103205 2012/31 02.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 26.01.2011 US 2011161436412 P
(54) • *WIDERHAKEN ZUR FIXIERUNG BIOLOGISCHER KUNSTSTOFFE*
• *BARBS FOR FIXATION OF BIOLOGIC PLASTICS*
• *ARDILLONS POUR FIXATION DE MATIÈRES PLASTIQUES BIOLOGIQUES*

- (71) Carmell Therapeutics Corporation, 10 South Tower 320 E. North Avenue, Pittsburgh, PA 15212, US
- (72) CAMPBELL, Phil G., Cranberry Township Pennsylvania 16066, US
SMITH, Jason, Pittsburgh Pennsylvania 15229, US
WEISS, Lee E., Pittsburgh Pennsylvania 15217, US
WEST, Alan, Pittsburgh Pennsylvania 15213, US
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/03****A61B 17/06** → (51) **A61B 17/04****A61B 17/062** → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 17/08** (11) **2 667 792 A2***
A61B 17/10
- (25) En (26) En
(21) 12739909.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023142 30.01.2012
(87) WO 2012/103546 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437247 P
20.09.2011 US 201161536880 P
- (54) • *SYSTEME ZUM ABDICHTEN EINER GEWEBEWANDPUNKTION*
• *SYSTEMS FOR SEALING A TISSUE WALL PUNCTURE*
• *SYSTÈMES POUR FERMER HERMÉTIQUEMENT UN ORIFICE PUNCTIFORME DANS UNE PAROI TISSULAIRE*
- (71) Apica Cardiovascular Limited, Unit 202 Galway Business Innovation Centre NUI University Road, Galway, IE
- (72) GREENE, James, L., Warwickshire B49 6HS, GB
JIMENEZ, Jorge, H., Atlanta, GA 30309, US
FITZGERALD, Peter, J., Portolo Valley, CA 94028, US
- (74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 17/10 → (51) **A61B 17/08****A61B 17/12** → (51) **A61B 17/03**

- (51) **A61B 17/14** (11) **2 667 793 A1***
B27B 19/00
- (25) De (26) De
(21) 11805534.2 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/074105 27.12.2011
(87) WO 2012/100893 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011003103
- (54) • *WERKZEUGSPANNVORRICHTUNG*
• *TOOL CHUCKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE D'OUTIL*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FANKHAUSER, Marcel, CH-3011 Bern, CH
LUESCHER, Bruno, CH-4800 Zofingen, CH
GYORI, Szabolcs, 70771 Leinfelden, DE

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 667 794 A1***
A61B 17/32 **A61M 1/00**
A61B 10/02

(25) En (26) En

- (21) 12701276.3 (22) 04.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020171 04.01.2012
(87) WO 2012/102838 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013240
- (54) • *CHIRURGISCHES SCHNEIDINSTRUMENT MIT DISTALER SAUGKAPAZITÄT*
• *SURGICAL CUTTING INSTRUMENT WITH DISTAL SUCTION CAPABILITY*
• *INSTRUMENT DE COUPE CHIRURGICAL DOTÉ D'UNE FONCTION D'ASPIRATION DISTALE*
- (71) Gyruus ENT, L.L.C., 2925 Appling Road, Bartlett, TN 38133, US
- (72) PALMER, Allen C., Arlington Tennessee 38002, US
FLYNN, John P., Collierville Tennessee 38017, US
- (74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **2 667 795 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12702159.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022941 27.01.2012
(87) WO 2012/103459 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436653 P
- (54) • *STABILISIERUNG EINER MIKROFRAKTURVORRICHTUNG*
• *STABILIZING MICROFRACTURE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STABILISATION DE MICROFRACTURE*
- (71) Smith&Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
- (72) TORRIE, Paul Alexander, Marblehead, Massachusetts 01945, US
- (74) Guy, Mark Robert, Smith & Nephew Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB

(51) **A61B 17/16** (11) **2 667 796 A1***
A61B 17/17 **A61B 17/34**
A61B 17/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12702594.8 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050046 10.01.2012
(87) WO 2012/101354 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 FR 1100199
- (54) • *BOHRVORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KNOCHENKANALS MIT GEWÖLBTEM PROFIL IN EINEM WIRBELKÖRPER*
• *DRILLING DEVICE FOR MAKING A BONE CANAL WITH A CURVED PROFILE INSIDE THE BODY OF A VERTEBRA*
• *DISPOSITIF DE FORAGE POUR LA RÉALISATION D'UN CANAL OSSEUX À PROFIL COURBE À L'INTÉRIEUR DU CORPS D'UNE VERTÈBRE*
- (71) Clariance, rue James Watt, zone d'Activités, 62000 Dainville, FR
- (72) BILLON, Adrien, F-59790 Rochin, FR
LEROY, Jean Yves, F-62870 Campagne-les-hesdin, FR
TORNIER, Alain, F-38330 Saint Ismier, FR
VIART, Guy, F-62128 Saint Leger, FR
GANGLI, Afshin, 77933 Lahr, DE
ORTIZ, Orlando, New York USA 11530, US

- (74) Jeannet, Olivier, ROOSEVELT CONSULTANTS Brevets 109 Rue Sully BP 6138, 69466 Lyon, FR

(51) **A61B 17/16** (11) **2 667 797 A1***
A61B 17/17

- (25) En (26) En
(21) 12703332.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050159 26.01.2012
(87) WO 2012/101441 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 GB 201101377
- (54) • *DREHMÜHLE*
• *ROTARY MILL*
• *BROYEUR ROTATIF*
- (71) Biomet UK Healthcare Limited, Waterton Industrial Estate, Bridgend South Wales CF31 3XA, GB
- (72) MURRAY, David Wycliffe, Oxford, Oxfordshire OX44 9HB, GB
DODD, Christopher, Oxford, Oxfordshire OX2 6RR, GB
O'CONNOR, John, Oxford, Oxfordshire OX3 8JN, GB
ALINEJAD, Mona, London, Greater London NW3 3NQ, GB
LLOYD, Russell, Swindon, Wiltshire SN3 6EZ, GB
RIDLEY, Duncan Andrew, Bristol BS3 4SL, GB
- (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/17****A61B 17/16** → (51) **A61B 17/3207**(51) **A61B 17/17** (11) **2 667 798 A1***
A61B 17/16

- (25) En (26) En
(21) 11702373.9 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/022842 28.01.2011
(87) WO 2012/102726 2012/31 02.08.2012
- (54) • *FRÄSERFÜHRUNGSSYSTEME*
• *REAMER GUIDE SYSTEMS*
• *SYSTÈMES GUIDE-ALÉSOIR*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) ROCCI, Mirko, 4500 Solothurn, CH
WEBER, Michael, Jeffrey, 2544 Bettlach, CH
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 17/17** (11) **2 667 799 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12701623.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021527 17.01.2012
(87) WO 2012/102901 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437182 P
- (54) • *AUSRICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR DISTALES TARGETING*
• *ALIGNMENT DEVICE FOR DISTAL TARGETING*
• *DISPOSITIF D'ALIGNEMENT DESTINÉ À UN CIBLAGE DISTAL*
- (71) Synthes USA, LLC, 1302 Wrights Lane East, West Chester, PA 19380, US
- (72) BAUMGARTNER, Adrian, CH-4436 Oberdorf, CH

- (74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **A61B 17/17** (11) **2 667 800 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703384.3 (22) 29.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023055 29.01.2012
(87) WO 2012/103535 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016081
(54) • *CHIRURGISCHES VISIER*
• *SURGICAL AIMING DEVICE*
• *DISPOSITIF CHIRURGICAL DE VISÉE*
- (71) Smith & Nephew, Inc., 150 Minuteman Road, Andover, MA 01810, US
Smith, Graham, 7 Collins Street, Newburyport, MA 01950, US
- (72) SMITH, Graham, Newburyport, MA 01950, US
- (74) Guy, Mark Robert, Smith & Nephew Research Centre York Science Park, Heslington York YO10 5DF, GB
-
- A61B 17/17** → (51) **A61B 17/16**
-
- A61B 17/29** → (51) **A61B 17/04**
-
- (51) **A61B 17/32** (11) **2 667 801 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739664.6 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022987 27.01.2012
(87) WO 2012/103488 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437500 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DISKONTINUIERLICHE DERMABRASION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DISCONTINUOUS DERMABRASION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DERMABRASION DISCONTINUE*
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) AUSTEN, William, G., Weston MA 02493, US
MANSTEIN, Dieter, Miami FL 33129, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- A61B 17/32** → (51) **A61B 17/16**
-
- A61B 17/32** → (51) **A61B 17/3207**
-
- A61B 17/32** → (51) **A61B 18/00**
-
- (51) **A61B 17/3205** (11) **2 667 802 A1***
A45D 44/00
(25) En (26) En
(21) 12740004.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022993 27.01.2012
(87) WO 2012/103492 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437486 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HAUTERSETZUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SKIN RESURFACING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RESTRUCTURATION DE LA PEAU*
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) AUSTEN, William, G., Weston MA 02493, US

- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **A61B 17/3207** (11) **2 667 803 A1***
A61B 16/00 **A61B 17/32**
A61M 1/00 **A61B 10/00**
A61B 17/16
(25) En (26) En
(21) 12701277.1 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020176 04.01.2012
(87) WO 2012/102839 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013117
(54) • *CHIRURGISCHES SCHNEIDINSTRUMENT MIT DISTALER SAUGKAPAZITÄT*
• *SURGICAL CUTTING INSTRUMENT WITH DISTAL SUCTION CAPABILITY*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL TRANCHANT AVEC CAPACITÉ D'ASPIRATION DISTALE*
- (71) Gyros ENT, L.L.C., 2925 Appling Road, Bartlett, TN 38133, US
- (72) FLYNN, John P., Collierville Tennessee 38017, US
EDWARDS, Kevin C., Olive Branch Mississippi 38654, US
- (74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 667 804 A1***
A61M 25/01
(25) De (26) De
(21) 12705988.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050966 23.01.2012
(87) WO 2012/101089 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011009482
(54) • *SUPRAPUBISCHE SICHERHEITSKANÜLE*
• *SUPRAPUBIC SAFETY CANNULA*
• *CANULE DE SÉCURITÉ SUPRAPUBIENNE*
- (71) Haindl, Hans, Georgsplatz 1, 30974 Wennigsen, DE
- (72) Haindl, Hans, 30974 Wennigsen, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 667 805 A2***
(25) En (26) En
(21) 12738813.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022980 27.01.2012
(87) WO 2012/103483 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437493 P
(54) • *GEWEBEBIOPSIERVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR TISSUE BIOPSY*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR BIOPSIE DE TISSUS*
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) AUSTEN, William, G., Weston, MA 02493, US
MANSTEIN, Dieter, Miami, FL 33129, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- A61B 17/34** → (51) **A61B 1/00**

- A61B 17/34** → (51) **A61B 10/02**
-
- A61B 17/34** → (51) **A61B 17/03**
-
- A61B 17/34** → (51) **A61B 17/16**
-
- A61B 17/66** → (51) **A61B 17/70**
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 667 806 A2***
A61B 17/84 **A61B 17/86**
(25) En (26) En
(21) 12739040.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022740 26.01.2012
(87) WO 2012/103344 2012/31 02.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014129
(54) • *INSTRUMENT ZUR REDUKTION EINER WIRBELSTANGE UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INSTRUMENT FOR REDUCTION OF A VERTEBRAL ROD AND METHOD OF USE*
• *INSTRUMENT DE RÉDUCTION D'UNE TIGE VERTÉBRALE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) JOSSE, Lolc, F-1135 Denens, FR
MAY, Jason M, Cordova, Tennessee 38016, US
PEULTIER, Bertrand, F-25370 Les Hopitiaux Neufs, FR
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 667 807 A2***
A61B 17/66 **A61B 17/86**
(25) En (26) En
(21) 12739133.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022747 26.01.2012
(87) WO 2012/103349 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014097
(54) • *INSTRUMENTE UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER RELATIVEN POSITIONIERUNG VON KNOCHEN ODER KNOCHENGeweBE*
• *INSTRUMENTS AND TECHNIQUES FOR ADJUSTING RELATIVE POSITIONING OF BONES OR BONY TISSUES*
• *INSTRUMENTS ET TECHNIQUES DE RÉGLAGE DU POSITIONNEMENT RELATIF D'OS OU DE TISSUS OSSEUX*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) NAYET, Jerome, F-01630 Saint Genis Pouilly, FR
PEULTIER, Bertrand, F-25370 Les Hopitiaux Neufs, FR
ALLAN, Robert, Cordova, Tennessee 38018, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE
-
- A61B 17/70** → (51) **A61F 2/44**
-
- (51) **A61B 17/72** (11) **2 667 808 A1***
A61B 17/86 **A61F 2/42**
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 12709720.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/022723 26.01.2012
- (87) WO 2012/103335 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 US 201161436497 P
22.06.2011 US 201161500026 P
- (54) • *FUSIONSVORRICHTUNGEN FÜR DIE UNTEREN EXTREMITÄTEN*
• *LOWER EXTREMITY FUSION DEVICES*
• *DISPOSITIFS DE FUSION D'EXTREMITÉ INFÉRIEURE*
- (71) Del Palma Orthopedics, LLC, 5865 East State Road 14, Columbia City, IN 46725, US
- (72) PALMER, Andrew, Eastham, MA 02642, US
BRIEF, Andrew, Ariel, River Vale, NJ 07675, US
SIBEL, Roman, Adrian, Henderson, NV 89012, US
PALMER, Kevin, Boca Raton, FL 33496, US
HEILALA, Matt, Andrew, Anchorage, AK 99516, US
SURMA, Gabriel, Winona Lake, IN 46580, US
GUZMAN, Pamela, C., Fort Wayne, IN 46814, US
PILE, Mary, Knoxville, TN 37918, US
- (74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

-
- (51) **A61B 17/80** (11) **2 667 809 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 12702139.2 (22) 25.01.2012
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) US 2012/022465 25.01.2012
 - (87) WO 2012/103164 2012/31 02.08.2012
 - (30) 25.01.2011 US 201161436028 P
 - (54) • *EXPANDIERBARES KNOCHENFIXATIONS-IMPLANTAT*
• *EXPANDABLE BONE FIXATION IMPLANT*
• *IMPLANT EXPANSIBLE DE FIXATION D'OS*
 - (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
 - (72) KANG, Phillip, Alameda, CA 94501, US
GRADY, Mark, P., West Chester, PA 19380, US
 - (74) Metzler, Volker, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

A61B 17/84 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/72**

-
- (51) **A61B 18/00** (11) **2 667 810 A2***
A61N 7/02 **A61B 18/04**
A61B 17/32
 - (25) En (26) En
 - (21) 11846265.4 (22) 01.12.2011
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) US 2011/062864 01.12.2011
 - (87) WO 2012/078447 2012/24 14.06.2012
 - (88) 01.11.2012
 - (30) 07.12.2010 US 459121 P
 - (54) • *CHIRURGISCHES ULTRASCHALL-INSTRUMENT, CHIRURGISCHES VERFAHREN DAMIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ULTRASONIC SURGICAL INSTRUMENT, ASSOCIATED SURGICAL METHOD AND RELATED MANUFACTURING METHOD*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL ULTRASONORE, PROCÉDÉ CHIRURGICAL ASSOCIÉ, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*

- (71) Misonix Incorporated, 1938 New Highway, Farmingdale, NY 11735, US
- (72) SINELNIKOV, Yegor, Port Jefferson NY 11777, US
- (74) Maroscia, Antonio, Contrà Porti, 21, 36100 Vicenza, IT

A61B 18/00 → (51) **A61B 18/14**

-
- (51) **A61B 18/02** (11) **2 667 811 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 12716720.3 (22) 26.01.2012
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) US 2012/022697 26.01.2012
 - (87) WO 2012/103315 2012/31 02.08.2012
 - (88) 11.10.2012
 - (30) 09.02.2011 US 201161441207 P
27.01.2011 US 201161436712 P
 - (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON OBSTRUKTIVER SCHLAFAPNOE DURCH KRYOLYSE VON ADIPOSEN GEWEBEN*
• *APPARATUS AND METHODS FOR TREATMENT OF OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA UTILIZING CRYOLYSIS OF ADIPOSE TISSUES*
• *APPAREIL ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DE L'APNÉE OBSTRUCTIVE DU SOMMEIL FAISANT APPEL À LA CRYOLYSE DES TISSUS ADIPEUX*
 - (71) OSA Holdings, Inc., 117 Kendrick Street Suite 200, Needham, MA 02494, US
 - (72) GONZALES, Donald, A., San Antonio, TX 78249, US
NATALE, Anthony, New Preston, CT 06777, US
 - (74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

A61B 18/04 → (51) **A61B 18/00**

-
- (51) **A61B 18/14** (11) **2 667 812 A1***
A61B 18/00 **A61B 17/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 12702381.0 (22) 24.01.2012
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) US 2012/022452 24.01.2012
 - (87) WO 2012/103157 2012/31 02.08.2012
 - (30) 28.01.2011 US 201161572290 P
 - (54) • *ABLATIONS-KATHETER MIT FORMGEDÄCHTNISMATERIAL*
• *ABLATION CATHETER EQUIPPED WITH A SHAPE MEMORY MATERIAL*
• *CATHÉTER D'ABLATION ÉQUIPÉ D'UN MATÉRIAU À MÉMOIRE DE FORME*
 - (71) Medtronic Ardian Luxembourg S.à.r.l., 102 rue des Maraîchers, 2124 Luxembourg, LU
 - (72) MAUCH, Kevin, California 95403, US
 - (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

A61B 18/24 → (51) **A61B 1/00**

A61B 18/28 → (51) **G02B 6/24**

-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 667 813 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 11701255.9 (22) 26.01.2011
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) EP 2011/051056 26.01.2011
 - (87) WO 2012/100825 2012/31 02.08.2012
 - (54) • *VERFAHREN ZUR PLANUNG DER POSITIONIERUNG EINES IMPLANTATS*

- *METHOD FOR PLANNING THE POSITIONING OF AN IMPLANT*
 - *PROCÉDÉ DE PLANIFICATION DU POSITIONNEMENT D'UN IMPLANT*
 - (71) Brainlab AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
 - (72) HAIMERL, Martin, 82205 Gilching, DE
 - (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 667 814 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 12703208.4 (22) 27.01.2012
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) US 2012/022840 27.01.2012
 - (87) WO 2012/103407 2012/31 02.08.2012
 - (30) 28.01.2011 US 201113016762
 - (54) • *VORRICHTUNG FÜR BILDBASIERTE NAVIGATION*
• *APPARATUS FOR IMAGE - BASED NAVIGATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR UNE NAVIGATION SUR LA BASE D'IMAGES*
 - (71) Medtronic Navigation, Inc., 826 Coal Creek Circle, Louisville, CO 80027, US
 - (72) HARTMANN, Steven L., Superior, Colorado 80027, US
BURG, Bruce M., Louisville, Colorado 80027, US
BZOSTEK, Andrew, Erie, Colorado 80516, US
JACOBSEN, Brad, Erie, Colorado 80516, US
KOENIG, Matthew W., Dacono, Colorado 80514, US
 - (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

A61B 19/00 (11) **2 667 815 A2***
A61M 25/01 **G01B 11/16**

-
- (25) En (26) En
 - (21) 12703889.1 (22) 23.01.2012
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) IB 2012/050296 23.01.2012
 - (87) WO 2012/101563 2012/31 02.08.2012
 - (88) 18.10.2012
 - (30) 27.01.2011 US 201161436704 P
 - (54) • *INTEGRATION VON GLASFASERFORMMESSUNGEN IN EINE INTERVENTIONS-UMGEBUNG*
• *INTEGRATION OF FIBER OPTIC SHAPE SENSING WITHIN AN INTERVENTIONAL ENVIRONMENT*
• *INTÉGRATION D'UNE DÉTECTION DE FORME DE FIBRE OPTIQUE À L'INTERIEUR D'UN ENVIRONNEMENT INTERVENTIONNEL*
 - (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
 - (72) MANZKE, Robert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CHAN, Raymond, NL-5656 AE Eindhoven, NL
'T HOOFT, Gert Wim, NL-5656 AE Eindhoven, NL
DESJARDINS, Adrien Emmanuel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
RAMACHANDRAN, Bharat, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 - (74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 19/00 (11) **2 667 816 A2***
G01B 11/16

-
- (25) En (26) En
 - (21) 12703891.7 (22) 25.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050339 25.01.2012
- (87) WO 2012/101584 2012/31 02.08.2012
- (88) 11.10.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437048 P
- (54) • *FORMSPEICHERNDE GLASFASER ZUR SPITZEN- UND FORMCHARAKTERISIERUNG MEDIZINISCHER INSTRUMENTE*
• *OPTICAL SHAPE SENSING FIBER FOR TIP AND SHAPE CHARACTERIZATION OF MEDICAL INSTRUMENTS*
• *FIBRE DE DÉTECTION DE FORME OPTIQUE POUR LA CARACTÉRISATION DE LA POINTE ET DE LA FORME D'INSTRUMENTS MÉDICAUX*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) CHAN, Raymond, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MANZKE, Robert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
POPOVIC, Aleksandra, NL-5656 AE Eindhoven, NL
'T HOOFT, Gert Wim, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VON BUSCH, Heinrich, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 667 817 A1***
H01F 5/00
- (25) En (26) En
(21) 12709719.4 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022676 26.01.2012
- (87) WO 2012/103304 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201113016740
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR BILDBASIERTE NAVIGATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMAGE-BASED NAVIGATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE NAVIGATION BASÉE SUR L'IMAGE*
- (71) Medtronic Navigation, Inc., 826 Coal Creek Circle, Louisville, CO 80027, US
- (72) HARTMANN, Steven, Superior, Colorado 80027, US
BURG, Bruce M., Louisville, Colorado 80027, US
BZOSTEK, Andrew, Erie, Colorado 80516, US
JACOBSEN, Brad, Erie, Colorado 80516, US
KOENIG, Matthew W., Dacono, Colorado 80514, US
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 667 818 A1***
H01F 5/00
- (25) En (26) En
(21) 12709722.8 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022846 27.01.2012
- (87) WO 2012/103410 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201113016765
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR BILDBASIERTE NAVIGATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMAGE-BASED NAVIGATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE NAVIGATION BASÉE SUR L'IMAGE*
- (71) Medtronic Navigation, Inc., 826 Coal Creek Circle, Louisville, CO 80027, US
- (72) HARTMANN, Steven, Superior, Colorado 80027, US
BURG, Bruce M., Louisville, Colorado 80027, US
BZOSTEK, Andrew, Erie, Colorado 80516, US
JACOBSEN, Brad, Erie, Colorado 80516, US
KOENIG, Matthew W., Dacono, Colorado 80514, US
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **2 667 819 A1***
B23B 51/06
B22F 5/10
B23P 15/32
- (25) De (26) De
(21) 12700834.0 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050852 20.01.2012
- (87) WO 2012/101050 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 DE 102011000352
- (54) • *DENTALBOHRER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *DENTAL DRILL AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *FRAISE DENTAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) Friedrichs, Arno, Grünbaum 3, 95326 Kulmbach, DE
- (72) Friedrichs, Arno, 95326 Kulmbach, DE
- (74) Eichstädt, Alfred, Maryniok & Partner, Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE
-
- (51) **A61C 8/00** (11) **2 667 820 A1***
- (25) De (26) De
(21) 12700991.8 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051069 24.01.2012
- (87) WO 2012/101135 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 CH 1182011
- (54) • *ZÄHNERSATZ-SYSTEM*
• *DENTURE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PROTHÈSE DENTAIRE*
- (71) Dentalpoint AG, Hohlstrasse 614, 8048 Zürich, CH
- (72) BOLLETER, Philip, CH-8003 Zürich, CH
- (74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH
-
- (51) **A61C 17/02** (11) **2 667 821 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12701975.0 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022326 24.01.2012
- (87) WO 2012/103066 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161435862 P
19.01.2012 US 201213353487
- (54) • *MUNDPFLEGEVORRICHTUNGEN UND SYSTEME*
• *ORAL CARE DEVICES AND SYSTEMS*
• *DISPOSITIFS ET SYSTÈMES D'HYGIÈNE BUCCODENTAIRE*
- (71) McNEIL-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) MCDONOUGH, Justin, E., Flemington NJ 08822, US
FOUGERE, Richard, J., Washington Crossing PA 18977, US
FUSI, Robert, W., Flemington NJ 08822, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **A61F 2/02** (11) **A61F 2/24**
- (51) **A61F 2/18** (11) **A61F 2/76**
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 667 822 A2***
A61F 2/02
A61M 1/12
- (25) En (26) En
(21) 12738807.2 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022533 25.01.2012
- (87) WO 2012/103204 2012/31 02.08.2012
- (88) 22.11.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161436083 P
31.03.2011 US 201161470114 P
- (54) • *SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR CHIRURGISCHE UND PERKUTANEN ERSATZ EINES VENTILS*
• *SYSTEMS, DEVICES AND METHODS FOR SURGICAL AND PERCUTANEOUS REPLACEMENT OF A VALVE*
• *SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS POUR LE REMPLACEMENT CHIRURGICAL ET PERCUTANÉ D'UNE VALVULE*
- (71) Emory University, 1599 Clifton Rd. NE 4th Floor, Atlanta, GA 30322, US
- (72) PADALA, Saimuralidhar, Atlanta, Georgia 30308, US
THOURANI, Vinod H., Atlanta, Georgia 30324, US
- (74) Lau, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 667 823 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12738989.8 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021744 18.01.2012
- (87) WO 2012/102928 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437397 P
03.05.2011 US 201113099532
- (54) • *DURCH KOAPTATION VERBESSERTES IMPLANTAT SOWIE SYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR*
• *COAPTATION ENHANCEMENT IMPLANT, SYSTEM, AND METHOD*
• *IMPLANTS AMÉLIORANT LA COAPTATION, ET SYSTÈMES ET MÉTHODES AFFÉRENTS*
- (71) Middle Peak Medical, Inc., 600 Hansen Way, Palo Alto, California 94304-1043, US
- (72) KHAIRKHAHAN, Alex, Palo Alto California 94301, US

- LESH, Michael D., Mill Valley California
94941, US
- (74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse
83, 80335 München, DE
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **2 667 824 A2***
A61M 39/22 **A61M 1/10**
A61F 2/02
- (25) En (26) En
(21) 12739251.2 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022487 25.01.2012
- (87) WO 2012/103173 2012/31 02.08.2012
- (88) 22.11.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161436065 P
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR
CHIRURGISCHEN UND PERKUTANEN RE-
PARATUR VON HERZKLAPPENLÄSIONEN*
• *DEVICES AND METHODS FOR SURGICAL
AND PERCUTANEOUS REPAIR OF HEART
VALVE LESIONS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE RÉPARA-
TION CHIRURGICALE ET PERCUTANÉE
DE LÉSIONS DES VALVULES CARDIA-
QUES*
- (71) Emory University, Office of Technology
Transfer 1599 Clifton Road, NE 4th Floor,
Atlanta, GA 30322, US
- (72) PADALA, Saimuralidhar, Georgia 30308, US
THOURANI, Vinod H., Atlanta Georgia
30324, US
- (74) Lau, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- A61F 2/28** → (51) **A61F 2/44**
-
- A61F 2/30** → (51) **A61F 2/38**
-
- (51) **A61F 2/38** (11) **2 667 825 A2***
A61F 2/30
- (25) En (26) En
(21) 12739549.9 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022958 27.01.2012
- (87) WO 2012/103469 2012/31 02.08.2012
- (88) 06.12.2012
- (30) 27.01.2011 US 201161436788 P
- (54) • *EINGESCHRÄNKTE KNIENPROTHESE*
• *CONSTRAINED KNEE PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE DE GENOU CONTRAINTÉ*
- (71) Smith & Nephew, Inc., 1450 East Brooks
Road, Memphis, TN 38116, US
- (72) MCKINNON, Brian William, Bartlett,
Tennessee 38133, US
LENZ, Nathaniel Milton, Germantown,
Tennessee 38138, US
LASTER, Scott Kennedy, Memphis,
Tennessee 38117, US
RIES, Michael D., Tiburon, California 94920,
US
HAAS, Steven B., New York, New York
10023, US
- (74) Haley, Roger David, Smith & Nephew
Patents department York Science Park York,
Yorkshire YO10 5DF, GB
-
- A61F 2/42** → (51) **A61B 17/72**
-
- (51) **A61F 2/44** (11) **2 667 826 A2***
A61B 17/70 **A61F 2/28**
- (25) En (26) En
(21) 12738792.6 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022750 26.01.2012
- (87) WO 2012/103351 2012/31 02.08.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 27.01.2011 US 201113015165
- (54) • *INTERSPINALE IMPLANTATE MIT MO-
DULAREN ZUSATZVORRICHTUNGEN*
• *INTERBODY SPINAL IMPLANTS WITH
MODULAR ADD-ON DEVICES*
• *IMPLANTS INTERVERTÉBRAUX AVEC
DISPOSITIFS SUPPLÉMENTAIRES
MODULAIRES*
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus
Crossing, Warsaw, IN 46581, US
- (72) ARMSTRONG, William D., Memphis,
Tennessee 38103, US
DUNCAN, James, Hernando, Mississippi
38671, US
MELKENT, Anthony J, Memphis, Tennessee
38111, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus
8, 01099 Dresden, DE
-
- A61F 2/46** → (51) **A61B 17/72**
-
- (51) **A61F 2/76** (11) **2 667 827 A2***
A61F 2/18 **A61B 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 12739114.2 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000087 23.01.2012
- (87) WO 2012/101495 2012/31 02.08.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 28.01.2011 US 201113016315
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VER-
WENDUNG EINER VEREINFACHTEN BE-
NUTZEROBERFLÄCHE ZUR ANBRINGUNG
VON HÖRPROTHESEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR USING A
SIMPLIFIED USER INTERFACE FOR
HEARING PROSTHESIS FITTING*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS SERVANT À
UTILISER UNE INTERFACE UTILISATEUR
SIMPLIFIÉE POUR L'ADAPTATION DE
PROTHÈSES AUDITIVES*
- (71) Cochlear Limited, 1 University Avenue,
Macquarie University, NSW 2109, AU
- (72) BOTROS, Andrew, NSW 2109, AU
VAN DIJK, Bastiaan, NSW 2109, AU
BANNA, Rami, NSW 2109, AU
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE
-
- (51) **A61F 2/82** (11) **2 667 828 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12739457.5 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023041 27.01.2012
- (87) WO 2012/103527 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 US 201161436793 P
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR IM-
PLANTATION IN LUMINALE STRUKTU-
REN*
• *MEDICAL DEVICE FOR IMPLANTATION
INTO LUMINAL STRUCTURES*
• *DISPOSITIF MÉDICAL POUR IMPLANTA-
TION DANS DES STRUCTURES CAVI-
TAIRES*
- (71) OrbusNeich Medical, Inc., 5363 N.W. 35th
Avenue, Ft Lauderdale, FL 33309, US
- (72) COTTONE, Robert, J., Davie, FL 33330, US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **A61F 2/86** (11) **2 667 829 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12739348.6 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023006 27.01.2012
- (87) WO 2012/103501 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437404 P
- (54) • *ELEKTROGESPONNENER PTFE-BE-
SCHICHTETER STENT UND VERWEN-
DUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTROSPUN PTFE COATED STENT
AND METHOD OF USE*
• *ENDOPROTHÈSE REVÊTUE DE PTFE
ELECTROFILÉ ET PROCÉDÉ D'UTILISA-
TION*
- (71) Merit Medical Systems, Inc., 1600 West
Merit Parkway, South Jordan UT 84095, US
- (72) ELLER, Zeke, Dallas, Texas 75204, US
HALL, John William, North Salt Lake, Utah
84054, US
KELLAR, Robert S., Flagstaff, Arizona 86004,
US
SIMMONS, Rachel Lynn, Bountiful, Utah
84010, US
RADFORD, Robert J., Fremont, California
94536, US
DOLMATCH, Bart, Dallas, Texas 75225, US
- (74) Bennett, Nicholas, et al, Cleveland Reading
10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB
-
- (51) **A61F 2/90** (11) **2 667 830 A1***
- (25) De (26) De
(21) 12701868.7 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051118 25.01.2012
- (87) WO 2012/101159 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 DE 102011009372
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EI-
NER GITTERSTRUKTUR UND EIN BE-
HANDLUNGSSYSTEM MIT EINER DER-
ARTIGEN GITTERSTRUKTUR*
• *MEDICAL DEVICE HAVING A LATTICE
STRUCTURE AND TREATMENT SYSTEM
HAVING SUCH A LATTICE STRUCTURE*
• *DISPOSITIF MÉDICAL AYANT UNE
STRUCTURE DE TREILLIS ET UN
SYSTÈME DE TRAITEMENT À L'AIDE
D'UNE TELLE STRUCTURE DE TREILLIS*
- (71) Acandis GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 5,
76327 Pfinztal, DE
- (72) CATTANEO, Giorgio, 76199 Karlsruhe, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät
GbR Widenmayerstrasse 47-50, 80538
München, DE
-
- (51) **A61F 2/90** (11) **2 667 831 A1***
- (25) De (26) De
(21) 12703004.7 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051123 25.01.2012
- (87) WO 2012/101163 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 DE 102011009371
- (54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EI-
NER GITTERSTRUKTUR UND BEHAND-
LUNGSSYSTEM MIT EINER DERARTIGEN
VORRICHTUNG*
• *MEDICAL DEVICE HAVING A MESH
STRUCTURE AND TREATMENT SYSTEM
COMPRISING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF MÉDICAL DOTÉ D'UNE
STRUCTURE EN TREILLIS ET SYSTÈME
DE TRAITEMENT DOTÉ D'UN TEL DISPO-
SITIF*
- (71) Acandis GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 5,
76327 Pfinztal, DE
- (72) CATTANEO, Giorgio, 76199 Karlsruhe, DE

(74) Kilchert, Jochen, Meissner, Bolte & Partner
Gbr P.O.Box 86 06 24, 81633 München, DE

A61F 5/045 → (51) **A61G 1/013**

A61F 13/06 → (51) **A61G 1/013**

A61F 13/08 → (51) **A61L 15/44**

(51) **A61F 13/15** (11) **2 667 832 A1***
A61F 13/58 **A61F 13/62**

(25) En (26) En
(21) 11700950.6 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/051052 26.01.2011
(87) WO 2012/100823 2012/31 02.08.2012
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EINEM GE-
FORMTEN ELEMENT UND VERFAHREN
ZU SEINER HERSTELLUNG
• AN ABSORBENT ARTICLE COMPRISING A
SHAPED ELEMENT AND A METHOD OF
MAKING SUCH
• ARTICLE ABSORBANT COMPORTANT UN
ÉLÉMENT PROFILÉ, ET SON PROCÉDÉ
DE FABRICATION

(71) Sca Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
SE
(72) BERGENDAHL, Magnus, S-435 38 Möln-
lycke, SE
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 667 833 A1***
A61F 13/49 **A61F 13/53**

(25) En (26) En
(21) 12739912.9 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000450 25.01.2012
(87) WO 2012/102034 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015804
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL
• ABSORBENT ARTICLE
• ARTICLE ABSORBANT

(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun
Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-
0111, JP
(72) KATSURAGAWA, Kunihiko, Kanonji-shi
Kagawa 769-1602, JP
SASAYAMA, Kenichi, Kanonji-shi Kagawa
769-1602, JP
ICHIKAWA, Makoto, Kanonji-shi Kagawa
769-1602, JP
(74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partner-
schaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19,
80331 München, DE

A61F 13/15 → (51) **A61M 25/02**

A61F 13/475 → (51) **A61F 13/56**

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/53 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 13/56** (11) **2 667 834 A1***
A61F 13/475

(25) De (26) De
(21) 12700067.7 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050101 04.01.2012
(87) WO 2012/100970 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011010269

(54) • DAMEN- ODER INKONTINENZBINDE
• SANITARY OR INCONTINENCE PAD
• SERVIETTE HYGIÉNIQUE OU POUR
INCONTINENCE

(71) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse
12, 89522 Heidenheim, DE

(72) MALOWANIEC, Krzysztof, D., 89522 Heiden-
heim, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

A61F 13/58 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/62 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61G 1/013** (11) **2 667 835 A1***
A61F 13/06 **A61F 5/045**
A61G 1/044

(25) En (26) En
(21) 12706920.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050377 26.01.2012
(87) WO 2012/101602 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437423 P
(54) • VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT EINER
VERWUNDETEN PERSON
• APPARATUS FOR TRANSPORTING A
WOUNDED PERSON
• APPAREIL POUR TRANSPORTER UN
BLESSÉ

(71) Mor Research Applications Ltd., 38 Habarzel
Street Ramat Hahyal, 69710 Tel Aviv, IL

(72) BEN-GALIM, Peleg, Houston, TX 77074, US
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box
29720, 2502 LS The Hague, NL

A61G 1/044 → (51) **A61G 1/013**

(51) **A61G 7/14** (11) **2 667 836 A2***

(25) En (26) En
(21) 12739957.4 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022572 25.01.2012
(87) WO 2012/103232 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014497
26.01.2011 US 201113014500

(54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH-
REN ZUM WENDEN UND POSITIONIEREN
EINES PATIENTEN
• APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD
FOR TURNING AND POSITIONING A
PATIENT
• APPAREIL, SYSTÈME ET MÉTHODE
POUR RETOURNER ET POSITIONNER UN
PATIENT

(71) Sage Products, LLC, 3909 Three Oaks Road,
Cary, IL 60013, US

(72) STEFFENS, Jeff, Cary, Illinois 60013, US
FOWLER, Paul, Cary, Illinois 60013, US
PONSIL, Larry, Cary, Illinois 60013, US
BECK, David, Cary, Illinois 60013, US
DAVIS, Greg, Cary, Illinois 60013, US

(74) McCartney, Jonathan William, Haseltine Lake
LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol
BS1 6HU, GB

A61G 12/00 → (51) **A47B 67/02**

A61G 12/00 → (51) **E05B 65/46**

A61G 13/12 → (51) **A61B 6/04**

A61H 5/00 → (51) **A61B 5/11**

(51) **A61H 15/00** (11) **2 667 837 A2***
(25) En (26) En

(21) 12738977.3 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) IL 2012/000004 05.01.2012

(87) WO 2012/101625 2012/31 02.08.2012
(88) 17.10.2013

(30) 25.01.2011 US 201161435884 P
(54) • MESSAGESCHUHE
• MASSAGE SHOES
• CHAUSSURES DE MASSAGE

(71) Golan, Yaffa, 59 Pinsker Street, 63568 Tel
Aviv, IL

(72) Golan, Yaffa, 63568 Tel Aviv, IL
(74) Groth & Co. KB, P.O. Box 6107, 102 32
Stockholm, SE

A61H 23/00 → (51) **A01K 13/00**

A61H 31/00 → (51) **A61N 1/36**

A61J 1/05 → (51) **A61M 5/30**

(51) **A61J 1/20** (11) **2 667 838 A1***

(25) De (26) De
(21) 12703005.4 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051153 25.01.2012
(87) WO 2012/101178 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11151942
25.01.2011 US 201161435800 P

(54) • VERBINDUNGSVORRICHTUNG ZUM VER-
BINDEN EINES ERSTEN RESERVOIRS
MIT EINEM ZWEITEN RESERVOIR
• CONNECTING DEVICE FOR CONNECTING
A FIRST RESERVOIR TO A SECOND
RESERVOIR
• DISPOSITIF DE LIAISON DESTINÉ À
RELIER UN PREMIER RÉSERVOIR À UN
DEUXIÈME RÉSERVOIR

(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-
Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE

(72) RAHIMY, Ismael, 61169 Friedberg, DE
BRANDENBURGER, Torsten, 61203 Reil-
chelsheim, DE

(74) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Patent
Department Borkenberg 14, 61440 Ober-
ursel, DE

A61J 1/20 → (51) **B01F 13/10**

A61J 3/00 → (51) **B01F 13/10**

A61J 7/00 → (51) **A61J 15/00**

(51) **A61J 15/00** (11) **2 667 839 A1***
A61J 7/00 **A61M 39/04**
A61M 39/24

(25) En (26) En
(21) 12707245.2 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051008 24.01.2012
(87) WO 2012/101101 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 IT MI20110101

(54) • OHNE NADEL DURCHSTECHBARER SO-
WIE AUTOMATISCH UND VERSIEGEL-
BARER SCHLIESSBARER HERMETI-
SCHER STECKVERBINDER FÜR VOR-
RICHTUNGEN ZUM SAMMELN UND
AUSGEBEN FLÜSSIGER LÖSUNGEN FÜR
PHARMAZEUTISCHE UND/ODER ERNÄH-
RUNGSZWECKE
• HERMETIC CONNECTOR, PIERCEABLE
WITHOUT NEEDLE AND AUTOMA-

- TICALLY AND SEALINGLY RECLOSABLE, FOR DEVICES INTENDED FOR COLLECTING AND DISPENSING LIQUID SOLUTIONS FOR PHARMACEUTICAL AND/OR NUTRITIONAL USE
- RACCORD HERMÉTIQUE POUVANT ÊTRE PERCÉ SANS AIGUILLE, REFERMABLE AUTOMATIQUEMENT ET DE MANIÈRE ÉTANCHE, POUR DES DISPOSITIFS DESTINÉS À RECUEILLIR ET À DISTRIBUER DES SOLUTIONS LIQUIDES À USAGE PHARMACEUTIQUE ET/OU NUTRITIONNEL
- (71) Gobbi Frattini, Ditta Paolo Giuseppe, Via Stelvio 12, 23035 Sondalo, IT
(72) GOBBI FRATTINI, Paolo Giuseppe, I-23035 Sondalo, IT
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

- (51) **A61J 17/00** (11) **2 667 840 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702061.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000082 27.01.2012
(87) WO 2012/101409 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 GB 201101434
(54) • SCHNULLERARTIGER ARTIKEL FÜR MEDIZINISCHE ZWECKE
• SOOTHER-LIKE ARTICLE FOR MEDICAL PURPOSES
• ARTICLE DU GENRE SUCETTE À USAGE MÉDICAL
- (71) Bateman, Nicola Jane, 38 Furze Hill Road Headley Down, Hampshire GU35 8EY, GB
(72) Bateman, Nicola Jane, Hampshire GU35 8EY, GB
(74) Boxall, Sarah Jane, Boxall IPM Ltd 9 King Street, Sandwich Kent CT13 9BT, GB

A61K 6/06 → (51) **C04B 28/28**

A61K 6/083 → (51) **C04B 28/28**

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 667 841 A1***
A61K 8/89 **A61Q 1/02**
A61Q 1/06 **A61Q 1/10**
A61Q 1/12 **A61Q 5/02**
A61Q 5/06 **A61Q 5/12**
A61Q 15/00 **A61Q 17/04**
A61Q 19/00 **A61Q 19/10**
C08G 77/38 **C08L 51/08**
- (25) De (26) De
(21) 11799440.0 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/073544 21.12.2011
(87) WO 2012/100884 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011003090
(54) • VERWENDUNG VON SILICONMETHACRYLAT-PARTIKELN IN KOSMETISCHEN FORMULIERUNGEN
• USE OF SILICONE METHACRYLATE PARTICLES IN COSMETIC FORMULATIONS
• UTILISATION DE PARTICULES DE MÉTHACRYLATE DE SILICONE DANS DES FORMULATIONS COSMÉTIQUES
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) JHA, Brajesh Kumar, Midlothian Virginia 23112, US
MEYER, Juergen, 45134 Essen, DE
NAUMANN, Matthias, 22159 Hamburg, DE
VENZMER, Joachim, 45239 Essen, DE
WIECHERS, Susann, 45239 Essen, DE

A61K 8/02 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/02 → (51) **A61Q 17/04**

- (51) **A61K 8/04** (11) **2 667 842 A1***
A61K 9/107 **A61K 47/44**
A61P 17/00
- (25) En (26) En
(21) 12702702.7 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022280 23.01.2012
(87) WO 2012/103039 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435756 P
(54) • TENSIDZUSAMMENSETZUNGEN
• SURFACTANT COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE TENSIO-ACTIFS
- (71) Anteros, Inc., 142 West 57th Street Suite 4A, New York, NY 10019, US
(72) EDELSON, Jonathan, Scarsdale NY 10583, US
KOTYLA, Timothy, Lowell MA 01854, US
THEOBALD, Klaus, Paoli PA 19301, US
(74) Ruiz Antoli, Soledad Cecilia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 8/06 → (51) **A61K 8/41**

- (51) **A61K 8/11** (11) **2 667 843 A2***
A61Q 19/00 **A61K 9/51**
- (25) En (26) En
(21) 12706334.5 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/050019 24.01.2012
(87) WO 2012/101638 2012/31 02.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435640 P
24.01.2011 US 201161435674 P
(54) • NANOPARTIKEL AUF BASIS VON POLY(MILCHSÄUREGLYKOL)SÄURE FÜR KOSMETISCHE ANWENDUNGEN
• NANOPARTICLES BASED ON POLY(LACTIC GLYCOLIC) ACID FOR COSMETIC APPLICATIONS
• NANOPARTICULES À BASE D'ACIDE POLY(LACTIQUE GLYCOLIQUE) POUR APPLICATIONS COSMÉTIQUES
- (71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., Hi-Tech Park Edmond J. Safra Campus Givat Ram P.O.B 39135, 91390 Jerusalem, IL
(72) BENITA, Simon, 64585 Tel Aviv, IL
NASSER, Taher, 16950 Tur'an Village, IL
KARRA, Nour, 68061 Tel Aviv, IL
BADIHI, Amit, 97225 Jerusalem, IL
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **A61K 8/11** (11) **2 667 844 A2***
A61Q 19/00 **A61K 9/51**

- (25) En (26) En
(21) 12707143.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/050020 24.01.2012
(87) WO 2012/101639 2012/31 02.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435640 P
24.01.2011 US 201161435674 P
(54) • NANOPARTIKEL ALS BASIS FÜR DERMALE UND SYSTEMISCHE ABGABE VON ARZNEIMITTELEN

- NANOPARTICLES BASED FOR DERMAL AND SYSTEMIC DELIVERY OF DRUGS
- NANOPARTICULES POUR L'ADMINISTRATION DERMIQUE ET SYSTÉMIQUE DE MÉDICAMENTS

- (71) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., Hi-Tech Park Edmond J. Safra Campus Givat Ram P.O.B 39135, 91390 Jerusalem, IL
(72) BENITA, Simon, 64585 Tel Aviv, IL
NASSER, Taher, 16950 Tur'an Village, IL
KARRA, Nour, 68061 Jaffa Tel Aviv, IL
BADIHI, Amit, 97225 Jerusalem, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 8/14 → (51) **A61K 9/127**

A61K 8/19 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/23 → (51) **A61K 8/46**

A61K 8/23 → (51) **A61K 8/66**

A61K 8/26 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/30 → (51) **A61K 8/46**

- (51) **A61K 8/41** (11) **2 667 845 A2***
A61Q 19/02 **A61K 8/06**
A61K 8/44
- (25) En (26) En
(21) 12701727.5 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051012 24.01.2012
(87) WO 2012/101102 2012/31 02.08.2012
(88) 02.05.2013
(30) 24.01.2011 JP 2011011958
(54) • ÖL-IN-WASSER-EMULSIONSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHREHER HERSTELLUNG
• OIL-IN-WATER EMULSION COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• COMPOSITION SE PRÉSENTANT SOUS LA FORME D'UNE ÉMULSION HUILE DANS EAU ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

- (71) Chanel Parfums Beauté, 135 avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) KURROMIYA, Tomomi, Matsusaka City Mie Pref. 515-0042, JP
SUZUKI, Daisuke, Kofu City Yamanashi Pref. 400-0831, JP
MIYAMOTO, Masayoshi, Nishinomiya City Hyogo Pref. 663-816, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/41**

(51) **A61K 8/46** (11) **2 667 846 A2***
A61K 8/23 **A61K 8/30**
A61Q 19/10

- (25) En (26) En
(21) 12739878.2 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022317 24.01.2012
(87) WO 2012/103061 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437110 P
(54) • KÖRPERREINIGUNGSMITTELSYSTEME MIT NIEDRIGEM AUGENREIZUNGSPOTENTIAL
• PERSONAL CLEANSING SYSTEMS EXHIBITING LOW EYE IRRITATION POTENTIAL

- *SYSTÈMES POUR L'HYGIÈNE PERSONNELLE À FAIBLE POTENTIEL IRRITANT OCULAIRE*
- (71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93306 Aubervilliers, FR
 (72) D'AVERSA, Eugene, University Park Illinois 60484, US
 WAGNER, Frank, University Park Illinois 60484, US
 (74) Busher, Samantha Jane, Elkington and Fife LLP 3-4 Holborn Circus, London, EC1N 2HA, GB

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/66**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 17/04**

- (51) **A61K 8/66** (11) **2 667 847 A2***
A61K 8/46 **A61K 8/23**
A61Q 5/00 **A61Q 19/00**
- (25) En (26) En
 (21) 11857015.9 (22) 07.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2011/063659 07.12.2011
 (87) WO 2012/102790 2012/31 02.08.2012
 (88) 20.09.2012
 (30) 25.01.2011 US 201113013482
 29.03.2011 US 201113074247
- (54) • *VERBESSERTE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR PERMANENTEN HAARGLÄTTUNG*
 • *IMPROVED COMPOSITIONS AND METHODS FOR PERMANENT STRAIGHTENING OF HAIR*
 • *COMPOSITIONS AMÉLIORÉES ET PROCÉDÉS POUR LE DÉFRISAGE PERMANENT DES CHEVEUX*
- (71) ELC Management LLC, 155 Pinelawn Road, Suite 345 South, Melville, NY 11747, US
 (72) HAWKINS, Geoffrey, Yardley Pennsylvania 19067, US
 XAVIER, Jean Harry, Holbrook New York 11741, US
 POPESCU, Lavinia C., Jackson Heights New York 11372, US
 RECINE, Jennifer Marie, Seaford New York 11783, US
 MARRONE, Christina Lynn, Selden New York 11784, US
 (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A61K 8/89 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/893 → (51) **A61Q 17/04**

A61K 8/898 → (51) **A61Q 17/04**

A61K 8/99 → (51) **A61K 35/74**

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 667 848 A1***
A61K 9/127
- (25) En (26) En
 (21) 12703350.4 (22) 25.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) IB 2012/050347 25.01.2012
 (87) WO 2012/101587 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 EP 11152529
- (54) • *TRÄGER ZUR LOKALEN FREISETZUNG HYDROPHILER PRODRUGS*
 • *CARRIERS FOR THE LOCAL RELEASE OF HYDROPHILIC PRODRUGS*
 • *VÉHICULES POUR LA LIBÉRATION LOCALE DE PROMÉDICAMENTS HYDROPHILES*

- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
 (72) GRUELL, Holger, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 LANGEREIS, Sander, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 SIO, Charles Frederik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61K 9/00** (11) **2 667 849 A1***
A61K 35/74 **A61P 15/02**

- (25) It (26) En
 (21) 12706669.4 (22) 24.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) IB 2012/000095 24.01.2012
 (87) WO 2012/101500 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 IT MI20110107
 01.03.2011 IT MI20110316
- (54) • *SCHÄUMENDE ZUSAMMENSETZUNG IN FESTER FORM ZUR VAGINALEN VERWENDUNG FÜR DIE BEHANDLUNG VON VAGINALEN INFÉKTIONEN*
 • *EFFERVESCENT COMPOSITION IN SOLID FORM FOR USE IN VAGINAL APPLICATIONS FOR THE TREATMENT OF VAGINAL INFECTIONS*
 • *COMPOSITION EFFERVESCENTE SOUS FORME SOLIDE UTILISABLE DANS DES APPLICATIONS VAGINALES POUR LE TRAITEMENT D'INFÉKTIONS VAGINALES*
- (71) Probiotal S.p.A., Via E. Mattei 3, 28100 Novara, IT
 (72) MOGNA, Giovanni, I-28100 Novara NO, IT
 STROZZI, Gian, Paolo, I-28100 Novara NO, IT
 MOGNA, Luca, I-28100 Novara NO, IT
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 9/00** (11) **2 667 850 A1***
A01N 37/10

- (25) En (26) En
 (21) 12757402.8 (22) 15.03.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/029278 15.03.2012
 (87) WO 2012/125856 2012/38 20.09.2012
 (30) 16.03.2011 US 201113049617
- (54) • *AUFRECHTERHALTUNG DER ANTIKÖRPERBINDUNGSWIRKUNG IMMUNOSUPPRESSIVER ARZNEIMITTELKONJUGATE*
 • *MAINTAINING ANTIBODY-BINDING ACTIVITY OF IMMUNOSUPPRESSANT DRUG CONJUGATES*
 • *MAINTIEN DE L'ACTIVITÉ DE LIAISON À L'ANTICORPS DES CONJUGUÉS MÉDICAMENTEUX IMMUNOSUPPRESSIFS*
- (71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 1717 Deerfield Road, Deerfield, IL 60015, US
 (72) WEI, Tie, Q., Wilmington DE 19808, US
 CRAIG, Alan, R., Wilmington DE 19803, US
 CELANO, Fiore, M., III, Wilmington DE 19804, US
 JANAS, Samantha, Bear DE 19701, US
 (74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/06**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/14**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/568**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/727**

A61K 9/00 → (51) **A61K 36/42**

- (51) **A61K 9/06** (11) **2 667 851 A1***
A61K 47/10 **A61P 5/26**
A61K 31/568 **A61K 31/58**
A61K 9/00
- (25) En (26) En
 (21) 12700406.7 (22) 18.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/050695 18.01.2012
 (87) WO 2012/101016 2012/31 02.08.2012
 (30) 26.01.2011 EP 11152210
 26.01.2011 US 201161436207 P
- (54) • *TESTOSTERONFORMULIERUNGEN*
 • *TESTOSTERONE FORMULATIONS*
 • *FORMULATIONS DE TESTOSTÉRONE*
- (71) Ferring BV, Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL
 (72) GRENIER, Arnaud, F-68440 Steinbrunn le Haut, FR
 CARRARA, Dario, N., CH-4104 Oberwil, CH
 (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **A61K 9/107** (11) **2 667 852 A1***
A61K 47/26 **A61K 47/32**
A61K 47/44 **A61K 31/4375**
- (25) En (26) En
 (21) 12704573.0 (22) 27.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022871 27.01.2012
 (87) WO 2012/103421 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 US 201161436946 P
- (54) • *ADJUVANTE NANOEMULSIONEN MIT KRISTALLISATIONINHIBITOREN*
 • *ADJUVANT NANOEMULSIONS WITH CRYSTALLISATION INHIBITORS*
 • *NANOÉMULSIONS D'ADJUVANT À INHIBITEURS DE CRISTALLISATION*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (72) BRITO, Luis, Emeryville, CA 94662-8097, US
 SINGH, Manmohan, Emeryville, CA 94662-8097, US
 O'HAGAN, Derek, Emeryville, CA 94662-8097, US
 (74) Courgeon, Antoine, et al, Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l. Intellectual Property Via Fiorentina, 1, IT-53100 Siena, IT

A61K 9/107 → (51) **A61K 8/04**

(51) **A61K 9/127** (11) **2 667 853 A1***
A61K 8/14 **A61K 31/00**
A61K 47/16

- (25) En (26) En
 (21) 11857221.3 (22) 25.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) CN 2011/000111 25.01.2011
 (87) WO 2012/100366 2012/31 02.08.2012
- (54) • *LIPOSOM- UND KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
 • *LIPOSOME AND PERSONAL CARE COMPOSITION COMPRISING THEREOF*
 • *LIPOSOME ET COMPOSITION D'HYGIÈNE CORPORELLE LE CONTENANT*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
 Technical Institute of Physics and Chemistry Chinese Academy of Sciences, 1 -816 No. 2

- Beiyitiao Street Zhongguancun Haidian District, Beijing 100190, CN
(72) Li, Chengwu, Beijing 100085, CN
YOSHIMI, Naohisa, Hyogo 662-0934, JP
HU, Xincheng, Beijing 101312, CN
Li, Shuang, Beijing 100190, CN
GAO, Yunhua, Beijing 100190, CN
(74) Engisch, Gautier, Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, Brussels, BE

A61K 9/127 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 667 854 A1***
A61P 17/10
(25) En (26) En
(21) 12702700.1 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022276 23.01.2012
(87) WO 2012/103035 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435780 P
(54) • **NANOPARTIKELZUSAMMENSETZUNGEN**
• **NANOPARTICLE COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE NANOPARTICULES**
(71) Anterios, Inc., 142 West 57th Street Suite 4A, New York, NY 10019, US
(72) EDELSON, Jonathan, Scarsdale NY 10583, US
KOTYLA, Timothy, Lowell MA 01854, US
THEOBALD, Klaus, Paoli PA 19301, US
(74) Ruiz Antoli, Soledad Cecilia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 9/14 → (51) **A61K 33/00**

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 667 855 A1***
A61K 31/704
(25) En (26) En
(21) 12701773.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050179 27.01.2012
(87) WO 2012/101455 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 GB 201101429
(54) • **WIRKSTOFFFREISETZUNGSSYSTEME**
• **DRUG DELIVERY SYSTEMS**
• **SYSTÈME D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS**
(71) Biocompatibles Uk Ltd., Chapman House Farnham Business Park Weydon Lane, Farnham, Surrey GU9 8QL, GB
(72) ASHRAFI, Koorosh, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
LEWIS, Andrew Lennard, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
HEAYSMAN, Clare, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
LLOYD, Andrew, East Sussex Sussex BN26 5UY, GB
PHILIPS, Gary, East Sussex Sussex BN26 6TB, GB
(74) McAnally, Gerard David, BTG International Ltd 5 Fleet Place, London EC4M 7RD, GB

- (51) **A61K 9/19** (11) **2 667 856 A1***
A61K 31/496 **A61M 5/00**
(25) En (26) En
(21) 12703898.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051285 17.01.2012
(87) WO 2012/102216 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011011711

- (54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT EINER KUCHENZUSAMMENSETZUNG MIT ARIPIPRAZOL ALS WIRKSTOFF SOWIE KUCHENZUSAMMENSETZUNG MIT ARIPIPRAZOL ALS WIRKSTOFF**
• **MEDICAL DEVICE CONTAINING A CAKE COMPOSITION COMPRISING ARIPIPRAZOLE AS AN ACTIVE INGREDIENT, AND A CAKE COMPOSITION COMPRISING ARIPIPRAZOLE AS AN ACTIVE INGREDIENT**
• **DISPOSITIF MÉDICAL CONTENANT UNE COMPOSITION DE GÂTEAU COMPRENANT DE L'ARIPIPRAZOLE COMME INGRÉDIENT ACTIF, ET COMPOSITION DE GÂTEAU COMPRENANT DE L'ARIPIPRAZOLE COMME INGRÉDIENT ACTIF**
(71) Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., 9, Kanda-Tsukasamachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP
(72) HIRAOKA, Shogo, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
TANIGUCHI, Kiyoshi, Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 9/26** (11) **2 667 857 A1***
A61K 38/08 **A61P 25/28**
A61K 31/5415 **A61K 9/51**
A61P 25/18 **B82Y 5/00**
(25) En (26) En
(21) 11843806.8 (22) 28.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/055345 28.11.2011
(87) WO 2012/070034 2012/22 31.05.2012
(30) 26.11.2010 ZA 201003743
26.11.2010 ZA 201007276
(54) • **WIRKSTOFFFREISETZUNGSVORRICHTUNG**
• **A DRUG DELIVERY DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT**
(71) University Of The Witwatersrand, Johannesburg, 1 Jan Smuts Avenue, Braamfontein 2050 Johannesburg, ZA
(72) GOVENDER, Thiresen, Gauteng, ZA
PILLAY, Viness, Gauteng, ZA
CHOONARA, Yahya, Essop, Gauteng, ZA
DU TOIT, Lisa, Claire, Gauteng, ZA
MODI, Girish, Gauteng, ZA
NAIDOO, Dinesh, Gauteng, ZA
MUFAMADI, Maluta, Steven, Gauteng, ZA
(74) Bout Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 667 858 A1***
A23L 1/30 **A61K 35/00**
(25) En (26) En
(21) 12704722.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051132 25.01.2012
(87) WO 2012/101167 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11000579
25.01.2011 EP 11000577
25.01.2011 EP 11000578
(54) • **SCHUTZ VON MIKROBISCHEN ZELLEN VOR SÄUREABBAU**
• **PROTECTION OF MICROBIAL CELLS FROM ACIDIC DEGRADATION**
• **PROTECTION DE CELLULES MICROBIENNES CONTRE LA DÉGRADATION ACIDE**
(71) Austrianova Singapore Pte Ltd., 20 Biopolis Way 05-518 Centros, Singapore 138668, SG

- (72) GUENZBURG, Walter H., Singapore 198888, SG
BRANDTNER, Eva Maria, Singapore 589656, SG
SALMONS, Brian Salmons, Singapore 198888, SG
DANGERFIELD, John A., Singapore 129195, SG
(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

- (51) **A61K 9/51** (11) **2 667 859 A2***
(25) En (26) En
(21) 12701658.2 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022279 23.01.2012
(87) WO 2012/103038 2012/31 02.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 24.01.2011 US 201161435778 P
(54) • **NANOPARTIKELZUSAMMENSETZUNGEN, FORMULIERUNGEN DARAUS UND VERWENDUNG**
• **NANOPARTICLE COMPOSITIONS, FORMULATIONS THEREOF, AND USES THEREFOR**
• **COMPOSITIONS DE NANOPARTICULES, LEURS FORMULATIONS ET LEURS UTILISATIONS**
(71) Anterios, Inc., 142 West 57th Street Suite 4A, New York, NY 10019, US
(72) EDELSON, Jonathan, Scarsdale NY 10583, US
KOTYLA, Timothy, Lowell MA 01854, US
THEOBALD, Klaus, Paoli PA 19301, US
(74) Ruiz Antoli, Soledad Cecilia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 9/51** (11) **2 667 860 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702701.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022277 23.01.2012
(87) WO 2012/103036 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435749 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN AUS LEEREN NANOPARTIKELN UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG DERMATOLOGISCHER ERKRANKUNGEN**
• **COMPOSITIONS OF EMPTY NANOPARTICLES AND THEIR USE FOR TREATING DERMATOLOGICAL CONDITIONS**
• **COMPOSITIONS DE NANOPARTICULES VIDES ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT D'ÉTATS PATHOLOGIQUES**
(71) Anterios, Inc., 142 West 57th Street Suite 4A, New York, NY 10019, US
(72) EDELSON, Jonathan, Scarsdale NY 10583, US
KOTYLA, Timothy, Lowell MA 01854, US
THEOBALD, Klaus, Paoli PA 19301, US
(74) Ruiz Antoli, Soledad Cecilia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61K 9/51 → (51) **A61K 8/11**

A61K 9/51 → (51) **A61K 9/26**

- (51) **A61K 9/70** (11) **2 667 861 A2***
A61K 47/30 **A61P 11/00**
(25) En (26) En
(21) 12739786.7 (22) 23.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022233 23.01.2012
(87) WO 2012/103016 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436489 P
(54) • *TRANSDERMALES BETA-AGONISTEN-/ANTICHOLINERGIKUMS-PFLASTER MIT ERWEITERTER FREISETZUNG UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG*
• *EXTENDED-RELEASE BETA AGONIST/ANTICHOLINERGIC TRANSDERMAL PATCHES AND METHODS FOR USING THE SAME*
• *PATCHS TRANSDERMiques À LIBÉRATION PROLONGÉE ASSOCIANT UN BÉTA-AGONISTE ET UN ANTICHOLINERGIQUE ET LEURS PROCÉDÉS D'UTILISATION*
(71) CSI GmbH, Untere Uferstabe 21, 73614 Schorndorf, DE
(72) CALDWELL, Larry J., San Jose California 95124, US
SHIRAI, Sadanobu, Takamatsu-shi Kagawa 761-8075, JP
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61K 9/70 → (51) **A61M 5/30**

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 667 862 A1***
A61P 25/16
(25) En (26) En
(21) 12701342.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050893 20.01.2012
(87) WO 2012/101060 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436871 P
(54) • *VERWENDUNG VON AKTIVATOREN DES NIKOTINISCHEN ACETYLCHOLINREZEPTORS ALPHA-7*
• *USE OF NICOTINIC ACETYLCHOLINE RECEPTOR ALPHA 7 ACTIVATORS*
• *UTILISATION D'ACTIVATEURS DU RÉCEPTEUR NICOTINIQUE DE L'ACÉTYLCHOLINE ALPHA 7*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) FEUERBACH, Dominik, CH-4002 Basel, CH
GOMEZ-MANCILLA, Baltazar, CH-4002 Basel, CH
LOPEZ-LOPEZ, Cristina, CH-4002 Basel, CH
JOHNS, Donald, Massachusetts 02139, US
DI PAOLO, Thérèse, Québec G1V 4G2, CA
(74) Wiessner, Michael, et al, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/127**

A61K 31/00 → (51) **C12N 15/113**

A61K 31/12 → (51) **A61K 31/122**

- (51) **A61K 31/121** (11) **2 667 863 A1***
A61P 23/02
(25) En (26) En
(21) 12702865.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050157 26.01.2012
(87) WO 2012/101440 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 GR 20110100037
11.02.2011 GB 201102411
11.02.2011 US 201161441940 P
(54) • *LOKALANÄSTHETIKUM*
• *LOCAL ANAESTHETIC*
• *ANESTHÉSIQUE LOCAL*

- (71) Vita (Europe) Limited, Vita House London Street, Basingstoke Hampshire RG21 7PG, GB
(72) WATKINS, Max, Basingstoke Hampshire RG21 7PG, GB
THEOPHILIDIS, George, GR-54 124 Thessaloniki, GR
PAPACHRISTOFOROU, Alexandros, GR-54 124 Thessaloniki, GR
(74) Dempster, Robert Charles, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 31/122** (11) **2 667 864 A2***
A61K 31/12 **A61P 13/12**

- (25) En (26) En
(21) 12736551.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022118 20.01.2012
(87) WO 2012/100228 2012/30 26.07.2012
(88) 22.11.2012
(30) 21.01.2011 US 201161435201 P
07.10.2011 US 201161544910 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON NIERENERKRANKUNGEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING KIDNEY DISORDERS*
• *MÉTHODES ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE TROUBLES RÉNAUX*
(71) Golden Biotechnology Corporation, L5F, No.27-6, Sec. 2, Jhong-Jheng E. Rd. Danshuei Township Taipei Hsien 25170, Taiwan, CN
(72) LIU, Sheng-yung, 251 New Taipei City, TW
HWANG, San-Bao, Iowa City IA 52246, US
(74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **A61K 31/14** (11) **2 667 865 A1***
A61K 31/245 **A61K 45/06**
A61K 47/10 **A61K 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 12702683.9 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021877 19.01.2012
(87) WO 2012/102936 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201113012719
(54) • *STARK DURCHDRINGENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG PATHOGEN-INDUZIERTER GEWEBEERKRANKUNGEN*
• *HIGHLY PENETRATING COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING PATHOGEN-INDUCED DISORDERED TISSUES*
• *COMPOSITIONS FORTEMENT PÉNÉTRANTES ET MÉTHODES DE TRAITEMENT DE TISSUS ATTEINTS DE LÉSIONS INDUITES PAR DES AGENTS PATHOGENÈS*
(71) Quadex Pharmaceuticals, LLC, 7070 Union Park Center, Suite 380, Midvale, UT 84047, US
(72) JOHNSON, B., Ron, Sandy UT 84092, US
MCCARTHY, James, P., Sandy UT 84092, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/19 → (51) **A01N 37/08**

A61K 31/20 → (51) **A61P 17/10**

- (51) **A61K 31/24** (11) **2 667 866 A1***
A61P 9/06
(25) En (26) En
(21) 12702940.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022679 26.01.2012
(87) WO 2012/103305 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436995 P
(54) • *VERWENDUNG VON (S) - ESMOLOL ZUR STEUERUNG DER VENENREIZUNG IM ZUSAMMENHANG MIT DER BEHANDLUNG EINER HERZERKRANKUNG*
• *USE OF (S) - ESMOLOL FOR CONTROLLING VENOUS IRRITATION ASSOCIATED WITH THE TREATMENT OF A CARDIAC DISORDER*
• *UTILISATION DE (S)-ESMOLOL DANS LA RÉGULATION DE L'IRRITATION VEINEUSE ASSOCIÉE AU TRAITEMENT D'UN TROUBLE CARDIAQUE*
(71) Baxter International Inc, One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) GASS, Jerome, H., Lake Villa, IL 60046, US
MCKEE, Jeff, McHenry, IL 60050, US
RABINOW, Barrett, Skokie, IL 60076, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham, Nottinghamshire NG1 5GG, GB

(51) **A61K 31/24** (11) **2 667 867 A1***
A61P 9/06

- (25) En (26) En
(21) 12702941.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022696 26.01.2012
(87) WO 2012/103314 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436992 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON TACHYKARDIE UND/ODER ÜBERWACHUNG DER HERZFREQUENZ BEI GLEICHZEITIGER MINIMIERUNG UND/ODER KONTROLLE VON HYPOTONIE*
• *METHODS OF TREATING TACHYCARDIA AND/OR CONTROLLING HEART RATE WHILE MINIMIZING AND/OR CONTROLLING HYPOTENSION*
• *MÉTHODES PERMETTANT DE TRAITER LA TACHYCARDIE ET/OU DE RÉGULER LA FRÉQUENCE CARDIAQUE TOUT EN MINIMISANT ET/OU RÉGULANT L'HYPOTENSION*
(71) Baxter International Inc, One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare SA, Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
(72) RABINOW, Barrett, Skokie, IL 60076, US
MCKEE, Jeff, McHenry, IL 60050, US
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

A61K 31/245 → (51) **A61K 31/14**

A61K 31/341 → (51) **C07D 213/36**

A61K 31/381 → (51) **C07D 213/36**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 213/36**

A61K 31/403 → (51) **C07D 209/26**

A61K 31/404 → (51) **C07D 215/06**

A61K 31/41 → (51) **A01N 43/64**

A61K 31/41 → (51) **C07D 257/06**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/4162 → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/4184** (11) **2 667 868 A2***
C07D 235/16 **A61P 35/02**

(25) En (26) En
(21) 12738849.4 (22) 25.01.2012

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

(86) US 2012/022561 25.01.2012

(87) WO 2012/103226 2012/31 02.08.2012

(88) 24.01.2013

(30) 25.01.2011 IN CH02412011

17.03.2011 US 201161453796 P

- (54) • BENDAMUSTINFORMULIERUNGEN
- BENDAMUSTINE FORMULATIONS
- FORMULATIONS DE BENDAMUSTINE

(71) Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 8-2-337,
Road No. 3 Banjara Hills Hyderabad, 500
034 Andhra Pradesh, IN

Dr. Reddy's Laboratories Inc., 200 Somerset
Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater,
NJ 08807, US

(72) KOCHERLAKOTA, Chandrasekhar, Secun-
derabad, 500 009 Andhra Pradesh, IN
SINGH, Tarun, District Binjor, 246761, Uttar
Pradesh, IN

BANDA, Nagaraju, Hyderabad, 502 072,
Andhra Pradesh, IN

KHATI, Nirmal, District Nainital, 263 139,
Uttarakhand, IN

SHARMA, Sachin, District Kangra, 176 047,
Himachal Pradesh, IN

VURE, Prasad, Secunderabad, 500 556,
Andhra Pradesh, IN

MULUPURU, Aparna, Hyderabad, 500 016,
Andhra Pradesh, IN

VAYA, Navin, Kota, 324 009, Rajasthan, IN
CHARKHA, Amit Anil, Wardha, 442 001,
Maharashtra, IN

(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose LLP 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61K 31/422 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/435 → (51) **A01N 43/40**

A61K 31/4375 → (51) **A61K 9/107**

A61K 31/439 → (51) **C07D 471/08**

(51) **A61K 31/44** (11) **2 667 869 A1***
A61P 25/14

(25) En (26) En
(21) 12702948.6 (22) 27.01.2012

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

(86) US 2012/022960 27.01.2012

(87) WO 2012/103471 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 US 201161437558 P

- (54) • VERWENDUNG VON KALIUMKANALBLO-
CKERN ZUR BEHANDLUNG VON ZERE-
BRALPARESE
- USE OF POTASSIUM CHANNEL
BLOCKERS TO TREAT CEREBRAL PALSY
- UTILISATION D'INHIBITEURS DES
CANAUX POTASSIQUES DANS LE TRAI-
TEMENT D'UNE PARALYSIE CÉRÉBRALE

(71) Acorda Therapeutics, Inc., 15 Skyline Drive,
Hawthorne, NY 10532, US

(72) WESSEL, Thomas, C., Lenox, MA 12040, US

RABINOWICZ, Adrian, L., Florham Park, NJ
07932, US

HENNEY III, Herbert, R., Clarksboro, NJ
08020, US

RUNYAN, Jacob, D., New Milford, CT 06776,
US

CAGGIANO, Anthony, Larchmont, NY 10538,
US

BLIGHT, Andrew, Mahopac, NY 10541, US
Warner, James Alexander, Carpmaels &
Ransford LLP One Southampton Row,
London WC1B 5HA, GB

A61K 31/44 → (51) **A01N 43/40**

A61K 31/44 → (51) **C07D 207/06**

A61K 31/4402 → (51) **C07D 213/36**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 401/06**

(51) **A61K 31/4439** (11) **2 667 870 A1***
C07D 213/81 **C07D 213/82**

C07D 217/22 **C07D 401/04**

C07D 401/12 **C07D 405/12**

C07D 413/04 **C07D 471/04**

C07D 487/04 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 12701126.0 (22) 26.01.2012

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

(86) EP 2012/051189 26.01.2012

(87) WO 2012/101197 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 EP 11305078

- (54) • SUBSTITUIERTE 3-HETEROARYLAMINO-
PROPIONSÄUREDERIVATE UND IHRE
VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL
- SUBSTITUTED 3-HETEROAROYLAMINO-
PROPIONIC ACID DERIVATIVES AND
THEIR USE AS PHARMACEUTICALS
- DÉRIVÉS SUBSTITUÉS DE L'ACIDE 3-
HÉTÉROAROYLAMINO-PROPIONIQUE ET
LEUR UTILISATION COMME COMPOSÉS
PHARMACEUTIQUES

(71) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) RUF, Sven, 65926 Frankfurt am Main, DE
SADOWSKI, Thorsten, 65926 Frankfurt am
Main, DE

WIRTH, Klaus, 65926 Frankfurt am Main, DE
SCHREUDER, Herman, 65926 Frankfurt am
Main, DE

BUNING, Christian, 65926 Frankfurt am
Main, DE

(74) Essler, Frank, Sanofi-Aventis Deutschland
GmbH Patents Germany Industriepark
Höchst Gebäude K801, 65926 Frankfurt am
Main, DE

(51) **A61K 31/4439** (11) **2 667 871 A1***
(25) En (26) En

(21) 12739192.8 (22) 26.01.2012

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

BA ME

(86) US 2012/022638 26.01.2012

(87) WO 2012/103276 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 US 201161436435 P

- (54) • KOMBINATIONEN
- COMBINATIONS
- COMBINAISONS

(71) GlaxoSmithKline Intellectual Property
Limited, 980 Great West Road, Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB

Board of Regents, The University of Texas
System, 201 West 7th Street, Austin, TX
78701, US

(72) AUGER, Kurt R., Collegeville, PA 19426, US

BOTTSFORD-MILLER, Justin, Houston, TX
77004, US

SOOD, Anil K., Pearland, TX 77584, US

(74) Reed, Michael Antony, GlaxoSmithKline
Global Patents (CN925.1) 980 Great West
Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/444 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/48**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 215/48**

A61K 31/4741 → (51) **C07D 491/04**

A61K 31/4748 → (51) **C07D 471/08**

A61K 31/496 → (51) **A61K 9/19**

A61K 31/496 → (51) **C07D 215/48**

A61K 31/496 → (51) **C07D 403/10**

(51) **A61K 31/497** (11) **2 667 872 A2***
C07D 403/00

(25) En (26) En
(21) 12738820.5 (22) 26.01.2012

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

(86) US 2012/022662 26.01.2012

(87) WO 2012/103295 2012/31 02.08.2012

(88) 11.10.2012

(30) 26.01.2011 US 201161436342 P

- (54) • KLEINMOLEKÜLIGE RNASE-HEMMER
UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- SMALL MOLECULE RNASE INHIBITORS
AND METHODS OF USE
- INHIBITEURS D'ARNSE À PETITES
MOLÉCULES ET MÉTHODES D'UTILISA-
TION

(71) University of Rochester, 601 Elmwood
Avenue Box OTT, Rochester, NY 14642, US

Board of Regents of the University of
Nebraska, Varner Hall, 3835 Holdrege Street,
Lincoln, Nebraska 68583-0745, US

Temple University - Of The Commonwealth
System of Higher Education, Broad and
Montgomery Avenue 1801 N. Broad Street,
Philadelphia, PA 19122, US

(72) DUNMAN, Paul M., Pittsford, NY 14534, US
OLSON, Patrick D., St. Louis, MO 63108, US

CHILDERS, Wayne, New Hope, PA 18938,
US

(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefer & Partner
Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20,
81543 München, DE

A61K 31/505 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/505 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/517 → (51) **C07D 239/70**

A61K 31/519 → (51) **A01N 43/90**

A61K 31/519 → (51) **C07D 239/70**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

(51) **A61K 31/535** (11) **2 667 873 A1***
A01N 43/54 **C07D 277/00**

(25) En (26) En
(21) 12739832.9 (22) 26.01.2012

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

BA ME

(86) US 2012/022724 26.01.2012

(87) WO 2012/103336 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 US 201161436342 P

- (54) • *KLEINMOLEKÜLIGE RNASE-HEMMER UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SMALL MOLECULE RNASE INHIBITORS AND METHODS OF USE*
• *INHIBITEURS D'ARNSE À PETITES MOLÉCULES ET MÉTHODES D'UTILISATION*

(71) University of Rochester, 601 Elmwood Avenue Box OTT, Rochester, NY 14642, US
Board of Regents of the University of Nebraska, Varner Hall, 3835 Holdrege Street, Lincoln, Nebraska 68583-0745, US

Temple University - Of The Commonwealth System of Higher Education, Broad and Montgomery Avenue 1801 N. Broad Street, Philadelphia, PA 19122, US

(72) DUNMAN, Paul M., Pittsford, NY 14534, US
OLSON, Patrick D., St. Louis, MO 63108, US
CHILDERS, Wayne, New Hope, PA 18938, US

(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **A61K 31/5377** (11) **2 667 874 A2***

(25) En (26) En

(21) 12739403.9 (22) 27.01.2012

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

BA ME

(86) US 2012/023035 27.01.2012

(87) WO 2012/103524 2012/31 02.08.2012

(88) 20.09.2012

(30) 27.01.2011 US 201161436970 P

- (54) • *MTOR-KINASE-HEMMER ALS ANTI-VIRUSMITTEL*
• *INHIBITORS OF MTOR KINASE AS ANTI-VIRAL AGENTS*
• *INHIBITEURS DE KINASE MTOR EN TANT QU'AGENTS ANTIVIRAUX*

(71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, P.O. Box 36 4 New South Building, Princeton, New Jersey 08544, US
Kadmon Corporation, LLC, 450 East 29th St., New York, NY 10016, US

(72) SHENK, Thomas E., Princeton, NJ 08540, US
KIM, Ji-In, Princeton, NJ 08540, US

(74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

A61K 31/5377 → (51) **C07D 215/48**

A61K 31/5415 → (51) **A61K 9/26**

A61K 31/5517 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/553 → (51) **C07D 213/74**

(51) **A61K 31/5575** (11) **2 667 875 A1***
A61P 25/00

(25) En (26) En

(21) 12739892.3 (22) 24.01.2012

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

(86) CA 2012/050037 24.01.2012

(87) WO 2012/100347 2012/31 02.08.2012

(30) 24.01.2011 US 201161435546 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM PROSTAGLANDIN ZUR BEHANDLUNG NEUROPSYCHIATRISCHER LEIDEN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING A PROSTAGLANDIN FOR TREATING NEUROPSYCHIATRIC CONDITIONS*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT UNE PROSTAGLANDINE POUR LE TRAITEMENT DE PATHOLOGIES NEUROPSYCHIATRIQUES*

(71) Inceptum Research & Therapeutics, Inc., 30 Wertheim Court, Richmond Hill, Ontario L4B 1B9, CA

(72) MASTRONARDI, Fabrizio G., Maple Ontario L6A 4B9, CA

(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **A61K 31/56** (11) **2 667 876 A2***

(25) En (26) En

(21) 11849491.3 (22) 15.12.2011

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

(86) US 2011/065298 15.12.2011

(87) WO 2012/083090 2012/25 21.06.2012

(88) 06.12.2012

(30) 15.12.2010 US 423457 P

- (54) • *VERFAHREN UND VERBINDUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON 3ALPHA-SAUERSTOFFSUBSTITUIERTEN STEROIDEN*
• *METHODS AND COMPOUNDS FOR PREPARING 3ALPHA-OXYGEN SUBSTITUTED STEROIDS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSÉS UTILISÉS POUR PRÉPARER DES STÉROÏDES 3 ALPHA-OXYGÈNE SUBSTITUÉS*

(71) Harbor BioSciences, Inc., 9191 Towne Centre Drive Suite 409, San Diego, CA 92122, US

(72) GE, Yu, San Diego, CA 92129, US
WHITE, Steven, K., San Diego, CA 92129, US

HUANG, Yujin, San Diego, CA 92131, US

(74) Huenges, Martin, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A61K 31/568** (11) **2 667 877 A2***

A61K 31/5685 **A61K 31/569**

A61K 45/06 **A61P 27/02**

A61K 9/00

(25) En (26) En

(21) 12702934.6 (22) 25.01.2012

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

(86) US 2012/022508 25.01.2012

(87) WO 2012/103186 2012/31 02.08.2012

(88) 20.09.2012

(30) 26.01.2011 US 201161436274 P

- (54) • *ANDROGENZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG EINES AUGENLEIDENS*
• *ANDROGEN COMPOSITION FOR TREATING AN OPHTHALMIC CONDITION*
• *COMPOSITION ANDROGÈNE POUR LE TRAITEMENT D'UNE AFFECTION OPHTHALMIQUE*

(71) Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92886, US

(72) TROGDEN, John T., Villa Park California 92861, US

SALAMEH, Adnan K., Irvine California 92614, US

PUJARA, Chetan P., Irvine California 92620, US

GORE, Anuradha V., Irvine California 92612, US

GIYANANI, Jaya, Irvine California 92612, US

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

A61K 31/568 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/5685 → (51) **A61K 31/568**

A61K 31/569 → (51) **A61K 31/568**

A61K 31/58 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/704 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/7088 → (51) **C12N 15/113**

(51) **A61K 31/727** (11) **2 667 878 A1***

A61K 35/28 **A61K 35/407**

A61K 38/58 **A61K 45/06**

A61K 9/00 **A61P 7/02**

(25) En (26) En

(21) 12704242.2 (22) 25.01.2012

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

(86) EP 2012/051157 25.01.2012

(87) WO 2012/101181 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 EP 11152119

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ZELLTRANSPLANTATION*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR CELL TRANSPLANTATION*
• *COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS DE GREFFE DE CELLULES*

(71) Université Catholique de Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
STEPHENNE, Xavier, B-1330 Rixensart, BE

SOKAL, Etienne, B-1560 Hoeilaart, BE
NAJIMI, Mustapha, B-1200 Bruxelles, BE
EECKHOUDT, Stéphane, B-7050 Erbisoeul, BE

HERMANS, Cédric, Bruxelles 1150, BE
(74) Michalik, Andrej, et al. De Clercq & Partners cvba E. Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A61K 31/737 → (51) **C07H 15/04**

(51) **A61K 33/00** (11) **2 667 879 A2***

A61K 9/14 **A61P 41/00**

A61P 9/00 **C01B 33/12**

C01D 1/02 **C01F 17/00**

C01F 5/02 **C01G 23/047**

(25) En (26) En

(21) 12738789.2 (22) 27.01.2012

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

(86) IB 2012/000341 27.01.2012

(87) WO 2012/101524 2012/31 02.08.2012

(88) 14.03.2013

(30) 28.01.2011 US 201161437566 P

- (54) • *RÖNTGENDICHTE EMBOLIETEILCHEN*
• *RADIOPAQUE EMBOLIC PARTICLES*
• *PARTICULES EMBOLIQUES OPAQUES AUX RAYONS X*

(71) Dalhousie University, 1344 Summer Street Suite 207 P.O. Box 15000, Halifax, Nova Scotia B3H 4R2, CA

(72) ABRAHAM, Robert, J., Halifax Nova Scotia B3H 4R2, CA

KEHOE, Sharon, Halifax Nova Scotia B3H 4R2, CA

BOYD, Daniel, Halifax Nova Scotia B3H 4R2, CA

(74) Oates, Edward Christopher, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 33/26 → (51) **C07D 309/40**(51) **A61K 35/00** (11) **2 667 880 A2***
A61K 38/48(25) En (26) En
(21) 11856626.4 (22) 05.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042948 05.07.2011
(87) WO 2012/102753 2012/31 02.08.2012
(88) 27.12.2012
(30) 24.01.2011 US 201113012796(54) • **METALLOPROTEINASEOLIGOPEPTIDE
UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWEN-
DUNG**
• **METALLOPROTEINASE OLIGOPEPTIDES
AND THEIR THERAPEUTIC USE**
• **OLIGOPEPTIDES MÉTALLOPROTÉINASES
ET LEUR UTILISATION THERAPEUTIQUE**
(71) Rath, Matthias, 275 La Vida Road, Aptos, CA
95003, US
(72) Rath, Matthias, Aptos, CA 95003, US
(74) Kleiner, Christoph, et al, Kleiner Rechts-
anwälte, Alexanderstrasse 3, 70184 Stutt-
gart, DE**A61K 35/00** → (51) **A61K 9/50****A61K 35/18** → (51) **C12N 5/078****A61K 35/28** → (51) **A61K 31/727**(51) **A61K 35/30** (11) **2 667 881 A1***
A61P 27/16 **C12N 5/00**(25) En (26) En
(21) 12739749.5 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022222 23.01.2012
(87) WO 2012/103012 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435541 P
09.05.2011 US 201161484095 P(54) • **VERFAHREN ZUR IN-VITRO-ERZEUGUNG
VON INNENOHREZELLEN**
• **METHODS FOR GENERATING INNER EAR
CELLS IN VITRO**
• **PROCÉDÉS DE GÉNÉRATION DE
CELLULES DE L'OREILLE INTERNE IN
VITRO**(71) The Board of Trustees of the Leland Stanford
Junior University, 1705 El Camino Real, Palo
Alto CA 94306-1106, US(72) HELLER, Stefan, Stanford, California 94305,
US
RONAGHI, Mohammad, Stanford, California
94305, US
OSHIMA, Kazuo, Stanford, California 94305,
US(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB**A61K 35/407** → (51) **A61K 31/727**(51) **A61K 35/44** (11) **2 667 882 A1***
(25) En (26) En(21) 12739643.0 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022297 24.01.2012
(87) WO 2012/103049 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161461913 P
(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN ZUR BEHANDLUNG, REDUKTION
ODER VORBEUGUNG DER VERSCHLECH-
TERUNG DES SEHSYSTEMS VON TIEREN**• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR
TREATING, REDUCING OR PREVENTING
DETERIORATION OF THE VISUAL
SYSTEM OF ANIMALS**
• **MÉTHODES ET COMPOSITIONS POUR
TRAITER, LIMITER OU PRÉVENIR LA
DÉTÉRIORATION DU SYSTÈME VISUEL
D'ANIMAUX**(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
(72) PAN, Yuanlong, Chesterfield Missouri
63017, US
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE(51) **A61K 35/74** (11) **2 667 883 A1***
A61K 8/99 **A23L 1/30**(25) En (26) En
(21) 12700653.4 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050463 12.01.2012
(87) WO 2012/100991 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435472 P
24.01.2011 EP 11151924(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERBES-
SERUNG DER MUNDGESUNDHEIT**
• **ORAL HEALTH IMPROVING COMPO-
SITIONS**
• **COMPOSITIONS AMÉLIORANT LA SANTÉ
BUCCALE**(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) POMPEJUS, Markus, New York 10605 White
Plains, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE**A61K 35/74** → (51) **A61K 9/00****A61K 35/74** → (51) **C12N 1/20**(51) **A61K 36/42** (11) **2 667 884 A1***
A61K 9/00 **A61P 3/10**
A61K 131/00(25) En (26) En
(21) 12738895.7 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2012/000059 27.01.2012
(87) WO 2012/101657 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 IN MM02462011(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
KRÄUTEREXTRAKTS**
• **PROCESS FOR PREPARATION OF A
HERBAL EXTRACT**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN
EXTRAIT D'HERBE**(71) Piramal Enterprises Limited, Piramal Tower,
Ganpatrao Kadam Marg Lower Parel,
Mumbai 400013 MAH, IN(72) SHARMA, Somesh, Mumbai 400063 Mahar-
ashtra, IN
CHAUHAN, Vijay Singh, Mumbai 400 086
Maharashtra, IN
SUTHAR, Ashish, Mumbai 400 068 Mahar-
ashtra, IN(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale
Europa Unita, 171 33100 Udine, IT(51) **A61K 38/00** (11) **2 667 885 A1***
(25) En (26) En(21) 12739366.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021498 17.01.2012
(87) WO 2012/102900 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 US 201161435904 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR BEREITSTELLUNG ODER MO-
DULATION VON SÜSSEM GESCHMACK
UND SCREENING-VERFAHREN DAFÜR**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR
PROVIDING OR MODULATING SWEET
TASTE AND METHODS OF SCREENING
THEREFOR**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR
APPORTER OU MODULER LE GOÛT
SUCRÉ, ET PROCÉDÉS DE RECHERCHE
SYSTÉMATIQUE S'Y RAPPORTANT**
(71) Monell Chemical Senses Center, 3500
Market Street, Philadelphia, PA 19104-3308,
US
(72) MARGOLSKEE, Robert, Franklin, Voorhess
NJ 08043, US
(74) Manaton, Ross Timothy, Bromhead Johnson
Sovereign House 212-224 Shaftesbury
Avenue, London WC2H 8HQ, GB(51) **A61K 38/04** (11) **2 667 886 A1***
A61K 38/17 **C12N 15/11**
A61P 31/12 **A61P 31/18**
A61P 31/10(25) It (26) En
(21) 12706686.8 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050415 30.01.2012
(87) WO 2012/101614 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 IT RM20110035(54) • **ANTIVIRALE PEPTIDE**
• **ANTIVIRAL PEPTIDES**
• **PEPTIDES ANTIVIRAUX**(71) Consiglio Nazionale delle Ricerche, P. le Aldo
Moro, 7, 00185 Roma, IT
Universita' Cattolica Del Sacro Cuore, Largo
Agostino Gemelli 1, 20123 Milano MI, IT
UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI, Via
Università 40, 09124 Cagliari, IT
Universita' degli Studi di Milano, Via Festa
del Perdono, 7, 20122 Milano, IT(72) CABRAS, Tiziana, I-09042 Monserrato CA, IT
CASOLI, Claudio, I-43121 Parma PR, IT
CASTAGNOLA, Massimo, I-00168 Roma
RM, ITINZITARI, Rosanna, I-00168 Roma RM, IT
LONGHI, Renato, I-20090 Milano MI, IT
MESSANA, Irene, I-09042 Monserrato CA, IT
RONZI, Paola, I-20158 Milano MI, IT
VITALI, Alberto, I-00168 Roma RM, IT(74) Predazzi, Valentina, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra, 39, 00186
Roma, IT**A61K 38/04** → (51) **C07K 7/06**(51) **A61K 38/06** (11) **2 667 887 A2***
A61P 1/04(25) En (26) En
(21) 12732889.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) RU 2012/000035 26.01.2012
(87) WO 2012/102645 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 27.01.2011 RU 2011103052
12.12.2011 EA 201101622(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNG MIT DEM PEPTID GLU-ASP-GLY
UND VERWENDUNG DAVON ZUR BE-
HANDLUNG VON DURCH HELICOBACTER
PYLORI INDUZIERTEN MAGEN-DARM-
ERKRANKUNGEN**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION
COMPRISE THE PEPTIDE GLU-ASP-**

GLY AND USE FOR TREATING HELICO-BACTER PYLORI INDUCED GASTRO-DUODENAL DISEASES

- COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT LE PEPTIDE GLU-ASP-GLY ET UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES GASTRODUODÉ-NAUX INDUITS PAR HELICOBACTER PYLORI

(71) «Garmonia», Ltd., Kamennooostrovsky pr. 37 Lit. A, St.Petersburg 197022, RU

(72) KHAVINSON, Vladimir Khatskelevich, St.Petersburg, 197110, RU
KVETNOI, Igor Moiseevich, St.Petersburg, 197183, RU
POLYAKOVA, Victoria Olegovna, St.Petersburg, 197183, RU
RYZHAK, Galina Anatolievna, St.Petersburg, 198205, RU
KOZLOV, Lenar Vasilevich, St.Petersburg, 194044, RU

(74) Bohest AG, Postfach 160, 4003 Basel, CH

A61K 38/08 → (51) **A61K 9/26**

(51) **A61K 38/17** (11) **2 667 888 A1***
A61K 39/395 **A61K 39/00**
A61P 37/02

(25) En (26) En
(21) 12738913.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022770 26.01.2012
(87) WO 2012/103365 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437316 P

- (54) • REKOMBINANTE T-ZELL-LIGANDEN UND ANTIKÖRPER ZUR BINDUNG AN B-ZELLEN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNERKRANKUNGEN
- RECOMBINANT T CELL LIGANDS AND ANTIBODIES THAT BIND B CELLS FOR THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE DISEASES
- LIGANDS DES LYMPHOCYTES T RECOMBINÉS ET ANTICORPS SE LIANT AUX LYMPHOCYTES B DESTINÉS AU TRAITEMENT DE MALADIES AUTOIMMUNES

(71) Oregon Health & Science University, Office of Technology Transfer And Business Development 0690 SW Bancroft Street Mail Code L106TT, Portland, OR 97239, US
The United States Government as Represented by the Department of Veterans Affairs, Office of General Counsel - PSG IV (024) 810 Vermont Avenue N.W., Washington, DC 20420, US

(72) HUAN, Jianya, Beaverton, OR 97007, US
VANDENBARK, Arthur, A., Portland, OR 97229, US

(74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **2 667 889 A2***
(25) En (26) En
(21) 12738949.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022761 26.01.2012
(87) WO 2012/103360 2012/31 02.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 28.01.2011 US 201161462130 P

- (54) • WNT-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
- WNT COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF
- COMPOSITIONS DE WNT ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CELLES-CI

(71) The Board Of Trustees Of The University Of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US

(72) GARCIA, Kenan Christopher, CA 94025, US
LEVIN, Aron, Basking Ridge, New Jersey 07920, US

(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/04**

A61K 38/17 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 38/40 → (51) **C07K 14/79**

A61K 38/48 → (51) **A61K 35/00**

A61K 38/58 → (51) **A61K 31/727**

A61K 39/00 → (51) **A61K 38/17**

A61K 39/085 → (51) **A61K 39/145**

A61K 39/09 → (51) **A61K 39/145**

(51) **A61K 39/12** (11) **2 667 890 A1***
C07K 14/235 **C07K 14/025**

(25) En (26) En
(21) 12701110.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(86) EP 2012/051027 24.01.2012
(87) WO 2012/101112 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 EP 11305069

- (54) • CYAA-GETRAGENE POLYPEPTID(E) UND VERWENDUNG ZUR INDUZIERUNG VON THERAPEUTISCHEN UND PROPHYLAKTISCHEN IMMUNANTWORTEN
- CYAA-CARRIED POLYPEPTIDE(S) AND USE TO INDUCE BOTH THERAPEUTIC AND PROPHYLACTIC IMMUNE RESPONSES
- POLYPEPTIDE(S) PORTÉ(S) PAR LA CYAA ET LEUR UTILISATION POUR INDUIRE À LA FOIS UNE RÉPONSE THÉRAPEUTIQUE ET UNE RÉPONSE IMMUNITAIRE PROPHYLACTIQUE

(71) Gentigel, Rue Pierre et Marie Curie Prologue Biotech BP 28262, 31670 Labège, FR

(72) ESQUERRÉ, Michael, 31500 Toulouse, FR
MOMOT, Marie, 31400 Toulouse, FR
GOUBIER, Anne, 64390 Sauveterre de Béarn, FR

MISSERI, Yolande, 31280 Dremil-Lafage, FR

(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud SAS 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

A61K 39/125 → (51) **A61K 39/145**

(51) **A61K 39/145** (11) **2 667 891 A1***
A61K 39/125 **A61K 39/36**
A61K 39/085 **A61K 39/215**
A61P 11/00 **A61K 39/09**
A61K 39/235 **A61P 31/16**

(25) En (26) En
(21) 12739840.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) AU 2012/000069 27.01.2012
(87) WO 2012/100302 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 AU 2011900262

- (54) • KOMBINATIONSIMPFSTOFFE
- COMBINATION VACCINES

- VACCINS ASSOCIÉS

(71) Gamma Vaccines Pty Limited, 14/65 Musgrave Street, Yarralumla, ACT 2600, AU

(72) MULLBACHER, Arno, Curtin, ACT 2601, AU
ALSHARIFI, Mohammed, Gilles Plains, S.A. 5086, AU
HIRST, Tim, Yarralumla, ACT 2600, AU

(74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

(51) **A61K 39/155** (11) **2 667 892 A1***
A61P 31/14

(25) En (26) En
(21) 12702153.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022762 26.01.2012
(87) WO 2012/103361 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436355 P

- (54) • RSV-IMMUNISIERUNGSTHERAPIE
- RSV IMMUNIZATION REGIMEN
- RÉGIME D'IMMUNISATION CONTRE LE VRS

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

(72) DORMITZER, Philip, R., Emeryville, CA 94662-8097, US

(74) Courgeon, Antoine, et al, Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l. Intellectual Property Via Fiorentina, 1, IT-53100 Siena, IT

(51) **A61K 39/21** (11) **2 667 893 A2***

(25) En (26) En
(21) 12739439.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023015 27.01.2012
(87) WO 2012/103510 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436828 P

- (54) • ERWEITERTER PRIME-BOOST-IMPFSTOFF
- ADVANCED PRIME AND BOOST VACCINE
- VACCIN DE PRIMOVACCINATION ET DE VACCINATION DE RAPPEL AVANCÉ

(71) Lentigen Corporation, 910 Clopper Road Suite 200 South Building, Gaithersburg, MD 20878, US

(72) DROPULIC, Boro, Ellicott City, MD 21042, US

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

A61K 39/21 → (51) **C07K 14/005**

A61K 39/215 → (51) **A61K 39/145**

A61K 39/235 → (51) **A61K 39/145**

A61K 39/36 → (51) **A61K 39/145**

(51) **A61K 39/385** (11) **2 667 894 A1***
C07K 1/00

(25) En (26) En
(21) 12739836.0 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022759 26.01.2012
(87) WO 2012/103358 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436582 P

- (54) • KONJUGATE MIT EINER PLATTFORM-TECHNOLOGIE ZUR STIMULATION EINER IMMUNANTWORT
- CONJUGATES UTILIZING PLATFORM TECHNOLOGY FOR STIMULATING IMMUNE RESPONSE

- *CONJUGUÉS UTILISANT UNE PLATE-FORME TECHNOLOGIQUE POUR STIMULER UNE RÉPONSE IMMUNITAIRE*
- (71) The Regents of the University of Colorado, a body corporate, 1800 Grant Street, 8th Floor, Denver, CO 80203, US
- (72) HODGES, Robert S., Denver Colorado 80220, US
HOLMES, Kathryn V., Golden Colorado 80401, US
YAN, Zhe, Lakewood Colorado 80228, US
HARTSOCK, Wendy Jeanne, Aurora Colorado 80045, US
QIAN, Zhaohui, Colorado Springs Colorado 80921, US
HIRSCH, Brooke Elizabeth Bishop, Broomfield Colorado 80020, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 667 895 A1***
A61P 29/00 **C07K 16/28**
- (25) It (26) En
(21) 12714046.5 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IT 2012/000018 19.01.2012
(87) WO 2012/101664 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 IT RM20110024
- (54) • *VERWENDUNG VON MINDESTENS EINEM P75NTR-REZEPTORHEMMER, ALLEIN ODER IN ZUSAMMENHANG MIT MINDESTENS EINEM TRKA-REZEPTOR-AKTIVATOR, ODER VON MINDESTENS EINEM TRKA-REZEPTORAKTIVATOR ZUR BEHANDLUNG CHRONISCHER ENTZÜNDUNGSKRANKUNGEN*
- *USE OF AT LEAST ONE P75NTR RECEPTOR INHIBITOR, ALONE OR IN ASSOCIATION WITH AT LEAST ONE TRKA RECEPTOR ACTIVATOR, OR OF AT LEAST ONE TRKA RECEPTOR ACTIVATOR, FOR THE TREATMENT OF CHRONIC INFLAMMATORY DISEASES*
- *UTILISATION D'AU MOINS UN INHIBITEUR DU RÉCEPTEUR P75NTR, SEUL OU EN ASSOCIATION AVEC AU MOINS UN ACTIVATEUR DU RÉCEPTEUR TRKA, OU D'AU MOINS UN ACTIVATEUR DU RÉCEPTEUR TRKA, POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES INFLAMMATOIRES CHRONIQUES*
- (71) Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS, Piazza S. Onofrio, 4, 00165 Rome, IT
Consiglio Nazionale delle Ricerche, P. le Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (72) BRACCI LAUDIERO, Luisa, I-00165 Roma, IT
DE BENEDETTI, Fabrizio, I-00165 Roma, IT
- (74) Gitto, Serena, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte, 26, I-00187 Roma, IT
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 667 896 A2***
A61P 25/28 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 12739544.0 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022646 26.01.2012
(87) WO 2012/103282 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436363 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON MORBUS ALZHEIMER*
- *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING ALZHEIMER'S DISEASE*
- *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS CONVENANT AU TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (71) Cold Spring Harbor Laboratory, One Bungalow Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
- (72) ZHONG, Yi, Huntington, NY 11743, US
CHIANG, Hsueh-Cheng, Gaithersburg, MD 20878, US
WANG, Lei, Beijing 100084, CN
MA, Weiwei, Kunshan Jiangsu 215347, CN
- (74) Thornton, Neil, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- A61K 39/395** → (51) **A61K 38/17**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/00**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/40**
-
- A61K 39/40** → (51) **C07K 16/12**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/14**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/568**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/727**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 9/06**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 31/14**
-
- (51) **A61K 47/12** (11) **2 667 897 A1***
A61K 47/14 **A61P 17/10**
- (25) En (26) En
(21) 12702703.5 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022281 23.01.2012
(87) WO 2012/103040 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435760 P
- (54) • *PARABENZUSAMMENSETZUNGEN*
- *PARABEN COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS DE PARABÈNE*
- (71) Anterios, Inc., 142 West 57th Street Suite 4A, New York, NY 10019, US
- (72) EDELSON, Jonathan, Scarsdale NY 10583, US
KOTYLA, Timothy, Lowell MA 01854, US
THEOBALD, Klaus, Paoli PA 19301, US
- (74) Ruiz Antoli, Soledad Cecilia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- A61K 47/14** → (51) **A61K 47/12**
-
- A61K 47/16** → (51) **A61K 9/127**
-
- A61K 47/26** → (51) **A61K 9/107**
-
- A61K 47/30** → (51) **A61K 9/70**
-
- A61K 47/32** → (51) **A61K 9/107**
-
- A61K 47/44** → (51) **A61K 8/04**
-
- A61K 47/44** → (51) **A61K 9/107**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 667 898 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702006.3 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051274 26.01.2012
(87) WO 2012/101235 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 US 201161436579 P
27.01.2011 EP 11000673
- (54) • *FREISETZUNGSSYSTEM UND KONJUGATE ZUR FREISETZUNG EINER VERBINDUNG ÜBER NATÜRLICH AUFTRETENDE INTRAZELLULÄRE TRANSPORT-WEGE*
- *DELIVERY SYSTEM AND CONJUGATES FOR COMPOUND DELIVERY VIA NATURALLY OCCURRING INTRACELLULAR TRANSPORT ROUTES*
- *SYSTÈME D'ADMINISTRATION ET CONJUGUÉS POUR L'ADMINISTRATION DE COMPOSÉS PAR DES VOIES DE TRANSPORT INTRACELLULAIRE NATURELLES*
- (71) Cenix Bioscience GmbH, Tatzberg 47, 01307 Dresden, DE
- (72) ECHEVERRI, Christophe J., Minneapolis, MN 55414, US
SÖNNICHSEN, Birte, 01109 Dresden, DE
WÄHLER, Reinhard, 14169 Berlin, DE
HELMES, Mike Werner, 01309 Dresden, DE
SPROAT, Brian S., B-2221 Booischoot, BE
- (74) Zwicker, Jörk, ZSP Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Radtkoferstrasse 2, 81373 München, DE
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 667 899 A1***
A61P 3/04
- (25) En (26) En
(21) 12708721.1 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051055 24.01.2012
(87) WO 2012/101124 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11152160
31.01.2011 US 201161437895 P
- (54) • *LEPTINDERIVATE*
- *LEPTIN DERIVATIVES*
- *DÉRIVÉS DE LEPTINE*
- (71) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK
- (72) KODRA, János, Tibor, DK-2880 Bagsværd, DK
CONDE-FRIEBOES, Kilian, Waldemar, DK-2880 Bagsværd, DK
PAULSSON, Johan, Fredrik, DK-2880 Bagsværd, DK
RAUN, Kirsten, DK-2880 Bagsværd, DK
-
- A61K 47/48** → (51) **C07K 16/28**
-
- (51) **A61K 49/00** (11) **2 667 900 A2***
(25) En (26) En
(21) 11810932.1 (22) 13.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) US 2011/064670 13.12.2011
(87) WO 2012/102799 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 28.01.2011 US 201161462094 P
- (54) • *VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNG UND KIT ZUR DARMREINIGUNG*
- *METHOD, COMPOSITION AND PACKAGE FOR BOWEL CLEANSING*
- *PROCÉDÉ, COMPOSITION ET MODULE POUR LE NETTOYAGE DE L'INTESTIN*
- (71) Shaver, William A., 2405 Broadway Ave., Lubbock, Texas 79401-2918, US
- (72) Shaver, William A., Lubbock, Texas 79401-2918, US
- (74) Verboom, Renzo Christiaan, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-
- A61K 131/00** → (51) **A61K 36/42**

- (51) **A61L 9/01** (11) **2 667 901 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701137.7 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051285 27.01.2012
(87) WO 2012/101241 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11290049
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS**
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
(72) AUDIBERT, Thierry, F-95230 Saint Leu la Forêt, FR
BUNTING, Chinwe, Ashford Kent TN24 8HB, GB
(74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG Global Patents Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

A61L 9/01 → (51) **C11D 3/50**

- (51) **A61L 9/14** (11) **2 667 902 A2***
(25) En (26) En
(21) 12709968.7 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/050025 26.01.2012
(87) WO 2012/101642 2012/31 02.08.2012
(88) 03.01.2013
(30) 26.01.2011 US 201161436197 P
(54) • **DUFTSTOFFERZEUGENDE VORRICHTUNG**
• **SCENT PRODUCING APPARATUS**
• **DIFFUSEUR DE PARFUM**
(71) Scentcom Ltd., P.O. Box 241, 38835 Kibbutz Lehavot Haviva, IL
(72) HARAN, Yossi, 71700 Modi'in-Macabim-Re'ut, IL
SASSON, Tsafrir, 37805 Kibutz Maagan Michael, IL
SLUPSKY, Joseph, 47247 Ramat Hasharon, IL
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **A61L 9/22** (11) **2 667 903 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701428.0 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022219 23.01.2012
(87) WO 2012/103010 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 GB 201101123
24.01.2011 US 201161435596 P
16.12.2011 US 201113328791
(54) • **REINIGUNGSSYSTEM UNTER VERWENDUNG VON OZON UND ZERSTÄUBTEN FLÜSSIGKEITEN**
• **CLEANSING SYSTEM USING OZONE AND NEBULIZED FLUIDS**
• **SYSTÈME DE NETTOYAGE UTILISANT DE L'OZONE ET DES FLUIDES NÉBULISÉS**
(71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) BAKKER, Frank, Glenview, Illinois 60026, US
VAN DEN BOSSCHE, Jozef, Glenview, Illinois 60026, US
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **A61L 15/44** (11) **2 667 904 A1***
A61F 13/08

- (25) En (26) En
(21) 12706921.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050427 30.01.2012
(87) WO 2012/101618 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 PT 2011105508
(54) • **KOMPRESSIONSSTRÜMPFE UND SCHLÄUCHE MIT BIOAKTIVEN WIRKSTOFFEN ZUR BEHANDLUNG VON VENEINSUFFIZIENZ UND VARIZEN**
• **COMPRESSION STOCKINGS AND TUBES WITH BIOACTIVE AGENTS FOR THE TREATMENT OF VENOUS INSUFFICIENCY AND VARICOSE VEINS**
• **TUYAUX ET BAS DE CONTENTION POURVUS D'AGENTS BIOACTIFS POUR LE TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE VEINEUSE ET DES VARICES**
(71) Barcelcom Têxteis S.A., Parque Industrial Tamel Severissimo Apt 1, 4750-909 Barcelos, PT
(72) DOS SANTOS MARINHO DA SILVA, Carla Joana, P-4715-343 Braga, PT
DA ROCHA CARDOSO, Ana Patrícia, P-4460-158 Custóias Mts, PT
FERREIRA NETO, Ricardo José, P-4580 Aguiar De Sousa, PT
CAPARRÓS VÁZQUEZ, Cristina Maria, P-4800-010 Guimarães, PT
RIBEIRO PEREIRA, Albina Manuela, P-4710-374 Braga, PT
DE AZEVEDO MIRANDA BAPTISTA, António Lúcio, P-4150-049 Porto, PT
DE SOUSA COUTINHO, Gaspar Augusto Duarte, P-4750 Abade De Neiva, PT
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

- (51) **A61L 24/00** (11) **2 667 905 A1***
A61L 27/42
(25) En (26) En
(21) 11788600.2 (22) 29.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) MY 2011/000210 29.09.2011
(87) WO 2012/102601 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 MY P12011000388
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG MIT INJIZIERBAREM SELBSTHÄRTENDEM APATITZEMENT**
• **COMPOSITION CONTAINING INJECTABLE SELF-HARDENED APATITE CEMENT**
• **COMPOSITION CONTENANT DU CIMENT D'APATITE AUTODURCI**
(71) Sirim Berhad, No. 1, Persiaran Dato' Menteri Section 2, 40000 Shah Alam, MY
(72) FAZAN, Fazilah Binti, 40000 Shah Alam, MY
SABUDIN, Salina, 40000 Shah Alam, MY
IBRAHIM, Shirin Binti, 40000 Shah Alam, MY
SAHID, Sudirman Bin, 40000 Shah Alam, MY
WAN SULAIMAN, Wan Ruzaini Bin, 40000 Shah Alam, MY
KADER BASHAH, Nor Shahida Binti, 40000 Shah Alam, MY
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61L 24/12 → (51) **C04B 28/28**

A61L 27/42 → (51) **A61L 24/00**

A61L 27/56 → (51) **A61B 17/04**

A61M 1/00 → (51) **A61B 17/16**

- A61M 1/00** → (51) **A61B 17/3207**
(51) **A61M 1/10** (11) **2 667 906 A1***
F04B 43/12
(25) De (26) De
(21) 12702758.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000369 27.01.2012
(87) WO 2012/100952 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009777
28.01.2011 US 201161437025 P
(54) • **SCHLAUCHPUMPE UND HIERMIT AUSGESTATTETE BLUTBEHANDLUNGSVORRICHTUNG**
• **HOSE PUMP AND BLOOD TREATMENT DEVICE EQUIPPED THEREWITH**
• **POMPE PÉRISTALTIQUE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DU SANG ÉQUIPÉ DE LADITE POMPE**
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) STEJSKAL, Martin, 65812 Bad Soden, DE
LANGKAU, Wolfram, 61449 Steinbach, DE
OESTERREICH, Stefan, 61267 Neu-Anspach, DE
(74) Bobbert & Partner, Postfach 1252, 85422 Erding, DE

A61M 1/10 → (51) **A61F 2/24**

A61M 1/10 → (51) **A61N 1/375**

A61M 1/12 → (51) **A61F 2/24**

- (51) **A61M 1/14** (11) **2 667 907 A1***
A47F 7/14
(25) De (26) De
(21) 12702424.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000304 24.01.2012
(87) WO 2012/100935 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011009396
(54) • **HALTERUNG FÜR EINE GEBRAUCHS-ANWEISUNG**
• **HOLDER FOR AN INSTRUCTION MANUAL**
• **SUPPORT POUR UN MODE D'EMPLOI**
(71) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(72) FÖRGER, Jens, 35789 Laubuseschbach, DE
OESTERREICH, Stefan, 61267 Neu-Anspach, DE
(74) Dreyhsig, Jörg, Fresenius Medical Care AG & Co. KGaA Global Patents & IP Frankfurter Straße 6-8, D-66606 St. Wendel, DE

A61M 1/14 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **A61M 1/16** (11) **2 667 908 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702698.7 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022199 23.01.2012
(87) WO 2012/103000 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201113015363
(54) • **ENTLÜFTUNGSOXYGENATOR ZUR BEHANDLUNG VON BLUT IN EINEM EXTRACORPORALEN BLUTKREISLAUF**
• **DE-AIRING OXYGENATOR FOR TREATING BLOOD IN AN EXTRACORPOREAL BLOOD CIRCUIT**

- *OXYGÉNATEUR DE DÉSAÉRATION POUR TRAITER LE SANG DANS UN CIRCUIT SANGUIN EXTRACORPOREL*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) CLOUTIER, Patrick, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- OLSEN, Robert, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- ROLLER, Stephen, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- PLOTT, Chris, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- MCLEVISH, Al, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- LI, Ming, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- LAXEN, Michael, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- KNOLL, John, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- HAKE, Gregory, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

(51) **A61M 1/16** (11) **2 667 909 A1***
A61M 1/36 **B01D 63/02**
B29C 53/66

- (25) En (26) En
(21) 12704953.4 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022200 23.01.2012
- (87) WO 2012/103001 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 US 201113015398
- (54) • *GEWICKELTER WÄRMETAUSCHER*
• *WOUND HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR DE CHALEUR ENROULÉ*
- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- Laxen, Michael, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- (72) LAXEN, Michael, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- CLOUTIER, Patrick, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- OLSEN, Robert, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- ROLLER, Stephen, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- PLOTT, Chris, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- MCLEVISH, Al, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- LI, Ming, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- KNOLL, John, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- HAKE, Gregory, Minneapolis, Minnesota 55432, US
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/16**

- (51) **A61M 5/00** (11) **2 667 910 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12739077.1 (22) 28.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023048 28.01.2012
- (87) WO 2012/103531 2012/31 02.08.2012
- (88) 24.10.2013
- (30) 28.01.2011 US 201161462156 P
24.05.2011 US 201161519507 P
17.11.2011 US 201113298867
- (54) • *ANKER UND VERFAHREN FÜR INTESTINALE BYPASS-HÜLSEN*

- *ANCHORS AND METHODS FOR INTESTINAL BYPASS SLEEVES*
 - *ANCRAGES ET PROCÉDÉS POUR MANCHONS DE PONTAGE INTESTINAL*
- (71) Metamodix, Inc., 3650 Annapolis Lane North Suite 130, Plymouth, Minnesota 55447, US
- (72) THOMPSON, Paul J., Minnetonka, Minnesota 55347, US
- BELHE, Kedar R., Minnetonka, Minnesota 55305, US
- GRAFOV, Alexander D., Eden Prairie, Minnesota 55344, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61M 5/00 → (51) **A61K 9/19**

- (51) **A61M 5/14** (11) **2 667 911 A2***
A61M 5/162 **A61M 39/08**
- (25) En (26) En
(21) 12739352.8 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022805 26.01.2012
- (87) WO 2012/103388 2012/31 02.08.2012
- (88) 27.12.2012
- (30) 27.01.2011 US 201113015510
- (54) • *SILIKONGUMMISCHLAUCH VON GERINGER DURCHLÄSSIGKEIT*
• *LOW PERMEABILITY SILICONE RUBBER TUBING*
• *TUBE EN CAOUTCHOUC SILICONE À BASSE PERMÉABILITÉ*
- (71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) HASCHKE, Erich Guenter, San Diego, California 92130, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/158**

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 667 912 A2***
A61M 5/142
- (25) En (26) En
(21) 12704180.4 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022883 27.01.2012
- (87) WO 2012/103429 2012/31 02.08.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 27.01.2011 US 201113015051
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINE EINFÜHRVORRICHTUNG*
• *INSERTION DEVICE SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR DISPOSITIF D'INSERTION*
- (71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US
- (72) CHONG, Colin, A., Burbank, California 91504, US
- LORENZEN, Eric, M., Granada Hills, California 91344, US
- BIKOVSKY, Rafael, Oak Park, California 91377, US
- IBRANYAN, Arsen, Glendale, California 91201, US
- LIVINGSTON, Adam, J., Vista, California 92081, US
- McGEE, Tom, San Diego, California 92131, US
- MASTERTSON, Steven, Encinitas, California 92024, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und

Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

- (51) **A61M 5/158** (11) **2 667 913 A2***
A61M 5/142
- (25) En (26) En
(21) 12704343.8 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022881 27.01.2012
- (87) WO 2012/103428 2012/31 02.08.2012
- (88) 26.10.2012
- (30) 27.01.2011 US 201113015028
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINE EINFÜHRVORRICHTUNG*
• *INSERTION DEVICE SYSTEMS AND METHODS*
• *DISPOSITIF D'INSERTION, SYSTEMES ET METHODES*
- (71) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US
- (72) CHONG, Colin, A., Burbank, California 91504, US
- BIKOVSKY, Rafael, Oak Park, California 91377, US
- IBRANYAN, Arsen, Glendale, California 91201, US
- LIVINGSTON, Adam, J., Vista, California 92081, US
- LORENZEN, Eric, M., Granada Hills, California 91344, US
- MASTERTSON, Steven, Encinitas, California 92024, US
- McGEE, Tom, San Diego, California 92131, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61M 5/162 → (51) **A61M 5/14**

A61M 5/178 → (51) **B65B 3/00**

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 667 914 A1***
A61M 5/32
- (25) En (26) En
(21) 12702380.2 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) US 2012/022432 24.01.2012
- (87) WO 2012/103140 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435467 P
- (54) • *ENTFERNUNG EINES NADELSCHUTZES VON SPRITZEN UND AUTOMATISCHE INJEKTIONSVORRICHTUNGEN*
• *REMOVAL OF NEEDLE SHIELDS FROM SYRINGES AND AUTOMATIC INJECTION DEVICES*
• *RETRAIT DES PROTÈGE-AIGUILLES SUR DES SERINGUES ET DISPOSITIFS D'INJECTION AUTOMATIQUES*
- (71) AbbVie Biotechnology Ltd, Clarendon House 2, Church Street, HM 11 Hamilton, BM Elcam Medical Agricultural Cooperative Association Ltd., Kibbutz Bar-Am, 13860, IL
- (72) JULIAN, Joseph, F., Libertyville, IL 60048, US
- LI, Chuan, Deerfield, IL 60015, US
- ANDERSON, Philip, D, Libertyville, IL 60048, US
- LAURUSONIS, Linas, Lake Villa, IL 60046, US
- RADAY, Lior, 79152 D.N. Ashkelon, IL
- CARMEL, Ehud, 55900 Ganey Tikva, IL
- MARLI, Lior, 76276 Rehovot, IL

DAILY, David, 46364 Herzelia, IL
KEENAN, Guy, 63573 Tel Aviv, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61M 5/20** (11) **2 667 915 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739067.2 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/000037 24.01.2012
(87) WO 2012/101629 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435467 P
06.04.2011 US 201161472232 P

(54) • *INJEKTOR*
• *INJECTOR*
• *INJECTEUR*
(71) Elcam Medical Agricultural Cooperative Association Ltd., Kibbutz Bar-Am, 13860, IL
(72) RADAY, Lior, 79152 D.N. Hof Ashkelon, IL
CARMEL, Ehud, 55900 Ganey Tikva, IL
MARELI, Lior, 76276 Rehovot, IL
DAILY, David, 46364 Herzelia, IL
KEENAN, Guy, 63573 Tel Aviv, IL
(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **A61M 5/20** (11) **2 667 916 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739882.4 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022698 26.01.2012
(87) WO 2012/103316 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436301 P

(54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ABGABE VON MEDIKAMENTEN AUS EINEM MEHRKAMMERBEHÄLTER*
• *DEVICES AND METHODS FOR DELIVERING MEDICAMENTS FROM A MULTI-CHAMBER CONTAINER*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE FOURNIR DES MÉDICAMENTS À PARTIR D'UN RÉCIPIENT À CHAMBRES MULTIPLES*
(71) Intelliject, Inc., 111 Virginia Street, Suite 405, Richmond, VA 23219, US
(72) EDWARDS, Eric, S., Midlothian, Virginia 23112, US
EDWARDS, Evan, T., Gordonsville, Virginia 22942, US
LICATA, Mark, J., Doswell, Virginia 23047, US
MEYERS, Paul, F., Fishers, Indiana 46037, US
BLONDINO, Frank, E., Henrico, Virginia 23233, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **A61M 5/30** (11) **2 667 917 A2***
A61M 37/00 **A61J 1/05**
A61K 9/70
(25) En (26) En
(21) 12739243.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023136 30.01.2012
(87) WO 2012/103544 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437424 P
26.01.2012 US 201213358764

(54) • *ABLÖSBARE WIRKSTOFFFREISETZUNGS-VORRICHTUNG*
• *DETACHABLE DRUG DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF AMOVIBLE D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT*
(71) Calibra Medical, Inc., 220 Saginaw Drive, Redwood City CA 94063-4725, US
(72) CARTER, Brett, Monroe, Washington 98272, US
CROSS, Brett, Seattle, Washington 98119, US
MCKENZIE, John, San Carlos, California 94070, US
(74) Brunner, John Michael Owen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61M 5/31** (11) **2 667 918 A1***
A61B 5/15
(25) En (26) En
(21) 12701430.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022433 24.01.2012
(87) WO 2012/103141 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435465 P

(54) • *AUTOMATISCHE INJEKTIONSVORRICHTUNGEN MIT UMSPRITZTEN GREIFFLÄCHEN*
• *AUTOMATIC INJECTION DEVICES HAVING OVERMOLDED GRIPPING SURFACES*
• *DISPOSITIFS D'INJECTION AUTOMATIQUE DOTÉS DE SURFACES DE PRÉHENSION SURMOULÉES*
(71) AbbVie Biotechnology Ltd, Clarendon House 2, Church Street, HM 11 Hamilton, BM
(72) JULIAN, Joseph, F., Libertyville IL 60048, US
LI, Chuan, Deerfield IL 60015, US
EIGER, Aaron, B., Chicago IL 60613, US
KURTH, Mark, Beverly Shores IN 46301, US
KATZ, Sabrina, Chicago IL 60640, US
CALIF, Adam, Chicago IL 60657, US
STANGO, James, C., Cummings GA 30040, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20**

A61M 15/00 → (51) **A61M 16/16**

A61M 16/00 → (51) **A61N 1/36**

A61M 16/10 → (51) **A61M 16/16**

(51) **A61M 16/16** (11) **2 667 919 A1***
A61M 16/10 **H05B 3/00**
A61M 15/00 **A62B 7/00**
(25) En (26) En
(21) 12739490.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000056 24.01.2012
(87) WO 2012/100291 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 AU 2011900214
20.05.2011 AU 2011901960

(54) • *BEFEUCHTER*
• *HUMIDIFIER*
• *HUMIDIFICATEUR*
(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
(72) FOOTE, Roger Mervyn Lloyd, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
HUBY, Ronald James, Bella Vista, New South Wales 2153, AU

BATH, Andrew Roderick, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61M 16/20** (11) **2 667 920 A2***
A61B 5/02
(25) En (26) En
(21) 12739007.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023038 27.01.2012
(87) WO 2012/103526 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437479 P

(54) • *DRUCKENTLASTUNGSVORRICHTUNG UND -SYSTEM*
• *PRESSURE RELIEF DEVICE AND SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME DE DÉCOMPRESSION*
(71) CareFusion 207, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) DUGAN, Greg J., Corona, California 92882, US
RUSTAD, Andre M., Eltwanda, California 91739, US
PIERRO, Brian W., Yorba Linda, California 92886, US
(74) Richards, John, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **2 667 921 A1***
A61M 39/22
(25) En (26) En
(21) 12705379.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000071 25.01.2012
(87) WO 2012/101405 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101550

(54) • *KATHETERDRAINAGEANORDNUNG*
• *CATHETER DRAINAGE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DRAINAGE PAR CATHÉTER*
(71) Rocket Medical PLC, Bermer House Imperial Way, Watford Hertfordshire WD2 4XX, GB
(72) WHITFIELD, Paul, Scott, NE13 6HR, GB
VAREY, Richard Martin, WF9 5LY, GB
DAVIS, Beverly, GL52 5JB, GB
(74) ip21 Ltd, Warwick House 65-66 Queen Street, London EC4R 1EB, GB

A61M 25/00 → (51) **A61B 5/0215**

A61M 25/00 → (51) **A61B 5/06**

A61M 25/00 → (51) **A61M 29/00**

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/00**

A61M 25/01 → (51) **A61B 5/06**

A61M 25/01 → (51) **A61B 17/34**

A61M 25/01 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61M 25/02** (11) **2 667 922 A1***
A61F 13/15
(25) En (26) En
(21) 12706205.7 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051365 27.01.2012
(87) WO 2012/101265 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 GB 201101402
16.02.2011 GB 201102690
(54) • *ABSCHIRMUNGSVORRICHTUNG*

- SHIELD APPARATUS
 - APPAREIL DE PROTECTION
- (71) Prosys International Ltd, 60 Cottenham Park Road Wimbledon, London SW20 0TB, GB
- (72) STEER, Graham, London SW20 0TB, GB
- (74) Milhench, Mark Lorne, First Thought IP 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

A61M 25/04 → (51) **A61N 1/05**

A61M 25/10 → (51) **A61B 10/02**

A61M 25/10 → (51) **A61M 29/00**

- (51) **A61M 27/00** (11) **2 667 923 A2***
F16K 31/08
- (25) En (26) En
(21) 12701420.7 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021565 17.01.2012
- (87) WO 2012/102906 2012/31 02.08.2012
- (88) 28.02.2013
- (30) 27.01.2011 US 201113015174

- (54) • **EINSTELLUNG FÜR EIN CEREBRALSHUNT-VENTIL**
• **ADJUSTMENT FOR HYDROCEPHALUS SHUNT VALVE**
• **AJUSTEMENT POUR VALVE DE DÉRIVATION D'HYDROCÉPHALIE**
- (71) Medtronic Xomed, Inc., 6743 Southpoint Drive North, Jacksonville, FL 32216, US
- (72) BERTRAND, William Jeffrey, Ventura California 93004, US
VACCARO, Robert K., Ponte Vedra Beach Florida 32082, US
LEUNG, Chun Man Alan, Jacksonville Florida 32207, US
AYOUB, Michael, CH-1700 Fribourg, CH
JAQUIER, Pierre, CH-1580 Avenches, CH
MAYOR, Laetitia, CH-1315 La Sarraz, CH
JUNKER, Thomas, CH-4500 Solothurn, CH
SCHMIT, Guillaume, CH-3098 Schliern bei Koniz, CH
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61M 27/00** (11) **2 667 924 A1***
F16K 31/02 **F16K 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 12706125.7 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021563 17.01.2012
- (87) WO 2012/102905 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 US 201113015195

- (54) • **LESE- UND EINSTELLWERKZEUG FÜR EIN CEREBRALSHUNT-VENTIL**
• **READING AND ADJUSTING TOOL FOR HYDROCEPHALUS SHUNT VALVE**
• **OUTIL DE LECTURE ET DE RÉGLAGE DESTINÉ À UN ROBINET DE DÉRIVATION D'HYDROCÉPHALIE**

- (71) Medtronic Xomed, Inc., 6743 Southpoint Drive North, Jacksonville, FL 32216, US
- (72) PRISCO, John R., Jacksonville, Florida 32223, US
MURPHY, John Murdock, Jacksonville, Florida 32259, US
HEI, Jamie, Jacksonville, Florida 32246, US
MAYOR, Laetitia, CH-1315 La Sarraz, CH
JAQUIER, Pierre, CH-1580 Avenches, CH
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61M 29/00** (11) **2 667 925 A1***
A61M 25/10 **A61M 25/00**
B29D 23/00

- (25) En (26) En
(21) 12749846.7 (22) 24.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/026638 24.02.2012
- (87) WO 2012/116337 2012/35 30.08.2012
- (30) 25.02.2011 US 201161446879 P
- (54) • **VERSTÄRKTER BALLONKATHETER**
• **REINFORCED BALLOON CATHETER**
• **CATHÉTER À BALLONNET RENFORCÉ**
- (71) Microvention, Inc., 1311 Valencia Avenue, Tustin, CA 92780, US
- (72) GULACHENSKI, Joseph, Trabuco Canyon CA 92679, US
LEI, Cathy, Chino Hills CA 91709, US
PERALTA, Nelson, Rancho Santa Margarita CA 92688, US
HAILE, Tadele, Cypress CA 90630, US
- (74) KIPA AB, P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

A61M 29/02 → (51) **A61B 10/02**

- (51) **A61M 37/00** (11) **2 667 926 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12740010.9 (22) 26.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022675 26.01.2012
- (87) WO 2012/103303 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 US 201161436301 P
- (54) • **MEDIKAMENTENABGABEVORRICHTUNGEN ZUR VERABREICHUNG EINES MEDIKAMENTS IN EINER VORGEFÜLLTEN SPRITZE**
• **MEDICAMENT DELIVERY DEVICES FOR ADMINISTRATION OF A MEDICAMENT WITHIN A PREFILLED SYRINGE**
• **DISPOSITIFS D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT POUR L'ADMINISTRATION D'UN MÉDICAMENT À L'INTÉRIEUR D'UNE SERINGUE PRÉ-REMPLIE**

- (71) Intelliject, Inc., 111 Virginia Street, Suite 405, Richmond, VA 23219, US
- (72) EDWARDS, Eric S., Midlothian, Virginia 23112, US
EDWARDS, Evan T., Gordonsville, Virginia 22942, US
LICATA, Mark J., Doswell, Virginia 23047, US

- MEYERS, Paul F., Fishers, Indiana 46037, US

- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

A61M 37/00 → (51) **A61M 5/30**

A61M 39/04 → (51) **A61J 15/00**

A61M 39/08 → (51) **A61M 5/14**

- (51) **A61M 39/10** (11) **2 667 927 A2***
A61M 39/20 **A61M 39/22**

- (25) En (26) En
(21) 12739199.3 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023028 27.01.2012
- (87) WO 2012/103518 2012/31 02.08.2012
- (88) 26.10.2012
- (30) 28.01.2011 US 201113016883

- (54) • **VERBINDER MIT EINEM ERSTEN UND EINEM ZWEITEN PORT**
• **CONNECTOR WITH FIRST AND SECOND PORTS**
• **RACCORD AVEC PREMIER ET DEUXIÈME ORIFICES**

- (71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) MANSOUR, George Michel, Pomona, California 91766, US
PANIAN, Tyler Devin, Long Beach, California 90808, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

A61M 39/20 → (51) **A61M 39/10**

A61M 39/22 → (51) **A61F 2/24**

A61M 39/22 → (51) **A61M 25/00**

A61M 39/22 → (51) **A61M 39/10**

A61M 39/24 → (51) **A61J 15/00**

A61N 1/04 → (51) **A61N 1/39**

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 667 928 A2***
A61M 25/04

- (25) En (26) En
(21) 12701663.2 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022408 24.01.2012
- (87) WO 2012/103123 2012/31 02.08.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437400 P
- (54) • **REPOSITIONIERBARER ANKER EINES THERAPIEFREISETZUNGSELEMENTS**
• **REPOSITIONABLE THERAPY DELIVERY ELEMENT ANCHOR**
• **SYSTÈME D'ANCRAGE REPOSITIONNABLE POUR ÉLÉMENT D'ADMINISTRATION THÉRAPEUTIQUE**

- (71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US

- (72) BAUDINO, Michael D., Coon Rapids Minnesota 55448, US
STOLZ, Brian T., Bloomington Minnesota 55431, US

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

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 667 929 A2***
A61N 1/08

- (25) En (26) En
(21) 12702158.2 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022868 27.01.2012
- (87) WO 2012/103419 2012/31 02.08.2012
- (88) 10.01.2013
- (30) 28.01.2011 US 201161437345 P

- (54) • **IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE ELEKTRODEN UND SYSTEME UNTER VERWENDUNG VON REFLEXIONSPUNKTEN ZUR STEUERUNG VON INDUZIERTER RADIOFREQUENZENERGIE**
• **IMPLANTABLE MEDICAL LEADS AND SYSTEMS THAT UTILIZE REFLECTION POINTS TO CONTROL INDUCED RADIO FREQUENCY ENERGY**
• **DÉRIVATIONS MÉDICALES IMPLANTABLES ET SYSTÈMES QUI UTILISENT DES POINTS DE RÉFLEXION POUR**

*CONTRÔLER L'ÉNERGIE DE RADIOFRÉ-
QUENCE INDUITE*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway
N.E., Minneapolis, MN 55432, US
(72) WAHLSTRAND, Carl D., North Oaks,
Minnesota 55127, US
HOEGH, Thomas B., Edina, Minnesota
55424, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **A61N 1/05** (11) **2 667 930 A2***
(25) En (26) En
(21) 12705526.7 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022528 25.01.2012
(87) WO 2012/103201 2012/31 02.08.2012
(88) 25.07.2013
(30) 26.01.2011 US 201161436280 P

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG UND VERWENDUNG ELEK-
TRISCHER STIMULATIONSSYSTEME MIT
VERBESSERTER RF-KOMPATIBILITÄT*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR MAKING
AND USING ELECTRICAL STIMULATION
SYSTEMS WITH IMPROVED RF
COMPATIBILITY*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FABRICA-
TION ET D'UTILISATION DE SYSTÈMES
DE STIMULATION ÉLECTRIQUE À
COMPATIBILITÉ RF AMÉLIORÉE*
(71) Boston Scientific Neuromodulation
Corporation, 25155 Rye Canyon Loop,
Valencia, CA 92355, US
(72) MCDONALD, Matthew, Lee, Pasadena CA
91103, US
VENOOK, Ross, Daniel, Millbrae CA 94030,
US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **2 667 931 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739096.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000055 24.01.2012
(87) WO 2012/100290 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435696 P

(54) • *STIMULATIONSVERFAHREN ZUR AUF-
RECHTERHALTUNG DER ANSPRECH-
BARKEIT VON ZELLEN*
• *STIMULATION METHOD FOR MAIN-
TAINING RESPONSIVENESS OF CELLS*
• *MÉTHODE DE STIMULATION POUR
MAINTENIR LA RÉACTIVITÉ DE
CELLULES*
(71) NewSouth Innovations Pty Limited, Rupert
Myers Building Level 2, Gate 14 Barker
Street UNSW, Sydney, NSW 2052, AU
(72) TSAI, David, West Pennant Hills, New South
Wales 2125, AU
MORLEY, John, William, Blaxland, New
South Wales 2774, AU
SUANING, Gregg, Jorgen, Lisarow, New
South Wales 2250, AU
LOVELL, Nigel, Hamilton, Coogee, New
South Wales 2034, AU
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner
Shipley LLP Byron House Cambridge
Business Park Cowley Road, Cambridge CB4
0WZ, GB

(51) **A61N 1/05** (11) **2 667 932 A1***
(25) En (26) En
(21) 12740016.6 (22) 30.01.2012

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

(86) AU 2012/000065 30.01.2012
(87) WO 2012/100300 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 AU 2011100113
21.02.2011 AU 2011900578

(54) • *ELEKTRODE ZUR SUBKUTANEN ELEK-
TROLIPOLYSE*
• *AN ELECTRODE FOR SUBCUTANEOUS
ELECTROLIPOLYSIS*
• *ÉLECTRODE POUR ÉLECTROLIPOLYSE
SOUS-CUTANÉE*
(71) Kambouris Shares Pty Ltd, 259 Cureton
Avenue, Mildura, VIC 3500, AU
(72) KAMBOURIS, Ambrosios Minas, Mildura,
Victoria 3500, AU
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre
Avenue One Business Park Letchworth
Garden City, Hertfordshire SG6 2HB, GB

A61N 1/05 → (51) **A61N 1/375**

A61N 1/05 → (51) **A61N 5/06**

A61N 1/08 → (51) **A61N 1/05**

(51) **A61N 1/36** (11) **2 667 933 A2***
(25) En (26) En
(21) 12702144.2 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022522 25.01.2012
(87) WO 2012/103196 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 12.05.2011 US 201113106460
28.01.2011 US 201161437573 P

(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VER-
FAHREN ZUR BEHANDLUNG OBSTRUK-
TIVER SCHLAFAPNOE*
• *OBSTRUCTIVE SLEEP APNEA
TREATMENT DEVICES, SYSTEMS AND
METHODS*
• *DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS
DE TRAITEMENT DE L'APNÉE OBSTRUC-
TIVE DU SOMMEIL*
(71) Apnex Medical, Inc., 2890 Centre Point
Drive, St. Paul MN 55113, US
(72) BOLEA, Stephen, L., Watertown MN 55388,
US
HOEGH, Thomas, B., Edina MN 55424, US
KUHNNLEY, Brian, D., Maple Grove MN
55311, US
SUILMANN, Dale, G., Elk River MN 55330,
US
PERSSON, Bruce, J., Shoreview MN 55126,
US
BECK, John, P., Prior Lake MN 55372, US
HAUSCHILD, Sidney, F., Cottage Grove MN
55016, US
TESFAYESUS, Wondimeneh, St. Paul MN
55101, US
SKUBITZ, Jason, J., Arden Hills MN 55112,
US
BOSSHARD, Mark, R., Shoreview MN
55126, US
PARRISH, Daniel, A., Bloomington MN
55437, US
ATKINSON, Robert, E., White Bear Lake MN
55110, US
(74) Molnia, David, Fünf Höfe Theaterstrasse
16, 80333 München, DE

(51) **A61N 1/36** (11) **2 667 934 A2***
A61B 5/08 **A61M 31/00**
A61M 16/00
(25) En (26) En
(21) 12739018.5 (22) 25.01.2012

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

(86) US 2012/022547 25.01.2012
(87) WO 2012/103216 2012/31 02.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436010 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ATMUNGSUNTERSTÜTZUNG*
• *APPARATUS AND METHODS FOR
ASSISTING BREATHING*
• *APPAREIL ET MÉTHODES D'ASSISTANCE
RESPIRATOIRE*
(71) Apellis Holdings, LLC, 6400 Westwind Way,
Suite A, Crestwood KY 40014, US
(72) FRANCOIS, Cedric, Louisville, KY 40202, US
MCLACHLAN, Angus, Louisville, KY 40014,
US
(74) Moore, Michael Richard, Keltie LLP Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

A61N 1/36 → (51) **A61B 8/08**

A61N 1/36 → (51) **A61N 5/06**

(51) **A61N 1/37** (11) **2 667 935 A1***
G01R 33/28
(25) En (26) En
(21) 11718222.0 (22) 28.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/034321 28.04.2011
(87) WO 2012/102744 2012/31 02.08.2012
(30) 11.03.2011 US 201113046158
28.01.2011 US 201161437419 P

(54) • *VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS EINES
MAGNETRESONANZBILDGEBUNGSEL-
DES*
• *TECHNIQUES FOR DETECTING
MAGNETIC RESONANCE IMAGING FIELD*
• *TECHNIQUES POUR DÉTECTER UN
CHAMP D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE
MAGNÉTIQUE*
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway
N.E., Minneapolis, MN 55432-5604, US
(72) JENISON, Troy, A., Minneapolis, MN 55418,
US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

A61N 1/372 → (51) **A61N 1/378**

(51) **A61N 1/375** (11) **2 667 936 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702925.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022086 20.01.2012
(87) WO 2012/102971 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436600 P

(54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINPRODUKTE
UND ZUGEHÖRIGE STECKVERBINDER-
GEHÄUSEANORDNUNGEN MIT ELEK-
TRISCH AN DURCHFÜHRUNGSSTIFTEN
GEKOPPELTEN STECKERN*
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES AND
RELATED CONNECTOR ENCLOSURE
ASSEMBLIES UTILIZING CONDUCTORS
ELECTRICALLY COUPLED TO FEED-
THROUGH PINS*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES
ET ENSEMBLES BOÎTIERS DE CONNec-
TEURS ASSOCIÉS UTILISANT DES
CONDUCTEURS COUPLÉS ÉLECTRIQUE-
MENT À DES BROCHES DE TRAVERSEÉ*

- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) DEININGER, Steven T., Blaine Minnesota 55449, US
BAADE, Michael J., Zimmerman Minnesota 55398, US
IYER, Rajesh V., Eden Prairie Minnesota 55344, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/375** (11) **2 667 937 A1***
A61N 1/05 **A61M 1/10**

- (25) En (26) En
(21) 12703262.1 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051373 27.01.2012
(87) WO 2012/101267 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FR 1150638
25.03.2011 US 201161467497 P
02.12.2011 US 201161566016 P
(54) • *PERKUTANES STROMVERSORGUNGSSYSTEM FÜR MEDIZINISCHE PERMANENTIMPLANTATE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PERCUTANEOUS POWER DELIVERY SYSTEM FOR PERMANENTLY IMPLANTED MEDICAL DEVICES AND MANUFACTURING METHOD*
• *SYSTÈME PERCUTANÉ D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE POUR DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTÉS À DEMEURE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Plugmed Heart, 75, route de Lyons-la-Forêt Seine Biopolis, 76000 Rouen, FR
(72) SABIN, Pierre, 76000 Rouen, FR
QUELENN, Pierre-Yves, 76130 Mont Saint Aignan, FR
(74) Regimbeau, 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A61N 1/375** (11) **2 667 938 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12706127.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022071 20.01.2012
(87) WO 2012/102969 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436600 P
(54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINPRODUKTE UND ZUGEHÖRIGE STECKVERBINDEGEHÄUSEANORDNUNGEN MIT ELEKTRISCH AN DURCHFÜHRUNGSSSTIFTEN GEKOPPELTEN STECKERN*
• *IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES AND RELATED CONNECTOR ENCLOSURE ASSEMBLIES UTILIZING CONDUCTORS ELECTRICALLY COUPLED TO FEED-THROUGH PINS*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTABLES ET ENSEMBLES BOÎTIERS DE CONNEXION APPARENTÉS UTILISANT DES CONDUCTEURS COUPLÉS ÉLECTRIQUEMENT À DES BROCHES DE TRAVERSEE*

- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US
(72) DEININGER, Steven, T., Blaine Minnesota 55449, US
BAADE, Michael, J., Zimmerman Minnesota 55398, US
IYER, Rajesh, V., Eden Prairie Minnesota 55344, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/378** (11) **2 667 939 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11770604.4 (22) 30.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/054165 30.09.2011
(87) WO 2012/102768 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016444
(54) • *WIEDERAUFLADE-EINKOPPLUNGSEFFIZIENZ FÜR EINE PATIENTENPOSITION*
• *RECHARGE COUPLING EFFICIENCY FOR PATIENT POSTURE STATE*
• *EFFICACITÉ DU COUPLAGE DE RECHARGE POUR ÉTAT POSTURAL DU PATIENT*
(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US
(72) SKELTON, Dennis, M., Bloomington Minnesota 55438, US
DAVIS, Jon, P., St. Michael Minnesota 55376, US
SAHASRABUDHE, Rajeev, M., Maple Grove Minnesota 55311, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/378** (11) **2 667 940 A1***
G01R 31/36

- (25) En (26) En
(21) 11797064.0 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/061609 21.11.2011
(87) WO 2012/102780 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016510
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER BATTERIEKAPAZITÄT*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING BATTERY CAPACITY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE LA CAPACITÉ D'UNE BATTERIE*
(71) Cyberonics, Inc., 100 Cyberonics Boulevard, Houston, TX 77058, US
(72) COWLEY, Anthony W., Texas 77006, US
HUSSAIN, Saadat, Houston Texas 77089, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61N 1/378** (11) **2 667 941 A1***
A61N 1/372

- (25) En (26) En
(21) 11805322.2 (22) 12.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/064480 12.12.2011
(87) WO 2012/102796 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016763
(54) • *FERNFELD-TELEMETRIEOPERATIONEN ZWISCHEN EINER EXTERNEN VORRICHTUNG UND EINER IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG WÄHREND DES WIEDERAUFLADENS DER IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ÜBER EINE NÄHERUNGSKUPPLUNG*
• *FAR FIELD TELEMETRY OPERATIONS BETWEEN AN EXTERNAL DEVICE AND AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE DURING RECHARGE OF THE IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE VIA A PROXIMITY COUPLING*
• *OPÉRATIONS DE TÉLÉMÉTRIE EN CHAMP LOINTAIN ENTRE UN DISPOSITIF EXTERNE ET UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE PENDANT LA RECHARGE*

DU DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE VIA UN COUPLAGE DE PROXIMITÉ

- (71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
(72) OLSON, David P., Minnetrista Minnesota 55364, US
PHILLIPS, William C., Brooklyn Park Minnesota 55443, US
SIPPLE, Garrett R., Circle Pines Minnesota 55014, US
WANG, Yu, Plymouth Minnesota 55447, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/378** (11) **2 667 942 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12740011.7 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2012/023029 27.01.2012
(87) WO 2012/103519 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437561 P
(54) • *NERVENSTIMULATORSYSTEM*
• *NEURAL STIMULATOR SYSTEM*
• *SYSTÈME STIMULATEUR NEURONAL*
(71) Stimwave Technologies Incorporated, 9375 E. Shea Blvd. Suite 147, Scottsdale, Arizona 85260, US
(72) LARSON, Patrick, Scottsdale, Arizona 85250, US
ANDRESEN, Chad, Peoria, Arizona 85383, US
PERRYMAN, Laura Tyler, Scottsdale, Arizona 85255, US
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **A61N 1/39** (11) **2 667 943 A2***
A61N 1/04

- (25) En (26) En
(21) 12703347.0 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050318 24.01.2012
(87) WO 2012/101573 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436668 P
(54) • *DEFIBRILLATORSCHAUFELN MIT BELEUCHTETEN SCHOCKBUTTONS*
• *DEFIBRILLATOR PADDLES WITH LIGHTED SHOCK BUTTONS*
• *PALETTES DE DÉFIBRILLATEUR AYANT DES BOUTONS ÉCLAIRÉS D'ADMINISTRATION D'ÉLECTROCHOC*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) KOZIN, Simon, Edward, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MATHESON, Anthony, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61N 5/06** (11) **2 667 944 A1***
A61N 1/05 **A61N 1/36**

- (25) En (26) En
(21) 12705731.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022630 26.01.2012
(87) WO 2012/103271 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436823 P

- (54) • **KOMBINIERTE STIMULATION MIT GEREGLTER LICHTVERTEILUNG FÜR ELEKTROOPTISCHE INNENOHRRIMPLANTATE**
 - **COMBINED STIMULATION WITH CONTROLLED LIGHT DISTRIBUTION FOR ELECTRO-OPTICAL COCHLEAR IMPLANTS**
 - **POLYSTIMULATION AVEC DISTRIBUTION CONTRÔLÉE DE LA LUMIÈRE POUR IMPLANTS COCHLÉENS ÉLECTRO-OPTIQUES**
 - (71) Med-El Elektromedizinische Geräte GmbH, Fürstenweg 77, 6020 Innsbruck, AT
 - (72) VOGT, Gerhard, 81379 München, DE
 - GARNHAM, Carolyn, Matlock Derbyshire DE4 3BZ, GB
 - (74) Downing, Michael Philip, Downing Intellectual Property LLP Oak House Oak End Way, Gerrards Cross Buckinghamshire SL9 8BR, GB
-
- A61N 5/06** → (51) **C09K 11/06**
 - A61N 7/02** → (51) **A61B 18/00**
 - A61P 1/04** → (51) **A61K 38/06**
 - A61P 3/04** → (51) **A61K 47/48**
 - A61P 3/04** → (51) **C07D 215/48**
 - A61P 3/04** → (51) **C07D 257/06**
 - A61P 3/06** → (51) **C07K 16/40**
 - A61P 3/10** → (51) **A61K 36/42**
 - A61P 3/10** → (51) **C07D 215/48**
 - A61P 5/26** → (51) **A61K 9/06**
 - A61P 7/02** → (51) **A61K 31/727**
 - A61P 7/04** → (51) **C12N 5/078**
 - A61P 7/06** → (51) **C07D 309/40**
 - A61P 9/00** → (51) **A61K 33/00**
 - A61P 9/00** → (51) **C07D 213/74**
 - A61P 9/06** → (51) **A61K 31/24**
 - A61P 11/00** → (51) **A61K 9/70**
 - A61P 11/00** → (51) **A61K 31/4439**
 - A61P 11/00** → (51) **A61K 39/145**
 - A61P 13/12** → (51) **A61K 31/122**
 - A61P 15/02** → (51) **A61K 9/00**
 - A61P 17/00** → (51) **A61K 8/04**
 - A61P 17/00** → (51) **C07D 487/04**
 - A61P 17/02** → (51) **C07H 15/04**
-
- (51) **A61P 17/10** (11) **2 667 945 A1***
A61K 31/20
 - (25) En (26) En
 - (21) 12702931.2 (22) 23.01.2012
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) US 2012/022278 23.01.2012
 - (87) WO 2012/103037 2012/31 02.08.2012
 - (30) 24.01.2011 US 201161435752 P

- (54) • **ÖLZUSAMMENSETZUNGEN**
 - **OIL COMPOSITIONS**
 - **COMPOSITIONS D'HUILE**
 - (71) Anterios, Inc., 142 West 57th Street Suite 4A, New York, NY 10019, US
 - (72) EDELSON, Jonathan, Scarsdale NY 10583, US
 - KOTYLA, Timothy, Lowell MA 01854, US
 - THEOBALD, Klaus, Paoli PA 19301, US
 - (74) Ruiz Antoli, Soledad Cecilia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- A61P 17/10** → (51) **A61K 9/14**
 - A61P 17/10** → (51) **A61K 47/12**
 - A61P 19/00** → (51) **C07D 413/04**
 - A61P 19/00** → (51) **C07D 487/04**
 - A61P 23/02** → (51) **A61K 31/121**
 - A61P 25/00** → (51) **A61K 31/5575**
 - A61P 25/00** → (51) **A61K 39/395**
 - A61P 25/00** → (51) **C07D 209/26**
 - A61P 25/00** → (51) **C07D 471/08**
 - A61P 25/00** → (51) **C07D 491/04**
 - A61P 25/14** → (51) **A61K 31/44**
 - A61P 25/16** → (51) **A61K 31/00**
 - A61P 25/18** → (51) **A61K 9/26**
 - A61P 25/28** → (51) **A61K 9/26**
 - A61P 25/28** → (51) **A61K 39/395**
 - A61P 25/28** → (51) **C07D 239/70**
 - A61P 27/02** → (51) **A61K 31/568**
 - A61P 27/16** → (51) **A61K 35/30**
 - A61P 29/00** → (51) **A61K 39/395**
 - A61P 29/00** → (51) **C07D 213/36**
 - A61P 29/00** → (51) **C07D 213/74**
 - A61P 29/00** → (51) **C07D 403/12**
 - A61P 29/00** → (51) **C07D 413/04**
 - A61P 31/04** → (51) **C07K 16/12**
 - A61P 31/06** → (51) **C07K 16/12**
 - A61P 31/10** → (51) **A61K 38/04**
 - A61P 31/10** → (51) **C07D 487/04**
 - A61P 31/12** → (51) **A61K 38/04**
 - A61P 31/14** → (51) **A61K 39/155**
 - A61P 31/16** → (51) **A61K 39/145**
 - A61P 31/18** → (51) **A61K 38/04**
 - A61P 31/18** → (51) **C07D 213/74**
 - A61P 35/00** → (51) **C07D 213/74**

- A61P 35/00** → (51) **C07D 401/06**
 - A61P 35/00** → (51) **C07D 403/10**
 - A61P 35/00** → (51) **C07D 471/04**
 - A61P 35/00** → (51) **C07D 487/04**
 - A61P 35/00** → (51) **C07K 16/28**
 - A61P 35/00** → (51) **C12N 15/113**
 - A61P 35/02** → (51) **A61K 31/4184**
 - A61P 37/00** → (51) **C07D 213/74**
 - A61P 37/00** → (51) **C07D 401/04**
 - A61P 37/00** → (51) **C07D 487/04**
 - A61P 37/02** → (51) **A61K 38/17**
 - A61P 41/00** → (51) **A61K 33/00**
 - A61Q 1/02** → (51) **A61K 8/02**
 - A61Q 1/06** → (51) **A61K 8/02**
 - A61Q 1/10** → (51) **A61K 8/02**
 - A61Q 1/12** → (51) **A61K 8/02**
 - A61Q 5/00** → (51) **A61K 8/66**
 - A61Q 5/02** → (51) **A61K 8/02**
 - A61Q 5/06** → (51) **A61K 8/02**
 - A61Q 5/12** → (51) **A61K 8/02**
-
- (51) **A61Q 15/00** (11) **2 667 946 A1***
A61K 8/19 **A61K 8/26**
A61K 8/02 **A61Q 17/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 12702219.2 (22) 26.01.2012
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) EP 2012/051248 26.01.2012
 - (87) WO 2012/101222 2012/31 02.08.2012
 - (30) 28.01.2011 IT BO20110034
 - (54) • **DESODORIERENDE ZUSAMMENSETZUNG**
 - **DEODORANT COMPOSITION**
 - **COMPOSITION DÉODORANTE**
 - (71) Ilios SRL, Via Faentina 32, 48123 Ravenna, IT
 - Gabbanini, Simone, Via Cremona 160, 47522 Cesena, IT
 - Mogavero, Federico, Via Meucci 2, 40017 San Giovanni in Persiceto, IT
 - (72) GABBANINI, Simone, I-47522 Cesena, IT
 - MOGAVERO, Federico, I-40017 San Giovanni in Persiceto, IT
 - BALLARIN, Barbara, I-40133 Bologna, IT
 - GALLI, Samanta, I-64016 Sant'Egidio alla Vibrata, IT
 - MORIGI, Marco, I-47023 Cesena, IT
 - (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT
-
- A61Q 15/00** → (51) **A61K 8/02**
 - A61Q 15/00** → (51) **C11D 3/50**
 - A61Q 17/00** → (51) **A61Q 15/00**

- (51) **A61Q 17/04** (11) **2 667 947 A1***
A61K 8/02 **A61K 8/893**
A61K 8/898 **A61K 8/49**
- (25) En (26) En
(21) 12701128.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051204 26.01.2012
(87) WO 2012/101204 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152490
(54) • **KOSMETISCHE UV-LICHTSCHUTZ-ZUSAMMENSETZUNG**
• **UV-PHOTO-PROTECTING COSMETIC COMPOSITION**
• **COMPOSITION COSMÉTIQUE PHOTO-PROTECTRICE CONTRE LES UV**
- (71) Momentive Performance Materials GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee Gebäude V 7, 51368 Leverkusen, DE
(72) MAAß, Sebastian, 50189 Elsdorf, DE
WAGNER, Roland, 53227 Bonn, DE
SOCKEL, Karl-Heinz, 51373 Leverkusen, DE
DAVIS, Mark, 50996 Köln, DE
SCHNERING, Albert, 51067 Köln, DE
STREICHER, Katharina, 51373 Leverkusen, DE
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- A61Q 17/04** → (51) **A61K 8/02**
-
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/02**
-
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/11**
-
- A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/66**
-
- A61Q 19/02** → (51) **A61K 8/41**
-
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/02**
-
- A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/46**
-
- A62B 7/00** → (51) **A61M 16/16**
-
- A62B 17/00** → (51) **A41D 31/00**
-
- A62B 35/00** → (51) **A62B 35/04**
- (51) **A62B 35/04** (11) **2 667 948 A2***
A62B 35/00 **E04G 21/32**
- (25) En (26) En
(21) 12703143.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050155 25.01.2012
(87) WO 2012/101438 2012/31 02.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 26.01.2011 GB 201101303
(54) • **ANKER FÜR SICHERHEITSLITUNGEN**
• **SAFETY LINE ANCHOR**
• **ANCHE POUR FILIN DE SÉCURITÉ**
- (71) Latchways Plc., Hopton Park, Devizes, Wiltshire SN10 2JP, GB
(72) BISSETT, Timothy, Devizes Wiltshire SN10 1RZ, GB
NASH, David, Devizes Wiltshire SN10 2JP, GB
BEALE, Richard, Devizes Wiltshire SN10 2JP, GB
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP 7th Floor Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB
-
- (51) **A62C** (11) **2 667 949 A2***
(25) Fi (26) En
(21) 12704546.6 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051204 26.01.2012
(87) WO 2012/101204 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152490
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG IN EINER MEDIENQUELLE EINES BRANDBEKÄMPFUNGSSYSTEMS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING THE AMOUNT OF EXTINGUISHING SUBSTANCE IN A FIRE-FIGHTING APPARATUS**
• **MÉTHODE ET APPAREIL POUR CONTROLER LA QUANTITÉ D'AGENT EXTINCTEUR D'UN APPAREIL EXTINCTEUR**
- (71) Marioff Corporation Oy, Virmatie 3, 01300 Vantaa, FI
(72) MALINEN, Jarkko, FIN-04430 JARVENPAA, FI
GENTZ, Klaus, FIN-02780 ESPOO, FI
(74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A62C 37/08** (11) **2 667 950 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739773.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022777 26.01.2012
(87) WO 2012/103370 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014680
(54) • **HAFTVERHINDERUNGSANORDNUNGEN FÜR SPRINKLERANLAGEN**
• **LODGMENT PREVENTION ARRANGEMENTS FOR FIRE SPRINKLERS**
• **AGENCEMENTS ANTI-OBSTRUCTION POUR GICLEURS D'INCENDIE**
- (71) The Reliable Automatic Sprinkler Co., Inc., P.O. Box 313 1470 Smith Grove Road, Liberty, SC 29657-0313, US
(72) JIMENEZ, Juan, Liberty, SC 29657-0313, US
POLAN, George, S., Liberty, SC 29657-0313, US
TOW, John, Liberty, SC 29657-0313, US
ALLEN, Myron, Liberty, SC 29657-0313, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **A63B 49/00** (11) **2 667 951 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739738.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021702 18.01.2012
(87) WO 2012/102924 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436259 P
(54) • **TENNISCHLÄGER UND VERFAHREN**
• **TENNIS RACKET AND METHOD**
• **RAQUETTE DE TENNIS ET PROCÉDÉ**
- (71) Brandt, Richard A., 2 Fifth Avenue, PHG, New York, New York 10011, US
(72) Brandt, Richard A., New York, New York 10011, US
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **A63B 53/04** (11) **2 667 952 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703375.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022027 20.01.2012
(87) WO 2012/102962 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201113015412
- (54) • **GOLFSCHLÄGERKOPF ODER ANDERE BALLSCHLÄGERVORRICHTUNG AUS EISEN**
• **IRON-TYPE GOLF CLUB HEAD OR OTHER BALL STRIKING DEVICE**
• **TÊTE DE CLUB DE GOLF TELLE QU'UN FER OU AUTRE DISPOSITIF DE FRAPPE DE BALLE**
- (71) NIKE International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
(72) SANDER, Raymond, J., OR 97005-6453, US
(74) Tombling, Adrian George, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **A63C 5/02** (11) **2 667 953 A2***
(25) De (26) De
(21) 12700263.2 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050152 05.01.2012
(87) WO 2012/095352 2012/29 19.07.2012
(88) 18.10.2012
(30) 11.01.2011 CH 482011
(54) • **KOMBISKI FÜR AUFSTIEG UND ABFAHRT**
• **COMBINATION SKI FOR CLIMBING UP AND RIDING DOWN**
• **SKI MIXTE POUR LA MONTÉE ET LA DESCENTE**
- (71) Inventra AG, Ziegeleistrasse 32c Postfach 54, 3612 Steffisburg, CH
(72) GERTSCH, Ulo, CH-3612 Steffisburg, CH
(74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116, 8034 Zürich, CH
-
- B01D 3/38** → (51) **C08F 36/04**
-
- B01D 15/00** → (51) **B01D 19/00**
-
- B01D 17/00** → (51) **B01D 19/00**
- (51) **B01D 19/00** (11) **2 667 954 A1***
B01D 15/00 **B01D 33/00**
B01D 39/00 **B01D 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 12702933.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022437 24.01.2012
(87) WO 2012/103144 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437465 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LÖSUNGSMITTELREINIGUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR SOLVENT PURIFICATION**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PURIFICATION DE SOLVANT**
- (71) Wems, Inc., 4650 West Rosecrans Avenue, Hawthorne CA 90250, US
(72) HOOD, Ronald, S., Hawthorne CA 90250, US
HUGHES, Melvin, W., Rancho Palos Verdes CA 90275, US
(74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
-
- (51) **B01D 21/00** (11) **2 667 955 A1***
C02F 1/463
- (25) En (26) En
(21) 11857022.5 (22) 02.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2011/001335 02.12.2011
(87) WO 2012/100322 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435698 P

- (54) • *ELEKTROKOAGULATION ZUR BEHANDLUNG VON FLÜSSIGKEITEN*
• *ELECTROCOAGULATION FOR TREATING LIQUIDS*
• *ÉLECTROCOAGULATION POUR LE TRAITEMENT DE LIQUIDES*
- (71) E2Metrix Inc., 109 Chemin Hautes-Terres, Orford, Québec J1X 7L8, CA
- (72) BERRAK, Abderrazak, Sherbrooke, Québec J1R 0T7, CA
- (74) Sayer, Robert David, Agile IP LLP Airport House Purley Way, Croydon, Surrey CR0 0XZ, GB

B01D 33/00 → (51) **B01D 19/00**

- (51) **B01D 35/147** (11) **2 667 956 A1***
B01D 35/30
- (25) En (26) En
- (21) 12702704.3 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022290 24.01.2012
- (87) WO 2012/103046 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435630 P
- (54) • *FILTERPATRONEN UND VERTEILER FÜR EINE LINEARBEWEGUNGSANLAGE*
• *FILTER CARTRIDGES AND MANIFOLDS FOR LINEAR MOTION INSTALLATION*
• *ÉLÉMENTS FILTRANTS ET RAMPES DE FILTRATION POUR INSTALLATION PAR MOUVEMENT LINÉAIRE*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) MAKI, Jeffrey M., MN 55133-3427, US
SCHMOLL, Jeremy A., MN 55133-3427, US
RENNER, Tyan M., MN 55133-3427, US
BRANSCOMB, Matt R., MN 55133-3427, US
LACHERMEIER, David W., MN 55133-3427, US
KIRCHNER, Richard A., MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B01D 35/30 → (51) **B01D 35/147**

B01D 37/02 → (51) **C01G 19/02**

B01D 39/00 → (51) **B01D 19/00**

B01D 46/00 → (51) **C04B 35/46**

- (51) **B01D 53/00** (11) **2 667 957 A1***
F24C 15/20
- (25) En (26) En
- (21) 12703865.1 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/000074 25.01.2012
- (87) WO 2012/101406 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 GB 201101268
- (54) • *GERUCHSBEKÄMPFUNGSEINHEIT*
• *AN ODOUR CONTROL UNIT*
• *DISPOSITIF DE LUTTE CONTRE LES MAUVAISES ODEURS*
- (71) Sirius Products Limited, Unit 4 Little Mundells Welwyn Garden City, Hertfordshire AL7 1EW, GB
- (72) VERNER, Neil, Hertfordshire AL7 1EW, GB
- (74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson Sovereign House 212-224 Shaftesbury Avenue, London WC2H 8HQ, GB

B01D 53/14 → (51) **B01D 53/96**

B01D 53/46 → (51) **B01D 53/96**

B01D 53/86 → (51) **B01F 3/06**

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/63**

- (51) **B01D 53/96** (11) **2 667 958 A1***
B01D 53/14 **B01D 53/46**
- (25) En (26) En
- (21) 12739874.1 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2012/000065 24.01.2012
- (87) WO 2012/100330 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435629 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG WÄRMESTABILER BASISALZE AUS EINER VERUNREINIGTEN BASISCHEN LÖSUNG UND SEINE ANWENDUNG IN EINEM PROZESS ZUR SÄUREGASRÜCKGEWINNUNG AUS EINEM SÄUREGASSTROM*
• *METHOD FOR REMOVING HEAT STABLE BASE SALTS FROM A CONTAMINATED BASIC SOLUTION, AND USE THEREOF IN A PROCESS FOR RECOVERING ACID GAS FROM AN ACID GAS STREAM*
• *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE SELS DE BASES THERMOSTABLES PRÉSENTS DANS UNE SOLUTION BASIQUE CONTAMINÉE, ET SON UTILISATION DANS LE CADRE D'UN PROCÉDÉ DE RECUEIL D'UN GAZ ACIDE À PARTIR D'UN FLUX DE GAZ ACIDES*
- (71) Electroprep Technologies Inc., 426 rue Victoria Suite 20, Saint-Lambert, Québec J4P 2H9, CA
- (72) PARISI, Paul, Saint-Lambert, Québec J4P 2Y7, CA
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **B01D 61/44** (11) **2 667 959 A1***
B01D 61/50 **B01D 61/52**

- (25) En (26) En
- (21) 12700743.3 (22) 03.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020051 03.01.2012
- (87) WO 2012/102835 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 CN 201110026590
- (54) • *SYSTEM ZUR ENTFERNUNG VON IONEN-SPEZIES*
• *IONIC SPECIES REMOVAL SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉLIMINATION D'ESPÈCES IONIQUES*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) YANG, Hai, Niskayuna, NY 12309, US
WEI, Chang, Niskayuna, NY 12309, US
XIONG, Rihua, Niskayuna, NY 12309, US
BARBER, John, Harold, Niskayuna, NY 12309, US
CAI, Wei, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Williams, Andrew Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

B01D 61/50 → (51) **B01D 61/44**

B01D 61/52 → (51) **B01D 61/44**

B01D 63/02 → (51) **A61M 1/16**

B01D 67/00 → (51) **B01D 69/12**

- (51) **B01D 69/12** (11) **2 667 960 A1***
B01D 67/00 **B01D 71/06**
- (25) En (26) En
- (21) 11856655.3 (22) 24.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2011/000093 24.01.2011
- (87) WO 2012/100318 2012/31 02.08.2012
- (54) • *KOMPOSITMEMBRANEN ZUR MEMBRANDESTILLATION UND ENTSPRECHENDE HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *COMPOSITE MEMBRANES FOR MEMBRANE DISTILLATION AND RELATED METHODS OF MANUFACTURE*
• *MEMBRANES COMPOSITES POUR DISTILLATION MEMBRANAIRE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS*
- (71) Membrane Distillation Desalination Ltd. Co., P.O. Box 926992, Amman 11190, JO
- (72) QTAISHAT, Moh'd Rasool, Ottawa, ON K1N 6N5, CA
MATSUURA, Takeshi, Ottawa, ON K1N 6N5, CA
KHAYET, Mohamed, 28040 Madrid, ES
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **B01D 69/12** (11) **2 667 961 A1***
B01D 67/00 **B01D 71/06**

- (25) En (26) En
- (21) 12738783.5 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2012/000045 19.01.2012
- (87) WO 2012/100326 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 PCT/CA2011/000093
- (54) • *GEMISCHTE VERBUNDMATRIXMEMBRANEN ZUR MEMBRANDESTILLATION UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *COMPOSITE MIXED MATRIX MEMBRANES FOR MEMBRANE DISTILLATION AND RELATED METHODS OF MANUFACTURE*
• *MEMBRANES COMPOSITES À MATRICE MIXTE POUR DISTILLATION MEMBRANAIRE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS*
- (71) Membrane Distillation Desalination Ltd. Co., P.O. Box 926992, Amman 11190, JO
- (72) QTAISHAT, Moh'd Rasool, Amman 11942, JO
KHAYET, Mohamed, E-Madrid 28040, ES
MATSUURA, Takeshi, Ottawa, Ontario K1N 6N5, CA
ALMUTTIRI, Saad, Jeddah 21461, SA
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B01D 71/06 → (51) **B01D 69/12**

B01F 3/02 → (51) **F02C 3/34**

(51) **B01F 3/06** (11) **2 667 962 A2***
B01D 53/86 **B01J 8/06**
B01J 19/18

- (25) En (26) En
- (21) 12738772.8 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022888 27.01.2012
- (87) WO 2012/103432 2012/31 02.08.2012
- (88) 13.09.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437103 P
- (54) • *VERBESSERTE STAPELBARE STRUKTURREAKTOREN*
• *IMPROVED STACKABLE STRUCTURAL REACTORS*
• *RÉACTEURS STRUCTURELS EMPILABLES AMÉLIORÉS*

- (71) Catacel Corp., 7998 Gotham Road, Garrettsville, OH 44231, US
(72) WHITTENBERGER, William, A., Leavittsburg, OH 44430, US
BRUNSON, Gordon, W., Chagrin Falls, OH 44022, US
DAVIS, Brian, L., Ravenna, OH 44266, US
ROMESBERG, Todd, A., Vienna, OH 44473, US
BARTOS, Randall, J., Ravenna, OH 44266, US
WHITTENBERGER, Joseph, W., Ravenna, OH 44266, US
(74) Tansini, Elio Fabrizio, et al, BUGNION S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

B01F 3/08 → (51) **B29B 7/94**

- (51) **B01F 7/00** (11) **2 667 963 A1***
B01F 7/18 **B01F 13/00**
B01F 15/00
(25) En (26) En
(21) 11807759.3 (22) 09.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/055572 09.12.2011
(87) WO 2012/077081 2012/24 14.06.2012
(30) 09.12.2010 IT MI20102263
(54) • FLÜSSIGKEITSRÜHRER ZUR ENTWICKLUNG VON ALGEN ODER MIKROALGEN IN SCHALEN ODER FOTOBIOREAKTOREN
• A FLUID AGITATOR DEVICE FOR FACILITATING DEVELOPMENT OF ALGAE OR MICRO-ALGAE IN TRAYS OR PHOTO-BIOREACTORS
• DISPOSITIF D'AGITATION DE FLUIDES DESTINÉ À FACILITER LE DÉVELOPPEMENT DES ALGUES OU DES MICRO-ALGUES DANS LES PLATEAUX OU LES PHOTOBIOREACTEURS
(71) ASTRA SRL, Via Cefalonia 70, 25124 Brescia, IT
(72) ZAGLIO, Enrico, 20124 Brescia, IT
(74) Galassi, Alessandro, Ponzellini Gioia e Associati S.R.L. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

B01F 7/18 → (51) **B01F 7/00**

- (51) **B01F 13/00** (11) **2 667 964 A1***
B01F 13/04 **F16P 3/08**
B28C 5/42
(25) It (26) En
(21) 12707898.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000115 26.01.2012
(87) WO 2012/101508 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 IT UD20110009
(54) • VORRICHTUNG MIT EINER ROTIERENDEN TROMMEL WIE ETWA EIN BETONMISCHER
• APPARATUS WITH A ROTARY DRUM, SUCH AS A CONCRETE MIXER
• APPAREIL À TAMBOUR ROTATIF, NOTAMMENT BÉTONNIÈRE
(71) Le Officine Riunite - Udine SpA, Via Santa Caterina, 35 Frazione Basaldella, 33030 Camporomido, IT
(72) SALVADORI, Renzo, 53036 Poggibonsi, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

B01F 13/00 → (51) **B01F 7/00**

B01F 13/04 → (51) **B01F 13/00**

- (51) **B01F 13/10** (11) **2 667 965 A1***
A61J 1/20 **A61J 3/00**
(25) En (26) En
(21) 12703657.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022902 27.01.2012
(87) WO 2012/109032 2012/33 16.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437152 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR PERSONALISIERTE INJEKTIONSBEHANDLUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR PERSONALIZED INJECTION TREATMENT
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT PAR INJECTION PERSONNALISÉ
(71) Aquavit Pharmaceuticals, Inc., 100 Park Avenue, New York, NY 10017, US
(72) CHANG, Sobin, New York, NY 10019, US
CHUN, Kwonsoo, Houston, TX 77030, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

B01F 13/10 → (51) **B29B 7/94**

B01F 15/00 → (51) **B01F 7/00**

B01J 8/06 → (51) **B01F 3/06**

B01J 19/18 → (51) **B01F 3/06**

- (51) **B01J 21/18** (11) **2 667 966 A1***
B01J 35/02 **B01J 37/10**
B01J 35/10 **C01B 31/08**
C01B 31/10
(25) En (26) En
(21) 12703614.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050038 25.01.2012
(87) WO 2012/102610 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11151941
(54) • HERSTELLUNG VON KATALYTISCH AKTIVIERTER KOHLE
• PRODUCTION OF CATALYTICALLY ACTIVE ACTIVATED CARBON
• PRODUCTION DE CHARBON ACTIVÉ CATALYTIQUEMENT ACTIF
(71) Cabot Norit Nederland B.V., Nijverheidsweg-Noord 72, 3812 PM Amersfoort, NL
(72) REIMERINK-SCHATS, Wilhelmina Margaretha Theresia Maria, NL-3812 PM Amersfoort, NL
VAN DE KLEUT, Dirk, NL-3812 PM Amersfoort, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B01J 23/56 → (51) **B01J 32/00**

B01J 23/62 → (51) **B01J 37/34**

- (51) **B01J 23/63** (11) **2 667 967 A1***
B01J 35/00 **B01D 53/94**
B01J 37/02
(25) En (26) En
(21) 12704116.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000106 26.01.2012
(87) WO 2012/101505 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014926
(54) • DOPPELSCHICHTIGER ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR

- DOUBLE LAYERED EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST
• CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT À DOUBLE COUCHE
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) AOKI, Yuki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
NOBUKAWA, Takeshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

B01J 23/63 → (51) **B01J 37/34**

B01J 23/755 → (51) **C07C 29/60**

B01J 29/90 → (51) **C07C 51/12**

- (51) **B01J 32/00** (11) **2 667 968 A2***
B01J 23/56 **C01G 25/02**
(25) De (26) De
(21) 12739435.1 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050303 23.01.2012
(87) WO 2012/101567 2012/31 02.08.2012
(88) 03.01.2013
(30) 25.01.2011 EP 11151958
(54) • KATALYSATORTRÄGER AUS DER FLAMMEN-SPRAYPYROLYSE UND KATALYSATOR FÜR DIE AUTOTHERME PROPANDEHYDRIERUNG
• CATALYST SUPPORT PRODUCED BY FLAME SPRAY PYROLYSIS AND CATALYST FOR AUTOTHERMAL PROPANE DEHYDROGENATION
• SUPPORT DE CATALYSEUR OBTENU PAR PYROLYSE DE FLAMME ET CATALYSEUR POUR LA DÉSHYDROGÉNATION AUTOTHERMIQUE DU PROPANE
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HANNEMANN, Stefan, 68165 Mannheim, DE
STUETZER, Dieter, 67373 Dudenhofen, DE
SCHINDLER, Goetz-Peter, 67071 Ludwigshafen, DE
PFAB, Peter, Shaker Heights, Ohio 44122, US
KLEINE JAEGER, Frank, 67098 Bad Dürkheim, DE
GROBSCHMIDT, Dirk, 68259 Mannheim, DE
(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte EASTSITE ONE Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

B01J 32/00 → (51) **B01J 37/34**

B01J 35/00 → (51) **B01J 23/63**

B01J 35/02 → (51) **B01J 21/18**

B01J 35/10 → (51) **B01J 21/18**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/63**

B01J 37/10 → (51) **B01J 21/18**

- (51) **B01J 37/34** (11) **2 667 969 A1***
B01J 23/62 **B01J 23/63**
B01J 32/00 **C07C 5/333**
(25) De (26) De
(21) 12739695.0 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050302 23.01.2012
(87) WO 2012/101566 2012/31 02.08.2012

- (30) 25.01.2011 EP 11151937
- (54) • *KATALYSATOR AUS DER FLAMMEN-SPRAYPYROLYSE FÜR DIE AUTOTHERME PROPANDEHYDRIERUNG*
• *CATALYST PRODUCED BY FLAME SPRAY PYROLYSIS FOR AUTOTHERMAL PROPANE DEHYDROGENATION*
• *CATALYSEUR OBTENU PAR PYROLYSE DE FLAMME POUR LA DÉSHYDROGÉNATION AUTOTHERMIQUE DU PROPANE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HANNEMANN, Stefan, 68165 Mannheim, DE
STUETZER, Dieter, 67373 Dudenhofen, DE
SCHINDLER, Goetz-Peter, 67071 Ludwigshafen, DE
PFAB, Peter, Shaker Heights, OH 44122, US
KLEINE JAEGER, Frank, 67098 Bad Dürkheim, DE
GROBSCHMIDT, Dirk, 68259 Mannheim, DE
- (74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte EASTSITE ONE Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

B01J 49/00 → (51) **C02F 1/00**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 667 970 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12701995.8 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051098 25.01.2012
- (87) WO 2012/101150 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 GB 2011101488
- (54) • *BEHÄLTER ZUM AUFBEWAHREN GEFRIERGETROCKNETER BIOLOGISCHER PROBEN*
• *CONTAINER STORING FREEZE-DRIED BIOLOGICAL SAMPLE*
• *RÉCIPIENT DE CONSERVATION D'UN ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE LYOPHILISÉ*
- (71) GE Healthcare UK Limited, Amersham Place Little Chalfont, Buckinghamshire HP7 9NA, GB
- (72) SMITH, Michael, John, Cardiff South Glamorgan CF14 7YT, GB
TORTORELLA, Stevan, Paul, Wells, Maine 04090, US
- (74) Bryan, Ian Bennett, et al, GE Healthcare Limited Pollards Wood Nightingales Lane, Chalfont St Giles Buckinghamshire HP8 4SP, GB

B02C 7/12 → (51) **D21D 1/30**

- (51) **B02C 18/30** (11) **2 667 971 A1***
- B02C 18/36**
- (25) En (26) En
- (21) 12701943.8 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) IB 2012/050140 11.01.2012
- (87) WO 2012/101536 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 IT B020110026
- (54) • *VERBESSERUNGEN FÜR EINEN SCHNEIDEINSATZ EINER HACKEINHEIT*
• *IMPROVEMENTS FOR A MINCING UNIT CUTTING GROUP*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES AU GROUPE DE COUPE D'UNE UNITÉ DE HACHOIR*
- (71) Evolution S.r.l., Via Rigosa 46, 40069 Zola Predosa (Bo), IT
- (72) QUADRANA, Marcello, I-40069 Zola Predosa (bo), IT

- (74) Fiammenghi, Eva, et al, Fiammenghi - Fiammenghi Via Quattro Fontane, 31, 00184 Roma, IT

B02C 18/36 → (51) **B02C 18/30**

- (51) **B02C 19/00** (11) **2 667 972 A2***
- F26B 5/14**
- (25) En (26) En
- (21) 12707154.6 (22) 05.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020273 05.01.2012
- (87) WO 2012/094454 2012/28 12.07.2012
- (88) 24.10.2013
- (30) 06.01.2011 US 985615
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG UND ENTFERNUNG GEFÄHRLICHER ABFÄLLE, VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *HAZARDOUS WASTE SANITATION AND REMOVAL DEVICE, METHODS OF USE AND APPLICATIONS THEREOF*
• *DISPOSITIF DE COLLECTE ET D'ÉLIMINATION DES DÉCHETS DANGEREUX, PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CE DERNIER ET APPLICATIONS ASSOCIÉES*
- (71) Trinova Medical Waste Solutions, LLC, 1216 9th Street, Manhattan Beach, CA 90266, US
- (72) BARBERI, Steven, Mission Viejo, CA 92621, US
JAKOBI, Felix, J., Long Beach, CA 90803, US
BENNETTT, James, F., La Mirada, CA 90638, US
WEBBER, Leslie, G., Norco, CA 92860, US
BARBERI, Louis, J., Perris, CA 92570, US
RADONSKI, Tadeusz, J., Corona, CA 92881, US
ENGLRAM, Paul, B., Oak Park, IL 60302, US
KILHAM, Keith, Riverside, CA 92503, US
- (74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual Property 6-7 Harcourt Terrace, D2 Dublin, IE

B03B 9/04 → (51) **F23J 1/00**

B03C 1/033 → (51) **B03C 1/253**

- (51) **B03C 1/253** (11) **2 667 973 A1***
- B03C 1/28** **B03C 1/033**
- (25) De (26) De
- (21) 12706522.5 (22) 21.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/052926 21.02.2012
- (87) WO 2012/116909 2012/36 07.09.2012
- (30) 02.03.2011 DE 102011004958
- (54) • *TRENNEINRICHTUNG ZUM SEPARIEREN VON IN EINER SUSPENSION ENTHALTENEN MAGNETISCHEN ODER MAGNETISIERBAREN TEILCHEN*
• *SEPARATING DEVICE FOR SEPARATING MAGNETIC OR MAGNETIZABLE PARTICLES PRESENT IN A SUSPENSION*
• *DISPOSITIF DE SÉPARATION POUR SÉPARER DES PARTICULES MAGNÉTIQUES OU MAGNÉTISABLES CONTENUES DANS UNE SUSPENSION*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) GORAJ, Robert, 91052 Erlangen, DE

B03C 1/28 → (51) **B03C 1/253**

- (51) **B03D 1/02** (11) **2 667 974 A2***
- G05B 13/04**
- (25) En (26) En
- (21) 12700861.3 (22) 25.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051126 25.01.2012
- (87) WO 2012/110284 2012/34 23.08.2012
- (88) 27.12.2012
- (30) 26.01.2011 EP 11152194
- (54) • *SCHAUMSCHWIMMKONTROLLE*
• *FROTH FLOTATION CONTROL*
• *RÉGLAGE DE PROCÉDÉ DE FLOTTATION PAR MOUSSE*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) KRAMER, Axel, CH-5430 Wettingen, CH
LOBO, Julio Danin, CH-5400 Baden, CH
DE SALLES LEAL FILHO, Laurindo, 01410-000 São Paulo-SP, BR
GAULOCHEER, Sebastian, CH-4802 Strengelbach, CH
MARTINS, Marisa, 05625-000 São Paulo-SP, BR
- (74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property CH-IP Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **B05B 1/30** (11) **2 667 975 A1***

B65D 83/20

- (25) De (26) De
- (21) 12705968.1 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000326 25.01.2012
- (87) WO 2012/100941 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 DE 102011009627
- (54) • *VARIABLE SPRÜHKOPF*
• *VARIABLE SPRAY HEAD*
• *TÊTE DE PULVÉRISATION VARIABLE*
- (71) Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Strasse 96, 74831 Gundelshheim, DE
- (72) KWASNY, Hans-Peter, 74074 Heilbronn, DE
- (74) Schöneborn, Holger, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

B05B 9/04 → (51) **F04B 9/123**

(51) **B05B 11/00** (11) **2 667 976 A1***

B65D 83/16

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12707824.4 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050149 24.01.2012
- (87) WO 2012/101372 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 FR 1150647
- (54) • *SPENDERKOPF FÜR EIN FLÜSSIGPRODUKT*
• *FLUID PRODUCT DISPENSING HEAD*
• *TÊTE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE*
- (71) Aptar France SAS, Lieudit le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
- (72) MOREAU, Francis, F-76300 Sotteville Les Rouen, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **B05C 5/02** (11) **2 667 977 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 11727941.4 (22) 07.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/059397 07.06.2011
- (87) WO 2012/100844 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 DE 202011000179 U
- (54) • *HEBELARMAUFHÄNGUNG FÜR EINEN AUSTRAGSKOPF*

- LEVER-ARM SUSPENSION MEANS FOR A DISCHARGE HEAD
 - SUSPENSION À BRAS DE LEVIER POUR UNE TÊTE D'APPLICATION
- (71) Robatech AG, Pilatusring 10, 5630 Muri, CH
(72) MÜLLER, Heinz, CH-4460 Gelterkinden, CH
KÄPPELI, Christoph, CH-5634 Merenschwand, CH
HÜMBELI, Felix, CH-5630 Muri/AG, CH
(74) Quermann, Helmut, Quermann Sturm Weillnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **B05D 3/02** (11) **2 667 978 A2***
B05D 7/06 **B65D 39/00**

- (25) En (26) En
(21) 12706342.8 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) PT 2012/000004 23.01.2012
(87) WO 2012/102631 2012/31 02.08.2012
(88) 28.02.2013
(30) 24.01.2011 PT 2012105500
(54) • VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN EINER POLYMEREN BESCHICHTUNG AUF KORKEN
• PROCESS FOR APPLYING POLYMERIC COATING ON CORK STOPPERS
• PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN REVÊTEMENT POLYMÈRE SUR DES BOUCHONS EN LIÈGE
- (71) Amorim & Irmãos, S.A., Rua dos Corticeiros 850 Apartado 1, 4536-904 Santa Maria de Lamas, PT
(72) MAGALHÃES MENDES, Adélio Miguel, P-4100-497 Porto, PT
BASTOS OLIVEIRA, Maria de Fátima, P-4520-241 Santa Maria da Feira, PT
RIBEIRO PONTES, Sarah Lagorsse de, P-4100-294 Porto, PT
(74) Alves Moreira, Pedro, Raul César Ferreira (Herd.), Lda. Rua do Patrocinio, 94, 1399-019 Lisbon, PT

B05D 7/06 → (51) **B05D 3/02**

(51) **B07B 1/28** (11) **2 667 979 A2***
E21B 21/06

- (25) En (26) En
(21) 12700519.7 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050044 10.01.2012
(87) WO 2012/101418 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 GB 201101396
(54) • SIEBANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• SCREEN ASSEMBLY AND A METHOD FOR MAKING SAME
• ENSEMBLE TAMIS ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION
- (71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, Texas 77036, US
(72) BURNETT, George, Alexander, Aberdeenshire AB10 7JR, GB
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **B08B 5/02** (11) **2 667 980 A2***
B60S 3/00

- (25) De (26) De
(21) 12701058.5 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000090 11.01.2012
(87) WO 2012/100907 2012/31 02.08.2012

- (88) 10.01.2013
(30) 28.01.2011 DE 102011009626
(54) • VORRICHTUNG ZUM REINIGEN VON OBERFLÄCHEN VON GEGENSTÄNDEN
• DEVICE FOR CLEANING THE SURFACES OF OBJECTS
• DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE SURFACES D'OBJETS
- (71) Eisenmann AG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE
(72) SLUKA, Daniel, 70569 Stuttgart, DE
SCHÖNHARDT, Klaus, 71154 Nufringen, DE
ALBRECHT, Markus, 74232 Abstatt, DE
(74) Heinrich, Hanjo, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstraße 14, 70597 Stuttgart, DE

B09B 3/00 → (51) **C10G 3/00**

(51) **B21B 1/22** (11) **2 667 981 A1***
B21B 1/38

- (25) De (26) De
(21) 12706582.9 (22) 29.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/053430 29.02.2012
(87) WO 2012/123256 2012/38 20.09.2012
(30) 14.03.2011 EP 11002088
(54) • VERFAHREN SOWIE WALZSTRASSE ZUM WALZEN EINES IN EINEM BLOCKGUSS-VERFAHREN HERGESTELLTEN WALZGUTES, STEUER- UND/ODER REGELEINRICHTUNG FÜR EINE WALZSTRASSE, MASCHINENLESBARER PROGRAMMCODE FÜR EINE STEUER- UND/ODER REGELEINRICHTUNG SOWIE SPEICHERMEDIUM
• METHOD AND ROLLING TRAIN FOR ROLLING A ROLLED STOCK PRODUCED IN AN INGOT CASTING PROCESS, CONTROLLING AND/OR REGULATING DEVICE FOR A ROLLING TRAIN, MACHINE-READABLE PROGRAM CODE FOR A CONTROLLING AND/OR REGULATING DEVICE AND STORAGE MEDIUM
• PROCÉDÉ ET TRAIN DE LAMINAGE POUR LE LAMINAGE D'UN PRODUIT À LAMINER ÉLABORÉ PAR COULÉE, DISPOSITIF DE COMMANDE ET/OU DE RÉGLAGE POUR UN TRAIN DE LAMINAGE, CODE DE PROGRAMME LISIBLE PAR MACHINE POUR UN DISPOSITIF DE COMMANDE ET/OU DE RÉGLAGE, AINSI QUE SUPPORT MÉMOIRE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHMIDT, Birger, 09618 Brand-Erbisdorf, DE

B21B 1/38 → (51) **B21B 1/22**

(51) **B21B 1/46** (11) **2 667 982 A1***
B21B 13/22

- (25) It (26) En
(21) 12705405.4 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000073 19.01.2012
(87) WO 2012/101492 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 IT UD20110008
(54) • WALZVERFAHREN FÜR STREIFEN UND ZUGEHÖRIGE WALZSTRASSE
• ROLLING METHOD FOR STRIP AND CORRESPONDING ROLLING LINE
• PROCÉDÉ DE LAMINAGE POUR BANDE ET LIGNE DE LAMINAGE CORRESPONDANTE
- (71) Danieli & C. Officine Meccaniche SpA, Via Nazionale 41, 33042 Buttrio (Udine), IT

- (72) BENEDETTI, Gianpietro, I-33019 TRICESIMO, IT
BOBIG, Paolo, I-34075 San Canzian d'Isonzo, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al. GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

B21B 13/22 → (51) **B21B 1/46**

- (51) **B21B 39/00** (11) **2 667 983 A1***
(25) De (26) De
(21) 12708730.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051217 26.01.2012
(87) WO 2012/101210 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011003146
(54) • TRANSPORTSYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUM TRANSPORTIEREN VON WALZGUT ZWISCHEN MINDESTENS ZWEI VERARBEITUNGSLINIEN
• TRANSPORTING SYSTEM AND METHOD FOR TRANSPORTING STOCK TO BE ROLLED BETWEEN AT LEAST TWO PROCESSING LINES
• SYSTÈME DE TRANSPORT ET PROCÉDÉ POUR TRANSPORTER DES PIÈCES EN COURS DE LAMINAGE ENTRE AU MOINS DEUX LIGNES DE TRANSFORMATION
- (71) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) BENFER, Frank, 57334 Bad Laasphe, DE
KAUPPER, Kilian, 45657 Recklinghausen, DE
KNIGGE, Mathias, 40237 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B21C 37/08** (11) **2 667 984 A1***
B21C 51/00 **B21D 5/01**

- (25) De (26) De
(21) 11807641.3 (22) 16.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006367 16.12.2011
(87) WO 2012/100802 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011009660
(54) • AUTOMATISIERUNG ROHRFORMPRESSE MIT EINER LICHTQUELLE ZUR MESSUNG DER ROHRINNENKONTUR
• AUTOMATED PIPE FORMING PRESS COMPRISING A LIGHT SOURCE FOR MEASURING THE INTERNAL CONTOUR OF THE PIPE
• PRESSE DE FORMAGE AUTOMATISÉ DE TUBES COMPORTANT UNE SOURCE LUMINEUSE PERMETTANT DE MESURER LE CONTOUR INTÉRIEUR DES TUBES
- (71) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE
(72) KRAUHAUSEN, Michael, 52066 Aachen, DE
KOLBE, Manfred, 41061 Mönchengladbach, DE
LORENZ, Rainer, 47228 Duisberg, DE
FELDMANN, Uwe, 41569 Rommerskirchen, DE
VAN SANTEN, Johannes, Noordhoek, NL
VOCHSEN, Jochen, 41812 Erkelenz, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B21C 37/15 → (51) **F16L 9/147**

B21C 51/00 → (51) **B21C 37/08**

B21D 5/01 → (51) **B21C 37/08**

B21D 53/78 → (51) **B23P 15/04**

B21F 11/00 → (51) **B21F 27/10**

(51) **B21F 27/10** (11) **2 667 985 A1***
B21F 11/00

- (25) It (26) En
- (21) 12705422.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050281 20.01.2012
- (87) WO 2012/101559 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 IT B020110020
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER VERSTÄRKUNGSNETZES*
• *APPARATUS FOR MAKING A REINFORCEMENT MESH.*
• *APPAREIL DE FABRICATION D'UN TREILLIS DE RENFORT*
- (71) Candiracci, Angelo, Località Rosciano 44, 61032 Fano (Pesaro-Urbino), IT
- (72) Candiracci, Angelo, 61032 Fano (Pesaro-Urbino), IT
- (74) Fanzini, Valeriano, Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

(51) **B22D 7/12** (11) **2 667 986 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12739467.4 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/000034 19.01.2012
- (87) WO 2012/102825 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 US 931257
- (54) • *KÜHLMITTELSTEUERUNGS- UND WISCHSYSTEM FÜR EINE STRANGGUSS-SCHMELZMETALLFORM*
• *COOLANT CONTROL AND WIPER SYSTEM FOR A CONTINUOUS CASTING MOLTEN METAL MOLD*
• *SYSTÈME DE COMMANDE DE FLUIDE DE REFROIDISSEMENT ET DE RACLEUR POUR UNE COQUILLE DE MÉTAL FONDU POUR COULÉE CONTINUE*
- (71) Wagstaff, Inc., 3910 North Flora Road, Spokane, WA 99216, US
- (72) SHABER, Craig, Spokane Valley WA 99016, US
- (74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

B22D 11/128 → (51) **B23K 9/04**

B22D 35/02 → (51) **C22B 9/00**

B22D 37/00 → (51) **C22B 9/00**

B22D 46/00 → (51) **C22B 9/00**

B22F 3/00 → (51) **C22C 5/00**

(51) **B22F 3/105** (11) **2 667 987 A1***
B29C 67/00

- (25) En (26) En
- (21) 11857319.5 (22) 28.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050093 28.01.2011
- (87) WO 2012/102655 2012/31 02.08.2012
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DREIDIMENSIONALEN KÖRPERS*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF A THREE-DIMENSIONAL BODY*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CORPS TRIDIMENSIONNEL*

(71) ARCAM AB, Krokslätts Fabriker 27A, 431 37 Mölndal, SE

(72) SNIS, Anders, S-451 62 Uddevalla, SE

(51) **B22F 3/105** (11) **2 667 988 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 12704658.9 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2012/000020 11.01.2012
- (87) WO 2012/100766 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 DE 102011009624
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PROZESSÜBERWACHUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESS MONITORING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE D'UN PROCESSUS*
- (71) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) SATZGER, Wilhelm, 80807 München, DE
SIKORSKI, Siegfried, 80997 München, DE
DUSEL, Karl-Heinz, 85716 Unterschleißheim, DE
MEIER, Wilhelm, 86456 Gablingen, DE
KOPFERGER, Bertram, 85221 Dachau, DE
WÄRMANN, Josef, 85777 Viehbach, DE
JAKIMOV, Andreas, 81245 München, DE
HERTTER, Manuel, 81247 München, DE
MELZER, Hans-Christian, 85305 Jetzendorf, DE
HESS, Thomas, 81541 München, DE

B22F 3/105 → (51) **B22F 5/00**

B22F 3/20 → (51) **A61C 3/02**

(51) **B22F 5/00** (11) **2 667 989 A1***

- B22F 3/105** **B22F 7/08**
B29C 45/73 **B22F 7/06**
- (25) Da (26) En
- (21) 12706767.6 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2012/050029 24.01.2012
- (87) WO 2012/100779 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 DK 201170040
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMTEILS MIT EINEM KANAL ZUR TEMPERATURREGULUNG UND IN DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES FORMTEIL*
• *A METHOD FOR THE MANUFACTURE OF A MOULD PART WITH CHANNEL FOR TEMPERATURE REGULATION AND A MOULD PART MADE BY THE METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT DE MOULE DOTÉ D'UN CANAL DE RÉGULATION DE TEMPÉRATURE ET ÉLÉMENT DE MOULE FABRIQUÉ SELON CE PROCÉDÉ*
- (71) LEGO A/S, Aastvej 1, 7190 Billund, DK
- (72) DALAGER SØRENSEN, Sven, DK-6880 Tarm, DK
THERKELSEN, Ole, DK-7190 Billund, DK
- (74) Guardian IP Consulting I/S, Diplomvej, Building 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK

B22F 5/10 → (51) **A61C 3/02**

B22F 7/06 → (51) **A61C 3/02**

B22F 7/06 → (51) **B22F 5/00**

B22F 7/08 → (51) **B22F 5/00**

(51) **B22F 9/18** (11) **2 667 990 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12739136.5 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022607 25.01.2012
- (87) WO 2012/103259 2012/31 02.08.2012
- (30) 08.09.2011 US 201113228411
28.01.2011 US 201161437556 P
- (54) • *STABILISIERTE METALLNANOPARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *STABILIZED METAL NANOPARTICLES AND METHODS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *NANOPARTICULES DE MÉTAL STABILISÉES ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION*
- (71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
- (72) ZINN, Alfred, A., Palo Alto, CA 94303, US
- (74) Epping - Herrmann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **B23B 3/26** (11) **2 667 991 A1***
B23B 5/16

- (25) De (26) De
- (21) 12700206.1 (22) 05.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000031 05.01.2012
- (87) WO 2012/100903 2012/31 02.08.2012
- (30) 29.01.2011 DE 102011009794
- (54) • *ROHRENDREHBEARBEITUNGSMASCHINE*
• *MACHINE FOR MACHINING THE ENDS OF PIPES*
• *MACHINE D'USINAGE D'EXTRÉMITÉS DE TUBES*
- (71) SMS Meer GmbH, Ohlerkirchweg 66, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) ZABEL, Andreas, 40670 Meerbusch, DE
SCHULZE, Alexander, 44388 Dortmund, DE
DERIX, Rainer, 52525 Heinsberg, DE
REHAG, Ralf, 21400 Reinstorf, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B23B 5/08** (11) **2 667 992 A1***
B23C 3/12 **E21B 29/00**
E21B 29/10 **E21B 29/12**

- (25) No (26) En
- (21) 12738833.8 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) NO 2012/000004 16.01.2012
- (87) WO 2012/102618 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 NO 20110145
- (54) • *BEARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *MACHINING APPARATUS*
• *APPAREIL D'USINAGE*
- (71) Oceaneering Mechanica AS, Postboks 105 Forus, 4064 Stavanger, NO
- (72) ANDA, Roger, N-4352 Kleppe, NO
KLEPPE, Matz, N-4340 Bryne, NO
- (74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

B23B 5/16 → (51) **B23B 3/26**

B23B 27/16 → (51) **B23C 5/22**

(51) **B23B 31/117** (11) **2 667 993 A1***
B23B 51/02

- (25) En (26) En
- (21) 11808721.2 (22) 11.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2011/000932 11.12.2011
(87) WO 2012/101622 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 IL 21089311
(54) • SCHNEIDWERKZEUG
• CUTTING TOOL
• OUTIL DE COUPE
(71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) SHITRIT, Shim'on, 22835 Kibbutz Metsuba, IL
GUY, Hanoch, 49340 Petach Tikva, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23B 51/02 → (51) **B23B 31/117**

B23B 51/06 → (51) **A61C 3/02**

B23C 3/12 → (51) **B23B 5/08**

- (51) **B23C 3/35** (11) **2 667 994 A1***
(25) En (26) En
(21) 12740022.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023123 30.01.2012
(87) WO 2012/103542 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437197 P
(54) • UMDREHUNGSSTEUERUNG FÜR EINE SCHLÜSSELKLEMMME
• KEY CLAMP ROTATION CONTROLLER
• CONTRÔLEUR DE ROTATION DE PINCE À CLÉ
(71) Hy-Ko Products Company, 60 Meadow Lane, Northfield, OH 44067, US
(72) BASS, Michael, A., Chagrin Falls OH 44023, US
RYAI, Richard, W., Sr., North Royalton OH 44133, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B23C 5/02 → (51) **B23C 5/22**

B23C 5/20 → (51) **B23C 5/22**

- (51) **B23C 5/22** (11) **2 667 995 A2***
B23C 5/20 **B23C 5/02**
B23B 27/16
(25) En (26) En
(21) 11856971.4 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/009572 13.12.2011
(87) WO 2012/102480 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 27.01.2011 KR 20110008310
(54) • TANGENTIALSCHNEIDEEINSATZ
• TANGENTIAL CUTTING INSERT
• PLAQUETTE À COUPE TANGENTIELLE
(71) TAEGUTEC LTD., 304, Yonggye-ri, Gachangmyeon, Dalsung-gun Daegu-si 711-860, KR
(72) CHOI, Chang Hee, Dalsung-gun Daegu 711-860, KR
PARK, Chang Gyu, Dalsung-gun Daegu 711-860, KR
LEE, Jae Wook, Dalsung-gun Daegu 711-860, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23F 15/08 → (51) **B24B 5/16**

B23K 5/18 → (51) **B23K 9/04**

- (51) **B23K 9/04** (11) **2 667 996 A1***
B22D 11/128 **B23K 35/30**
C22C 9/01 **B23K 5/18**
C23C 26/02 **F16C 13/00**
F16C 33/12

- (25) De (26) De
(21) 12701134.4 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051255 26.01.2012
(87) WO 2012/101225 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11152288
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER ROLLE MIT EINER DURCH AUFTRAGSCHWEISSEN ERZEUGTEN SCHICHT; ROLLE ZUM FÜHREN UND/ODER STÜTZEN EINES STRANGS EINER STRANGGIESSANLAGE MIT SOLCHER SCHICHT
• PROCESS FOR PRODUCING A ROLLER WITH A LAYER PRODUCED BY BUILD-UP WELDING; ROLLER FOR GUIDING AND/OR SUPPORTING A STRAND IN A CONTINUOUS CASTING INSTALLATION HAVING SUCH A LAYER
• PROCÉDÉ DESTINÉ À FABRIQUER UN ROULEAU POURVU D'UNE COUCHE GÉNÉRÉE PAR REVÊTEMENT PAR SOUDAGE; ROULEAU DESTINÉ AU GUIDAGE ET/OU AU SUPPORT D'UN PRODUIT DE COULÉE CONTINUE D'UNE INSTALLATION DE COULÉE CONTINUE, POURVU D'UNE TELLE COUCHE
(71) Voestalpine Stahl GmbH, Voest-Alpine-Strasse 3, 4020 Linz, AT
(72) MIESBAUER, Josef, A-4191 Vorderweißenbach, AT
(74) Jell, Friedrich, Bismarckstrasse 9, 4020 Linz, AT

- (51) **B23K 9/16** (11) **2 667 997 A1***
B23K 20/12 **B23K 31/02**
B23K 37/00 **C21D 9/50**

- (25) En (26) En
(21) 12703328.0 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000064 24.01.2012
(87) WO 2012/101399 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 GB 201101379
(54) • SCHWEISSKÜHLUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT AUSDEHNBAREM KÜHLMITTEL UND FEUERFESTER ABDICHTUNG
• WELD COOLING APPARATUS AND METHOD USING AN EXPANSIBLE COOLANT AND A REFRACTORY SEAL
• APPAREIL DE REFROIDISSEMENT DE SOUDURE ET PROCÉDÉ UTILISANT UN LIQUIDE CALOPORTEUR EXTENSIBLE ET UN JOINT RÉFRACTAIRE
(71) The BOC Group Limited, The Priestley Centre 10 Priestley Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7XY, GB
Tallent Automotive Limited, Aycliffe Trading Estate Darlington, County Durham DL5 6EP, GB
TWI Limited, Granta Park Great Abingdon, Cambridge, Cambridgeshire CB21 6AL, GB
(72) VELDSMAN, Walter Mark, Guildford GU2 7XY, GB
MELTON, Geoffrey, Bernard, Cambridge CB21 6AL, GB
O'BRIEN, Roger, William, County Durham DL5 6EP, GB
(74) Christie, Gemma Louise, The Linde Group Intellectual Property 10 Priestley Road The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7XY, GB

- B23K 20/02** → (51) **B23P 15/04**
B23K 20/12 → (51) **B23K 9/16**
B23K 20/18 → (51) **B23P 15/04**

- (51) **B23K 26/04** (11) **2 667 998 A1***
(25) De (26) De
(21) 12701177.3 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050119 10.01.2012
(87) WO 2012/101533 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11152317
27.01.2011 US 201161436717 P
(54) • LASERBEARBEITUNGSMASCHINE, INSBESONDERE LASERSCHNEIDMASCHINE, SOWIE VERFAHREN ZUM ZENTRIEREN EINES INSBESONDERE FOKUSSierten LASERSTRAHLES
• LASER PROCESSING MACHINE, IN PARTICULAR LASER CUTTING MACHINE, AND METHOD FOR CENTERING A LASER BEAM, IN PARTICULAR A FOCUSED LASER BEAM
• MACHINE DE TRAITEMENT AU LASER, EN PARTICULIER MACHINE DE COUPE AU LASER, AINSI QUE PROCÉDÉ PERMETTANT DE CENTRER UN FAIS-CEAU LASER, EN PARTICULIER UN FAIS-CEAU FOCALISÉ
(71) Bystronic Laser AG, Industriestrasse 21, 3362 Niederönz, CH
(72) RAUSCHENBACH, Sven, Lotzwil 4932, CH
BEUTLER, Beat, Oberönz 3363, CH
CATHRY, Daniel, Röthenbach 3373, CH
(74) Patentbüro Paul Rosenich AG, BGZ, 9497 Triesenberg, LI

- (51) **B23K 26/073** (11) **2 667 999 A1***
B23K 26/38 **F23R 3/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12705368.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050153 24.01.2012
(87) WO 2012/101376 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 FR 1150547
(54) • VERFAHREN ZUM PERFORIEREN EINES BRENNKAMMERWAND
• METHOD FOR PERFORATING A WALL OF A COMBUSTION CHAMBER
• PROCÉDÉ DE PERFORATION D'UNE PAROI D'UNE CHAMBRE DE COMBUSTION
(71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) BUNEL, Jacques, Marcel, Arthur, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR
DE SOUSA, Mario, César, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR
DOMINGUEZ, Fabrice, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR
RABIA, Bouzid, F-77550 Moissy-Cramayel Cedex, FR
(74) Camus, Olivier Jean-Claude, Cabinet Camus Lebkiri 87, rue Taitbout, 75009 Paris, FR

- (51) **B23K 26/14** (11) **2 668 000 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12739700.8 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021792 19.01.2012
(87) WO 2012/102931 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113015632

- (54) • *LASERMATERIAL-BEARBEITUNGSWERKZEUG*
• *LASER MATERIAL PROCESSING TOOL*
• *OUTIL DE TRAITEMENT DE MATÉRIAU AU LASER*
- (71) Gas Technology Institute, 1700 South Mount Prospect Road, Des Plaines, IL 60018, US
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
- (72) WILKIEL, Lloyd, Westchester IL 60154, US
SKINNER, Neal Gregory, Lewisville, TX 75067, US
- HUNTER, Timothy Holiman, Duncan, OK 73533, US
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

B23K 26/36 → (51) **G01N 29/24**

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/073**

B23K 26/40 → (51) **C14B 1/56**

B23K 31/02 → (51) **B23K 9/16**

B23K 35/30 → (51) **B23K 9/04**

B23K 37/00 → (51) **B23K 9/16**

- (51) **B23P 15/04** (11) **2 668 001 A1***
B23K 20/18 **B21D 53/78**
F01D 5/14 **B23K 20/02**
F04D 29/38

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12704861.9 (22) 10.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050067 10.01.2012
- (87) WO 2012/101356 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 FR 1150532
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER METALLVERSTÄRKUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING A METAL REINFORCEMENT*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN RENFORT MÉTALLIQUE*
- (71) SNECMA, 2, Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) KLEIN, Gilles, Charles, Casimir, F-77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
FRANCHET, Jean-Michel, Patrick, Maurice, F-77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
LECONTE, Gilbert, Michel, Marin, F-77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
MAGNAUDEIX, Dominique, F-77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
- (74) Robert, Mathias, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

B23P 15/32 → (51) **A61C 3/02**

- (51) **B23P 19/00** (11) **2 668 002 A1***
F16B 11/00

- (25) De (26) De
(21) 12700330.9 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050434 12.01.2012
- (87) WO 2012/100989 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 DE 102011009259
- (54) • *FÜGEKOPF ZUM BEFESTIGEN EINES BEFESTIGUNGSELEMENTS SOWIE EIN BEFESTIGUNGSVERFAHREN*
• *ASSEMBLY HEAD FOR FIXING A FIXING ELEMENT, AND FIXING METHOD*

- *TÊTE D'ASSEMBLAGE POUR LA FIXATION D'UN ÉLÉMENT DE FIXATION ET PROCÉDÉ DE FIXATION*
- (71) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH, Archimedesstr. 1-4, 33649 Bielefeld, DE
- (72) DRÜKE, Franz, 33818 Leopoldshöhe, DE
NOBBENHUIS, André, Hermann, 33649 Bielefeld, DE
DRAHT, Torsten, 33758 Schloß Holte-Stukenbrock, DE
LÖSCHNER, Carsten, 33175 Bad Lippspringe, DE
- (74) Heyer, Volker, Bockhorni & Kollegen Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

B23Q 17/24 → (51) **G01B 5/00**

B24B 5/01 → (51) **B24B 5/16**

- (51) **B24B 5/16** (11) **2 668 003 A1***
B24B 19/02 **B24B 27/00**
B23F 15/08 **B24B 5/01**

- (25) NI (26) En
(21) 11706731.4 (22) 28.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) BE 2011/000004 28.01.2011
- (87) WO 2012/100307 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 BE 201100036
- (54) • *VERFAHREN UND SCHLEIFMASCHINE ZUR HERSTELLUNG EINES ROTORS*
• *METHOD AND GRINDING MACHINE FOR THE MANUFACTURING OF A ROTOR*
• *PROCÉDÉ ET AFFÛTEUSE PERMETTANT DE FABRIQUER UN ROTOR*
- (71) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap, Boomssesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE
- (72) VERBINNEN, Jozef Carlo, B-2610 Wilrijk, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B24B 19/02 → (51) **B24B 5/16**

B24B 23/04 → (51) **B24B 45/00**

B24B 27/00 → (51) **B24B 5/16**

- (51) **B24B 37/26** (11) **2 668 004 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12702367.9 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021899 19.01.2012
- (87) WO 2012/102938 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 US 201113014630
- (54) • *POLIERKISSEN MIT KONZENTRISCHEM ODER ANNÄHERND KONZENTRISCHEM POLYGONEM RILLENMUSTER*
• *POLISHING PAD WITH CONCENTRIC OR APPROXIMATELY CONCENTRIC POLYGON GROOVE PATTERN*
• *TAMPON DE POLISSAGE DOTÉ D'UN MOTIF DE RAINURE POLYGONALE CONCENTRIQUE OU APPROXIMATIVE-MENT CONCENTRIQUE*
- (71) Nexplanar Corporation, 7425 Evergreen Parkway, Suite 150, Hillsboro, OR 97124, US
- (72) ALLISON, William, C., Beaverton OR 97006, US
SCOTT, Diane, Portland OR 97212, US
SIMPSON, Alexander, William, Hillsboro OR 97124, US
- (74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B24B 45/00** (11) **2 668 005 A1***
B24B 23/04

- (25) De (26) De
(21) 11802759.8 (22) 27.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/074107 27.12.2011
- (87) WO 2012/100894 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 DE 102011003100
- (54) • *WERKZEUGSPANNVORRICHTUNG*
• *TOOL CHUCKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE D'OUTIL*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) FANKHAUSER, Marcel, CH-3011 Bern, CH
LUESCHER, Bruno, CH-4800 Zofingen, CH

- (51) **B24B 45/00** (11) **2 668 006 A1***

- (25) De (26) De
(21) 11807945.8 (22) 27.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/074108 27.12.2011
- (87) WO 2012/100895 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 DE 102011003098
- (54) • *WERKZEUGSPANNVORRICHTUNG*
• *TOOL CLAMPING FIXTURE*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE D'OUTIL*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LUESCHER, Bruno, CH-4800 Zofingen, CH

- (51) **B25C 5/02** (11) **2 668 007 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11711997.4 (22) 27.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/000132 27.01.2011
- (87) WO 2012/101463 2012/31 02.08.2012
- (54) • *KLAMMERAPPARAT MIT FLACHEN KLAMMERN*
• *FLAT-CLINCH STAPLER*
• *AGRAFEUSE À RIVET PLAT*
- (71) Kanin (India), B-XXX-6754 Focal Point, Ludhiana 141010, IN
- (72) RANJAN, D., Ludhiana 141010, IN
BASSI, Navdeep, Ludhiana 141010, IN
SINGH, Inderjit, Ludhiana 141010, IN
- (74) Feldkamp, Rainer, et al, Patentanwälte Wal-lach, Koch, Dr. Haibach, Feldkamp, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

B25G 3/00 → (51) **A47L 13/20**

B25G 3/38 → (51) **A47L 13/20**

- (51) **B25J 5/00** (11) **2 668 008 A2***
B25J 13/08 **G05D 1/02**
G06F 9/44

- (25) En (26) En
(21) 12738731.4 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023036 27.01.2012
- (87) WO 2012/103525 2012/31 02.08.2012
- (88) 24.01.2013
- (30) 28.01.2011 US 201161437433 P
- (54) • *SCHNITTSTELLE MIT EINEM MOBILEN TELEPRÄSENZROBOTER*
• *INTERFACING WITH A MOBILE TELE-PRESENCE ROBOT*
• *INTERFAÇAGE AVEC UN ROBOT DE TÉLÉPRÉSENCE MOBILE*
- (71) Intouch Technologies, Inc., 6330 Hollister Avenue, Goleta, California 93117, US

iRobot Corporation, 8 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
 (72) WANG, Yulun, Goleta, California 93117, US
 JORDAN, Charles S., Santa Barbara, California 93109, US
 WRIGHT, Tim, Santa Barbara, California 93105, US
 CHAN, Michael, Santa Barbara, California 93103, US
 PINTER, Marco, Santa Barbara, California 93111, US
 HANRAHAN, Kevin, Santa Barbara, California 93111, US
 SANCHEZ, Daniel, Summerland, California 93067, US
 BALLANTYNE, James, Santa Barbara, California 93101, US
 HERZOG, Cody, Santa Barbara, California 93150, US
 WHITNEY, Blair, Santa Barbara, California 93150, US
 LAI, Fuji, Goleta, California 93117, US
 TEMBY, Kelton, Goleta, California 93117, US
 RAUHUT, Eben Christopher, Watertown, Massachusetts 02472, US
 KEARNS, Justin H., Cambridge, Massachusetts 02139, US
 WONG, Cheuk Wah, Bedford, Massachusetts 01730, US
 FARLOW, Timothy Sturtevant, Needham, Massachusetts 02492, US
 (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

B25J 13/08 → (51) **B25J 5/00**

(51) **B26D 3/08** (11) **2 668 009 A1***
B26D 7/26 **B26D 7/32**
B26D 9/00 **B31B 1/20**
B31B 1/25
 (25) En (26) En
 (21) 12707897.0 (22) 24.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) IB 2012/000093 24.01.2012
 (87) WO 2012/101498 2012/31 02.08.2012
 (30) 26.01.2011 IT MI20110091
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZUSCHNITTEN**
 • **APPARATUS AND METHOD TO MAKE BLANKS**
 • **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE FLANS**
 (71) GIMA TT S.r.l., Via Tolara di Sotto 121/A, 40064 Ozzano dell'Emilia (Bologna), IT
 (72) DRAGHETTI, Fiorenzo, I-40059 Medicina (BO), IT
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

B26D 3/26 → (51) **A47J 17/02**

B26D 7/26 → (51) **B26D 3/08**

B26D 7/32 → (51) **B26D 3/08**

B26D 9/00 → (51) **B26D 3/08**

B27B 19/00 → (51) **A61B 17/14**

B27K 3/02 → (51) **B27K 3/16**

(51) **B27K 3/16** (11) **2 668 010 A1***
B27K 3/52 **B27K 3/02**
B27K 5/00 **A01N 25/00**
A01N 59/16
 (25) De (26) De

(21) 12701066.8 (22) 24.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/000307 24.01.2012
 (87) WO 2012/100937 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 DE 102011009678
 (54) • **HOLZBEHANDLUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZUM BEHANDELN VON HOLZ, HOLZWERKSTOFFEN ODER DERGLEICHEN**
 • **WOOD TREATMENT AGENT AND METHOD FOR THE TREATMENT OF WOOD, WOOD-BASE MATERIALS OR THE LIKE**
 • **AGENCÉ DE TRAITEMENT DU BOIS ET PROCÉDÉ POUR TRAITER DU BOIS, DES MATÉRIEAUX DÉRIVÉS DU BOIS OU SIMILAIRES**
 (71) Kurt Obermeier GmbH & Co. KG, Berghäuser Str. 70, 57319 Bad Berleburg, DE
 (72) PALLASKE, Michael, 79585 Steinen, DE
 JÜNGEL, Peter, 57319 Bad Berleburg, DE
 HELLKAMP, Sascha, 57319 Bad Berleburg, DE
 (74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

B27K 3/52 → (51) **B27K 3/16**

B27K 5/00 → (51) **B27K 3/16**

(51) **B28B 3/20** (11) **2 668 011 A2***
B28B 3/22 **C03B 17/00**
 (25) En (26) En
 (21) 12739256.1 (22) 23.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022147 23.01.2012
 (87) WO 2012/102982 2012/31 02.08.2012
 (88) 01.11.2012
 (30) 25.01.2011 US 201161435938 P
 (54) • **EXTRUSIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STÜTZMITTELS**
 • **EXTRUSION PROCESS FOR PROPPANT PRODUCTION**
 • **PROCÉDÉ D'EXTRUSION POUR FORMER DES AGENTS DE SOUTÈNEMENT**

(71) Oxane Materials, Inc., 467 West 38th Street Pine Forest Building Park Nr.21, Houston, TX 77018, US
 (72) CHATTERJEE, Dilip, K., Houston, TX 77018, US
 WU, Shanghua, Houston, TX 77018, US
 XIE, Yuming, Houston, TX 77018, US
 COKER, Christopher, F., Houston, TX 77018, US
 SKALA, Robert, D., Houston, TX 77018, US
 (74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122 Brescia, IT

B28B 3/22 → (51) **B28B 3/20**

B28B 15/00 → (51) **B62B 3/10**

B28C 5/42 → (51) **B01F 13/00**

(51) **B29B 7/94** (11) **2 668 012 A1***
B01F 3/08 **B01F 13/10**
D01D 1/06
 (25) De (26) De
 (21) 12701092.4 (22) 12.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/050460 12.01.2012
 (87) WO 2012/100990 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 DE 102011009426
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DOSIEREN UND/ODER EINSPEISEN FLÜSSIGER FARBEN UND/ODER FUNKTIONSSADDITIVE**
 • **DEVICE AND METHOD FOR METERING AND/OR FEEDING IN LIQUID COLORANTS AND/OR FUNCTIONAL ADDITIVES**
 • **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DOSAGE ET/OU D'INJECTION DE COLORANTS LIQUIDES ET/OU D'ADDITIFS FONCTIONNELS**
 (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
 Rowasol GmbH, Siemensstrasse 1-3, 25421 Pinneberg, DE
 (72) HELBBING, Ulrich, 51399 Burscheid, DE
 WITZLER, Dietrich, 41569 Rommerskirchen, DE
 WENDE, Uwe, 45731 Waltrop, DE
 MEIER, Klaus, Stefan, 22305 Hamburg, DE
 (74) Neumann, Ditmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

B29B 17/02 → (51) **C08J 11/08**

B29B 17/04 → (51) **C08G 59/42**

B29C 31/04 → (51) **B29C 47/10**

B29C 35/16 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 41/18** (11) **2 668 013 A1***
B29C 41/22
 (25) De (26) De
 (21) 12700983.5 (22) 24.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/051026 24.01.2012
 (87) WO 2012/101111 2012/31 02.08.2012
 (30) 24.01.2011 DE 102011003075
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON MEHRFARBIGEN FORMHÄUTEN**
 • **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING MULTI-COLOR MOLDED SKINS**
 • **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE PEAUX MOULÉES POLYCHROMES**

(71) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Greifath, DE
 (72) DALIBOR, Harald, 30826 Garbsen, DE
 ANDRÉ, Walter, 29699 Bomlitz, DE
 LOHNER, Achim, 53604 Bad Honnef, DE
 BOJAHN, Thomas, 30827 Garbsen, DE
 MONTEIRO, Manuel, 30880 Laatzen, DE
 GALAN, Jesus, 40625 Düsseldorf, DE
 FROTZ, Thomas, 51399 Burscheid, DE
 (74) Finger, Catrin, Liedtke & Partner Patentanwälte Gerhart-Hauptmann-Strasse 10-11, 99096 Erfurt, DE

B29C 41/22 → (51) **B29C 41/18**

B29C 44/42 → (51) **B32B 3/26**

B29C 44/58 → (51) **B32B 3/26**

B29C 45/04 → (51) **B29C 45/16**

B29C 45/06 → (51) **B29C 45/16**

(51) **B29C 45/16** (11) **2 668 014 A1***
B29C 45/06 **B29C 45/04**
 (25) De (26) De
 (21) 11794688.9 (22) 05.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/071703 05.12.2011
(87) WO 2012/100870 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011000397
(54) • *SPRITZGIEßVERFAHREN UND SPRITZGIEßVORRICHTUNG*
• *INJECTION MOLDING METHOD AND INJECTION MOLDING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE MOULAGE PAR INJECTION ET DISPOSITIF DE MOULAGE PAR INJECTION*
(71) WIRO Präzisions-Werkzeugbau GmbH & Co. KG, Saßmicker Hammer 41, 57462 Olpe, DE
(72) ROHLJE, Reiner, 57462 Olpe, DE
(74) Beckmann, Jürgen, Dr. Jürgen Beckmann Patentanwalt An der Baumschule 23, 57462 Olpe, DE

(51) **B29C 45/20** (11) **2 668 015 A1***
(25) En (26) En
(21) 12740024.0 (22) 17.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021490 17.01.2012
(87) WO 2012/102899 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436338 P
(54) • *VENTILSTAMM-BAUGRUPPE AN EINEM LAUFSYSTEM MIT ENTNAHMEMÖGLICHKEIT BEI GLEICHZEITIG BEIHALTENER VERBINDUNG DER ZUGEHÖRIGEN VENTILSTELLGLIED-BAUGRUPPE MIT EINER GERÜSTBAUGRUPPE*
• *VALVE-STEM ASSEMBLY REMOVABLE FROM RUNNER SYSTEM WHILE VALVE-ACTUATOR ASSEMBLY REMAINS CONNECTED WITH MANIFOLD ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE TIGE DE VANNE SE DÉSOLIDARISANT DU RÉSEAU DE CANAUX PENDANT QUE L'ENSEMBLE ACTIONNEUR DE VANNE RESTE CONNECTÉ AU BLOC DE RÉPARTITION*
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) KEIR, William, Steven, Aurora Ontario L4G 4V4, CA
MACLEOD, Darrin, Albert, Jeffersonville Vermont 05464, US

(51) **B29C 45/43** (11) **2 668 016 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857374.0 (22) 13.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2011/050767 13.12.2011
(87) WO 2012/100324 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437062 P
(54) • *FORMMASCHINE MIT ZUSÄTZLICHER AUSSSTOSSHILFSANORDNUNG ZUR ANWENDUNG VON ZUSÄTZLICHER AUSSSTOSSKRAFT*
• *MOLDING MACHINE HAVING AUXILIARY EJECTION-ASSISTANCE ASSEMBLY CONFIGURED TO APPLY ADDITIONAL EJECTION FORCE*
• *MACHINE À MOULER DOTÉE D'UN ENSEMBLE D'ASSISTANCE À L'ÉJECTION AUXILIAIRE CONFIGURÉ DE MANIÈRE À APPLIQUER UNE FORCE D'ÉJECTION SUPPLÉMENTAIRE*
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) HALTER, Christophe, B-6781 Selange, BE MAI, Arnold, 54666 Irrel, DE

(51) **B29C 45/53** (11) **2 668 017 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12739574.7 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021684 18.01.2012
(87) WO 2012/102921 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437038 P
(54) • *WEICHMACHERSYSTEM MIT GEGENÜBERLIEGENDEN OBERFLÄCHEN ZUR KONTAKTIERUNG DER GEGENÜBERLIEGENDEN SEITEN EINES PARTIKELS AUS EINEM GEHÄRTETEN HARZ*
• *PLASTICIZING SYSTEM INCLUDING OPPOSITE-FACING SURFACES FOR CONTACTING OPPOSITE SIDES OF SOLIDIFIED-RESIN PARTICLE*
• *SYSTÈME DE PLASTIFICATION COMPRENANT DES SURFACES OPPOSÉES POUR METTRE EN CONTACT DES CÔTÉS OPPOSÉS D'UNE PARTICULE DE RÉSINE SOLIDIFIÉE*
(71) Husky Injection Molding Systems S.A., Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
(72) BELZILE, Manon, Danielle, Fairfield Vermont 05455, US

B29C 45/73 → (51) **B22F 5/00**

(51) **B29C 47/10** (11) **2 668 018 A1***
B29C 47/92 **B29K 105/16**
B29C 31/04 **C08J 3/20**
C08J 5/00

- (25) De (26) De
(21) 12710864.5 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000305 24.01.2012
(87) WO 2012/100936 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011009433
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON MIT NANOPARTIKEIN VERSEHENEN KUNSTSTOFFSCHMELZEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING PLASTIC MELTS PROVIDED WITH NANOPARTICLES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE PLASTIQUES FONDUS DOTÉS DE NANOPARTICULES*
(71) Gneuss GmbH, Mönichhusen 42, 32549 Bad Oeynhausen, DE
(72) GNEUSS, Detlef, 32545 Bad Oeynhausen, DE

B29C 47/92 → (51) **B29C 47/10**

B29C 53/66 → (51) **A61M 1/16**

B29C 59/04 → (51) **B29D 11/00**

(51) **B29C 61/02** (11) **2 668 019 A1***
B29C 63/42 **F17C 1/06**
F17C 1/16

- (25) En (26) En
(21) 12700613.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000199 18.01.2012
(87) WO 2012/100922 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11000593
15.06.2011 US 201161497414 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER BARRIEREEIGENSCHAFTEN VON VERBUNDGASZYLINDERN UND HOCHDRUCKGASZYLINDER MIT VERBESSERTEN BARRIEREEIGENSCHAFTEN*

- *METHOD TO IMPROVE THE BARRIER PROPERTIES OF COMPOSITE GAS CYLINDERS AND HIGH PRESSURE GAS CYLINDER HAVING ENHANCED BARRIER PROPERTIES*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DES PROPRIÉTÉS DE BARRIÈRE DE BOUTEILLES DE GAZ COMPOSITES ET BOUTEILLE DE GAZ HAUTE PRESSION PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE BARRIÈRE AMÉLIORÉES*
(71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
(72) ANDERNACH, Roland, 40670 Meerbusch, DE
LINDNER, Thomas, 64846 Gross Zimmern, DE
(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Basell Polyolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44122 Ferrara, IT

(51) **B29C 63/10** (11) **2 668 020 A1***
F17C 1/16

- (25) En (26) En
(21) 12701445.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000202 18.01.2012
(87) WO 2012/100923 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11000592
15.06.2011 US 201161497411 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER BARRIEREEIGENSCHAFTEN VON VERBUNDGASZYLINDERN UND HOCHDRUCKGASZYLINDER MIT VERBESSERTEN BARRIEREEIGENSCHAFTEN*
• *METHOD TO IMPROVE THE BARRIER PROPERTIES OF COMPOSITE GAS CYLINDERS AND HIGH PRESSURE GAS CYLINDER HAVING ENHANCED BARRIER PROPERTIES*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DES PROPRIÉTÉS DE BARRIÈRE DE BOUTEILLES DE GAZ COMPOSITES ET BOUTEILLE DE GAZ HAUTE PRESSION PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE BARRIÈRE AMÉLIORÉES*
(71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
(72) ANDERNACH, Roland, 40670 Meerbusch, DE
LINDNER, Thomas, 64846 Gross Zimmern, DE
(74) Gaverini, Gaetano Luigi Attilio, Basell Polyolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44122 Ferrara, IT

B29C 63/42 → (51) **B29C 61/02**

B29C 65/00 → (51) **G01N 35/00**

B29C 65/34 → (51) **F16L 9/147**

(51) **B29C 67/00** (11) **2 668 021 A1***
B41J 2/01

- (25) En (26) En
(21) 12739551.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000062 26.01.2012
(87) WO 2012/100297 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 AU 2011900240
27.01.2011 AU 2011900248
27.01.2011 AU 2011900249
28.01.2011 AU 2011900288
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER OBJEKTS*
• *A DEVICE FOR MAKING AN OBJECT*

- *DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN OBJET*
- (71) Zydex Pty Ltd, 2/36 Albert Street, St Peters, New South Wales 2044, AU
- (72) ELSEY, Justin, St Peters, New South Wales 2044, AU
- (74) Thacker, Darran Ainsley, Serjeants LLP 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

B29C 67/00 → (51) **B22F 3/105**

- (51) **B29C 70/08** (11) **2 668 022 A1***
B29C 70/12 **B29C 70/50**
B29C 70/18 **B32B 27/04**
B32B 27/12 **B32B 5/26**
- (25) En (26) En
(21) 12708727.8 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051175 25.01.2012
- (87) WO 2012/101192 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011013164
- (54) • *FLEXURSTEIFE BESCHICHTETE FOLIEN, DARAUSS GEFORMTE TEILE SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *FLEXURALLY RIGID LAMINATED SHEETS, PARTS MOLDED THEREFROM AND METHOD OF FABRICATION AND METHOD OF FABRICATION*
• *NAPPES STRATIFIÉES RIGIDES EN FLEXION, PIÈCES MOULÉES À PARTIR DE CELLES-CI ET PROCÉDÉ DE FAÇONNAGE*
- (71) Quadrant Plastic Composites Japan Ltd, Chitose-Cho 2, Yokkaichi-shi, Mie-ken 510-0051, JP
- (72) SAKAI, Hiroshi, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-0051, JP
KITA, Hijiri, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-0051, JP
BRENTRUP, Karl-Ludwig, CH-5103 Möriken, CH
- (74) Schmauder & Partner AG Patent- & Markenanwälte VSP, Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

B29C 70/12 → (51) **B29C 70/08**

B29C 70/18 → (51) **B29C 70/08**

- (51) **B29C 70/20** (11) **2 668 023 A1***
B29L 31/00 **B29L 31/30**
B29C 70/44
- (25) En (26) En
(21) 11808806.1 (22) 22.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/066763 22.12.2011
- (87) WO 2012/102810 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 US 201113013097
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KONTURIERTEN VERBUNDSTRUKTUREN UND DAMIT HERGESTELLTE STRUKTUREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING CONTOURED COMPOSITE STRUCTURES AND STRUCTURES PRODUCED THEREBY*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE PRODUIRE DES STRUCTURES COMPOSITES PROFILÉES ET STRUCTURES AINSI PRODUITES*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) GUZMAN, Juan Carlos, Seattle Washington 98133, US

- McCARVILLE, Douglas Alan, Orting Washington 98360, US
- SWEETIN, Joseph L., Edmonds Washington 98026, US
- MESSINGER, Ross, Tustin California 92782, US
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B29C 70/44** (11) **2 668 024 A1***
B29C 70/86 **B29D 99/00**
B29L 31/30 **B64C 1/06**

- (25) En (26) En
(21) 11802243.3 (22) 07.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/063658 07.12.2011
- (87) WO 2012/102789 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201113012162
- (54) • *VERBUNDSTRUKTUREN MIT INTERGRIERTEN VERSTEIFUNGSELEMENTEN MIT NAHTLOSEN AUSLÄUFEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COMPOSITE STRUCTURES HAVING INTEGRATED STIFFENERS WITH SMOOTH RUNOUTS AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *STRUCTURES COMPOSITES DOTÉES DE RAIDISSEURS INTÉGRÉS À DÉVERS RÉGULIERS ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) POOK, David A., Malvern East Victoria 3145, AU
LOCKETT, Peter J., Fairfield Victoria 3078, AU
GLYNN, Andrew, North Melbourne Victoria 3051, AU
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B29C 70/44 → (51) **B29C 70/20**

(51) **B29C 70/48** (11) **2 668 025 A1***
B29C 70/84 **B64D 29/00**
B29L 31/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12704882.5 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050126 20.01.2012
- (87) WO 2012/101364 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 FR 1150654
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TURBODÜSEN MOTOR GONDEL TEILS*
• *PROCESS OF MANUFACTURING A TURBOJET ENGINE NACELLE PART*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE DE NACELLE DE TURBORÉACTEUR*
- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville L'Orcher, FR
- (72) DESJOYEUX, Bertrand, F-76310 Sainte Adresse, FR
HUBIER, Olivier, F-76600 Le Havre, FR
- (74) Gaillarde, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet Germain & Maureau 8, avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

B29C 70/50 → (51) **B29C 70/08**

B29C 70/52 → (51) **C08G 18/40**

B29C 70/84 → (51) **B29C 70/48**

B29C 70/86 → (51) **B29C 70/44**

B29C 73/22 → (51) **B60C 23/04**

(51) **B29D 11/00** (11) **2 668 026 A1***
B29C 59/04 **B29C 35/16**
F24J 2/08

- (25) En (26) En
(21) 12701129.4 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051210 26.01.2012
- (87) WO 2012/101205 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 DE 102011003311
28.01.2011 US 201161437220 P
- (54) • *LANGLEBIGER OPTISCHER KONZENTRATOR AUF BASIS EINER SPEZIFISCHEN FRESNEL-LINSE AUS POLYMERMATERIALIEN ZUR SOLARSTROMERZEUGUNG*
• *LONG-LIFE OPTICAL CONCENTRATOR BASED ON A SPECIFIC FRESNEL LENS PRODUCED FROM POLYMERIC MATERIALS FOR SOLAR POWER GENERATION*
• *CONCENTRATEUR OPTIQUE LONGUE DURÉE BASÉ SUR UNE LENTILLE DE FRESNEL SPÉCIFIQUE PRODUITE À PARTIR DE MATÉRIAUX POLYMÈRES POUR PRODUCTION D'ÉNERGIE SOLAIRE*
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45, 64293 Darmstadt, DE
- (72) NUMRICH, Uwe, 64846 Groß-Zimmern, DE
ARNDT, Thomas, 64750 Lützelbach, DE
BATTENHAUSEN, Peter, 63636 Brachtall, DE
ACKERMANN, Jochen, 64367 Mühlthal, DE
OLBRICH, Michael, 63791 Karlstein, DE

B29D 11/00 → (51) **G02B 5/124**

B29D 23/00 → (51) **A61M 29/00**

B29D 99/00 → (51) **B29C 70/44**

B29K 105/16 → (51) **B29C 47/10**

B29L 31/00 → (51) **B29C 70/20**

B29L 31/08 → (51) **B29C 70/48**

B29L 31/30 → (51) **B29C 70/20**

B29L 31/30 → (51) **B29C 70/44**

(51) **B30B 9/30** (11) **2 668 027 A1***
B65B 63/02 **B65B 27/12**

- (25) De (26) De
(21) 12706491.3 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051313 27.01.2012
- (87) WO 2012/101250 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 DE 202011000205 U
- (54) • *BALLENPRESSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VERDICHTETER PRESSBALEN AUS FASER MATERIAL*
• *BALE PRESS AND METHOD FOR PRODUCING COMPACTED PRESSED BALES FROM FIBROUS MATERIAL*
• *PRESSE À BALLES ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BALLES DE MATIÈRE FIBREUSE COMPRIMÉES*
- (71) AUTEFA Solutions Germany GmbH, Paul-Lenz-Strasse 1, 86316 Friedberg, DE
- (72) FALISE, Dirk, 86916 Kaufering, DE
SAUERWEIN, Norbert, 86169 Augsburg, DE
- (74) Ernicke, Klaus Stefan, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

- (51) **B30B 11/02** (11) **2 668 028 A1***
B30B 15/00 **B30B 15/28**
B30B 15/02 **B30B 15/04**
B30B 15/06 **B30B 11/04**
- (25) De (26) De
(21) 12702774.6 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051013 24.01.2012
(87) WO 2012/101103 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 EP 11151833
- (54) • **PULVERPRESSE**
• **POWDER PRESS**
• **PRESSE À POWDRE**
- (71) Osterwalder AG, Industriering 4, 3250 Lyss, CH
(72) WEHRLI, Alex, CH-3122 Kehrsatz, CH
(74) BOVARD AG, Patent Attorneys Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

B30B 11/04 → (51) **B30B 11/02**

B30B 15/00 → (51) **B30B 11/02**

B30B 15/02 → (51) **B30B 11/02**

B30B 15/04 → (51) **B30B 11/02**

B30B 15/06 → (51) **B30B 11/02**

B30B 15/28 → (51) **B30B 11/02**

B31B 1/20 → (51) **B26D 3/08**

B31B 1/25 → (51) **B26D 3/08**

B31B 1/88 → (51) **B65D 5/06**

- (51) **B31B 19/90** (11) **2 668 029 A1***
B31B 23/00 **B65B 9/08**
B65B 9/20 **B65B 61/02**
B65B 61/18 **B65D 33/16**
B65D 33/20 **B65D 77/20**
- (25) En (26) En
(21) 12702393.5 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022820 27.01.2012
(87) WO 2012/103395 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113015845
- (54) • **EINFACH ZU ÖFFNENDE UND WIEDERVERSCHLIESSBARE VERPACKUNG MIT SEPARATEM LAMINAT MIT STANZUNG**
• **EASY OPEN AND RECLOSABLE PACKAGE WITH DISCRETE LAMINATE WITH DIE-CUT**
• **EMBALLAGE À OUVERTURE FACILE ET REFERMABLE DOTÉ D'UN STRATIFIÉ INDIVIDUEL COMPORTANT UNE DÉCOUPE**
- (71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Rd. Post Office Box 464, Duncan, South Carolina 29334, US
(72) MOEHLNBROCK, Andrew, W., Simpsonville, SC 29681, US
RANGANATHAN, Sanjeevi, Sumita, Simpsonville, SC 29681, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **B31B 19/90** (11) **2 668 030 A1***
B31B 23/00 **B65B 61/18**
B65D 33/16 **B65B 9/08**
B65D 33/20 **B65B 9/20**
B65D 77/20 **B65B 61/02**
- (25) En (26) En
(21) 12702395.0 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022864 27.01.2012
(87) WO 2012/103418 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113015708
- (54) • **LEICHT ZU ÖFFNENDE WIEDERVERSCHLIESSBARE VERPACKUNG MIT SEPARATEM STREIFEN SUND GESTANZTER MATERIALBAHN**
• **EASY OPEN AND RECLOSABLE PACKAGE WITH DISCRETE STRIP AND DIE-CUT WEB**
• **EMBALLAGE À OUVERTURE FACILE ET REFERMABLE DOTÉ D'UN RUBAN INDIVIDUEL ET D'UNE BANDE DE DÉCOUPE**
- (71) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Rd. Post Office Box 464, Duncan, South Carolina 29334, US
(72) MOEHLNBROCK, Andrew, W., Simpsonville, SC 29681, US
RANGANATHAN, Sanjeevi, Sumita, Simpsonville, SC 29681, US
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B31B 23/00 → (51) **B31B 19/90**

- (51) **B31C 3/00** (11) **2 668 031 A1***
B31C 11/04
- (25) En (26) En
(21) 12713382.5 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IT 2012/000019 20.01.2012
(87) WO 2012/101665 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 IT FI20110014
- (54) • **MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON ROHREN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN**
• **MACHINE FOR THE PRODUCTION OF TUBES AND RELATED METHOD**
• **MACHINE POUR LA PRODUCTION DE TUBES ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ**
- (71) Fabio Perini S.p.A., Via per Mugnano, 55100 Lucca, IT
(72) CHIOCCETTI, Mario Gioni, I-55065 Capannori (LU), IT
MADDALENI, Romano, I-56031 Bientina (PI), IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

B31C 11/04 → (51) **B31C 3/00**

- (51) **B32B 3/26** (11) **2 668 032 A2***
C08J 9/06 **B29C 44/42**
B29C 44/58
- (25) En (26) En
(21) 12704182.0 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022928 27.01.2012
(87) WO 2012/103451 2012/31 02.08.2012
(88) 10.01.2013
(30) 27.01.2011 US 201161436734 P
- (54) • **SPRITZGIESSSYSTEME UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MATERIALIEN FÜR SCHUHE SOWIE NACH DEM SYSTEME UND VERFAHREN HERGESTELLTE MATERIALIEN**
• **INJECTION MOLDING SYSTEMS AND METHODS FOR FORMING MATERIALS USED IN FOOTWEAR AND MATERIALS MANUFACTURED BY SAID SYSTEMS AND METHODS**

- **SYSTÈMES DE MOULAGE PAR INJECTION ET PROCÉDÉS DE FORMATION DE MATÉRIAU UTILISÉS DANS ARTICLES CHAUSSENTS ET MATÉRIAU FABRIQUÉS PAR LESDITS SYSTÈMES ET PROCÉDÉS**
- (71) New Balance Athletic Shoe, Inc., 20 Guest Street, Boston, MA 02135, US
Trexel, Inc., 45 Sixth Rd., Woburn, MA 01801, US
(72) CHOE, Patrick, Y., Medford, MA 02155, US
MURPHY, Sean, B., North Andover, MA 01845, US
KISHBAUGH, Levi, A., Groveland, MA 01834, US
(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **B32B 5/18** (11) **2 668 033 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739292.6 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022963 27.01.2012
(87) WO 2012/103473 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436902 P
- (54) • **MIKROSTRUKTUR FÜR EIN SCHMELZVERBUNDENES THERMOPLASTISCHES POLYMER MATERIAL UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN**
• **A MICROSTRUCTURE FOR FUSION BONDED THERMOPLASTIC POLYMER MATERIAL, AND RELATED METHODS**
• **MICROSTRUCTURE POUR MATÉRIAU POLYMÈRE THERMOPLASTIQUE LIÉ PAR FUSION, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**
- (71) Microgreen Polymers, Inc., 7220-201st Street NE, Arlington, WA 98223, US
(72) NADELLA, Krishna, Seattle, WA 98103, US
KUMAR, Vipin, Seattle, WA 98177, US
WANG, Xiaoxi, Mukilteo, WA 98275, US
HANKS, James, Seattle, WA 98125, US
(74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

B32B 5/26 → (51) **B29C 70/08**

B32B 9/00 → (51) **B32B 15/04**

- (51) **B32B 15/04** (11) **2 668 034 A2***
B32B 9/00 **H01L 51/50**
H01L 31/042
- (25) En (26) En
(21) 12739625.7 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022809 27.01.2012
(87) WO 2012/103390 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436726 P
27.01.2011 US 201161436732 P
27.01.2011 US 201161436744 P
- (54) • **ANORGANISCHER SCHICHTVERBUND SOWIE VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN IN ZUSAMMENHANG DAMIT**
• **AN INORGANIC MULTILAYER STACK AND METHODS AND COMPOSITIONS RELATING THERETO**
• **EMPILEMENT MULTICOUCHE INORGANIQUE, PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS ASSOCIÉS**
- (71) Vitriflex, Inc., 1565 Barber Lane, Milpitas, California 95035-7409, US
(72) PRASAD, Ravi, Corvallis, Oregon 97330, US
HOLLARS, Dennis R., San Jose, California 95124, US

(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B32B 27/04 → (51) **B29C 70/08**

B32B 27/12 → (51) **B29C 70/08**

(51) **B32B 27/20** (11) **2 668 035 A1***
C08L 83/12 **C09D 183/12**
C08K 3/00 **C08K 5/00**

(25) En (26) En
(21) 12704446.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052573 30.01.2012
(87) WO 2012/102412 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011017035

(54) • *PRIMERZUSAMMENSETZUNG UND LAMINAT*
• *PRIMER COMPOSITION AND LAMINATE*
• *COMPOSITION D'APPRÊT ET STRATIFIÉ*

(71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 5-1, Otemachi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) TANAKA, Hideo, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP

TANI, Toshikazu, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP

ENDO, Shuji, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP

YAMADA, Takateru, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP

(74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

(51) **B32B 27/32** (11) **2 668 036 A1***
C08J 9/12

(25) De (26) De
(21) 11802905.7 (22) 16.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/073075 16.12.2011
(87) WO 2012/100880 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011000399

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRSCICHTIGEN KUNSTSTOFFFOLIE*
• *METHOD FOR PRODUCING A MULTI-LAYER PLASTIC FILM*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN FILM PLASTIQUE MULTICOUCHE*

(71) Benecke-Kaliko AG, Beneckeallee 40, 30419 Hannover, DE

(72) HÜLSEWEDE, Volker, 73114 Schlatt, DE

MALNER, Thomas, 73033 Göppingen, DE

MANI, Joseph, 73054 Eisligen, DE

BÜHRING, Jürgen, 30900 Wedemark, DE

(74) Kilsch, Armin Ralph, et al, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B32B 27/32** (11) **2 668 037 A1***
(25) En (26) En

(21) 12739020.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022647 26.01.2012
(87) WO 2012/103283 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437336 P

(54) • *IM WESENTLICHEN VON ETHYLEN-VINYLAZETAT-COPOLYMER FREIE VERSCHLUSS- UND FUTTERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *CLOSURE AND LINER COMPOSITIONS ESSENTIALLY FREE OF ETHYLENE VINYL ACETATE COPOLYMER*

• *COMPOSITIONS POUR OBTURATION ET ENDUIT SENSIBLEMENT EXEMPTES DE COPOLYMERES D'ETHYLENE-ACÉTATE DE VINYLE*

(71) Closure Systems International, Inc., 7702 Woodland Drive, Suite 200, Indianapolis, IN 46278, US

(72) MICHE, Stephane, E-08720 Barcelona, ES

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

B32B 27/32 → (51) **C08L 23/06**

(51) **B41C 1/05** (11) **2 668 038 A2***
B41C 1/18

(25) De (26) De
(21) 12715586.9 (22) 03.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/001467 03.04.2012
(87) WO 2012/146343 2012/44 01.11.2012
(88) 27.12.2012

(30) 26.04.2011 DE 102011018687

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG EINES ZYLINDRISCHEN WERKSTÜCKS MIT MINDESTENS EINEM LASERSTRAHL*

• *METHOD AND DEVICE FOR MACHINING A CYLINDRICAL WORKPIECE WITH AT LEAST ONE LASER BEAM*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR USINER UNE PIÈCE CYLINDRIQUE PAR AU MOINS UN FAISCEAU LASER*

(71) HELL Gravure Systems GmbH & Co. KG, Philipp-Reis-Weg 5, 24148 Kiel, DE

(72) JÜRGENSEN, Malte, 24782 Rickert, DE

(74) Thomas, Götz, Breitenburgerstrasse 31, 25524 Itzehoe, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **2 668 039 A1***
(25) En (26) En

(21) 12701486.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050838 20.01.2012
(87) WO 2012/101046 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11152109

28.01.2011 US 201161437036 P

(54) • *FLACHDRUCKPLATTENVORLÄUFER*
• *A LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSOR*

• *PRÉCURSEUR DE PLAQUE D'IMPRESION LITHOGRAPHIQUE*

(71) AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) ANDRE, Xavier, B-2640 Mortsel, BE

MORIAME, Philippe, B-2640 Mortsel, BE

VAN AERT, Hubertus, B-2640 Mortsel, BE

B41C 1/18 → (51) **B41C 1/05**

(51) **B41F 15/36** (11) **2 668 040 A1***
H05K 3/12

(25) De (26) De
(21) 12702425.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/000363 27.01.2012
(87) WO 2012/100951 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011003287

(54) • *DRUCKSCHABLONE ZUM AUFBRINGEN EINES DRUCKMUSTERS AUF EIN SUBSTRAT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER DRUCKSCHABLONE*

• *PRINTING STENCIL FOR APPLYING A PRINTING PATTERN TO A SUBSTRATE,*

AND METHOD FOR PRODUCING A PRINTING STENCIL

• *GABARIT D'IMPRESSIION PERMETTANT D'APPLIQUER UN MOTIF D'IMPRESSIION SUR UN SUBSTRAT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN GABARIT D'IMPRESSIION*

(71) Christian Koenen GmbH, Otto-Hahn-Str. 24, 85521 Ottobrunn, DE

Koenen GmbH, Otto-Hahn-Str. 40, 85521 Ottobrunn, DE

(72) KOENEN, Christian, 85521 Ottobrunn-Riemerling, DE

HRABI, Joachim, 73252 Lenningen-Gutenberg, DE

ENGEL, Markus, 84416 Taufkirchen, DE

WEBER, Ralf, 85521 Riemerling, DE

(74) MERH-IP Matias Emy Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

AND METHOD FOR PRODUCING A PRINTING STENCIL

• *GABARIT D'IMPRESSIION PERMETTANT D'APPLIQUER UN MOTIF D'IMPRESSIION SUR UN SUBSTRAT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN GABARIT D'IMPRESSIION*

(71) Christian Koenen GmbH, Otto-Hahn-Str. 24, 85521 Ottobrunn, DE

Koenen GmbH, Otto-Hahn-Str. 40, 85521 Ottobrunn, DE

(72) KOENEN, Christian, 85521 Ottobrunn-Riemerling, DE

HRABI, Joachim, 73252 Lenningen-Gutenberg, DE

ENGEL, Markus, 84416 Taufkirchen, DE

WEBER, Ralf, 85521 Riemerling, DE

(74) MERH-IP Matias Emy Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B41J 2/01 → (51) **B29C 67/00**

B41J 2/17 → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 2/175** (11) **2 668 041 A1***
B41J 2/17

(25) En (26) En
(21) 11856689.2 (22) 25.01.2011

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

(86) US 2011/022469 25.01.2011
(87) WO 2012/102709 2012/31 02.08.2012

(54) • *DRUCKKOPFVORRICHTUNG, DRUCKERSYSTEM UND EINBAUTESTVERFAHREN FÜR DRUCKKÖPFE*

• *PRINTHEAD APPARATUS, PRINTER SYSTEM AND METHOD OF PRINTHEAD BUILT-IN TEST*

• *APPAREIL À TÊTES D'IMPRESSIION, SYSTÈME D'IMPRIMANTE ET PROCÉDÉ DE TEST INTÉGRÉ DE TÊTE D'IMPRESSIION*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US

(72) MARTIN, Eric T., Corvallis, Oregon 97330-4239, US

GHOZEIL, Adam L., Corvallis, Oregon 97330-4239, US

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **B41J 11/00** (11) **2 668 042 A1***
(25) It (26) En

(21) 12701178.1 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050124 10.01.2012
(87) WO 2012/101534 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 IT M020110012

(54) • *KARTENDRUCKER*
• *TICKET PRINTER*
• *IMPRIMANTE DE TICKETS*

(71) Custom Engineering S.p.A., Via Berettine 2/B, 43010 Fontevivo (PR), IT

(72) CAMPANINI, Alberto, I-43036 Fidenza (PR), IT

(74) Villanova, Massimo, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT

B41J 13/00 → (51) **B41J 29/02**

(51) **B41J 29/02** (11) **2 668 043 A1***
B41J 13/00

(25) De (26) De
(21) 11805770.2 (22) 14.12.2011

(71) Custom Engineering S.p.A., Via Berettine 2/B, 43010 Fontevivo (PR), IT

(72) CAMPANINI, Alberto, I-43036 Fidenza (PR), IT

(74) Villanova, Massimo, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006292 14.12.2011
(87) WO 2012/100800 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 202011001915 U
(54) • *TERMINAL ZUR EIN- BZW. AUSGABE VON DATEN*
• *TERMINAL FOR INPUTTING AND OUTPUTTING DATA*
• *TERMINAL D'ENTRÉE ET DE SORTIE DE DONNÉES*
(71) Polygon-Produktedesign, Konstruktion, Herstellung GmbH, Samerwiesen 12, 63179 Obertshausen, DE
(72) HORST, Hild, 63533 Mainhausen, DE
(74) Ressler, Andrea, Patentanwältin Mozartstraße 12, 79183 Waldkirch, DE

B41M 5/26 → (51) **C14B 1/56**

B41M 5/382 → (51) **G02B 3/00**

B41M 5/44 → (51) **B41M 5/50**

(51) **B41M 5/50** (11) **2 668 044 A1***
B41M 5/44 **C08L 33/12**
C08L 35/00
(25) En (26) En
(21) 11856720.5 (22) 29.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023078 29.01.2011
(87) WO 2012/102737 2012/31 02.08.2012
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *COMPOSITIONS AND THEIR USE*
• *COMPOSITIONS ET LEUR UTILISATION*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) NIU, Bor-Jiunn, San Diego, CA 92127-1899, US
CHEN, Haigang, San Diego, CA 92127-1899, US
POOL, Joanna, G., San Diego, CA 92127-1899, US
UNDERWOOD, Lisa, A., San Diego, CA 92127-1899, US
(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5 avenue Raymond Chanas, 38053 Grenoble, FR

(51) **B42B 5/10** (11) **2 668 045 A2***
(25) En (26) En
(21) 12707911.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050374 26.01.2012
(87) WO 2012/101600 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 26.01.2011 IT TO20110068
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MANUELLEN BINDEN EINES BLATTBÜNDLS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MANUALLY BINDING A BUNDLE OF SHEETS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RELIER MANUELLEMENT UN PAQUET DE FEUILLES*
(71) Prima S.r.L., Via Grazzini 8, Milano, IT
(72) REBORA, Francesco, I-20121 Milano, IT
LOSCHI, Luca, I-20141 Milano, IT
VERDELLI, Fabio, I-20139 Milano, IT
(74) Giannini, Manuela, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B42D 3/12** (11) **2 668 046 A1***
(25) En (26) En
(21) 12708574.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050170 27.01.2012
(87) WO 2012/101447 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101503
(54) • *BUCH*
• *BOOK*
• *LIVRE*
(71) Novalia Ltd, The Quorum Barnwell Road, Cambridge CB5 8RE, GB
(72) STONE, Kate, Cambridge Cambridgeshire CB4 2HA, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

B42D 15/00 → (51) **G02B 3/00**

B42D 15/10 → (51) **G02B 3/00**

B44C 1/22 → (51) **C14B 1/56**

B44C 3/02 → (51) **C08L 69/00**

B60C 19/00 → (51) **G01M 17/02**

B60C 19/12 → (51) **B60C 23/04**

(51) **B60C 23/04** (11) **2 668 047 A1***
B29C 73/22 **B60C 19/12**
(25) De (26) De
(21) 11799651.2 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/071554 01.12.2011
(87) WO 2012/100869 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011003134
(54) • *ANORDNUNG EINER REIFENDRUCK-SENSOREINHEIT*
• *ARRANGEMENT OF A TIRE PRESSURE SENSOR UNIT*
• *AGENCEMENT D'UNE UNITÉ DE CAPTAGE DE PRESSION DE GONFLAGE DE PNEUMATIQUE*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) HARTMANN, Jochen, 86415 Mering, DE
SCHWAB, Axel, 80538 München, DE
MEIER, Michael, 85540 Haar, DE
(60) 13185190.9

B60D 5/00 → (51) **B61D 17/10**

(51) **B60G 13/14** (11) **2 668 048 A1***
F16F 15/03
(25) De (26) De
(21) 12700929.8 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000113 12.01.2012
(87) WO 2012/100910 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011009608
(54) • *ELEKTRISCHER DÄMPFER*
• *ELECTRIC DAMPER*
• *AMORTISSEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) WILLEMS, Marco, 85053 Ingolstadt, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 668 049 A1***
H02K 7/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 12701348.0 (22) 25.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051154 25.01.2012
(87) WO 2012/101179 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1100209
(54) • *AKTUATOR FÜR EINE KLAPPE ZUM ÖFFNEN UND SCHLIESSEN EINES LUFTKANALS*
• *ACTUATOR FOR A FLAP FOR OPENING AND CLOSING AN AIR PASSAGE*
• *ACTIONNEUR POUR UN VOLET D'OUVERTURE ET DE FERMETURE D'UN PASSAGE D'AIR*
(71) Valeo Systemes Thermiques, 8, Rue Louis-Lormand Le Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
(72) DION, Nathalie, F-78530 Buc, FR
BARBEAU, Romain, F-78120 Rambouillet, FR
(74) Fauré, Marion-Laurie, VALEO SYSTEMES THERMIQUES Propriété Industrielle THS - Service Propriété Industrielle TCC 8 Rue Louis Lormand BP 517 La Verrière, 78320 Le Mesnil Saint Denis, FR

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/26**

B60H 1/22 → (51) **F24H 1/12**

(51) **B60H 1/26** (11) **2 668 050 A1***
B60H 1/00
(25) En (26) En
(21) 12701417.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021479 17.01.2012
(87) WO 2012/102894 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435526 P
(54) • *LUFTAUSTAUSCHVORRICHTUNG FÜR EINE KÜHLKAMMER*
• *AIR EXCHANGE DEVICE FOR REFRIGERATED CHAMBER*
• *DISPOSITIF D'ÉCHANGE D'AIR DESTINÉ À UNE CHAMBRE RÉFRIGÉRÉE*
(71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US
(72) HILL, JR., Harold P., Jamesville New York 13078, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **B60H 1/32** (11) **2 668 051 A1***
F02D 41/08 **F25B 49/02**

(25) En (26) En
(21) 11805285.1 (22) 06.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/063476 06.12.2011
(87) WO 2012/102787 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436392 P
(54) • *EFFIZIENTER STEUERALGORITHMUS FÜR DEN START-STOPP-BETRIEB EINER MOTORBETRIEBENEN KÜHLEINHEIT*
• *EFFICIENT CONTROL ALGORITHM FOR START-STOP OPERATION OF REFRIGERATION UNIT POWERED BY AN ENGINE*
• *ALGORITHME DE COMMANDE EFFICACE POUR OPÉRATION DE DÉMARRAGE-ARRÊT D'UNITÉ DE RÉFRIGÉRATION ALIMENTÉE PAR UN MOTEUR*
(71) Carrier Corporation, 1 Carrier Place, Farmington, CT 06489, US
(72) LI, Wenhua, NY 13057, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B60J 1/00 → (51) **B60J 1/17**

(51) **B60J 1/17** (11) **2 668 052 A1***
B60J 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 11815489.7 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/053117 20.12.2011
(87) WO 2012/101346 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 FR 1150521
(54) • FAHRZEUGFENSTER, VERGLASUNGSANORDNUNG MIT EINEM SOLCHEN FENSTER UND FAHRZEUG MIT EINER SOLCHEN VERGLASUNGSANORDNUNG
• VEHICLE WINDOW, GLAZING ASSEMBLY COMPRISING SUCH A WINDOW AND VEHICLE COMPRISING SUCH A GLAZING ASSEMBLY
• VITRE POUR VEHICULE, ENSEMBLE DE VITRAGE COMPRENANT UNE TELLE VITRE ET VEHICULE COMPRENANT UN TEL ENSEMBLE DE VITRAGE.

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) FINOT, Emmanuel, F-92360 Meudon La Foret, FR

B60J 1/20 → (51) **B60Q 1/00**

(51) **B60K 1/02** (11) **2 668 053 A1***
B60K 7/00 **B62K 11/10**
B62M 11/16 **B62M 6/65**

(25) De (26) De
(21) 11704426.3 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051260 28.01.2011
(87) WO 2012/100838 2012/31 02.08.2012
(54) • ELEKTROMECHANISCHES WANDLER-SYSTEM FÜR ELEKTROFAHRZEUGE
• ELECTROMECHANICAL CONVERTER SYSTEM FOR ELECTRIC VEHICLES
• SYSTÈME CONVERTISSEUR ÉLECTRO-MÉCANIQUE POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES

(71) Swissmove C/o Anwalts- Und Wirtschaftskanzlei KMU Forum GmbH, Gerliswilstraße 71, 6020 Emmenbrücke, CH
(72) FUCHS, Andreas, CH-3011 Bern, CH
(74) Dienwiebel, Thomas, Dienwiebel Transatlantic Intellectual Property Lechnerstraße 25a, 82067 Ebenhausen, DE

(51) **B60K 6/12** (11) **2 668 054 A1***
B60W 30/18 **B60K 6/46**
B60W 10/06 **B60W 30/192**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11815482.2 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/053109 20.12.2011
(87) WO 2012/101340 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FR 1150633
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES NACHFÜLLMOTORS FÜR DEN ANTRIEB EINER HYDRAULIKPUMPE
• METHOD FOR CONTROLLING A REFILLING MOTOR THAT DRIVES A HYDRAULIC PUMP
• PROCEDE DE CONTROLE D'UN MOTEUR DE RECHARGE ENTRAINANT UNE POMPE HYDRAULIQUE

(71) Technoboost, 75 avenue de la Grande Armée, 75116 Paris, FR
(72) GOURVES, Frederic, F-95800 Courdimanche, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG081) 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B60K 6/365 → (51) **F16H 3/00**

B60K 6/46 → (51) **B60K 6/12**

B60K 7/00 → (51) **B60K 1/02**

(51) **B60K 15/04** (11) **2 668 055 A2***
(25) En (26) En
(21) 12700305.1 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000076 05.01.2012
(87) WO 2012/100906 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009745
(54) • EINFÜLLSTUTZEN FÜR EINEN HILFSFLÜSSIGKEITSBEHÄLTER
• FILLER NECK FOR AN AUXILIARY LIQUID RESERVOIR
• GOULOT DE REMPLISSAGE POUR RÉSERVOIR DE LIQUIDE AUXILIAIRE

(71) Kautex Textron GmbH & Co. KG, Kautexstr. 52, 53229 Bonn, DE
(72) EBERHARDT, Agnes, 53225 Bonn, DE
KOLBERG, Ralf, 50321 Brühl, DE
LENZ, Stefan, 51469 Bergisch Gladbach, DE
MAGLOVSKI, Jaroslav, 53797 Lohmar, DE
(74) polypatent BGL, Sattlerweg 14, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **B60K 26/02** (11) **2 668 056 A1***
B60T 7/00 **G05G 1/50**
G05G 1/30

(25) De (26) De
(21) 11802918.0 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/073308 20.12.2011
(87) WO 2012/100881 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011003222
(54) • BETÄTIGUNGSPEDAL FÜR KRAFTFAHRZEUGE
• ACTUATING PEDAL FOR MOTOR VEHICLES
• PÉDALE D'ACTIONNEMENT POUR VÉHICULES AUTOMOBILES

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) TIEMANN, Burkhard, 49152 Bad Essen, DE
ROGOWSKI, Waldemar, 49504 Lotte, DE
KAMPHAUS, Thorsten, 49393 Lohne, DE

B60K 35/00 → (51) **G06F 3/044**

B60L 1/00 → (51) **B60L 11/12**

B60L 3/00 → (51) **B60L 3/04**

B60L 3/00 → (51) **B60L 11/12**

B60L 3/00 → (51) **B60L 11/18**

(51) **B60L 3/04** (11) **2 668 057 A2***
B60L 3/00

(25) De (26) De
(21) 11807654.6 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072567 13.12.2011
(87) WO 2012/100877 2012/31 02.08.2012
(88) 31.01.2013

(30) 25.01.2011 DE 102011003082
(54) • SYSTEM UND METHODE ZUR HOCHVOLTABSCHALTUNG IN EINEM FAHRZEUG
• SYSTEM AND METHOD FOR HIGH-VOLTAGE DISCONNECTION IN A VEHICLE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MISE HORS CIRCUIT DES DISPOSITIFS DE HAUT VOLTAGE DANS UN VEHICULE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FASSNACHT, Jochen, 75365 Calw, DE

B60L 3/04 → (51) **B60L 11/12**

B60L 3/12 → (51) **B60L 11/12**

B60L 7/18 → (51) **B60L 7/26**

(51) **B60L 7/24** (11) **2 668 058 A2***
B60T 8/00 **B60T 13/66**
B60T 7/04 **B60T 8/17**
B60T 8/171 **B60T 8/18**
B60T 8/26 **B60T 8/32**
B60T 8/34 **B60T 8/40**
B60T 8/48 **B60T 11/10**
B60T 13/10 **B60T 13/12**

(25) De (26) De
(21) 11796649.9 (22) 29.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/071250 29.11.2011
(87) WO 2012/100864 2012/31 02.08.2012
(88) 21.03.2013
(30) 26.01.2011 DE 102011003144
(54) • STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN BREMS-SYSTEM EINES FAHRZEUGS, BREMS-SYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES BREMSYSTEMS FÜR EIN FAHRZEUG
• CONTROL DEVICE FOR A BRAKE SYSTEM OF A VEHICLE, BRAKE SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING A BRAKE SYSTEM FOR A VEHICLE
• DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE, SYSTÈME DE FREINAGE ET PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME DE FREINAGE DE VÉHICULE

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) STRENGERT, Stefan, Stuttgart 70469, DE
DRÖTLEFF, Dirk, Oberstenfeld 71720, DE
KOTITSCHKE, Michael, Bad Friedrichshall 74177, DE

(51) **B60L 7/26** (11) **2 668 059 A1***
B60L 7/18 **B60L 15/20**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12704880.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050120 20.01.2012
(87) WO 2012/101360 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1100216
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES MITTELS ZUR WIEDERGWINNUNG DER DURCH DAS BREMSSEN EINES KRAFTFAHRZEUGS ERZEUGTEN ENERGIE
• METHOD FOR CONTROLLING A MEANS FOR RECOVERING ENERGY GENERATED BY THE BRAKING OF A MOTOR VEHICLE
• PROCEDE DE PILOTAGE D'UN MOYEN DE RECUPERATION DE L'ENERGIE GENEREE AU FREINAGE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE

(71) Renault S.A.S., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) AZZI, Hamid, F-78310 Maurepas, FR
LUCEA, Marc, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
PITA-GIL, Guillermo, 75014 Paris, FR

(51) **B60L 11/12** (11) **2 668 060 A2***
B60L 11/14 **B60L 11/18**
B60L 3/00 **B60L 1/00**
B60L 3/04 **B60L 3/12**

(25) En (26) En
(21) 12703574.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/000088 23.01.2012
(87) WO 2012/101496 2012/31 02.08.2012
(88) 27.12.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015068

(54) • FAHRZEUG UND FAHRZEUGSTEUERUNGSVERFAHREN
• VEHICLE AND VEHICLE CONTROL METHOD
• VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION POUR VÉHICULE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Fujitsu Ten Limited, 2-28, Goshodori 1-chome Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken 652-8510, JP

(72) MITSUTANI, Noritake, Aichi-ken 471-8571, JP
KADO, Taiki, Hyogo-ken 652-8510, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60L 11/14 → (51) **B60L 11/12**

(51) **B60L 11/18** (11) **2 668 061 A2***
H02J 7/00 **G01R 31/36**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11815485.5 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) FR 2011/053112 20.12.2011
(87) WO 2012/101343 2012/31 02.08.2012
(88) 08.08.2013
(30) 26.01.2011 FR 1150610

(54) • VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER LADUNG EINER ELEKTRISCHEN BATTERIE EINES SYSTEMS DURCH SCHÄTZUNG DER PARASITÄREN IMPEDANZ UND/ODER NICHTLINEAREN WIRKUNG VOR EINEM LADEGERÄT

• DEVICE FOR CONTROLLING THE CHARGING OF AN ELECTRICAL BATTERY OF A SYSTEM, BY ESTIMATING PARASITE IMPEDANCE AND/OR NON-LINEAR EFFECT UPSTREAM OF A CHARGER

• DISPOSITIF DE CONTRÔLE DU RECHARGEMENT D'UNE BATTERIE ÉLECTRIQUE D'UN SYSTÈME, PAR ESTIMATION D'IMPÉDANCE ET/OU D'EFFET NON LINÉAIRE PARASITE(S) EN AMONT D'UN CHARGEUR

(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) MORAND, Nicolas, F-92400 Courbevoie, FR
COMBES, Emmanuel, F-91410 St Cyr sous Dourdan, FR
GROSHEITSCH, Ludovic, F-91190 Gif sur Yvette, FR

(74) Jeannin, Laurent Jean-Pierre, Peugeot Citroën Automobiles S.A. LG081 18, rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

(51) **B60L 11/18** (11) **2 668 062 A2***
B60L 3/00 **H01R 13/62**
H01R 13/633 **H01R 13/639**

(25) De (26) De
(21) 12703020.3 (22) 27.01.2012

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

(86) EP 2012/051388 27.01.2012
(87) WO 2012/101274 2012/31 02.08.2012
(88) 27.12.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011000380
03.05.2011 DE 102011050071
31.05.2011 DE 102011050783

(54) • VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EINEN STECKER
• LOCKING DEVICE, IN PARTICULAR FOR A PLUG
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE, NOTAMMENT POUR UN CONNECTEUR

(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) GORENZWEIG, Igor, Alexander, 42279 Wuppertal, DE

MÖNIG, Stefan, 58332 Schwelm, DE

(74) Bals, Rüdiger, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

(51) **B60L 11/18** (11) **2 668 063 A2***
H02J 7/00 **H02G 3/04**
E04H 12/22

(25) En (26) En
(21) 12703993.1 (22) 27.01.2012

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

(86) EP 2012/051370 27.01.2012
(87) WO 2012/101266 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 28.01.2011 SE 1150061

(54) • FUNDAMENTSYSTEM FÜR LADESÄULEN
• FOUNDATION SYSTEM FOR CHARGING POLES
• SYSTÈME DE FONDATIONS POUR BORNE DE CHARGE

(71) Unimi Solutions AB, Odensvägen 46, 187 73 Täby, SE

(72) HÖKFELT, Mattias, S-18773 Täby, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **B60L 11/18** (11) **2 668 064 A2***
H02J 7/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 12705353.6 (22) 23.01.2012

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

(86) FR 2012/050136 23.01.2012
(87) WO 2012/101366 2012/31 02.08.2012
(88) 18.07.2013
(30) 24.01.2011 FR 1150543

(54) • VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DER LADUNG EINER AKKUS EINES KRAFTFAHRZEUGS

• METHOD FOR MANAGING THE CHARGING OF A RECHARGEABLE BATTERY OF A MOTOR VEHICLE

• PROCÉDE DE GESTION DE LA CHARGE D'UNE BATTERIE RECHARGEABLE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) Renault S.A.S., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) SAINT-MARCOUX, Antoine, F-92100 Boulogne-billancourt, FR

LE VOURCH, Yves, F-78150 Le Chesnay, FR
DEBERT, Maxime, F-78000 Versailles, FR

B60L 11/18 → (51) **B60L 11/12**

B60L 15/20 → (51) **B60L 7/26**

B60P 3/00 → (51) **B62B 3/10**

(51) **B60Q 1/00** (11) **2 668 065 A1***
B60Q 1/26 **B60J 1/20**
B62D 35/00

(25) De (26) De
(21) 12700672.4 (22) 17.01.2012

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

(86) EP 2012/050652 17.01.2012
(87) WO 2012/101007 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011003339

(54) • HECKBEREICH FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• TAIL REGION FOR A MOTOR VEHICLE
• ZONE ARRIÈRE POUR VÉHICULE AUTOMOBILE

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) HILLSTRÖM, Mats, Stefan, 85579 Neubiberg, DE

MAYER, Jochen, 85356 Freising, DE
STRELOW, Michael, 85774 Unterfoehring, DE

SOSNIK, Richard, 81479 Muenchen, DE

MORGENSTERN, Sebastian, 80809 München, DE

MEINZER, Patric, 80639 Muenchen, DE

MARKEFKA, Marc, Michael, 80639 Muenchen, DE

BÄR, Viktor, 85386 Eching, DE

B60Q 1/26 → (51) **B60Q 1/00**

(51) **B60Q 1/44** (11) **2 668 066 A2***
B60Q 11/00

(25) En (26) En
(21) 12739995.4 (22) 26.01.2012

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

(86) US 2012/022771 26.01.2012
(87) WO 2012/103366 2012/31 02.08.2012
(88) 31.01.2013
(30) 26.01.2011 US 201161436400 P

(54) • ZENTRAL UND HOCH MONTIERTES BREMSLEUCHTENSYSTEM
• CENTER HIGH-MOUNT BRAKE LIGHT SYSTEM
• SYSTÈME DE FEU STOP À MONTER EN POSITION SUPÉRIEURE CENTRALE

(71) Adac Plastics, Inc., 5920 Tahoe Drive S.E., Grand Rapids, MI 49538, US

(72) BINGLE, Robert, Walker, MI 49538, US

(74) Drysdale, Douglas Standen, et al, Harrison Goddard Foote LLP Delta House 50 West Nile Street, Glasgow G1 2NP, GB

(51) **B60Q 1/48** (11) **2 668 067 A1***
B62D 15/02

(25) De (26) De
(21) 12702996.5 (22) 18.01.2012

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

(86) EP 2012/050720 18.01.2012
(87) WO 2012/101021 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011003231

(54) • VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN DURCHFÜHREN EINES FAHRMANÖVERS
• METHOD FOR AUTOMATICALLY CARRYING OUT A DRIVING MANOEUVRE

- *PROCÉDÉ PERMETTANT L'EXÉCUTION AUTOMATIQUE D'UNE MAN UVRE D'UN VÉHICULE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) RAISCH, Florian, 71116 Gaertringen, DE
 IRION, Albrecht, 70563 Stuttgart, DE
 PAMPUS, Christian, 71229 Leonberg, DE
 PENSKE, Kai, 71272 Renningen, DE

B60Q 11/00 → (51) **B60Q 1/44**

B60R 15/04 → (51) **B61D 35/00**

B60R 16/03 → (51) **G01R 19/165**

B60R 19/02 → (51) **B60R 19/18**

- (51) **B60R 19/18** (11) **2 668 068 A1***
B60R 19/02
- (25) En (26) En
 (21) 12700928.0 (22) 12.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/000110 12.01.2012
 (87) WO 2012/100909 2012/31 02.08.2012
 (30) 24.01.2011 EP 11000526
 (54) • *RÖHRENFÖRMIGER BALKEN EINER AUTOMOBILSTRUKTUR MIT VERBESSERTEM STOSSVERHALTEN*
 • *TUBULAR BEAM OF AN AUTOMOTIVE STRUCTURE HAVING AN IMPROVED IMPACT BEHAVIOR*
 • *TRAVERSE TUBULAIRE D'UNE STRUCTURE AUTOMOBILE À COMPORTEMENT AUX CHOCS AMÉLIORÉ*
- (71) Constellium Singen GmbH, Alusingen-Platz 1, 78224 Singen, DE
 (72) KUTSCHER, Matthias, 78467 Konstanz, DE
 FEUERSTEIN, Martin, 78224 Singen, DE
 REBUFFET, Olivier, F-38000 Grenoble, FR
 (74) Fénot, Dominique, Alcan Centre de Recherches de Voreppe 725, rue Aristide Berges-BP 27, 38341 Voreppe, FR

- (51) **B60R 21/264** (11) **2 668 069 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 12701992.5 (22) 24.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/051064 24.01.2012
 (87) WO 2012/101131 2012/31 02.08.2012
 (30) 25.01.2011 FR 1150555
 (54) • *GASGENERATOR MIT SPEICHERKAMMER FÜR MATERIAL MIT ENDOTHERMER ZUSTANDSÄNDERUNG*
 • *GAS GENERATOR HAVING A STORAGE CHAMBER FOR MATERIAL WITH ENDOTHERMIC CHANGE OF STATE*
 • *GÉNÉRATEUR DE GAZ COMPORTANT UNE CHAMBRE DE STOCKAGE POUR MATÉRIAU À CHANGEMENT D'ÉTAT ENDOTHERMIQUE*
- (71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
 (72) PATTON, Yvonnig, F-29470 Plougastel Daoulas, FR
 PEREMARTY, François, F-29000 Quimper, FR
 COX, Matthew Alan, Centerville, UT 84014, US
 LELIEVRE, Xavier, F-29450 Sizun, FR
 (74) Regimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 St-Grégoire Cedex, FR

(51) **B60R 21/36** (11) **2 668 070 A1***

(25) De (26) De
 (21) 12704378.4 (22) 26.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051188 26.01.2012
 (87) WO 2012/101196 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 DE 102011010263
 31.08.2011 DE 102011081889
 27.10.2011 DE 102011085330
 25.11.2011 DE 202011052110 U
- (54) • *GASSACKANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
 • *AIRBAG ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE*
 • *ENSEMBLE COUSSIN GONFLABLE DE SÉCURITÉ POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Takata AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
 (72) KALLISKE, Ingo, 14476 Potsdam, DE
 MARKFORT, Dieter, 13088 Berlin, DE
 KISLER, Walter, 12679 Berlin, DE
 PAUSCH, Tobias, 10435 Berlin, DE
 STEINKE, Normen, 10785 Berlin, DE
 (74) Staroske, Sandro, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B60R 21/36** (11) **2 668 071 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 12704379.2 (22) 26.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/051190 26.01.2012
 (87) WO 2012/101198 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 DE 102011010263
 31.08.2011 DE 102011081889
 27.10.2011 DE 102011085330
 25.11.2011 DE 202011052110 U
- (54) • *GASSACKANORDNUNGEN FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
 • *AIRBAG ARRANGEMENTS FOR A MOTOR VEHICLE*
 • *ENSEMBLE COUSSIN GONFLABLE DE SÉCURITÉ POUR VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Takata AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
 (72) KALLISKE, Ingo, 14476 Potsdam, DE
 PORSTMANN, Marco, 16548 Glienicke/Nordbahn, DE
 LUBE, Thomas, 12587 Berlin, DE
 (74) Staroske, Sandro, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B60S 1/38** (11) **2 668 072 A1***
B60S 1/40
- (25) De (26) De
 (21) 11802441.3 (22) 27.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/074109 27.12.2011
 (87) WO 2012/100896 2012/31 02.08.2012
 (30) 09.02.2011 DE 102011003838
 25.01.2011 DE 102011003088
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM GELENKIGEN VERBINDEN EINES WISCHBLATTS IN FLACH-BALKENBAUWEISE MIT EINEM WISCHSCHARM*
 • *DEVICE FOR THE ARTICULATED CONNECTION OF A FLAT-BAR WIPER BLADE TO A WIPER ARM*
 • *DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE PAR ARTICULATION D'UN BALAI D'ESSUIE-GLACE DE TYPE PLAT À UN BRAS D'ESSUIE-GLACE*

- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) VERBOVEN, Wim, B-3980 Tessenderlo, BE

B60S 1/40 → (51) **B60S 1/38**

B60S 3/00 → (51) **B08B 5/02**

B60T 7/00 → (51) **B60K 26/02**

- (51) **B60T 7/04** (11) **2 668 073 A1***
B60T 7/06 **B60T 17/22**
B60T 7/08
- (25) De (26) De
 (21) 11794747.3 (22) 13.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/072532 13.12.2011
 (87) WO 2012/100875 2012/31 02.08.2012
 (30) 26.01.2011 DE 102011003183
 (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER FUNKTION EINER FESTSTELLBREMSE IN EINEM FAHRZEUG*
 • *METHOD FOR MONITORING THE FUNCTION OF A PARKING BRAKE IN A VEHICLE*
 • *PROCÉDÉ POUR LA SURVEILLANCE DU FONCTIONNEMENT D'UN FREIN DE STATIONNEMENT DANS UN VÉHICULE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) BAEHRLE-MILLER, Frank, 71101 Schönaich, DE
 BLATTERT, Dieter, 74366 Kirchheim/Neckar, DE

B60T 7/04 → (51) **B60L 7/24**

B60T 7/06 → (51) **B60T 7/04**

B60T 7/08 → (51) **B60T 7/04**

B60T 8/00 → (51) **B60L 7/24**

B60T 8/17 → (51) **B60L 7/24**

B60T 8/171 → (51) **B60L 7/24**

- (51) **B60T 8/172** (11) **2 668 074 A1***
B60T 8/1769
- (25) De (26) De
 (21) 11791576.9 (22) 07.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/072109 07.12.2011
 (87) WO 2012/100871 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 DE 102011003298
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND KORREKTUR DER FAHRZEUGREFERENZGESCHWINDIGKEIT UND FAHRZEUGSYSTEM*
 • *METHOD FOR DETECTING AND CORRECTING VEHICLE REFERENCE SPEED, AND VEHICLE SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ POUR DÉTECTER ET CORRIGER LA VITESSE DE RÉFÉRENCE D'UN VÉHICULE ET SYSTÈME POUR UN VÉHICULE*
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt, DE
 Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) CORNILS, Arne, 60389 Frankfurt am Main, DE
 KASTEN, Manuel, 65795 Hattersheim, DE
 REIM, Nikolaus, 85276 Pfaffenhofen, DE

(74) Brand, Markus, Continental Teves AG & Co. oHG Patent- und Lizenzabteilung Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

- B60T 8/172** → (51) **B60T 17/22**
- B60T 8/1769** → (51) **B60T 8/172**
- B60T 8/18** → (51) **B60L 7/24**
- B60T 8/26** → (51) **B60L 7/24**
- B60T 8/32** → (51) **B60L 7/24**
- B60T 8/32** → (51) **B60T 13/68**
- B60T 8/34** → (51) **B60L 7/24**
- B60T 8/40** → (51) **B60L 7/24**
- B60T 8/48** → (51) **B60L 7/24**
- B60T 11/10** → (51) **B60L 7/24**
- B60T 13/00** → (51) **F15B 13/02**
- B60T 13/10** → (51) **B60L 7/24**
- B60T 13/12** → (51) **B60L 7/24**
- B60T 13/46** → (51) **B60T 17/22**
- B60T 13/66** → (51) **B60L 7/24**
- (51) **B60T 13/68** (11) **2 668 075 A2***
B60T 8/32
- (25) De (26) De
- (21) 12700828.2 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050824 20.01.2012
- (87) WO 2012/101040 2012/31 02.08.2012
- (88) 29.11.2012
- (30) 27.01.2011 DE 102011003230
19.01.2012 DE 102012200705
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REGELUNG EINER ELEKTROHYDRAULISCHEN BREMSANLAGE**
• **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING AN ELECTROHYDRAULIC BRAKE SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉGLER UN SYSTÈME DE FREINAGE ÉLECTROHYDRAULIQUE**
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) BÖHM, Jürgen, 65558 Oberneisen, DE
- (74) KAUFMANN, Tom, 55566 Ippenschied, DE
- (74) Thiel, Linda, Continental Teves AG & Co. oHG Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt, DE
- B60T 13/68** → (51) **B60T 17/22**
- (51) **B60T 17/22** (11) **2 668 076 A2***
B60T 13/46 **B60T 13/68**
G01L 27/00
- (25) De (26) De
- (21) 12701476.9 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050670 18.01.2012
- (87) WO 2012/101012 2012/31 02.08.2012
- (88) 26.10.2012
- (30) 24.01.2011 DE 102011003055
19.12.2011 DE 102011088938

- (54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DES SIGNALWERTES EINES UNTERDRUCK-SENSORS**
• **METHOD FOR MONITORING THE SIGNAL VALUE OF A VACUUM SENSOR**
• **PROCÉDÉ POUR SURVEILLER LA VALEUR DE SIGNAL D'UN CAPTEUR DE DÉPRESSION**
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) GRUBER, Steffen, 63801 Kleinostheim, DE
- ULLRICH, Thorsten, 64579 Gernsheim, DE
- ROSS, Scott, 61440 Oberursel, DE
- PEICHL, Thomas, 61206 Wöllstadt, DE
- (74) Höer, Daniela, Continental Teves AG & Co. oHG Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (51) **B60T 17/22** (11) **2 668 077 A1***
B60T 8/172
- (25) En (26) En
- (21) 12705160.5 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000091 24.01.2012
- (87) WO 2012/101497 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 JP 2011012299
- (54) • **BREMSSCHWUNDERMITTLUNGSVORRICHTUNG, BREMSSCHWUNDERMITTLUNGSVERFAHREN UND BREMSSYSTEM**
• **BRAKE FADE DETERMINATION DEVICE, BRAKE FADE DETERMINATION METHOD AND BRAKING SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE DÉTERMINATION D'AFFAIBLISSEMENT DE FREINS, PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION D'AFFAIBLISSEMENT DE FREINS ET SYSTÈME DE FREINAGE**
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) UDAKA, Satoshi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE
- B60T 17/22** → (51) **B60T 7/04**
- B60W 10/06** → (51) **B60K 6/12**
- B60W 30/18** → (51) **B60K 6/12**
- B60W 30/192** → (51) **B60K 6/12**
- (51) **B61C 3/00** (11) **2 668 078 A1***
B61D 17/18 **B61D 27/00**
- (25) De (26) De
- (21) 12701120.3 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051120 25.01.2012
- (87) WO 2012/101161 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 DE 102011009578
- (54) • **KÜHLUNG VON EINRICHTUNGEN EINES SCHIENENFAHRZEUGS**
• **COOLING OF DEVICES OF A RAIL VEHICLE**
• **REFROIDISSEMENT DE DISPOSITIFS D'UN VÉHICULE FERROVIAIRE**
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) FISCHER, Michael, A-1210 Wien, AT
- KÖNIG, Helmut, A-1220 Wien, AT
- ZENGERLE, Manfred, 67280 Ebertsheim, DE
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

- (51) **B61C 17/00** (11) **2 668 079 A1***
F01N 5/02 **H01L 35/30**
- (25) De (26) De
- (21) 12700818.3 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050775 19.01.2012
- (87) WO 2012/101033 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 DE 102011003257
- (54) • **SCHIENENFAHRZEUG MIT THERMOGENERATOR**
• **RAIL VEHICLE HAVING A THERMOGENERATOR**
• **VÉHICULE FERROVIAIRE ÉQUIPÉ D'UN THERMOGÉNÉRATEUR**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHÜTZ, Winfried, 85221 Dachau, DE
- (51) **B61D 17/10** (11) **2 668 080 A1***
B61D 17/20 **B60D 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 12701006.4 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051196 26.01.2012
- (87) WO 2012/101201 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 DE 102011009767
- (54) • **SCHIENENFAHRZEUGBRÜCKE**
• **RAIL VEHICLE BRIDGE**
• **PASSERELLE DE VÉHICULE FERROVIAIRE**
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) PALDAN, Frantisek, 83107 Bratislava, SK
- STEININGER, Franz, A-2103 Langenzersdorf, AT
- STEINER, Stefan, A-1230 Wien, AT
- FIEDLER, Thomas, A-1190 Wien, AT
- (74) Patentanwälte Bressel und Partner, Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE
- B61D 17/18** → (51) **B61C 3/00**
- B61D 17/20** → (51) **B61D 17/10**
- (51) **B61D 25/00** (11) **2 668 081 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12720436.0 (22) 22.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/055049 22.03.2012
- (87) WO 2012/146442 2012/44 01.11.2012
- (30) 29.04.2011 DE 102011017823
- (54) • **VERGLASUNG FÜR EIN SCHIENENFAHRZEUG**
• **GLAZING FOR A RAIL VEHICLE**
• **VITRAGE POUR VÉHICULE FERROVIAIRE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) CALOMFIRESCU, Mihail, 45359 Essen, DE
- PEUKER-SJÖGREN, Claudia, 40489 Düsseldorf, DE
- SCHMÄCKE, Michael, 52222 Stolberg, DE
- B61D 27/00** → (51) **B61C 3/00**
- (51) **B61D 35/00** (11) **2 668 082 A1***
B60R 15/04
- (25) De (26) De
- (21) 11802435.5 (22) 23.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/073930 23.12.2011
- (87) WO 2012/100890 2012/31 02.08.2012

- (30) 27.01.2011 DE 202011002009 U
(54) • *ABSAUGKUPPLUNG*
• *SUCTION COUPLING*
• *RACCORD D'ÉVACUATION PAR ASPIRATION*
(71) Hugo Vogelsang Maschinenbau GmbH,
Holthöge 10-14, 49632 Essen, DE
(72) KRAMPE, Paul, 49632 Essen (Oldenburg),
DE
HESLER, Hans Rainer, 49456 Bakum, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE

B61H 3/00 → (51) **F15B 13/02**

- (51) **B61L 3/12** (11) **2 668 083 A1***
(25) De (26) De
(21) 12704240.6 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050697 18.01.2012
(87) WO 2012/101017 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011003166
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER
FAHRZEUGANTENNE EINES SPUR-
GEBUNDENEN FAHRZEUGS SOWIE
ÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG MIT EI-
NER FAHRZEUGANTENNE*
• *METHOD FOR OPERATING A VEHICLE
ANTENNA OF A TRACK-BOUND VEHICLE,
AND TRANSMISSION DEVICE
COMPRISING A VEHICLE ANTENNA*
• *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER
UNE ANTENNE D'UN VÉHICULE GUIDÉ
SUR DES RAILS AINSI QUE DISPOSITIF
DE TRANSMISSION POUR VU D'UNE
ANTENNE DE VÉHICULE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) BODE, Christian, 38118 Braunschweig, DE
ERNST, Horst, 38118 Braunschweig, DE
GRÜHSER, Jochen, 31224 Peine, DE

- (51) **B62B 3/10** (11) **2 668 084 A1***
B65G 41/02 **B28B 15/00**
B60P 3/00
(25) En (26) En
(21) 11856956.5 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SG 2011/000034 25.01.2011
(87) WO 2012/102671 2012/31 02.08.2012
(54) • *HANDHABUNGS- UND TRANSPORTSYS-
TEM*
• *HANDLING AND TRANSPORT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MANIPULATION ET DE
TRANSPORT*
(71) Chan, Weng Seong, 4 Starlight Terrace,
Singapore 217725, SG
(72) Chan, Weng Seong, Singapore 217725, SG
(74) Klinski, Robert, PATENTSHIP Patentanwalts-
kanzlei Elsenheimerstraße 65, 80687 Mün-
chen, DE

- (51) **B62D 1/184** (11) **2 668 085 A2***
(25) De (26) De
(21) 12700304.4 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000071 10.01.2012
(87) WO 2012/100905 2012/31 02.08.2012
(88) 10.01.2013
(30) 25.01.2011 DE 102011000319
(54) • *FESTSTELLEINRICHTUNG ZUM FEST-
STELLEN EINER LENKSPINDELLAGER-
EINHEIT*

- *FIXING DEVICE FOR FIXING A STEERING
SPINDLE BEARING UNIT*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE EN
POSITION POUR VERROUILLAGE EN
POSITION D'UN ENSEMBLE PALIER DE
COLONNE DE DIRECTION*
(71) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft,
Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) SCHNITZER, Rony, FL-9491 Ruggell, LI
HEITZ, Thomas, FL-9493 Mauren, LI
(74) Fechner, Thomas, et al, Hofmann & Fechner
Patentanwälte Hörnlingerstrasse 3 Postfach
50, 6830 Rankweil, AT

- (51) **B62D 5/06** (11) **2 668 086 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12705323.9 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050076 12.01.2012
(87) WO 2012/101357 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 FR 1150669
(54) • *HYDRAULISCHE SERVOLENKVORRICHT-
UNG FÜR EIN FAHRZEUG, Z.B. FÜR EIN
KRAFTFAHRZEUG*
• *HYDRAULIC POWER ASSISTED
STEERING DEVICE FOR A VEHICLE SUCH
AS A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION ASSISTÉE
HYDRAULIQUE POUR UN VÉHICULE, TEL
QU'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) MACIEL SANTOS, Marcio, São Paulo, BR
(74) Rosenberg, Muriel Sylvie, Peugeot Citroën
Automobiles SA Propriété Industrielle - LG
081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne
Colombes, FR

B62D 15/02 → (51) **B60Q 1/48**

- (51) **B62D 21/06** (11) **2 668 087 A1***
B62D 25/08 **B62D 29/00**
B62D 29/04
(25) De (26) De
(21) 11791463.0 (22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006128 07.12.2011
(87) WO 2012/100797 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011009442
(54) • *DIAGONALSTREBENVORRICHTUNG,
VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
UND MITTELS DIAGONALSTREBENVOR-
RICHTUNG VERSTÄRKTER KRAFTFAHR-
ZEUGUNTERBODEN*
• *DIAGONAL STRUT DEVICE, METHOD FOR
PRODUCING SAME, AND MOTOR
VEHICLE UNDERCARRIAGE REINFORCED
BY MEANS OF DIAGONAL STRUT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTREFORTS EN
DIAGONALE, SON PROCÉDÉ DE FABRI-
CATION ET PLANCHER DE VÉHICULE
AUTOMOBILE RENFORCÉ AU MOYEN DU
DISPOSITIF DE CONTREFORT EN DIAGO-
NALE*
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE
(72) ANDREE, Denis, 21037 Hamburg, DE
EIPPER, Konrad, 72108 Rottenburg, DE
RUDLAFF, Thomas, 70469 Stuttgart, DE
SALKIC, Asmir, 89077 Ulm, DE
SRETENOVIC, Mirko, 70178 Stuttgart, DE

- (51) **B62D 25/02** (11) **2 668 088 A1***
B62D 25/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 11815475.6 (22) 20.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/053098 20.12.2011
(87) WO 2012/101339 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FR 1150628
(54) • *KAROSSERIEAUFBAU UND FAHRZEUG
MIT EINEM SOLCHEN KAROSSERIEAUF-
BAU*
• *BODY SHELL STRUCTURE AND VEHICLE
COMPRISING SUCH A BODY SHELL
STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE CAISSE ET VÉHICULE
COMPRENANT UNE TELLE STRUCTURE
DE CAISSE*
(71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de
Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) THOMAS, Olivier, F-75014 Paris, FR
(74) Fosse, Danièle, Peugeot Citroën Automobiles
SA Propriété Industrielle - LG081 18, rue des
Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B62D 25/08 → (51) **B62D 21/06**

B62D 25/08 → (51) **B62D 25/02**

B62D 29/00 → (51) **B62D 21/06**

B62D 29/04 → (51) **B62D 21/06**

B62D 35/00 → (51) **B60Q 1/00**

B62K 11/10 → (51) **B60K 1/02**

B62M 6/65 → (51) **B60K 1/02**

- (51) **B62M 9/1242** (11) **2 668 089 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739576.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022932 27.01.2012
(87) WO 2012/103454 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437565 P
09.05.2011 US 201161484037 P
(54) • *GETRIEBE- UND SCHALTWERKSYSTEM
UND GEAR TRANSMISSION AND
DERRAILLEUR SYSTEM*
• *TRANSMISSION PAR ENGRENAGE ET
SYSTÈME DE DÉRAILLEUR*
(71) Paha Designs, LLC, 818 Logan Street 1202,
Denver, CO 80203, US
(72) MEAGER, Benjamin, Bozeman, MT 59715,
US
JOHNSON, Lee, Absarokee, MT 59001, US
(74) Grosfillier, Philippe, ANDRE ROLAND SA
P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

B62M 11/16 → (51) **B60K 1/02**

B63B 1/24 → (51) **B64C 35/00**

B63B 29/02 → (51) **E04H 9/10**

B63B 35/44 → (51) **B63B 39/03**

- (51) **B63B 39/03** (11) **2 668 090 A1***
B63B 35/44
(25) Fr (26) Fr
(21) 12705377.5 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050163 25.01.2012
(87) WO 2012/101383 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1150570
(54) • *RINGFÖRMIGER BOJENKÖRPER*
• *ANNULAR BUOYANT BODY*
• *CORPS FLOTTANT ANNULAIRE.*

- (71) Ideol, Zone Athelia IV Le Forum Bat A 515 avenue Tramontane, 13600 La Ciotat, FR
(72) CHOISNET, Thomas, F-83270 Saint Cyr Sur Mer, FR
(74) Calvo de Nó, Rodrigo, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **B63H 23/24** (11) **2 668 091 A1***
B63J 3/02

- (25) De (26) De
(21) 12709819.2 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/053191 24.02.2012
(87) WO 2012/119873 2012/37 13.09.2012
(30) 08.03.2011 DE 102011005223
(54) • **ELEKTRISCHES ANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN WASSERFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES DERARTIGEN ANTRIEBSSYSTEMS**
• **ELECTRIC DRIVE SYSTEM FOR A WATER VEHICLE AND METHOD FOR OPERATING SUCH A DRIVE SYSTEM**
• **SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT ÉLECTRIQUE POUR NAVIRE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE CE TYPE**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DE VRIES, Bernhard, 27367 Reessum-Schleessel, DE
TIGGES, Kay, 20257 Hamburg, DE

B63J 3/02 → (51) **B63H 23/24**

(51) **B64C 1/06** (11) **2 668 092 A1***
B64D 37/00 **B64C 3/34**
B64C 3/26

- (25) En (26) En
(21) 12702072.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050156 26.01.2012
(87) WO 2012/101439 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 GB 201101435
(54) • **LÄNGSSPANT, FLUGZEUGFLÜGELPLATTENANORDNUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **STRINGER, AIRCRAFT WING PANEL ASSEMBLY, AND METHOD OF FORMING THEREOF**
• **LISSE, ENSEMBLE PANNEAU D'AILE D'AVION ET PROCÉDÉ POUR SA MISE EN FORME**
(71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Filton Bristol BS99 7AR, GB
(72) DOUGLAS, Paul, Filton Bristol BS99 7AR, GB
PETIT, David Patrick Stephane, Filton Bristol BS99 7AR, GB
(74) Ribeiro, James Michael, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

B64C 1/06 → (51) **B29C 70/44**

(51) **B64C 1/14** (11) **2 668 093 A1***
B64D 45/00 **E06B 9/04**
E06B 3/36

- (25) En (26) En
(21) 12700278.0 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050362 11.01.2012
(87) WO 2012/100985 2012/31 02.08.2012

- (30) 26.01.2011 DE 102011009481
26.01.2011 US 201161436451 P

- (54) • **TÜRANORDNUNG MIT ZWEI TÜRFLÜGELN**
• **DOOR ASSEMBLY WITH TWO DOOR LEAVES**
• **ENSEMBLE PORTIÈRE DOTÉ DE DEUX VANTAUX**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) KOCH, Maik, 28865 Lilienthal, DE
BREUER, Matthias, 22147 Hamburg, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64C 3/10** (11) **2 668 094 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12771457.4 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020588 09.01.2012
(87) WO 2012/141770 2012/42 18.10.2012
(88) 06.12.2012
(30) 25.01.2011 US 931060
(54) • **FÜR MIT ÜBERSCHALL- UND HOHER UNTERSCHALLGESCHWINDIGKEIT FLIEGENDE FLUGZEUGE OPTIMISierter LAMINARFLUSSFLÜGEL**
• **LAMINAR FLOW WING OPTIMIZED FOR TRANSONIC AND SUPERSONIC CRUISE AIRCRAFT**
• **AILE À ÉCOULEMENT LAMINAIRE OPTIMISÉE POUR AÉRONEF À VOL TRANSONIQUE ET SUPERSONIQUE**

- (71) Aerion Corporation, 1325 Airmotive Way, Suite 370, Reno, NV 89502, US

- (72) TRACY, Richard, R., Washoe Valley, NV 89704, US

- CHASE, James, D., Reno, NV 89509, US

- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Madgwick Seide & Kollegen Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

B64C 3/26 → (51) **B64C 1/06**

B64C 3/34 → (51) **B64C 1/06**

B64C 5/02 → (51) **B64C 13/00**

(51) **B64C 13/00** (11) **2 668 095 A1***
B64C 5/02 **B64C 39/02**

- (25) En (26) En
(21) 12710364.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/050030 30.01.2012
(87) WO 2012/101645 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 IL 21096111
03.02.2011 IL 21106011
23.06.2011 IL 21375211
(54) • **DYNAMISCHE BEGRENZUNG DER NEIGUNG VON MONOBLOCK-FLUGSTEUERUNGSOBERFLÄCHEN UNTER BEDINGUNGEN EINER VERMUTETEN DROSSELUNG**
• **DYNAMIC LIMITATION OF MONOBLOCK FLIGHT CONTROL SURFACES INCLINATIONS DURING STALL SUSCEPTIBILITY CONDITIONS**
• **LIMITATION DYNAMIQUE DES INCLINAISONS DE SURFACES DE COMMANDE DE VOL MONOBLOCS DANS DES CONDITIONS DE PRÉDISPOSITION AU DÉCROCHAGE**
(71) Elbit Systems Ltd., Advanced Technology Center Hof Hacarmel P.O. Box 539, 31053 Haifa, IL

- (72) MALTA, Dan, 71724 Modiin, IL
(74) Leone, Mario, Cantaluppi & Partners S.r.l. Viale della Tecnica, 205, 00144 Roma, IT

(51) **B64C 13/10** (11) **2 668 096 A1***
B64C 13/22

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12700987.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051051 24.01.2012
(87) WO 2012/101122 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 FR 1150527
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BETÄTIGUNG EINES AUTOMATISCH ODER MANUELL STEUERBAREN AUSRÜSTUNGSELEMENTS MIT ERKENNUNG DER AUFNAHME DER MANUELLEN STEUERUNG**
• **DEVICE FOR ACTUATING AN ITEM OF EQUIPMENT THAT CAN BE CONTROLLED AUTOMATICALLY OR MANUALLY, WITH DETECTION OF TAKE-UP OF MANUAL CONTROL**
• **DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT D'UN EQUIPEMENT PILOTABLE AUTOMATIQUEMENT OU MANUELLEMENT AVEC DETECTION DE LA REPRISE DU PILOTAGE MANUEL**
(71) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 Rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) CREMIERE, Benoît, F-75015 Paris, FR
(74) Laviaille, Bruno François Stéphane, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

B64C 13/22 → (51) **B64C 13/10**

B64C 15/02 → (51) **B64G 1/26**

B64C 15/12 → (51) **B64G 1/26**

(51) **B64C 29/00** (11) **2 668 097 A1***
(25) En (26) En

- (21) 11857137.1 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022294 24.01.2011
(87) WO 2012/102698 2012/31 02.08.2012
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EIN SENKRECHT STARTENDES UND LANDENDEN FLUGZEUG**
• **APPARATUS AND METHOD FOR VERTICAL TAKE-OFF AND LANDING AIRCRAFT**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LE DÉCOLLAGE ET L'ATERRISSAGE À LA VERTICALE D'UN AVION**
(71) Smith, Frick A., 12735 W Fm 1431, Kingsland, TX 78639, US
(72) Smith, Frick A., Kingsland, TX 78639, US
(74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B64C 35/00** (11) **2 668 098 A1***
B63B 1/24

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12708555.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/000033 25.01.2012
(87) WO 2012/101352 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1100220
(54) • **MOTORFLUGZEUG MIT GEMISCHTER HYDRODYNAMISCHER UND AERODYNAMISCHER STRUKTUR ZUM STARTEN UND LANDEN AUF WASSER, BODEN ODER SCHNEE**

- *MOTORIZED AEROPLANE WITH HYBRID HYDRODYNAMIC AND AERODYNAMIC STRUCTURE FOR TAKING OFF AND LANDING ON WATER, THE GROUND OR SNOW*
 - *AVION MOTORISÉ À STRUCTURE MIXTE HYDRODYNAMIQUE ET AÉRODYNAMIQUE POUR LE DÉCOLLAGE ET L'ATTERRISSAGE SUR L'EAU, LE SOL OU LA NEIGE*
- (71) Lisa Aeronautics, 17 Avenue du Lac Léman Savoie Technolac, 73370 Le Bourget du Lac, FR
- (72) HERZBERGER, Erick, F-74000 Annecy, FR
BERNOLE, Luc, F-73370 Le Bourget du lac, FR
- SENEILLART, Benoit, F-73000 Chambéry, FR
CLAVREUL, Jean-François, F-73000 Chambéry, FR
REMOND, Satya, F-07800 LA VOUTE-SUR-RHONE, FR
PETRINI, Cédric, F-73230 Barby, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10 rue d'Arménie - Europole BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

B64C 39/02 → (51) **B64C 13/00**

B64D 29/00 → (51) **B29C 70/48**

B64D 37/00 → (51) **B64C 1/06**

B64D 45/00 → (51) **B64C 1/14**

- (51) **B64D 45/02** (11) **2 668 099 A1***
F16B 19/02
- (25) En (26) En
(21) 12702312.5 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050152 25.01.2012
(87) WO 2012/101436 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 GB 201101311
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*
• *FASTENER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE FIXATION*
- (71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol, Bristol BS99 7AR, GB
- (72) WARREN, Martin, Bristol Bristol BS99 7AR, GB
TEAGUE, Phillip Vincent, Bristol Bristol BS99 7AR, GB
- (74) Grey, Ian Michael, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **B64G 1/26** (11) **2 668 100 A1***
B64G 1/38 **G05D 1/08**
B64C 15/02 **B64C 15/12**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12705347.8 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050125 20.01.2012
(87) WO 2012/101363 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 FR 1100230
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG EINER FLUGMASCHINE MIT EINER HINTERANTRIEBSEINHEIT*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PILOTING A FLYING CRAFT WITH REAR PROPULSION UNIT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PILOTAGE D'UN ENGIN VOLANT À PROPULSEUR ARRIÈRE*
- (71) ASTRIMUM SAS, 12 rue Pasteur, 92150 Suresnes, FR
- (72) CAYE, Paul, F-95800 Courdimanche, FR

- CAILLAUD, James, F-78600 Maisons Lafitte, FR
LAPORTE, Guillaume, F-78510 Triel Sur Seine, FR
- (74) Gevers France, 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

B64G 1/38 → (51) **B64G 1/26**

- (51) **B65B 3/00** (11) **2 668 101 A1***
A61M 5/178
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12700505.6 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050929 23.01.2012
(87) WO 2012/101074 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1150563
- (54) • *STERILE EINWEG-VORRICHTUNG ZUM BEFÜLLEN VON SPRITZEN MIT RADIO-PHARMAZEUTIKA UND AUTOMATISCHES SYSTEM SOWIE VERFAHREN ZUM BEFÜLLEN VON SPRITZEN MIT DIESER VORRICHTUNG*
• *SINGLE-USE STERILE DEVICE FOR FILLING SYRINGES WITH RADIOPHARMACEUTICAL DRUGS, AND AUTOMATIC SYSTEM AND METHOD FOR FILLING SYRINGES USING SAID DEVICE*
• *DISPOSITIF STERILE A USAGE UNIQUE DE MISE EN SERINGUES DE MEDICAMENTS RADIOPHARMACEUTIQUES, SYSTEME AUTOMATIQUE ET PROCÉDÉ DE MISE EN SERINGUES METTANT EN OEUVRE CE DISPOSITIF*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) VUILLEMARD, Catherine, F-91250 Saint Germain Les Corbell, FR
CHAMBELLAN, Dominique, F-78000 Versailles, FR
CORPACE, Olivier, F-78000 Versailles, FR
COULON, Christine, F-78530 Buc, FR
DUBOUE, Bruno, F-91300 Massy, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **B65B 9/04** (11) **2 668 102 A1***
B65B 31/02 **B65B 55/18**

- (25) De (26) De
(21) 12703241.5 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000376 27.01.2012
(87) WO 2012/100955 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011009657
- (54) • *VERPACKUNGSMASCHINE ZUM VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INDIVIDUELL EVAKUIERTEN UND/ODER BEGASTEN VERPACKUNGEN*
• *PACKAGING MACHINE AND PROCESS FOR PRODUCING INDIVIDUALLY EVACUATED AND/OR GAS-TREATED PACKS*
• *MACHINE D'EMBALLAGE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'EMBALLAGES DANS LESQUELS LE VIDE EST EFFECTUÉ ET/OU DU GAZ EST INJECTÉ INDIVIDUELLEMENT*
- (71) CFS Germany GmbH, Niederlassung CFS Wallau Im Ruttert, 35216 Biedenkopf-Wallau, DE
- (72) HÜBNER, Gerd, 57234 Wilnsdorf, DE
MEYER, Klaus, 35236 Breidenbach, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

- (51) **B65B 9/04** (11) **2 668 103 A1***
B65B 31/02 **B65B 55/18**
- (25) De (26) De
(21) 12703443.7 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000377 27.01.2012
(87) WO 2012/100956 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011009658
- (54) • *VERPACKUNGSMASCHINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VAKUUMIERTEN UND/ODER BEGASTEN VERPACKUNGEN*
• *PACKAGING MACHINE AND METHOD FOR PRODUCING EVACUATED AND/OR GASED PACKAGINGS*
• *MACHINE D'EMBALLAGE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'EMBALLAGES DANS LESQUELS LE VIDE EST EFFECTUÉ ET/OU DU GAZ EST INJECTÉ*
- (71) CFS Germany GmbH, Niederlassung CFS Wallau Im Ruttert, 35216 Biedenkopf-Wallau, DE
- (72) HÜBNER, Gerd, 57234 Wilnsdorf, DE
MEYER, Klaus, 35236 Breidenbach, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

B65B 9/08 → (51) **B31B 19/90**

B65B 9/20 → (51) **B31B 19/90**

- (51) **B65B 19/22** (11) **2 668 104 A1***
B65B 57/12
- (25) En (26) En
(21) 12710114.5 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/000085 23.01.2012
(87) WO 2012/101493 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 IT MI20110092
- (54) • *BEFEHLS- UND STEUERUNGSVORRICHTUNG ZUR STEUERUNG UND ANWENDUNG VON BETRIEBSEINHEITEN EINER VERPACKUNGSMASCHINE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *COMMAND AND CONTROL APPARATUS TO CONTROL AND COMMAND OPERATING UNITS OF A PACKING MACHINE AND CORRESPONDING METHOD*
• *APPAREIL DE COMMANDE ET DE CONTRÔLE POUR CONTRÔLER ET COMMANDER DES UNITÉS OPÉRATIVES D'UNE MACHINE DE CONDITIONNEMENT ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
- (71) GIMA TT S.r.l., Via Tolara di Sotto 121/A, 40064 Ozzano dell'Emilia (Bologna), IT
- (72) DRAGHETTI, Fiorenzo, I-40059 Medicina (BO), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

B65B 23/12 → (51) **A22C 7/00**

B65B 25/08 → (51) **A22C 7/00**

B65B 27/12 → (51) **B30B 9/30**

B65B 31/02 → (51) **B65B 9/04**

B65B 55/18 → (51) **B65B 9/04**

B65B 57/12 → (51) **B65B 19/22**

B65B 61/02 → (51) **B31B 19/90**

B65B 61/18 → (51) **B31B 19/90**

B65B 63/02 → (51) **B30B 9/30**

(51) **B65D 1/00** (11) **2 668 105 A1***
(25) En (26) En
(21) 11794888.5 (22) 16.11.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/060999 16.11.2011
(87) WO 2012/102778 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013302
(54) • **NACHHALTIGE VERPACKUNG VERBRAUCHERPRODUKTE**
• **SUSTAINABLE PACKAGING FOR CONSUMER PRODUCTS**
• **EMBALLAGE DURABLE POUR PRODUITS DE CONSOMMATION**

(71) The Procter&Gamble Company, 299 East Sixth Street Sycamore Bldg, 4th Floor, Cincinnati, OH 45202, US

(72) BOSWELL, Emily, Charlotte, Cincinnati Ohio 45202, US
COLLIAS, Dimitris, Ioannis, Mason Ohio 45040, US

MAGNESS, Robert, Earl, Mason Ohio 45040, US

ZIMMERMAN, Dean, Arthur, West Chester Ohio 45069, US

LAYMAN, John, Moncrief, Liberty Township Ohio 45044, US

MCDANIEL, John, Andrew, Middletown Ohio 45042, US

RAUCKHORST, Holly, Balaubramanian, Fort Thomas Kentucky 41075, US

WATSON, Andrew, Benjamin, West Chester Ohio 45241, US

BURNS, Anthony, James, Liberty Township Ohio 45044, US

DUNPHY, Brandon, Matthew, Cincinnati Ohio 45223, US

NELTNER, Andrew, Eric, Loveland Ohio 45140, US

(74) Hirsch, Uwe Thomas M.H., et al, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

B65D 5/02 → (51) **A47G 19/06**

B65D 5/02 → (51) **B65D 5/74**

(51) **B65D 5/06** (11) **2 668 106 A1***
B31B 1/88 **B65D 5/42**
(25) En (26) En
(21) 12742386.1 (22) 25.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050069 25.01.2012
(87) WO 2012/105891 2012/32 09.08.2012
(30) 25.01.2011 SE 1150043

(54) • **VERPACKUNG ZUR LAGERUNG VON FLÜSSIGEN LEBENSMITTELN, ROHLING ALS TEIL DIESES PAKETS, ROLLE MIT SOLCHEN ROHLINGEN UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES TAKTILEN MUSTERS AUF EINEM VERPACKUNGSMATERIAL AUS FASERBASIS**
• **A PACKAGE FOR STORING LIQUID FOOD, A BLANK FORMING A PART OF SAID PACKAGE, A REEL OF BLANKS, AND A METHOD FOR GENERATING A TACTILE PATTERN ON A FIBRE-BASED PACKAGING MATERIAL**
• **EMBALLAGE POUR STOCKER UN ALIMENT LIQUIDE, DÉCOUPE FAISANT PARTIE DUDIT EMBALLAGE, BOBINE DE DÉCOUPES ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRA-**

TION DE MOTIF TACTILE SUR MATÉRIAU D'EMBALLAGE À BASE DE FIBRES

(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, 70, Avenue Général-Guisan, 1009 Pully, CH

(72) WONG, Allen, S-226 57 Lund, SE
LEJON, Hanna, S-25271 Råå, SE
LÖVENDAHL, Pål, S-226 51 Lund, SE
WIENER, Guido, S-22222 Lund, SE

HEIDE, Per-Göran, S-24462 Furulund, SE
GRIM, Anders, S-25434 Helsingborg, SE
BJURENHEIM, Joachim, I-42018 San Martino in Rio (RE), IT

(74) Tetra Pak - Patent Attorneys SE, AB Tetra Pak Patent Department Ruben Rausing gata, 22186 Lund, SE

B65D 5/16 → (51) **B65D 5/74**

B65D 5/42 → (51) **A47G 19/06**

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/06**

B65D 5/44 → (51) **B65D 5/74**

B65D 5/52 → (51) **A47G 19/06**

B65D 5/54 → (51) **B65D 5/74**

(51) **B65D 5/74** (11) **2 668 107 A2***
B65D 5/16 **B65D 5/44**
B65D 25/40 **B65D 83/06**
(25) En (26) En

(21) 12738704.1 (22) 25.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022458 25.01.2012
(87) WO 2012/103161 2012/31 02.08.2012
(88) 11.10.2012

(30) 26.01.2011 US 201161461996 P

(54) • **KARTON MIT WIEDERVERSCHLIESSBARER AUSGIESSTÜLLE**
• **CARTON WITH RECLOSEABLE FITMENT**
• **CARTON À CLOISON POUVANT ÊTRE REFERMÉE**

(71) Graphic Packaging International, Inc., Law Department - 9th Floor 1500 Riveredge Parkway, Suite 100, Atlanta, Georgia 30328, US

(72) FITZWATER, Kelly R., Lakewood CO 80226, US

STRAND, Scott Thomas, Lake Elmo MN 55042, US

MODE, Duane R., Bloomington MN 55425, US

WEAVER, Sharon, Chicago IL 60608, US

JESCH, Norman L., Golden CO 80402, US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 2b, 82319 Starnberg, DE

B65D 5/74 (11) **2 668 108 A2***
B65D 5/02 **B65D 5/54**
(25) En (26) En

(21) 12739088.8 (22) 27.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022872 27.01.2012
(87) WO 2012/103422 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012

(30) 28.01.2011 US 201161462092 P

(54) • **KARTON MIT SCHIEBEÖFFNUNG**
• **CARTON WITH SLIDABLE OPENER**
• **CARTON DOTÉ D'UN DISPOSITIF D'OUVERTURE COULISSANT**

(71) Graphic Packaging International, Inc., Law Department - 9th Floor 1500 Riveredge

Parkway, Suite 100, Atlanta, Georgia 30328, US

(72) FITZWATER, Kelly, R., Lakewood, CO 80226, US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 2b, 82319 Starnberg, DE

(51) **B65D 23/06** (11) **2 668 109 A2***
(25) En (26) En
(21) 12715857.4 (22) 25.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051170 25.01.2012
(87) WO 2012/101188 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012

(30) 25.01.2011 GB 201101242

(54) • **TROPFSCHUTZMANSCHETTE FÜR EINE FLASCHE**

• **A DRIP-RETAINING COLLAR FOR A BOTTLE**

• **COLLERETTE ANTI-RUISSELLEMENT POUR BOUTEILLE**

(71) Hugo & Henry Limited, The Bothy Oakley Green Road, Oakley Green Windsor Berkshire SL4 4PZ, GB

(72) LONG, Nathan, west Byfleet Surrey KT14 7RY, GB

KANE, Roderick Michael Hill, Windsor Berkshire SL4 4PZ, GB

FEDERER, Thomas, CH-1950 Sion, CH

GROBER, Udo, CH-1950 Sion, CH

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

B65D 25/40 → (51) **B65D 5/74**

B65D 33/16 → (51) **B31B 19/90**

B65D 33/20 → (51) **B31B 19/90**

B65D 39/00 → (51) **B05D 3/02**

(51) **B65D 43/02** (11) **2 668 110 A1***
B65D 45/20 **B65D 53/02**
(25) De (26) De

(21) 12702226.7 (22) 30.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051476 30.01.2012
(87) WO 2012/101288 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011000392

(54) • **AUFBEWAHRUNGSBEHÄLTERSET**
• **STORAGE CONTAINER SET**
• **ENSEMBLE DE RÉCIPIENT DE STOCKAGE**

(71) Emsa GmbH, Grevenor Damm 215-225, 48282 Emsdetten, DE

(72) WULF, Franz-Jörg, 48282 Emsdetten, DE

(74) Tarvenkorn, Oliver, Haus Sentmaring 11, 48151 Münster, DE

B65D 45/20 → (51) **B65D 43/02**

B65D 53/02 → (51) **B65D 43/02**

(51) **B65D 75/58** (11) **2 668 111 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700344.0 (22) 16.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050556 16.01.2012
(87) WO 2012/100996 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 IN MM02382011

17.03.2011 EP 11158607

(54) • **BEUTEL MIT LASERZÄHLER**

- *A POUCH WITH LASER SCORING*
- *SACHET À PRÉ-INCISION AU LASER*
- (71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AL AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (71) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London Greater London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE MT
- (72) GHASKADVI, Sunil, Mukund, Mumbai 400 099, IN
- (74) SAWANT, Prajakta, Mumbai 400 099, IN
- (74) Hardy, Susan Margaret, Unilever NV Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

B65D 77/20 → (51) **B31B 19/90**

B65D 83/06 → (51) **B65D 5/74**

- (51) **B65D 83/14** (11) **2 668 112 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12701725.9 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051005 24.01.2012
- (87) WO 2012/101100 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 DE 202011001870 U
- (54) • *DOPPELKAMMERGEFÄß FÜR FLIEß-FÄHIGE SUBSTANZEN*
- *DOUBLE-CHAMBER VESSEL FOR FLOWABLE SUBSTANCES*
- *RÉCIPIENT À DEUX COMPARTIMENTS POUR DES SUBSTANCES FLUIDES*
- (71) Lehmitz, Frank, Alsterdorfer Straße 46, 22299 Hamburg, DE
- Fröhlich, Gunther, Kielmannseggstraße 112, 22043 Hamburg, DE
- Berner Kunststofftechnik GmbH, Graf-Zepelin-Strasse 25, 72202 Nagold, DE
- (72) LEHMITZ, Frank, 22299 Hamburg, DE
- FRÖHLICH, Gunther, 22043 Hamburg, DE
- (74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

B65D 83/16 → (51) **B05B 11/00**

B65D 83/20 → (51) **B05B 1/30**

- (51) **B65D 83/46** (11) **2 668 113 A1***
- B65D 83/48** **F16K 1/30**
- (25) En (26) En
- (21) 12700502.3 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050897 20.01.2012
- (87) WO 2012/101061 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 EP 11152417
- (54) • *VENTIL FÜR EINEN AEROSOLBEHÄLTER*
- *VALVE FOR AN AEROSOL CONTAINER*
- *VALVE POUR CONTENANT AÉROSOL*
- (71) Altachem N.V., Industrielaan 12, 9800 Deinze, BE
- (72) DHAENENS, Herman, B-9800 Deinze, BE
- DEMEY, Jordi, B-9800 Deinze, BE
- CLAERBOUT, Koen, B-9800 Deinze, BE
- ALDERWEIRELDT, Matthias, B-9800 Deinze, BE
- (74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

B65D 83/48 → (51) **B65D 83/46**

- (51) **B65D 85/20** (11) **2 668 114 A1***
- (25) Da (26) En
- (21) 12738819.7 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2012/050028 23.01.2012
- (87) WO 2012/100778 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 DK 201170036
- 01.12.2011 DK 201170665
- (54) • *TRANSPORTVORRICHTUNG*
- *TRANSPORT DEVICE*
- *DISPOSITIF DE TRANSPORT*
- (71) Global Gravity ApS, Lillebæltsvej 42, 6715 Esbjerg N, DK
- (72) HAGELSKJÆR, Kenneth Sandal, DK-6710 Esbjerg V, DK
- (74) Gregersen, Niels Henrik, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

(51) **B65D 85/804** (11) **2 668 115 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12700951.2 (22) 10.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050270 10.01.2012
- (87) WO 2012/100975 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 EP 11152383
- (54) • *POD UND VERPACKUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES DURCH ZENTRIFUGIERUNG*
- *POD AND PACKAGE FOR PREPARING A BEVERAGE BY CENTRIFUGATION*
- *CAPSULE ET EMBALLAGE POUR PRÉPARATION D'UNE BOISSON PAR CENTRIFUGATION*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) GERBAULET, Arnaud, F-25160 Oye Et Pallet, FR
- ABEGGLEN, Daniel, CH-1439 Rances, CH
- PERENTES, Alexandre, CH-1012 Lausanne, CH
- TINEMBART, Jean-François, CH-1400 Yverdon, CH
- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **B65D 85/804** (11) **2 668 116 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12701079.1 (22) 10.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050272 10.01.2012
- (87) WO 2012/100977 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 EP 11152382
- (54) • *KAPSEL ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES DURCH ZENTRIFUGIERUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SOLCHEN KAPSEL*
- *CAPSULE FOR THE PREPARATION OF A BEVERAGE BY CENTRIFUGATION AND METHOD OF PREPARATION USING SUCH CAPSULE*
- *CAPSULE POUR LA PRÉPARATION D'UNE BOISSON CENTRIFUGATION ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION UTILISANT UNE TELLE CAPSULE*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) GERBAULET, Arnaud, F-25160 Oye et Pallet, FR
- ABEGGLEN, Daniel, CH-1439 Rances, CH
- PERENTES, Alexandre, CH-1012 Lausanne, CH
- TINEMBART, Jean-François, CH-1400 Yverdon, CH

- (74) Borne, Patrice Daniel, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

B65D 85/804 → (51) **A47J 31/22**

B65D 88/12 → (51) **E04H 9/10**

(51) **B65D 90/62** (11) **2 668 117 A1***

- F28F 9/00** **F28F 9/02**
- F28F 9/26**
- (25) En (26) En
- (21) 11722936.9 (22) 27.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) PL 2011/000044 27.04.2011
- (87) WO 2012/102629 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 PL 39371911
- (54) • *BEFESTIGUNG EINER WÄRMETAUSCHERABDECKUNG*
- *THE FASTENING OF THE HEAT EXCHANGER COVER*
- *FIXATION DU COUVERCLE D'ÉCHANGEUR DE CHALEUR*
- (71) AIC S.A., ul. Rdestowa 41, 81-577 Gdynia, PL
- (72) PACHOLSKI, Adam, 81-603 Gdynia, PL
- (74) Kwapich, Anna, Kancelaria Patentowa Ul. Marusarzowny 4/69, 80-288 Gdansk, PL

B65F 5/00 → (51) **F16L 9/147**

B65G 1/02 → (51) **B65G 13/12**

B65G 1/08 → (51) **B65G 13/12**

(51) **B65G 1/137** (11) **2 668 118 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 12703992.3 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051306 27.01.2012
- (87) WO 2012/101248 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 DE 102011009739
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DES WARENBESTANDES EINER VERKAUFS- UND/ODER LAGEREINRICHTUNG SOWIE EIN HIERMIT AUSGERÜSTETES LAGERVERWALTUNGSSYSTEM*
- *DEVICE AND METHOD FOR DETECTING THE INVENTORY OF A SELLING AND/OR STORING DEVICE, AND A STORAGE-MANAGING SYSTEM EQUIPPED WITH SAID DEVICE*
- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR RECENSER LE STOCK DE MARCHANDISES D'UNE INSTALLATION DE VENTE ET/OU D'ENTREPOSAGE ET SYSTÈME DE GESTION D'ENTRÉPÔT EN ÉTANT DOTÉ*
- (71) METRO SYSTEMS GMBH, Metro-Strasse 12, 40235 Düsseldorf, DE
- (72) BAUER, Christoph, 40237 Düsseldorf, DE
- (74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH, Grünstrasse 22-24 40212 Düsseldorf, DE

(51) **B65G 13/12** (11) **2 668 119 A1***

- B65G 1/02** **B65G 1/08**
- B65G 39/12**
- (25) En (26) En
- (21) 12739221.5 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2012/000008 27.01.2012
- (87) WO 2012/102660 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 SE 1100062

- (54) • *TELESKOPISCHER ROLLENFÖRDERER UND GERÜST DAFÜR*
• *TELESCOPIC ROLLER CONVEYOR AND FRAME*
• *TRANSPORTEUR TÉLESCOPIQUE À ROULEAUX ET CADRE*
- (71) FQ IP AB, Norra Hamngatan, 18, 411 06 Göteborg, SE
- (72) AUGUSTSSON, Per, S-671 51 Arvika, SE
ELVÉN, Per, S-702 11 Örebro, SE
RUDELL, Lars-Erik, S-464 66 Mellerud, SE
RUDELL, Anders, S-411 06 Göteborg, SE

(51) **B65G 17/24** (11) **2 668 120 A2***
B65G 47/22

- (25) It (26) En
- (21) 12728774.6 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050323 24.01.2012
- (87) WO 2012/101576 2012/31 02.08.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 24.01.2011 IT MI20110069
- (54) • *VEREINZELER*
• *SINGULATOR*
• *SÉPARATEUR*

- (71) *Mechanica Sistemi S.r.L., Via Generale Dalla Chiesa 74/76, 20037 Paderno Dugnano (MI), IT*
- (72) *CRISTOFORRETTI, Giorgio, I-21100 Varese, IT*
- (74) *Ponzellini, Gianmarco, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT*

(51) **B65G 17/34** (11) **2 668 121 A1***
B65G 23/22 **B65G 35/06**

- (25) It (26) En
- (21) 12706685.0 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050386 27.01.2012
- (87) WO 2012/101603 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 IT MI20110110
- (54) • *FÖRDERBAND*
• *CONVEYOR*
• *CONVOYEUR*

- (71) *Mechanica Sistemi S.r.L., Via Generale Dalla Chiesa 74/76, 20037 Paderno Dugnano (MI), IT*
- (72) *CRISTOFORRETTI, Giorgio, I-21100 Varese, IT*
- (74) *Ponzellini, Gianmarco, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT*

(51) **B65G 21/20** (11) **2 668 122 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 12703425.4 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CH 2012/000016 24.01.2012
- (87) WO 2012/100357 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 CH 158112011
- (54) • *FÖRDEREINRICHTUNG FÜR ZYLINDRISCHE KÖRPER, MIT IN FÖRDERRICHTUNG GENEIGTEN ABLAUFSCHIENEN*
• *CONVEYING DEVICE FOR CYLINDRICAL MEMBERS, COMPRISING RUNNING RAILS INCLINED IN THE DIRECTION OF TRAVEL*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT POUR CORPS CYLINDRIQUES, COMPRENANT DES RAILS DE ROULEMENT INCLINÉS DANS LA DIRECTION DE TRANSPORT*

- (71) *M. Tanner AG, Länggstrasse 19, 8308 Illnau, CH*
- (72) *TANNER, Marcel, CH-8303 Bassersdorf, CH*

- (74) *Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH*

(51) **B65G 21/20** (11) **2 668 123 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12739079.7 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020868 11.01.2012
- (87) WO 2012/102857 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 US 201161436667 P

- (54) • *FÖRDERBAND UND MODUL MIT MAGNETEN DAFÜR*
• *CONVEYOR BELT AND MODULE WITH MAGNETS*
• *BANDE TRANSPORTEUSE ET MODULE À AIMANTS*

- (71) *Laitram, L.L.C., 200 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US*
- (72) *BOGLE, David, W., Round Rock Texas 78681, US*
- (74) *Walker, Ross Thomson, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE*

B65G 23/22 → (51) **B65G 17/34**

B65G 35/06 → (51) **B65G 17/34**

B65G 39/12 → (51) **B65G 13/12**

B65G 41/02 → (51) **B62B 3/10**

B65G 47/22 → (51) **B65G 17/24**

B65G 47/244 → (51) **A22C 21/00**

(51) **B65G 47/84** (11) **2 668 124 A1***

- (25) It (26) En
- (21) 12707909.3 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050351 25.01.2012
- (87) WO 2012/101589 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 IT TO20110062

- (54) • *RINGFÖRDERER*
• *ANNULAR CONVEYOR*
• *TRANSPORTEUR ANNULAIRE*

- (71) *CARLE & MONTANARI - OPM S.p.A., Via Trebbia 22 Località Quinto De' Stampi, Rozzano (MI), IT*
- (72) *ABLUTON, Aldo, I-14100 Asti, IT*
- (74) *Lovino, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT*

B65G 53/52 → (51) **F16L 9/147**

(51) **B65G 69/04** (11) **2 668 125 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12700412.5 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050822 20.01.2012
- (87) WO 2012/101039 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 EP 11151786

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PULVERVERTEILUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR DISTRIBUTING POWDER*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE POUDRE*

- (71) *Teijin Aramid B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL*
- (72) *VAN DE HEE, Henk, NL-6716 JC Ede, NL*
- (74) *Heimann, Anette, et al, CPW GmbH Kasi-nostrasse 19-21, 42103 Wuppertal, DE*

(51) **B66B 1/34** (11) **2 668 126 A1***
B66B 11/02

- (25) Fi (26) En
- (21) 12739085.4 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) FI 2012/050033 16.01.2012
- (87) WO 2012/101321 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 FI 20115068

- (54) • *STEUERANORDNUNG UND -VERFAHREN ZUR ELEKTRISCHEN STROMVERSORGUNG IN EINER AUFZUGSANLAGE*
• *CONTROL ARRANGEMENT AND METHOD FOR SUPPLYING ELECTRICAL POWER IN AN ELEVATOR SYSTEM*
• *AMÉNAGEMENT DE COMMANDE ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DANS UN SYSTÈME D'ASCENSEUR*

- (71) *Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI*
- (72) *HAAPANIEMI, Markku, FI-00840 Helsinki, FI*
- (74) *K & H Bonapat, Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE*

B66B 11/02 → (51) **B66B 1/34**

B66C 13/16 → (51) **B66C 15/00**

B66C 13/16 → (51) **G01G 23/01**

(51) **B66C 15/00** (11) **2 668 127 A1***
B66C 13/16 **B66D 1/54**

- (25) De (26) De
- (21) 12701226.8 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000311 24.01.2012
- (87) WO 2012/100938 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 DE 202011001846 U

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG DER ABLEGEREIFE EINES HOCHFESTEN FASERSEILS BEIM EINSATZ AN HEBEZEUGEN*
• *DEVICE FOR DETECTING THE STATE OF WEAR OF A HIGH-STRENGTH FIBER ROPE DURING USE ON LIFTING GEAR*
• *DISPOSITIF DE DÉTERMINATION DU MOMENT DE DÉPOSE D'UN CÂBLE DE FIBRES ULTRA-RÉSISTANT LORSQU'IL EST UTILISÉ DANS DES ENGINES DE LEVAGE*

- (71) *Liebherr-Components Biberach GmbH, Hans-Liebherr-Strasse 45, 88400 Biberach/Riß, DE*
- (72) *ILAKA, Mupende, 89231 Neu-Ulm, DE*
ZERZA, Horst, 88400 Biberach, DE
- (74) *Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE*

B66C 23/36 → (51) **G01G 23/01**

(51) **B66C 23/70** (11) **2 668 128 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 12718558.5 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2012/000055 25.01.2012
- (87) WO 2012/100768 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 DE 102011009408

- (54) • *VERRIEGELUNGSKOPF*
• *LOCKING HEAD*
• *TÊTE DE VERROUILLAGE*
- (71) *Montanhydraulik GmbH, Bahnhofstraße 39, 59439 Holzwickede, DE*
- (72) *PITSON, Ian, 59174 Kamen, DE*

(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Griepenstroh Osterhoff Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B66D 1/30** (11) **2 668 129 A1***
(25) De (26) De
(21) 12701981.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000312 24.01.2012
(87) WO 2012/100939 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 DE 202011001845 U
(54) • **SEILTROMMEL UND SEILROLLE FÜR FASERSELTRIEBE**
• **ROPE DRUM AND ROPE ROLLER FOR FIBRE-ROPE DRIVES**
• **TAMBOUR À CÂBLE ET POULIE POUR MÉCANISMES À CÂBLES EN FIBRES**
(71) Liebherr-Components Biberach GmbH, Hans-Liebherr-Strasse 45, 88400 Biberach/Riß, DE
(72) ILAKA, Mupende, 89231 Neu-Ulm, DE
ZERZA, Horst, 88400 Biberach, DE
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

B66D 1/54 → (51) **B66C 15/00**

(51) **B81B 7/00** (11) **2 668 130 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702167.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2012/000019 26.01.2012
(87) WO 2012/100360 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11000640
(54) • **SENSORCHIP MIT EINEM DISTANZSTÜCK ZUM SCHUTZ DES SENSORELEMENTES**
• **SENSOR CHIP COMPRISING A SPACER FOR PROTECTING THE SENSOR ELEMENT**
• **PUCE À CAPTEUR COMPRENANT UN ESPACEUR POUR PROTÉGER L'ÉLÉMENT CAPTEUR**
(71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712 Stäfa, CH
(72) GRAF, Markus, CH-8005 Zürich, CH
STREIFF, Matthias, CH-8006 Zürich, CH
HUNZIKER, Werner, CH-8712 Stäfa, CH
(74) Toletti, Martin, c/o E.Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B81B 7/00** (11) **2 668 131 A2***
(25) En (26) En
(21) 12702168.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2012/000020 26.01.2012
(87) WO 2012/100361 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 27.01.2011 EP 11000640
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SENSORCHIPS MIT EINEM VORRICHTUNG ZUM TESTEN DES CHIPS**
• **METHOD FOR MANUFACTURING A SENSOR CHIP COMPRISING A DEVICE FOR TESTING IT**
• **PROTECTION DE CAPTEUR**
(71) Sensirion AG, Laubisrütistrasse 50, 8712 Stäfa, CH
(72) GRAF, Markus, CH-8005 Zürich, CH
STREIFF, Matthias, CH-8006 Zürich, CH
HUNZIKER, Werner, CH-8712 Stäfa, CH
SCHANZ, Christoph, CH-8712 Stäfa, CH

(74) Toletti, Martin, c/o E.Blum & Co. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B81C 1/00** (11) **2 668 132 A1***
G01Q 60/40 **G01Q 70/16**
(25) It (26) En
(21) 12706682.7 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050366 26.01.2012
(87) WO 2012/101595 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 IT T020110066
(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN HOHLER NANOSTRUKTUREN**
• **METHOD FOR OBTAINING HOLLOW NANO-STRUCTURES**
• **PROCÉDÉ D'OBTENTION DE NANO-STRUCTURES CREUSES**
(71) Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia, Via Morego 30, 16163 Genova, IT
(72) DE ANGELIS, Francesco, I-16127 Genova, IT
DI FABRIZIO, Enzo, I-00199 Roma, IT
(74) Fassio, Valeria, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

B81C 1/00 → (51) **C23F 1/44**

B81C 99/00 → (51) **G01L 27/00**

B82Y 5/00 → (51) **A61K 9/26**

B82Y 10/00 → (51) **H01L 51/42**

B82Y 20/00 → (51) **G02B 5/26**

B82Y 30/00 → (51) **H01M 4/583**

C01B 3/02 → (51) **C07F 5/02**

C01B 3/22 → (51) **C07F 5/02**

C01B 17/02 → (51) **C22B 9/00**

C01B 17/02 → (51) **C25B 1/20**

(51) **C01B 25/32** (11) **2 668 133 A1***
(25) En (26) En
(21) 11788601.0 (22) 29.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) MY 2011/000211 29.09.2011
(87) WO 2012/102602 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 MY PI2011000389
(54) • **VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN UMWANDLUNG VON KALKSTEIN IN TRICALCIUMPHOSPHAT UND TETRACALCIUMPHOSPHATPULVER**
• **A METHOD OF CONVERTING LIMESTONE INTO TRI-CALCIUM PHOSPHATE AND TETRA-CALCIUM PHOSPHATE POWDER SIMULTANEOUSLY**
• **PROCÉDÉ DE CONVERSION SIMULTANÉE DU CALCAIRE EN POUDRE DE PHOSPHATE TRICALCIQUE ET EN POUDRE DE PHOSPHATE TÉTRACALCIQUE**
(71) Sirim Berhad, No. 1, Persiaran Dato' Menteri Section 2, 40000 Shah Alam, MY
(72) FAZAN, Fazilah Binti, 40000 Shah Alam, MY
SAHID, Sudirman Bin, 40000 Shah Alam, MY
WAN SULAIMAN, Wan Ruzaini Bin, 40000 Shah Alam, MY
KADER BASHAH, Nor Shahida Binti, 40000 Shah Alam, MY
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C01B 25/37** (11) **2 668 134 A1***
(25) De (26) De
(21) 12700571.8 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050926 23.01.2012
(87) WO 2012/101071 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011003125
(54) • **EISEN(III)ORTHOPHOSPHAT-KOHLSTOFF-KOMPOSIT**
• **IRON(III)ORTHOPHOSPHATE-CARBON COMPOSITE**
• **COMPOSITE ORTHOPHOSPHATE DE FER (III)-CARBONE**
(71) Chemische Fabrik Budenheim KG, Rheinstrasse 27, 55257 Budenheim, DE
(72) BÜHLER, Gunnar, 56645 Nickenich, DE
SCHWARZ, Kilian, 55129 Mainz, DE
JAZDANIAN, Andreas, 64823 Groß-Umstadt, DE
GRAF, Christian, 55126 Mainz, DE
RAPPAHN, Michael, 60325 Frankfurt, DE
(74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

C01B 31/08 → (51) **B01J 21/18**

C01B 31/10 → (51) **B01J 21/18**

C01B 33/12 → (51) **A61K 33/00**

C01D 1/02 → (51) **A61K 33/00**

C01D 1/04 → (51) **C25B 1/20**

C01F 5/02 → (51) **A61K 33/00**

(51) **C01F 17/00** (11) **2 668 135 A1***
C09K 11/01 **H01J 9/52**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12700825.8 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050810 19.01.2012
(87) WO 2012/101038 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1100213
(54) • **VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON SELTENEN ERDEN AUS EINER FESTSTOFFMISCHUNG MIT EINEM HALOPHOSPHAT UND EINER SELTENERDVERBINDUNG SOWIE FÜR DIESE VERFAHREN GEEIGNETE FESTSTOFFGEMISCHE**
• **METHOD OF RECOVERING RARE EARTHS FROM A SOLID MIXTURE CONTAINING A HALOPHOSPHATE AND A RARE EARTH COMPOUND AND SOLID MIXTURES SUITABLE FOR THIS METHOD**
• **PROCEDE DE RECUPERATION DES TERRES RARES A PARTIR D'UN MELANGE SOLIDE CONTENANT UN HALOPHOSPHATE ET UN COMPOSE D'UNE TERRE RARE ET MELANGE SOLIDE ADAPTE A CE PROCEDE**
(71) Rhodia Operations, 40 rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
(72) BRACONNIER, Jean-Jacques, F-17230 Andilly, FR
ROLLAT, Alain, F-75018 Paris, FR
(74) Dubruc, Philippe, et al, Rhodia Operations Propriété Industrielle 40 rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C01F 17/00 → (51) **A61K 33/00**

(51) **C01G 19/02** (11) **2 668 136 A2***
B01D 37/02
(25) En (26) En

- (21) 12739986.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022821 27.01.2012
(87) WO 2012/103396 2012/31 02.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436695 P
06.09.2011 US 201161531447 P
26.01.2012 US 201213358561
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM ZINNOXID
• METHOD FOR THE PREPARATION OF HIGH PURITY STANNOUS OXIDE
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'OXYDE STANNEUX TRÈS PUR
(71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
Werner, Christian, Honeywell International Inc. Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
Steinberg, Christoph, Honeywell International Inc. Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
Maurer, Jessica, Honeywell International Inc. Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
(72) WERNER, Christian, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
STEINBERG, Christoph, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
MAURER, Jessica, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
ZUMAQUE, Harry, Morristown, New Jersey 07962-2245, US
(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- C01G 23/047** → (51) **A61K 33/00**
-
- C01G 25/02** → (51) **B01J 32/00**
-
- (51) **C02F 1/00** (11) **2 668 137 A1***
C02F 1/42 **B01J 49/00**
G01N 33/18 **G01N 27/10**
C02F 103/04
(25) En (26) En
(21) 12704104.4 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050045 11.01.2012
(87) WO 2012/101419 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 GB 201101329
(54) • ÜBERWACHUNGSVERFAHREN
• MONITORING METHOD
• PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE
(71) VWS (UK) Limited, Marlow International Parkway, Marlow Bucks SL7 1YL, GB
(72) Whitehead, Paul, RG9 4HB, GB
Walker, John Andrew, RG4 5AL, GB
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- C02F 1/42** → (51) **C02F 1/00**
-
- C02F 1/463** → (51) **B01D 21/00**
-
- (51) **C02F 1/70** (11) **2 668 138 A1***
(25) De (26) De
(21) 12701481.9 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051247 26.01.2012
(87) WO 2012/101221 2012/31 02.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050743 19.01.2012
(87) WO 2012/101026 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011003187
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DES GEHALTS AN WASSERSTOFFPEROXID UND PERESSIGSÄURE IN EINEM WASSERSTROM
• DEVICE AND METHOD FOR REDUCING THE HYDROGEN PEROXIDE AND PERACETIC ACID CONTENT IN A WATER FLOW
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LA TENEUR EN PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET EN ACIDE PERACÉTIQUE DANS UN COURANT D'EAU
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
KATAYAMA CHEMICAL, INC., 1-6-7 Higashiwajiri Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-0023, JP
(72) ADAMI, Walter, 26135 Oldenburg, DE
ANGERT, Hubert, 63225 Langen, DE
KÖNIG, Bernhard, 63594 Hasselroth, DE
KRÜCK, Steffen, 63517 Rodenbach, DE
KUHN, Frank Dieter, 63571 Gelnhausen, DE
LIETZENMAYER, Martin, 63755 Alzenau, DE
WALZER, Egon, 63477 Maintal, DE
SCHMIDT, Corinna, 36396 Steinau-Bellings, DE
MURAOKA, Nobuhiro, Osaka 533-0023, JP
(74) Thiele, Georg Friedrich, Evonik Degussa GmbH DG-IPM-PAT Postcode 84/339 Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
-
- C02F 9/00** → (51) **C10L 9/08**
-
- C02F 103/04** → (51) **C02F 1/00**
-
- C03B 17/00** → (51) **B28B 3/20**
-
- (51) **C03C 1/02** (11) **2 668 139 A2***
C03C 3/078
(25) En (26) En
(21) 12702614.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050141 24.01.2012
(87) WO 2012/101429 2012/31 02.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 27.01.2011 GB 201101387
(54) • PELLETT
• A PELLETT
• GRANULE
(71) Sibelco UK Limited, Brookside Hall, Sandbach, Cheshire CW11 4TF, GB
(72) LEESE, Samuel Mark, Cheshire CW11 4TF, GB
STUART, John Alexander, Stoke-on-Trent Staffordshire ST10 2DZ, GB
(74) Bond, Christopher William, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
-
- C03C 3/078** → (51) **C03C 1/02**
-
- (51) **C03C 3/087** (11) **2 668 140 A1***
C03C 3/091 **C03C 21/00**
G06F 3/041 **G06F 3/044**
(25) En (26) En
(21) 12701739.0 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051247 26.01.2012
(87) WO 2012/101221 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 DE 102011009769
(54) • HOCHFESTES ALKALI-ALUMINOSILIKAT-GLAS
• HIGH-STRENGTH ALKALI-ALUMINOSILICATE GLASS
• VERRE D'ALUMINOSILICATE ALCALIN HAUTEMENT RÉSISTANT
(71) Kornerstone Materials Technology Co., Ltd, No. 6 Rujiang West Road Mawei District, Fuzhou, Fujian 350015, CN
Eglass Asia Limited, Room 819 8/F Topsail Plaza 11 On Sun Street Siu Lek Yuen, Shatin, N.T. Hong Kong, CN
(72) KÜHNEMANN, Bernd, 02943 Weisswasser, DE
BOETTGER, Michael, 21244 Buchholz, DE
RATHKE, Sizzo, 21702 Ahlerstedt-Klein Wangersen, DE
(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE
-
- (51) **C03C 3/087** (11) **2 668 141 A1***
C03C 3/091 **C03C 3/093**
(25) En (26) En
(21) 12702935.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022519 25.01.2012
(87) WO 2012/103194 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435987 P
(54) • GLASZUSAMMENSETZUNGEN MIT HOHER WÄRME- UND CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT
• GLASS COMPOSITIONS HAVING HIGH THERMAL AND CHEMICAL STABILITY
• COMPOSITIONS DE VERRE PRÉSENTANT UNE STABILITÉ THERMIQUE ET UNE STABILITÉ CHIMIQUE ÉLEVÉES
(71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
(72) ELLISON, Adam James, Painted Post New York 14870, US
KICZENSKI, Timothy J, Corning 14830, US
Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
-
- C03C 3/091** → (51) **C03C 3/087**
-
- C03C 3/093** → (51) **C03C 3/087**
-
- (51) **C03C 17/34** (11) **2 668 142 A1***
G02B 1/11
(25) En (26) En
(21) 12701296.1 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020696 10.01.2012
(87) WO 2012/102851 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 929481
(54) • WÄRMEBEHANDELBARE VIERSCHICHTIGE ANTIREFLEXIONS BESCHICHTUNG
• HEAT TREATABLE FOUR LAYER ANTI-REFLECTION COATING
• REVÊTEMENT ANTIREFLET À QUATRE COUCHES TRAITABLE THERMIQUEMENT
(71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
(72) BROADWAY, David, M., Northville MI 48167, US
KRASNOV, Alexey, Canton MI 48187, US
DEN BOER, Willem, Brighton MI 48116, US
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
-
- C03C 21/00** → (51) **C03C 3/087**

C04B 14/02 → (51) **C04B 26/26****C04B 16/04** → (51) **C04B 26/26**(51) **C04B 26/26** (11) **2 668 143 A2***
C04B 14/02 **C04B 16/04**

- (25) En (26) En
(21) 12739942.6 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022535 25.01.2012
(87) WO 2012/103206 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437265 P
13.01.2012 US 201213350393
(54) • ASPHALTIERUNGSMATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• ASPHALT PAVING MATERIALS AND METHODS FOR MAKING THE SAME
• MATÉRIAUX DE REVÊTEMENT BITUMINEUX ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION
(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) ROTZ, Steven, New Jersey 07962-2245, US
HACKER, Scott, New Jersey 07962-2245, US
RUAN, Yonghong, New Jersey 07962-2245, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C04B 28/04** (11) **2 668 144 A1***
C04B 28/14

- (25) En (26) En
(21) 12701125.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051179 26.01.2012
(87) WO 2012/101193 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 FR 1150676
(54) • HYDRAULISCHES BINDEMittel MIT GERINGEM KLINKERANTEIL
• HYDRAULIC BINDER WITH LOW CLINKER CONTENT
• LIANT HYDRAULIQUE À FAIBLE TENEUR EN SCORIES
(71) Lafarge, 61, rue des Belles Feuilles, 75116 Paris, FR
(72) SCHWARTZENTRUBER, Arnaud, F-69740 Genas, FR
MARTIN, Mylène, F-38200 Luzinay, FR
POURCEL, Fabrice, F-38540 Saint-just-Chaleyssin, FR
(74) Berruet, Laure, LAFARGE Département Propriété Intellectuelle (DPI) 95, Rue du Montmurier - BP9, 38291 Saint Quentin Fallavier Cedex, FR

C04B 28/14 → (51) **C04B 28/04**(51) **C04B 28/28** (11) **2 668 145 A2***
A61K 6/083 **A61L 24/12**
A61K 6/06

- (25) En (26) En
(21) 12702864.5 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050147 24.01.2012
(87) WO 2012/101432 2012/31 02.08.2012
(88) 10.01.2013
(30) 24.01.2011 GB 201101170
(54) • RESTAURATIONS-MATERIALIEN
• RESTORATIVE MATERIALS
• MATÉRIAUX RESTAURATEURS

- (71) University of Greenwich, Old Royal Naval College Park Row, Greenwich London SE10 9LS, GB
(72) NICHOLSON, John, London Greater London SE10 9LS, GB
BOOTH, Samantha, London Greater London SE10 9LS, GB
(74) Brookes Batchellor LLP, 46 Chancery Lane, London WC2A 1JE, GB

(51) **C04B 28/36** (11) **2 668 146 A1***
C04B 40/00

- (25) En (26) En
(21) 12701730.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051058 24.01.2012
(87) WO 2012/101127 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11151973
(54) • SCHWEFELZEMENTPRODUKTE
• SULPHUR CEMENT PRODUCTS
• PRODUITS À BASE DE CIMENT AU SOUFRE
(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) POSTHUMUS, Willem, NL-5612 AZ Eindhoven, NL
SMURA, Catherine Frances, NL-1031 HW Amsterdam, NL
VERBIST, Guy Lode Magda Maria, NL-1031 HW Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C04B 33/13 → (51) **E02D 31/00**(51) **C04B 35/46** (11) **2 668 147 A1***
C04B 35/478 **C04B 35/49**
C04B 35/622 **F01N 3/022**
B01D 46/00

- (25) De (26) De
(21) 12702490.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051466 30.01.2012
(87) WO 2012/101285 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009760
(54) • KERAMISCHER KÖRPER AUS EINER ALUMINIUMTITANATMISCHUNG
• CERAMIC BODY COMPOSED OF AN ALUMINIUM TITANATE MIXTURE
• CORPS CÉRAMIQUE CONSTITUÉ D'UN MÉLANGE DE TITANATE D'ALUMINIUM
(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) LINHART, Jochen, 71409 Schwaikheim, DE
EHLEN, Frank, 66540 Neunkirchen, DE

C04B 35/478 → (51) **C04B 35/46****C04B 35/49** → (51) **C04B 35/46****C04B 35/622** → (51) **C04B 35/46****C04B 40/00** → (51) **C04B 28/36****C05D 9/00** → (51) **C12N 1/12****C07C 5/333** → (51) **B01J 37/34****C07C 29/00** → (51) **C07C 29/60**(51) **C07C 29/60** (11) **2 668 148 A1***
C07C 29/00 **C07C 31/20**
B01J 23/755

- (25) De (26) De
(21) 12739450.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050243 18.01.2012
(87) WO 2012/101550 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 EP 11151797
(54) • HYDRIERKATALYSATOR AUS NICKEL AUF KOHLENSTOFF
• HYDROGENATION CATALYST COMPRISING NICKEL ON CARBON
• CATALYSEUR D'HYDROGÉNATION À BASE DE NICKEL SUR CARBONE
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BEERS, Annemarie, NL-3544 TJ Utrecht, NL
(74) Féaux de Lacroix, Stefan, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

C07C 31/20 → (51) **C07C 29/60**(51) **C07C 41/09** (11) **2 668 149 A1***
C10L 1/02 **C10L 1/18**
C10L 10/02 **C10L 10/12**

- (25) En (26) En
(21) 12703639.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021554 17.01.2012
(87) WO 2012/102904 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436097 P
01.02.2011 US 201161438296 P
17.01.2012 US 201213351717
(54) • KONDENSATION VON ALKOHOLEN ZUR HERSTELLUNG VON BIOKRAFTSTOFFEN
• CONDENSATION OF ALCOHOLS FOR BIOFUEL PRODUCTION
• CONDENSATION D'ALCOOLS EN VUE DE LA PRODUCTION DE BIOCARBURANTS
(71) Phillips 66 Company, P.O. Box 4428, Houston, TX 77210, US
(72) TRUITT, Matthew J., Bartlesville Oklahoma 74006, US
(74) Hyden, Martin Douglas, Finnegan LLP Avenue Louise, 326, 1050 Brussels, BE

(51) **C07C 51/12** (11) **2 668 150 A1***
C07C 67/37 **C07C 53/08**
C07C 69/14 **B01J 29/90**

- (25) En (26) En
(21) 12701768.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000068 24.01.2012
(87) WO 2012/101403 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11250091
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METHYLACETAT/ESSIGSÄURE
• PROCESS FOR THE PRODUCTION OF METHYL ACETATE/ACETIC ACID
• PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'ACÉTATE DE MÉTHYLE/ACIDE ACÉTIQUE
(71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) DITZEL, Evert, Jan, HU12 8DS, GB
(74) Brooke, Caron, BP International Limited Global Patents & Technology Law Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB

C07C 53/08 → (51) **C07C 51/12****C07C 67/37** → (51) **C07C 51/12**

C07C 69/14 → (51) **C07C 51/12**(51) **C07C 209/08** (11) **2 668 151 A1***
C07C 209/62 **C07C 211/15**
C07D 207/40

- (25) De (26) De
(21) 12700495.0 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050834 20.01.2012
(87) WO 2012/101044 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 EP 11151873
24.01.2011 US 201161435497 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2,2-DIFLUORETHYLAMIN AUSGEHEND VON 2,2-DIFLUOR-1-CHLOROETHAN*
• *METHOD FOR PRODUCING 2,2-DIFLUOROETHYLAMINE STARTING FROM 2,2-DIFLUORO-1-CHLOROETHANE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 2,2-DIFLUOROÉTHYLAMINE À PARTIR DE 2,2-DIFLUORO-1-CHLOROÉTHANE*
- (71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Str. 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
- (72) LUI, Norbert, 51519 Odenthal, DE
HEINRICH, Jens-Dietmar, 51368 Leverkusen, DE
- (74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C07C 209/62 → (51) **C07C 209/08****C07C 211/15** → (51) **C07C 209/08**(51) **C07C 217/54** (11) **2 668 152 A2***
(25) En (26) En
(21) 12701809.1 (22) 13.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) US 2012/021181 13.01.2012
(87) WO 2012/102875 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 27.01.2011 PCT/CN2011/070706
- (54) • *ANALGETISCHE VERBINDUNGEN, VERFAHREN UND FORMULIERUNGEN*
• *ANALGESIC COMPOUNDS, METHODS, AND FORMULATIONS*
• *COMPOSÉS ANALGÉSQUES, PROCÉDÉS, ET FORMULATIONS*
- (71) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (72) DEFAUW, Jean Marie, New Palestine Indiana 46163, US
HOLMSTROM, Scott Dale, Fishers Indiana 46037, US
CHEN, Shuhui, Calabasas California 91302, US
ZHANG, Yang, Shanghai 200108, CN
WU, Wentao, Shanghai 200137, CN
PENG, Xian, Shanghai 200129, CN
MA, Yujuan, Shanghai 200137, CN
LU, Lun, Shanghai 201208, CN
- (74) Bassinder, Emma Marie, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07C 231/10** (11) **2 668 153 A1***
C07D 231/14

- (25) En (26) En
(21) 12703656.4 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022899 27.01.2012
(87) WO 2012/103436 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437280 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2-AMINOENBENZAMIN-DERIVATEN*
• *METHOD FOR PREPARING 2-AMINOENBENZAMIDE DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS DE 2-AMINOENBENZAMIDE*
- (71) E.I. Du Pont De Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) KRISTJANSDDOTTIR, Sigrídur, Soley, Wilmington, Delaware 19803, US
SHAPIRO, Rafael, Wilmington, Delaware 19803, US
OBERHOLZER, Matthew, Richard, Wilmington, Delaware 19810, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07C 233/65** (11) **2 668 154 A1***
C07C 233/69 **A01N 25/00**
A01N 41/06 **A01N 47/36**
A01N 41/10 **A01N 43/90**

- (25) En (26) En
(21) 11793390.3 (22) 29.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/071251 29.11.2011
(87) WO 2012/100865 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 GB 201101209
- (54) • *BESTANDTEIL EINER FORMULIERUNG*
• *FORMULATION COMPONENT*
• *COMPOSANT POUR FORMULATION*
- (71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YH, GB
- (72) BELL, Gordon, Alastair, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
PERRY, Richard, deceased, GB
RAMSAY, Julia, Lynne, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
STOCK, David, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
TAYLOR, Philip, Bracknell Berkshire RG42 6EY, GB
- (74) Palmer, Sarah Louise, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Dept Jealott's Hill International Research Centre PO Box No 3538 Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

C07C 233/69 → (51) **C07C 233/65**(51) **C07C 237/24** (11) **2 668 155 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12702199.6 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050667 18.01.2012
(87) WO 2012/101011 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 24.01.2011 EP 11151890
- (54) • *NEUE ARYLBENZOCYCLOALKYLAMID-DERIVATE*
• *NEW ARYL-BENZOCYCLOALKYL AMIDE DERIVATIVES*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS D'ARYLBENZOCYCLOALKYLAMIDES*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) AEBI, Johannes, CH-4102 Binningen, CH
BINGGELLI, Alfred, CH-4102 Binningen, CH
HERTEL, Cornelia, CH-4225 Brislach, CH

- KONKAR, Anish Ashok, CH-4102 Binningen, CH
KUEHNE, Holger, 79540 Loerrach, DE
KUHN, Bernd, CH-4153 Reinach BL, CH
MAERKI, Hans P., CH-4059 Basel, CH
WANG, Haiyan, CH-4123 Allschwil, CH
- (74) Salud, Carlos E., F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07C 251/56 → (51) **C07D 231/14**(51) **C07C 309/30** (11) **2 668 156 A1***
C07C 327/58 **C07D 213/59**
C07D 265/32 **C07D 277/54**
C07D 291/02 **C07D 327/06**
H01L 21/027

- (25) En (26) En
(21) 12701354.8 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051297 27.01.2012
(87) WO 2012/101245 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152582
28.01.2011 US 201161437024 P
- (54) • *POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM OXIMSULFONAT ALS THERMISCHES HÄRTUNGSMITTEL*
• *POLYMERIZABLE COMPOSITION COMPRISING AN OXIME SULFONATE AS THERMAL CURING AGENT*
• *COMPOSITION POLYMERISABLE COMPRENANT UN SULFONATE D'OXIME EN TANT QU'AGENT DE DURCISSEMENT THERMIQUE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KUNIMOTO, Kazuhiko, Kawanishi 666-0145, JP
SAMESHIMA, Kaori, Tondabayashi-shi Osaka 584-0061, JP
MATSUOKA, Yuki, Nishinomiya 662-0916, JP
KURA, Hisatoshi, Takarazuka-shi Hyogo 665-0013, JP
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigspatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C07C 327/58 → (51) **C07C 309/30**(51) **C07D 207/06** (11) **2 668 157 A1***
C07D 211/16 **C07D 211/18**
C07D 211/20 **C07D 211/22**
C07D 211/46 **C07D 401/04**
C07D 401/06 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 413/04**
C07D 471/04 **C07D 295/192**
C07D 295/185 **A61K 31/44**

- (25) En (26) En
(21) 12701772.1 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050177 27.01.2012
(87) WO 2012/101453 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101517
- (54) • *ANTAGONISTEN DES PROTEASEAKTIVIERTEN REZEPTORS 2 (PAR2)*
• *PROTEASE ACTIVATED RECEPTOR 2 (PAR2) ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR 2 ACTIVÉ PAR DES PROTÉASES (PAR2)*
- (71) Proximagen Limited, 3rd Floor, 91-93 Farringdon Road, London EC1M 3LN, GB
- (72) BOYD, Joe William, Cambridge Cambridgeshire CB23 7XN, GB
MEO, Paul, Comberton Cambridgeshire CB23 7DR, GB
HIGGINBOTTOM, Michael, Cambridge Cambridgeshire CB23 7ZL, GB

SIMPSON, Iain, Cambridge Cambridgeshire
CB4 2LZ, GB
MOUNTFORD, David Mark, Merstham Surrey
RH1 3NH, GB
SAVORY, Edward Daniel, Great Cambourne
Cambridgeshire CB23 5JA, GB
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

C07D 207/323 → (51) **C07D 213/36**

(51) **C07D 207/36** (11) **2 668 158 A1***
C07D 491/113 **C07D 491/107**

(25) De (26) De
(21) 12700832.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050840 20.01.2012
(87) WO 2012/101047 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11152069
25.01.2011 US 2011161435910 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1-H-PYRROLIDIN-2,4-DION-DERIVATEN
• METHOD FOR PRODUCING 1-H-PYRROLIDINE-2,4-DIONE DERIVATIVES
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DÉRIVÉS DE LA 1-H-PYRROLIDINE-2,4-DIONE
(71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Str. 10, 40789 Monheim am Rhein, DE

(72) FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
HIMMLER, Thomas, 51519 Odenthal, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property
GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C07D 207/40 → (51) **C07C 209/08**

(51) **C07D 209/26** (11) **2 668 159 A1***
A61K 31/403 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 12700701.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050889 20.01.2012
(87) WO 2012/101058 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 2011161435601 P

(54) • 4-TOLYL-ETHYNYL-OCTAHYDRO-INDOL-1-ESTER-DERIVATE
• 4-TOLYL-ETHYNYL-OCTAHYDRO-INDOLE-1-ESTER DERIVATIVES
• DÉRIVÉS DE 4-TOLYL-ÉTHYNYL-OCTAHYDRO-INDOLE-1-ESTER
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) NOZULAK, Joachim, CH-4002 Basel, CH
OSER, Dieter, CH-4002 Basel, CH
(74) Wiessner, Michael, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH

C07D 211/16 → (51) **C07D 207/06**

C07D 211/18 → (51) **C07D 207/06**

C07D 211/20 → (51) **C07D 207/06**

C07D 211/22 → (51) **C07D 207/06**

C07D 211/46 → (51) **C07D 207/06**

C07D 213/04 → (51) **A01N 43/40**

(51) **C07D 213/36** (11) **2 668 160 A1***
C07D 307/52 **C07D 307/56**
C07D 333/20 **C07D 333/28**
C07D 207/323 **A61K 31/341**

A61K 31/381 **A61K 31/4025**
A61K 31/4402 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 12705078.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(86) EP 2012/051292 27.01.2012
(87) WO 2012/101244 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11425021
(54) • TRPM8-REZEPTORANTAGONISTEN
• TRPM8 RECEPTOR ANTAGONISTS
• ANTAGONISTES DES RÉCEPTEURS TRPM8
(71) Dompe' S.p.A., Via Campo Di Pile S.N.C., 67100 L'Aquila (AQ), IT
(72) MORICONI, Alessio, I-67100 L'Aquila, IT
BIANCHINI, Gianluca, I-67100 L'Aquila (AQ), IT
BRANDOLINI, Laura, I-67100 L'Aquila (AQ), IT
ARAMINI, Andrea, I-67100 L'Aquila (AQ), IT
LIBERATI, Chiara, I-20132 Milano, IT
BOVOLenta, Silvia, I-20132 Milano, IT
BECCARI, Andrea, I-67100 L'Aquila (AQ), IT
LORENZI, Simone, I-67100 L'Aquila (AQ), IT
(74) Sutto, Luca, Ponzellini, Gioia e Associati S.r.l. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT

(51) **C07D 213/46** (11) **2 668 161 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700573.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050996 24.01.2012
(87) WO 2012/101095 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11152201
(54) • VERFAHREN UND STOFFE ZUR HERSTELLUNG VON N-SUBSTITUIERTEN PYRIDINVERBINDUNGEN
• METHOD AND SUBSTANCES FOR PREPARATION OF N-SUBSTITUTED PYRIDINIUM COMPOUNDS
• PROCÉDÉ ET SUBSTANCES PERMETTANT DE PRÉPARER DES COMPOSÉS DE PYRIDINIUM N-SUBSTITUÉS

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(72) GEBAUER, Peter, 82377 Penzberg, DE
HEINDL, Dieter, 82396 Paehl, DE
HORN, Carina, 68647 Biblis, DE
(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

C07D 213/59 → (51) **C07C 309/30**

(51) **C07D 213/74** (11) **2 668 162 A1***
C07D 401/04 **C07D 405/14**
C07D 413/14 **C07D 491/107**
A61K 31/444 **A61K 31/505**
A61K 31/553 **A61P 35/00**
A61P 29/00 **A61P 9/00**
A61P 37/00 **A61P 31/18**

(25) En (26) En
(21) 12700840.7 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050903 20.01.2012

(87) WO 2012/101062 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437100 P
(54) • SUBSTITUIERTE BI-HETEROARYLVERBINDUNGEN ALS CDK9-INHIBITOREN UND IHRE VERWENDUNG
• SUBSTITUTED BI-HETEROARYL COMPOUNDS AS CDK9 INHIBITORS AND THEIR USES
• COMPOSÉS BI-HÉTÉROARYLES SUBSTITUÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE CDK9 ET LEURS UTILISATIONS
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) ANTONIOS-MCCREA, William R., California 94608-2916, US
BARSANTI, Paul A., California 94608-2916, US
HU, Cheng, California 94608-2916, US
JIN, Xianming, California 94608-2916, US
MARTIN, Eric J., California 94608-2916, US
PAN, Yue, California 94608-2916, US
LIN, Xiaodong, California 94608-2916, US
PFISTER, Keith B., California 94608-2916, US
RENHOWE, Paul A., California 94608-2916, US
SENDZIK, Martin, California 94608-2916, US
SUTTON, James, California 94608-2916, US
WAN, Lifeng, California 94608-2916, US
(74) Strang, Andrea Josephine, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 213/79** (11) **2 668 163 A2***
C07D 213/803 **C07D 213/84**
C07D 213/81

(25) En (26) En
(21) 12739865.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022285 24.01.2012
(87) WO 2012/103041 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435966 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 4-AMINO-3-CHLOR-5-FLUOR-6-(SUBSTITUT-)PICOLINATEN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF 4-AMINO-3-CHLORO-5-FLUORO-6-(SUBSTITUTED) PICOLINATES
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE 4-AMINO-3-CHLORO-5-FLUORO-6-PICOLINATES (SUBSTITUÉS)

(71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) ARNDT, Kim E., Carmel IN 46032, US
RENGA, James M., Indianapolis IN 46220, US
ZHU, Yuanming, Carmel IN 46033, US
WHITEKER, Gregory T., Carmel IN 46032, US
LOWE, Christian T., Westfield IN 46074, US
(74) polytenant BGL, Braunschiger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C07D 213/803 → (51) **C07D 213/79**

C07D 213/81 → (51) **A61K 31/4439**

C07D 213/81 → (51) **C07D 213/79**

C07D 213/82 → (51) **A61K 31/4439**

C07D 213/84 → (51) **C07D 213/79**

(51) **C07D 215/06** (11) **2 668 164 A1***
A61K 31/404
(25) Fr (26) Fr
(21) 12706636.3 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050174 27.01.2012
(87) WO 2012/101388 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 FR 1150674
(54) • *NEUE AZACOUMARINDERIVATE MIT EINER MDR-PUMPEN-HEMMUNGSWIRKUNG*
• *NOVEL AZACOUMARIN DERIVATIVES HAVING MDR PUMP INHIBITING ACTIVITY*
• *NOUVEAUX DERIVES D'AZACOUMARINES PRESENTANT UNE ACTIVITE INHIBITRICE DES POMPES MDR*
- (71) Université Claude Bernard Lyon I, 43 boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cedex, FR
Hospices Civils de Lyon, 3, quai des Célestins, 69229 Lyon Cedex 02, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), Campus Gérard-Mégie 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Joseph Fourier, 621 Avenue Centrale Domaine Universitaire, 38041 Grenoble Cédex 9, FR
- (72) DOLEANS-JORDHEIM, Anne, F-69800 Saint Priest, FR
FRENEY, Jean, F-69210 Fleurieux sur l'Arbresle, FR
DUMONTET, Charles, F-69200 Venissieux, FR
BOUMENDJEL, Ahcène, F-38240 Meylan, FR
VERON, Jean-Baptiste, F-72000 Le Mans, FR
WONG, Yung-Sing, F-38400 Saint Martin d'Hères, FR
- (74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie 51, avenue Jean-Jaurès BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR
-
- (51) **C07D 215/48** (11) **2 668 165 A1***
C07D 401/04 **C07D 401/10**
C07D 413/10 **C07D 471/04**
A61K 31/47 **A61K 31/4709**
A61K 31/496 **A61K 31/5377**
A61P 3/04 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 12700504.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050922 23.01.2012
(87) WO 2012/101068 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 PCT/CN2011/070644
(54) • *NEUARTIGE TETRAHYDROCHINOLINDERIVATE*
• *NOVEL TETRAHYDROQUINOLINE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS INÉDITS DE LA TÉTRAHYDROQUINOLINE*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) FENG, Lichun, Shanghai 200240, CN
HUANG, Mengwei, Shanghai 201203, CN
LIU, Yongfu, Shanghai 200093, CN
WU, Guolong, Shanghai 201204, CN
YAN, Shixiang, Shanghai 200124, CN
YUN, Hongying, Shanghai 201204, CN
ZHOU, Mingwei, Shanghai 101210, CN
- (74) Pomeranc, Didier, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- C07D 217/22** → (51) **A61K 31/4439**
-
- (51) **C07D 231/14** (11) **2 668 166 A1***
C07C 251/56
- (25) En (26) En
(21) 12700859.7 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051075 25.01.2012
(87) WO 2012/101139 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11151965
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYRAZOL-CARBOXYLSÄURE-AMIDEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF PYRAZOLE CARBOXYLIC ACID AMIDE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN AMIDE D'ACIDE CARBOXYLIQUE ET DE PYRAZOLE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) TERINEK, Miroslav, CH-4333 Muenchwilen, CH
FABER, Dominik, CH-4333 Muenchwilen, CH
KOENIG, Stefan, CH-4333 Muenchwilen, CH
(74) Hölscher, Ingo, Syngenta International AG Intellectual Property WRO-1004-6-22 Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
-
- (51) **C07D 231/14** (11) **2 668 167 A1***
C07D 275/03
- (25) En (26) En
(21) 12700866.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) EP 2012/051191 26.01.2012
(87) WO 2012/101199 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11305077
(54) • *AMINOSUBSTITUIERTE 3-HETEROARYLAMINO-PROPIONSÄUREDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *AMINO-SUBSTITUTED 3-HETEROARYLAMINO-PROPIONIC ACID DERIVATIVES AND THEIR USE AS PHARMACEUTICALS*
• *DÉRIVÉS DE L'ACIDE 3-HÉTÉROAROYLA-MINO-PROPIONIQUE AMINO SUBSTITUÉS ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE PRODUITS PHARMACEUTIQUES*
- (71) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
RUF, Sven, 65926 Frankfurt am Main, DE
SADOWSKI, Thorsten, 65926 Frankfurt am Main, DE
HORSTICK, Georg, 65926 Frankfurt am Main, DE
SCHREUDER, Herman, 65926 Frankfurt am Main, DE
BUNING, Christian, 65926 Frankfurt am Main, DE
QLPP, Thomas, 65926 Frankfurt am Main, DE
WIRTH, Klaus, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (74) Essler, Frank, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patents Germany Industriepark Höchst Gebäude K801, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- C07D 231/14** → (51) **C07C 231/10**
-
- C07D 235/16** → (51) **A61K 31/4184**
-
- C07D 235/18** → (51) **C09K 11/06**
-
- (51) **C07D 239/70** (11) **2 668 168 A1***
C07D 401/04 **C07D 491/04**
A61K 31/517 **A61K 31/519**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 12704954.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022665 26.01.2012
(87) WO 2012/103297 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437279 P
(54) • *VERBINDUNGEN ZUR REDUZIERUNG DER BETA-AMYLOID-PRODUKTION*
• *COMPOUNDS FOR THE REDUCTION OF B-AMYLOID PRODUCTION*
• *COMPOSÉS POUR LA RÉDUCTION DE LA PRODUCTION DE B-AMYLOÏDE*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) BOY, Kenneth M., Wallingford, Connecticut 06492, US
GUERNON, Jason M., Wallingford, Connecticut 06492, US
MACOR, John E., Wallingford, Connecticut 06492, US
OLSON, Richard E., Wallingford, Connecticut 06492, US
SHI, Jianliang, Wallingford, Connecticut 06492, US
THOMPSON, Lorin A., III., Wallingford, Connecticut 06492, US
WU, Yong-Jin, Wallingford, Connecticut 06492, US
XU, Li, Wallingford, Connecticut 06492, US
ZHANG, Yunhui, Wallingford, Connecticut 06492, US
ZUEV, Dmitry S., Wallingford, Connecticut 06492, US
- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **C07D 257/06** (11) **2 668 169 A1***
A61K 31/41 **A61P 3/04**
- (25) En (26) En
(21) 12704958.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2012/022721 26.01.2012
(87) WO 2012/103333 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436265 P
(54) • *TETRAZOLVERBINDUNGEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *TETRAZOLE COMPOUNDS AND METHODS OF MAKING AND USING SAME*
• *COMPOSÉS DE TÉTRAZOLE ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Zafgen, Inc., One Broadway, 8th Floor, Cambridge, MA 02142, US
(72) DYKE, Hazel, Joan, Harlow Essex CM19 5TR, GB
PALLIN, Thomas, David, Harlow Essex CM19 5TR, GB
CRAMP, Susan, Mary, Harlow Essex CM19 5TR, GB
- (74) Harris, Jennifer Lucy, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- C07D 265/32** → (51) **C07C 309/30**
-
- C07D 275/03** → (51) **C07D 231/14**
-
- C07D 277/00** → (51) **A61K 31/535**
-
- C07D 277/54** → (51) **C07C 309/30**
-
- C07D 291/02** → (51) **C07C 309/30**
-
- C07D 295/185** → (51) **C07D 207/06**
-
- C07D 295/192** → (51) **C07D 207/06**
-
- (51) **C07D 301/03** (11) **2 668 170 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12739958.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021656 18.01.2012
(87) WO 2012/102918 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435523 P
24.10.2011 US 201161550840 P
- (54) • *DIREKTE UMWANDLUNG VON OLEFINEN IN OLEFINOXID DURCH MOLEKULAREN SAUERSTOFF*
• *DIRECT CONVERSION OF OLEFIN TO OLEFIN OXIDE BY MOLECULAR OXYGEN*
• *CONVERSION DIRECTE D'UNE OLÉFINE EN OXYDE D'OLÉFINE PAR DE L'OXYGÈNE MOLÉCULAIRE*
- (71) Sumitomo Chemical Company Limited, 27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) SEUBSAL, Anusorn, Los Angeles California 90024, US
SENKAN, Selim, Los Angeles California 90024, US
OHISHI, Yoshihiko, Osaka-shi Osaka 554-8558, JP
KNAPP BJEREN, Carlos Gustavo, Osaka-shi Osaka 554-8558, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C07D 301/10** (11) **2 668 171 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701495.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050988 23.01.2012
(87) WO 2012/101092 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 EP 11151793
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHYLENOXID*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ETHYLENE OXIDE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'OXYDE D'ÉTHYLÈNE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) VERHAAS, Michiel Johannes Franciscus Maria, NL-1031 HW Amsterdam, NL
VAN WESTRENNEN, Jeroen, NL-1031 HW Amsterdam, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL
-
- (51) **C07D 301/12** (11) **2 668 172 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701124.5 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051149 25.01.2012
(87) WO 2012/101176 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11152407
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-EPOXY-3-CHLORPROPAN*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 1,2-EPOXY-3-CHLOROPROPANE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DU 1,2-ÉPOXY-3-CHLOROPROPANE*
- (71) Solvay SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE
- (72) GILBEAU, Patrick, B-7090 Braine-le-comte, BE
GILLIN, Frédéric, B-5020 Malonne, BE
- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- (51) **C07D 301/12** (11) **2 668 173 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702216.8 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051148 25.01.2012
(87) WO 2012/101175 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11152410
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-EPOXY-3-CHLORPROPAN*
• *PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF 1,2-EPOXY-3-CHLOROPROPANE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 1,2-ÉPOXY-3-CHLOROPROPANE*
- (71) Solvay SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE
- (72) GILBEAU, Patrick, B-7090 Braine-le-comte, BE
GILLIN, Frédéric, B-5020 Malonne, BE
- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- (51) **C07D 307/06** (11) **2 668 174 A1***
C07D 319/04
(25) De (26) De
(21) 11808173.6 (22) 30.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/006608 30.12.2011
(87) WO 2012/100809 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011009338
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLINE VERBINDUNGEN UND FLÜSSIGKRISTALLINE MEDIEN*
• *LIQUID-CRYSTALLINE COMPOUNDS AND LIQUID-CRYSTALLINE MEDIA*
• *COMPOSÉS CRISTAL LIQUIDE ET MILIEUX CRISTAL LIQUIDE*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) JANSEN, Axel, 64293 Darmstadt, DE
BREMER, Matthias, 64295 Darmstadt, DE
WITTEK, Michael, 64390 Erzhhausen, DE
HAENSEL, Helmut, 64367 Muehltal, DE
RILLICH, Malgorzata, 64291 Darmstadt, DE
SPRANG, Julia, 61276 Weilrod, DE
-
- C07D 307/52** → (51) **C07D 213/36**
- C07D 307/56** → (51) **C07D 213/36**
- C07D 307/91** → (51) **C07D 491/04**
-
- (51) **C07D 309/40** (11) **2 668 175 A1***
A61K 33/26 **A61P 7/06**
(25) En (26) En
(21) 12708368.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051149 25.01.2012
(87) WO 2012/101176 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11152407
- (54) • *VERFAHREN*
• *PROCESS*
• *PROCÉDÉ*
- (71) Iron Therapeutics Holdings AG, Sihleggstrasse 23, 8832 Wollerau, CH
- (72) STOCKHAM, Michael Arthur, Saffron Walden Essex CB11 4QX, GB
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
-
- (51) **C07D 311/64** (11) **2 668 176 A2***
(25) En (26) En
- (21) 12739384.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IN 2012/000052 24.01.2012
(87) WO 2012/101652 2012/31 02.08.2012
(88) 27.12.2012
(30) 27.01.2011 IN DE01962011
- (54) • *NEUES VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON POLYPHENOLEN*
• *A NOVEL PROCESS FOR SYNTHESIS OF POLYPHENOLS*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE POLYPHÉNOLS*
- (71) Sphaera Pharma Pte. Ltd, 8 Temasek Boulevard 22-03 Suntec Tower 3, Singapore 038988, SG
- (72) DUGAR, Sundeeep, San Jose California 95120, US
MAHAJAN, Dinesh, Haryana 122051, IN
GIANNOUSIS, Pantelis, Peter, Pacifica California 94044, US
SINGH, Vijay, Kangra 176225 Teh. Jawali, IN
KAPOOR, Kamal Kishore, Gandhi Nagar 180004, IN
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
-
- C07D 319/04** → (51) **C07D 307/06**
- C07D 327/06** → (51) **C07C 309/30**
- C07D 333/20** → (51) **C07D 213/36**
- C07D 333/28** → (51) **C07D 213/36**
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 668 177 A1***
C07D 401/14 **C07D 405/14**
C07D 409/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **A61K 31/506**
A61P 37/00
(25) En (26) En
(21) 12702200.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050672 18.01.2012
(87) WO 2012/101013 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152528
- (54) • *SUBSTITUIERTE PYRIDINYL-PYRIMIDINE UND IHRE VERWENDUNG ALS ARZNEI-MITTEL*
• *SUBSTITUTED PYRIDINYL-PYRIMIDINES AND THEIR USE AS MEDICAMENTS*
• *PYRIDINYL-PYRIMIDINES SUBSTITUÉES ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE MÉDICAMENTS*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim, DE
- (72) DAHMANN, Georg, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
FIEGEN, Dennis, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
FLECK, Martin, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
HOFFMANN, Matthias, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
KLICIC, Jasna, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE
EAST, Stephen, Peter, Oxfordshire OX14 4SA, GB
NAPIER, Spencer, Charles, R., Oxfordshire OX14 4SA, GB
SCOTT, John, Oxfordshire OX14 4SA, GB
- (74) Simon, Elke Anna Maria, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-
- C07D 401/04** → (51) **A61K 31/4439**

C07D 401/04	→ (51)	C07D 207/06
C07D 401/04	→ (51)	C07D 213/74
C07D 401/04	→ (51)	C07D 215/48
C07D 401/04	→ (51)	C07D 239/70
(51) C07D 401/06 (11) 2 668 178 A1* C07D 401/14 C07D 413/14 A61K 31/4427 A61P 35/00		
(25) En (26) En (21) 12701003.1 (22) 25.01.2012		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) EP 2012/051165 25.01.2012		
(87) WO 2012/101184 2012/31 02.08.2012		
(30) 26.01.2011 EP 11152222		
(54) • <i>NEUE 5-ALKYNYLPYRIDINE</i> • <i>NEW 5-ALKYNYL-PYRIDINES</i> • <i>NOUVELLES 5-ALKYNYL-PYRIDINES</i>		
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		
(72) WUNBERG, Tobias, 55216 Ingelheim am Rhein, DE VAN DER VEEN, Lars, 55216 Ingelheim am Rhein, DE KRAEMER, Oliver, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		
(74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		
(51) C07D 401/06 (11) 2 668 179 A1* C07D 401/12 C07D 401/14 C07D 405/14 C07D 409/14 C07D 413/14 A61K 31/505 A61P 35/00		
(25) En (26) En (21) 12703477.5 (22) 25.01.2012		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) EP 2012/051167 25.01.2012		
(87) WO 2012/101186 2012/31 02.08.2012		
(30) 26.01.2011 EP 11152219 15.07.2011 EP 11174234		
(54) • <i>NEUE 5-ALKYNYLPYRIDINE</i> • <i>NEW 5-ALKYNYL-PYRIDINES</i> • <i>NOUVELLES 5-ALKYNYL-PYRIDINES</i>		
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		
(72) WUNBERG, Tobias, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE VEEN, Van Der, Lars, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE KRAEMER, Oliver, 55216 Ingelheim Am Rhein, DE		
(74) Simon, Elke Anna Maria, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		
C07D 401/06	→ (51)	C07D 207/06
C07D 401/10	→ (51)	C07D 215/48
C07D 401/12	→ (51)	A61K 31/4439
C07D 401/12	→ (51)	C07D 207/06
C07D 401/12	→ (51)	C07D 401/06
C07D 401/14	→ (51)	C07D 207/06
C07D 401/14	→ (51)	C07D 401/04

C07D 401/14	→ (51)	C07D 401/06
C07D 403/00	→ (51)	A61K 31/497
(51) C07D 403/10 (11) 2 668 180 A2* C07D 403/14 A61K 31/496 A61P 35/00		
(25) En (26) En (21) 12739376.7 (22) 24.01.2012		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) US 2012/022315 24.01.2012		
(87) WO 2012/103059 2012/31 02.08.2012		
(88) 18.10.2012		
(30) 25.01.2011 US 201161436077 P		
(54) • <i>BCL-2-/BCL-XL-HEMMER UND DIESE VERWENDEnde THERAPEUTISCHE VER- FAHREN</i> • <i>BCL-2/BCL-XL INHIBITORS AND THERA- PEUTIC METHODS USING THE SAME</i> • <i>INHIBITEURS DE BCL-2/BCL-XL ET MÉTHODES THÉRAPEUTIQUES LES UTILISANT</i>		
(71) The Regents of The University of Michigan, Office of Technology Transfer 1600 Huron Parkway, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48109- 2590, US		
(72) WANG, Shaomeng, Saline MI 48176, US ZHOU, Haibin, Ann Arbor MI 48105, US CHEN, Jianfang, Ann Arbor MI 48105, US AGUILAR, Angelo, Ann Arbor 48105, US MEAGHER, Jennifer, Lynn, Ann Arbor MI 48170, US SUN, Duxin, Ann Arbor 48103, US YANG, Chao-Yie, Ann Arbor MI 48105, US LIU, Liu, Ann Arbor MI 48103, US BAI, Longchuan, Ann Arbor MI 48108, US MCEACHERM, Donna, Ann Arbor MI 48108, US STUCKEY, Jeanne, Fenton MI 43570, US LI, Xiaoqin, Ann Arbor MI 48105, US		
(74) Fiusello, Francesco, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT		
C07D 403/10	→ (51)	C09K 11/06
(51) C07D 403/12 (11) 2 668 181 A1* C07D 407/12 C07D 409/12 A61K 31/4155 A61P 29/00		
(25) En (26) En (21) 12700695.5 (22) 20.01.2012		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) EP 2012/050830 20.01.2012		
(87) WO 2012/101043 2012/31 02.08.2012		
(30) 24.01.2011 EP 11151876		
(54) • <i>PYRAZOLVERBINDUNGEN ALS CRTH2- ANTAGONISTEN</i> • <i>PYRAZOLE COMPOUNDS AS CRTH2 ANTAGONISTS</i> • <i>COMPOSÉS DE PYRAZOLE EN TANT QU'ANTAGONISTES DE CRTH2</i>		
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Straße 173, 55216 Ingelheim, DE		
(72) ANDERSKEWITZ, Ralf, 55216 Ingelheim am Rhein, DE MARTYRES, Domnic, 55216 Ingelheim am Rhein, DE OOST, Thorsten, 55216 Ingelheim am Rhein, DE RIST, Wolfgang, 55216 Ingelheim am Rhein, DE SEITHER, Peter, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		

(74) Simon, Elke Anna Maria, Boehringer Ingel- heim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE		
C07D 403/14	→ (51)	C07D 403/10
C07D 405/12	→ (51)	A61K 31/4439
C07D 405/14	→ (51)	C07D 213/74
C07D 405/14	→ (51)	C07D 401/04
C07D 405/14	→ (51)	C07D 401/06
C07D 407/12	→ (51)	C07D 403/12
C07D 409/12	→ (51)	C07D 403/12
C07D 409/14	→ (51)	C07D 401/04
C07D 409/14	→ (51)	C07D 401/06
(51) C07D 413/04 (11) 2 668 182 A1* A61K 31/422 A61P 29/00		
(25) En (26) En (21) 12703013.8 (22) 27.01.2012		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(86) EP 2012/051357 27.01.2012		
(87) WO 2012/101261 2012/31 02.08.2012		
(30) 28.01.2011 EP 11152515 28.01.2011 US 201161437061 P		
(54) • <i>IL17- UND IFN-GAMMA-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNER ENTZÜNDUNGSEKRANKUNG</i> • <i>IL17 AND IFN-GAMMA INHIBITION FOR THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE INFLAMMATION</i> • <i>INHIBITION DE L'IL17 ET DE L'IFN- GAMMA DANS LE TRAITEMENT D'UNE INFLAMMATION AUTOIMMUNE</i>		
(71) 4SC Discovery GmbH, Am Klopferspitz 19a, 82152 Planegg-Martinsried, DE Tasler, Stefan, Friedinger Str. 18a, 82229 Seefeld, DE		
(72) LEBAN, Johann, A-1190 Wien, AT BAUMGARTNER, Roland, 82152 Martins- ried, DE SAEB, Wael, Martinsried 82152, DE CHEVRIER, Carine, 81479 München, DE TASLER, Stefan, 82229 Seefeld, DE		
(74) Kilger, Ute, Boehmert & Boehmert Pettenko- ferstrasse 20-22, 80336 München, DE		
(51) C07D 413/04 (11) 2 668 183 A1* C07D 413/14 C07D 417/14 A61K 31/4155 A61P 19/00 A61P 29/00		
(25) En (26) En (21) 12703014.6 (22) 27.01.2012		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(86) EP 2012/051360 27.01.2012		
(87) WO 2012/101263 2012/31 02.08.2012		
(30) 28.01.2011 EP 11152512 28.01.2011 US 201161437080 P		
(54) • <i>IL17- UND IFN-GAMMA-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNER ENTZÜNDUNGSEKRANKUNG</i> • <i>IL17 AND IFN-GAMMA INHIBITION FOR THE TREATMENT OF AUTOIMMUNE INFLAMMATION</i>		

- *INHIBITION DE L'IL17 ET DE L'IFN-GAMMA DANS LE TRAITEMENT D'UNE INFLAMMATION AUTOIMMUNE*
- (71) 4SC Discovery GmbH, Am Klopferspitz 19a, 82152 Planegg-Martinsried, DE
- (72) LEBAN, Johann, A-1190 Wien, DE
TASLER, Stefan, 82229 Seefeld, DE
SAEB, Wael, Martinsried 82152, DE
CHEVRIER, Carine, München 81479, DE
- (74) Kilger, Ute, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07D 413/04 → (51) **A61K 31/4439**

C07D 413/04 → (51) **C07D 207/06**

C07D 413/10 → (51) **C07D 215/48**

C07D 413/14 → (51) **C07D 213/74**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/04**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 417/14 → (51) **C07D 413/04**

C07D 417/14 → (51) **C07D 471/08**

C07D 453/02 → (51) **C07D 471/08**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 668 184 A1***
A61K 31/4162 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 12701884.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051283 27.01.2012
(87) WO 2012/101239 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FR 1150651
(54) • *AZAINDAZOL- ODER DIAZAINDAZOL- DERIVATE ALS ARZNEIMITTEL*
• *DERIVATIVES OF AZAINDAZOLE OR DIAZAINDAZOLE TYPE AS MEDICAMENT*
• *DÉRIVÉS DE TYPE AZAINDAZOLE OU DIAZAINDAZOLE UTILISÉS COMME MÉDICAMENTS*
- (71) Pierre Fabre Médicament, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) KALOUN, El Bachir, F-31120 Roquettes, FR
BEDJEGUELAL, Karim, F-31400 Toulouse, FR
RABOT, Rémi, F-31400 Toulouse, FR
KRUCZYNSKI, Anna, F-31450 Pompertuzat, FR
SCHMITT, Philippe, Nailloux 31560, FR
PEREZ, Michel, F-81100 Castres, FR
RAHIER, Nicolas, F-31450 Ayguesvives, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

C07D 471/04 → (51) **A61K 31/4439**

C07D 471/04 → (51) **C07D 207/06**

C07D 471/04 → (51) **C07D 215/48**

- (51) **C07D 471/08** (11) **2 668 185 A1***
C07D 417/14 **A61K 31/4748**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 12739548.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2012/000652 30.01.2012
(87) WO 2012/102583 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 KR 20110008962
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT PYRIDONDERIVATEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING PYRIDONE DERIVATIVES*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DES DÉRIVÉS DE PYRIDONE*
- (71) SK Biopharmaceuticals Co., Ltd., 99 Seorindong Jongno-gu, Seoul 110-728, KR
(72) MAENG, Cheol Young, Daejeon 300-825, KR
JANG, Young Koo, Daejeon 302-748, KR
CHA, Su Bong, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-750, KR
SHIN, Hye Won, Daejeon 305-325, KR
JOUNG, Chan Mi, Daejeon 305-761, KR
YI, Eun Jung, Gwangju-si Gyeonggi-do 464-892, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **C07D 471/08** (11) **2 668 186 A1***
C07D 453/02 **A61K 31/439**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 12740018.2 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000648 30.01.2012
(87) WO 2012/102580 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 KR 20110008960
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT PYRIDONDERIVATEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING PYRIDONE DERIVATIVES*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DES DÉRIVÉS DE PYRIDONE*
- (71) SK Biopharmaceuticals Co., Ltd., 99 Seorindong Jongno-gu, Seoul 110-728, KR
(72) MAENG, Cheol Young, Daejeon 300-825, KR
JANG, Young Koo, Daejeon 302-748, KR
CHA, Su Bong, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-750, KR
SHIN, Hye Won, Daejeon 305-325, KR
JOUNG, Chan Mi, Daejeon 305-761, KR
CHA, Hwa Ryun, Sacheon-si Gyeong-sangnam-do 664-803, KR
YI, Eun Jung, Gwangju-si Gyeonggi-do 464-892, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **C07D 487/04** (11) **2 668 187 A1***
A61K 31/5517 **A61P 31/10**

- (25) En (26) En
(21) 11802072.6 (22) 19.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) EP 2011/073215 19.12.2011
(87) WO 2012/084804 2012/26 28.06.2012
(30) 21.12.2010 EP 10196201
(54) • *NEUE ANTIMYKOTISCHE 5,6-DIHYDRO-4H-PYRROLO[1,2-a][1,4]BENZODIAZEPINE UND 6H-PYRROLO[1,2-a][1,4]BENZODIAZEPINE SUBSTITUIERT MIT BICYCLISCHEN BENZOLDERIVATEN*
• *NOVEL ANTIFUNGAL 5,6-DIHYDRO-4H-PYRROLO[1,2-a][1,4]- BENZODIAZEPINES AND 6H-PYRROLO[1,2-a][1,4]BENZODIAZEPINES SUBSTITUTED WITH BICYCLIC BENZENE DERIVATIVES*
• *NOUVEL ANTIFONGIQUE A BASE DE 5,6-DIHYDRO-4H-PYRROLO[1,2-*

- a][1,4]BENZODIAZÉPINES ET DE 6H-PYRROLO[1,2-a][1,4]BENZODIAZÉPINES SUBSTITUÉS AVEC DES DÉRIVÉS DU BENZÈNE BICYCLIQUES*
- (71) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) MEERPOEL, Lieven, B-2340 Beerse, BE
MAES, Louis, Jules, Roger, Marie, B-2000 Antwerp, BE
DE WIT, Kelly, B-2170 Merksem, BE
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE

(51) **C07D 487/04** (11) **2 668 188 A1***
C07D 498/04 **A61K 31/519**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 12700566.8 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050765 19.01.2012
(87) WO 2012/101029 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11152189
(54) • *TRICYCLISCHE DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS KINASEHEMMER*
• *TRICYCLIC DERIVATIVES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS KINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS TRICYCLIQUES, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION À TITRE D'INHIBITEURS DE KINASES*
- (71) Nerviano Medical Sciences S.r.l., 11 Viale Pasteur, 10 P.O. Box 11, 20014 Nerviano (MI), IT
(72) CALDARELLI, Marina, I-20152 Milan, IT
CASUSCELLI, Francesco, I-20020 Dairago(MI), IT
DONATI, Daniele, I-20014 Nerviano (MI), IT
MIRIZZI, Danilo, I-20136 Milan, IT
QUARTIERI, Francesca, I-28041 Arona (NO), IT
SILVAGNI, Marco, I-20090 Segrate (MI), IT

(51) **C07D 487/04** (11) **2 668 189 A1***
A61K 31/519 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 12701740.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051281 27.01.2012
(87) WO 2012/101238 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11152366
(54) • *NEUE PYRIMIDO[5,4-D]PYRIMIDYLAMINO-PHENYLSULFONAMIDE ALS SERIN-/THREONINKINASEHEMMER*
• *NEW PYRIMIDO[5,4-D]PYRIMIDYLAMINO PHENYL SULFONAMIDES AS SERINE/THREONINE KINASE INHIBITORS*
• *NOUVEAUX PYRIMIDO[5,4-D]PYRIMIDYLAMINO PHÉNYL SULFONAMIDES UTILISÉS COMME INHIBITEURS DE LA SÉRINE/THRÉONINE KINASE*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) MANTOULIDIS, Andreas, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
ETTMAYER, Peter, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (74) Simon, Elke Anna Maria, Boehringer Ingelheim GmbH Corporate Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 668 190 A1***
A61K 31/519 **A61P 19/00**
A61P 37/00 **A61P 35/00**
A61P 17/00
- (25) En (26) En
(21) 12702207.7 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050773 19.01.2012
(87) WO 2012/101032 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11152190
- (54) • *TRICYCLISCHE PYRROLODERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS KINASE-HEMMER*
• *TRICYCLIC PYRROLO DERIVATIVES, PROCESS FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS KINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS PYRROLO TRICYCLIQUES, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION À TITRE D'INHIBITEURS DE KINASES*
- (71) Nerviano Medical Sciences S.r.l., 11 Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano (MI), IT
- (72) CALDARELLI, Marina, I-20152 Milan, IT
ANGIOLINI, Mauro, I-21026 Gavirate (VA), IT
BERIA, Italo, I-20014 Nerviano (MI), IT
BRASCA, Maria Gabriella, I-20014 Nerviano (Milan), IT
CASUSCELLI, Francesco, I-20020 Dairago(MI), IT
D'ALESSIO, Roberto, I-20092 Cinisello Balsamo, IT
LOMBARDI BORGIA, Andrea, I-20067 Paullo (MI), IT
-
- C07D 487/04** → (51) **A61K 31/4439**
-
- (51) **C07D 491/04** (11) **2 668 191 A2***
C07D 307/91 **A61K 31/4741**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 12736835.5 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021708 18.01.2012
(87) WO 2012/099952 2012/30 26.07.2012
(88) 24.01.2013
(30) 19.01.2011 US 201161434286 P
- (54) • *BENZOFURO[3,2-C]PYRIDINE UND VERWANDTE ANALOGA ALS SEROTONIN-UNTERTYP-6 (5-HT6)-MODULATOREN ZUR BEHANDLUNG VON ADIPOSITAS, STOFFWECHSELSYNDROM, KOGNITION UND SCHIZOPHRENIE*
• *BENZOFURO[3,2-C]PYRIDINES AND RELATED ANALOGS AS SEROTONIN SUB-TYPE 6 (5-HT6) MODULATORS FOR THE TREATMENT OF OBESITY, METABOLIC SYNDROME, COGNITION AND SCHIZOPHRENIA*
• *BENZOFURO[3,2-C]PYRIDINES ET ANALOGUES ASSOCIÉS EN TANT QUE MODULATEURS DU SOUS-TYPE 6 DE LA SÉROTONINE (5-HT6) POUR TRAITEMENT DE L'OBÉSITÉ, DU SYNDROME MÉTABOLIQUE, DE LA COGNITION ET DE LA SCHIZOPHRÉNIE*
- (71) Albany Molecular Research, Inc., 26 Corporate Circle, Albany, NY 12203, US
- (72) GUZZO, Peter, R., Niskayuna NY 12309, US
HENDERSON, Alan, J., Albany NY 12208, US
ISHERWOOD, Matthew, Delmar NY 12054, US
LEE, Chong, Yew, Kuala Lumpur 56100, MY
GHOSH, Animesh, Singapore 120515, SG
ZHAO, He, River, Madison CT 06443, US
-
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB
-
- C07D 491/04** → (51) **C07D 239/70**
-
- C07D 491/107** → (51) **C07D 207/36**
-
- C07D 491/107** → (51) **C07D 213/74**
-
- C07D 491/113** → (51) **C07D 207/36**
-
- C07D 498/04** → (51) **C07D 487/04**
-
- (51) **C07F 5/02** (11) **2 668 192 A1***
C01B 3/02 **C01B 3/22**
- (25) En (26) En
(21) 12739796.6 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022596 25.01.2012
(87) WO 2012/103251 2012/31 02.08.2012
(30) 03.09.2011 US 201161530956 P
17.03.2011 US 201161453866 P
28.01.2011 US 201161437520 P
- (54) • *BOR-STICKSTOFF-HETEROCYCLEN*
• *BORON-NITROGEN HETEROCYCLES*
• *HÉTÉROCYCLES DE BORE-AZOTE*
- (71) State of Oregon acting by and through The State Board of Higher Education on Behalf of the University of Oregon, 1238 University Of Oregon, Eugene, OR 97403-1238, US
- (72) LIU, Shih-Yuan, Eugene, OR 97405, US
PARAB, Kshitij, Richland, WA 99352, US
LUO, Wei, Eugene, OR 97401, US
CAMPBELL, Pat, Eugene, OR 97405, US
- (74) Harrison Goddard Foote LLP, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- (51) **C07F 7/08** (11) **2 668 193 A1***
H01L 51/00
- (25) En (26) En
(21) 12700058.6 (22) 04.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000022 04.01.2012
(87) WO 2012/100900 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11000696
- (54) • *FLAVANTHRENDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS ORGANISCHE HALBLEITER*
• *FLAVANTHRENE DERIVATIVES AND THEIR USE AS ORGANIC SEMICONDUCTORS*
• *DÉRIVÉS DE FLAVANTHRÈNE ET LEUR UTILISATION EN TANT QUE SEMI-CONDUCTEURS ORGANIQUES*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) WANG, Changsheng, Durham DH65 5EB, GB
MITCHELL, William, Chandler's Ford S053 3PE, GB
D'LAVARI, Mansoor, Bude EX23 9AG, GB
TIERNEY, Steven, Southampton SO16 4BS, GB
-
- C07F 7/10** → (51) **A01N 55/10**
-
- (51) **C07F 7/16** (11) **2 668 194 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12702373.7 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022001 20.01.2012
(87) WO 2012/102957 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435829 P
-
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DIORGANODIHALOSILANS*
• *METHOD OF PREPARING A DIORGANODIHALOSILANE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN DIORGANODIHALOSILANE*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland MI 48686-0994, US
- (72) ANDERSON, Kurt, E., Crestwood KY 40014, US
DASH, Aswini, K., Midland MI 48642, US
HALL, Charles, Alan, Crestwood KY 40014, US
KATSOUKLIS, Dimitris, Midland MI 48642, US
WINELAND, Jonathan, David, Bedford KY 40006, US
- (74) Thomson, James B., Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- C07F 7/18** → (51) **A01N 55/10**
-
- C07F 9/40** → (51) **C07F 9/547**
-
- (51) **C07F 9/547** (11) **2 668 195 A1***
C07F 9/40
- (25) En (26) En
(21) 10861131.0 (22) 24.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/080263 24.12.2010
(87) WO 2012/083559 2012/26 28.06.2012
- (54) • *AROMATISCHE VERBINDUNGEN MIT MINDESTENS EINER PHOSPHONAT-ODER PHOSPHINATGRUPPE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VERWENDUNG*
• *AROMATIC COMPOUNDS BEARING AT LEAST ONE PHOSPHONATE OR PHOSPHINATE GROUP, PREPARATION METHOD AND USES THEREOF*
• *COMPOSÉS AROMATIQUES PORTANT AU MOINS UN GROUPE PHOSPHONATE OU PHOSPHINATE, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Rhodia (China) Co., Ltd., No.3966, Jin Du Road Xinzhuang Industrial Zone, Shanghai 201108, CN
- (72) DE CAMPO, Floryan, Shanghai 201100, CN
ZHANG, Tao, Shanghai 201108, CN
ZHOU, Changkai, shanghai 201108, CN
- (74) Valentino, Cédric, RHODIA SERVICES Direction de la Propriété Industrielle C.R.T.L., BP 62 85, rue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons, FR
-
- (51) **C07F 17/00** (11) **2 668 196 A1***
C08F 4/76
- (25) En (26) En
(21) 12702706.8 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022311 24.01.2012
(87) WO 2012/103057 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013106
- (54) • *HALBMETALLOCCENVERBINDUNGEN UND KATALYSATORZUSAMMENSETZUNGEN*
• *HALF-METALLOCENE COMPOUNDS AND CATALYST COMPOSITIONS*
• *COMPOSÉS SEMI-MÉTALLOCCÈNE ET COMPOSITIONS DE CATALYSEUR*
- (71) Chevron Phillips Chemical Company LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, Texas 77380, US
- (72) DING, Errun, Bartlesville Oklahoma 74006, US
MARTIN, Joel, L., Bartlesville Oklahoma 74006, US

MASINO, Albert, P., Tulsa Oklahoma 74137, US
YANG, Qing, Bartlesville Oklahoma 74006, US
YU, Youlu, Bartlesville Oklahoma 74006, US
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **C07F 17/02** (11) **2 668 197 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702147.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022627 26.01.2012
(87) WO 2012/103269 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016428
(54) • *KOMPOSTIERUNGSMASCHINE*
• *COMPOSTING MACHINE*
• *COMPOSTEUR*
(71) FOR SOLUTIONS IP, LLC, 903 Rock Lane, Newton, NJ 07860-4575, US
(72) SMITH-SEBASTO, Nicholas, Newton, NJ 07860-4575, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C07G 1/00 → (51) **C12P 1/00**

(51) **C07H 15/04** (11) **2 668 198 A1***
C08B 37/00 **A61K 31/737**
A61P 17/02
(25) En (26) En
(21) 12703584.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) IB 2012/050390 27.01.2012
(87) WO 2012/101605 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FR 1150645
(54) • *FGF-REZEPTOR-AKTIVIERENDE 3-O-ALKYL-OLIGOSACCHARIDE, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *FGF RECEPTOR-ACTIVATING 3-O-ALKYL OLIGOSACCHARIDES, PREPARATION THEREOF AND THERAPEUTIC USE THEREOF*
• *3-O-ALKYL-OLIGOSACCHARIDES ACTIVATEURS DE RÉCEPTEUR FGF, PRÉPARATION DE CEUX-CI ET UTILISATION THÉRAPEUTIQUE DE CEUX-CI*
(71) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) DRIGUEZ, Pierre Alexandre, F-75008 Paris, FR
DUCHAUSOY, Philippe, F-75008 Paris, FR
FONS, Pierre, F-75008 Paris, FR
(74) Catillon, Marie, et al, Sanofi Département Brevets 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

C07K 1/00 → (51) **A61K 39/385**

(51) **C07K 7/06** (11) **2 668 199 A2***
C07K 7/08 **A61K 38/04**
C12N 9/12 **G01N 33/68**
(25) En (26) En
(21) 12704133.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050373 26.01.2012
(87) WO 2012/101599 2012/31 02.08.2012
(88) 03.01.2013
(30) 27.01.2011 US 201161436640 P
(54) • *GLYCOGENSYNTHASEKINASE-3-INHIBITOREN*
• *GLYCOGEN SYNTHASE KINASE-3 INHIBITORS*

• *INHIBITEURS DE GLYCOGÈNE SYNTHASE KINASE-3*
(71) Ramot at Tel Aviv University, Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
(72) ELDAR-FINKELMAN, Hagit, 73142 Shoham, IL
LICHT-MURAVA, Avital, 69102 Tel-Aviv, IL
PLOTKIN, Batya, 75437 Rishon-LeZion, IL
(74) Denemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **C07K 7/06** (11) **2 668 200 A1***
C07K 7/08 **A61K 38/04**
C12N 9/12

(25) En (26) En
(21) 12705426.0 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050376 26.01.2012
(87) WO 2012/101601 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436629 P
(54) • *GLYCOGENSYNTHASEKINASE-3-INHIBITOREN*
• *GLYCOGEN SYNTHASE KINASE-3 INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE GLYCOGÈNE SYNTHASE KINASE 3*
(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 6139201 Tel-Aviv, IL
Yeda Research and Development Co. Ltd., At the Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 7610002 Rehovot, IL
(72) ELDAR-FINKELMAN, Hagit, 6083561 Shoham, IL
EISENSTEIN, Miriam, 7624807 Rehovot, IL
(74) Denemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

C07K 7/08 → (51) **C07K 7/06**

(51) **C07K 14/005** (11) **2 668 201 A2***
C07K 14/16 **A61K 39/21**

(25) En (26) En
(21) 12705406.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000118 26.01.2012
(87) WO 2012/101509 2012/31 02.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437514 P
21.03.2011 US 201161454693 P
(54) • *IMMUNOLOGISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HIV-GP41-POLYPEPTIDDERIVATEN*
• *IMMUNOLOGICAL COMPOSITIONS COMPRISING HIV GP41 POLYPEPTIDE DERIVATIVES*
• *COMPOSITIONS IMMUNOGENIQUES COMPRENANT DES DÉRIVÉS DU POLYPEPTIDE GP41 DE HIV*
(71) Sanofi Pasteur SA, 2 avenue Pont Pasteur, 69007 Lyon, FR
PX' Therapeutics, 7 parvis Louis Néel - BP 50 MINATEC/BHT-52B, 38040 Grenoble Cedex 9, FR
Polymun Scientific Immunobiologische Forschung GmbH, Donaust. 99, 3400 Klostermeuburg, AT
Universidad de Granada, Hospital Real Cuesta del Hospicio, s/n, 18071 Granada, ES
(72) CONEJERO-LARA, Francisco, 18071 Granada, ES
LUQUE, Irene, 18071 Granada, ES
MATEO, Pedro Luis, 18071 Granada, ES
WAGNER, Andreas, A-1130 Wien, AT
CLAUDE, Raphaëlle, 69630 Chaponost, FR

ROGER, Marie-Gaëlle, 38120 Proveysieux, FR
MOUZ, Nicolas, 38760 Saint Paul de Varces, FR
MARTIN, Christophe, 28210 Coulombs, FR
(74) Wilding, James Roger, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

C07K 14/025 → (51) **A61K 39/12****C07K 14/16** → (51) **C07K 14/005****C07K 14/195** → (51) **G01N 33/53****C07K 14/235** → (51) **A61K 39/12**

(51) **C07K 14/37** (11) **2 668 202 A1***
C12N 9/24
(25) En (26) En
(21) 12702471.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051070 24.01.2012
(87) WO 2012/101136 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 EP 11151912
(54) • *ENDO-TV, EINE NEUE HOCHMANNOSE-SPEZIFISCHE ENDO-BETA-N-ACETYL-GLUCOSAMINIDASE AUS TRICHODERMA VIRIDE*
• *ENDO Tv, A NOVEL HIGH-MANNOSE-SPECIFIC ENDO-β-N-ACETYLGLUCOSAMINIDASE FROM TRICHODERMA VIRIDE*
• *ENDO Tv, UNE NOUVELLE ENDO-β-N-ACÉTYLGLUCOSAMINIDASE SPÉCIFIQUE DE MANNOSE ÉLEVÉ DE TRICHODERMA VIRIDE*
(71) National University of Ireland Galway, University Road, Galway, IE
(72) JOSHI, Lokesh, Moycullen Co. Galway, IE
GERLACH, Jared, Barna Co. Galway, IE
KILCOYNE, Michelle, Barna Co. Galway, IE
FARRELL, Mark, Ballinasloe Co. Galway, IE
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **C07K 14/575** (11) **2 668 203 A1***
(25) En (26) En

(21) 12701542.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000086 27.01.2012
(87) WO 2012/101413 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 GB 201101459
(54) • *NEUE VERBINDUNGEN UND IHRE AUSWIRKUNGEN AUF DAS ERNÄHRUNGS-VERHALTEN*
• *NOVEL COMPOUNDS AND THEIR EFFECTS ON FEEDING BEHAVIOUR*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS ET LEURS EFFETS SUR LE COMPORTEMENT ALIMENTAIRE*
(71) Imperial Innovations Limited, 52 Princes Gate Exhibition Road, London SW7 2PG, GB
(72) BLOOM, Stephen, Robert, London, W12 ONN, GB
(74) Thompson, Toby Alexander, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **C07K 14/79** (11) **2 668 204 A2***
(25) En (26) En

(21) 12700715.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051111 25.01.2012
(87) WO 2012/101156 2012/31 02.08.2012
(88) 30.05.2013

- (30) 26.01.2011 EP 11152213
- (54) • *AUF HUMANEM LACTOFERRIN BASIERENDE PEPTIDE MIT ENTZÜNDUNGSHEMMENDER WIRKUNG*
• *HUMAN LACTOFERRIN BASED PEPTIDES HAVING ANTIINFLAMMATORY ACTIVITY*
• *NOUVEAUX PEPTIDES SYNTHÉTIQUES ET LEUR UTILISATION*
- (71) Pergamum AB, Banvaktsvägen 12, 171 48 Solna, SE
- (72) MAHLAPUU, Margit, S-412 70 Göteborg, SE
BJÖRN, Camilla, S-426 52 Västra Frölunda, SE
SJÖSTRAND, Veronika, S-413 10 Göteborg, SE
WALSE, Björn, S-226 49 Lund, SE
SVENSSON, Bo, S-247 91 Södra Sandby, SE
- (74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE
-
- (51) **C07K 14/79** (11) **2 668 205 A1***
A61K 38/40
- (25) En (26) En
(21) 12701866.1 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051112 25.01.2012
(87) WO 2012/101157 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 EP 11152213
- (54) • *PEPTIDE AUS MENSCHLICHEM LACTOFERRIN UND IHRE VERWENDUNG*
• *HUMAN LACTOFERRIN DERIVED PEPTIDES AND THERE USE*
• *PEPTIDES DÉRIVÉS DE LA LACTOFERRINE HUMAINE ET LEUR UTILISATION*
- (71) Pergamum AB, Banvaktsvägen 12, 171 48 Solna, SE
- (72) MAHLAPUU, Margit, S-412 70 Göteborg, SE
BJÖRN, Camilla, S-426 52 Västra Frölunda, SE
SJÖSTRAND, Veronika, S-413 10 Göteborg, SE
WALSE, Björn, S-226 49 Lund, SE
SVENSSON, Bo, S-247 91 Södra Sandby, SE
- (74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE
-
- (51) **C07K 16/00** (11) **2 668 206 A1***
A61K 39/395 **C12N 15/13**
C40B 40/10
- (25) En (26) En
(21) 12738867.6 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2012/000126 27.01.2012
(87) WO 2012/100343 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437174 P
- (54) • *MANIPULATION VON IMMUNOGLOBULINDOMÄNEN*
• *ENGINEERING OF IMMUNOGLOBULIN DOMAINS*
• *MODIFICATION GÉNÉTIQUE DE DOMAINES D'IMMUNOGLOBULINES*
- (71) National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road Building M-58, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
- (72) KIM, Dae Young, Ottawa, ON K4A 5A2, CA
TANHA, Jamshid, Ottawa, ON K1C 7M6, CA
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE
-
- (51) **C07K 16/12** (11) **2 668 207 A1***
G01N 33/569 **A61K 39/40**
A61P 31/06
- (25) En (26) En
(21) 12738907.0 (22) 20.01.2012
- (21) 12739329.6 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SG 2012/000022 25.01.2012
(87) WO 2012/102679 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435396 P
- (54) • *AUS KRANKHEITSERREGENDEN MYKOBAKTERIEN GEWONNENE MANNOSE-GEKAPSELTE LIPOARABINOMANNAN-ANTIGEN-BINDENDE PROTEINE*
• *PATHOGENIC MYCOBACTERIA-DERIVED MANNOSE-CAPPED LIPOARABINOMANNAN ANTIGEN BINDING PROTEINS*
• *PROTÉINES DE LIAISON À L'ANTIGÈNE LIPOARABINOMANNANE COIFFÉ D'UN MANNOSE PROVENANT DE MYCOBACTÉRIES PATHOGÈNES*
- (71) National University of Singapore, 21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077, SG
DSO National Laboratories, 20 Science Park Drive, Singapore 118230, SG
- (72) MACARY, Paul Anthony, Singapore 119077, SG
CHAN, Conrad En Zuo, Singapore 119077, SG
HANSON, Brendon John, Singapore 118230, SG
WENK, Markus R, Singapore 119077, SG
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **C07K 16/12** (11) **2 668 208 A1***
A61K 39/40 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 13728122.6 (22) 17.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2013/058022 17.04.2013
(87) WO 2013/156534 2013/43 24.10.2013
- (30) 17.04.2012 EP 12164506
11.01.2013 EP 13151010
- (54) • *KREUZREAKTIVER STAPHYLOCOCCUS AUREUS-ANTIKÖRPER*
• *CROSS-REACTIVE STAPHYLOCOCCUS AUREUS ANTIBODY*
• *ANTICORPS DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS À RÉACTIVITÉ CROISÉE*
- (71) ARSANIS Biosciences GmbH, Helmut-Qualtinger-Gasse 2, 1030 Vienna, AT
- (72) NAGY, Eszter, 1070 Wien, AT
BADARAU, Adriana, 1030 Wien, AT
ROUHA, Harald, 1220 Wien, AT
STULIK, Lukas, 1160 Wien, AT
NAGY, Gábor, 1070 Wien, AT
MIRKINA, Irina, 1020 Wien, AT
MAGYARICS, Zoltán, 1160 Wien, AT
VISRAM, Zehra, 1090 Wien, AT
JAEGERHOFER, Michaela, 1020 Wien, AT
ZERBS, Manuel, 1200 Wien, AT
DOLEZILKOVA, Ivana, 1070 Wien, AT
TEUBENBACHER, Astrid, 1050 Wien, AT
BATTLES, Michael Benjamin, Lebanon New Hampshire 03766, US
PRINZ, Bianca Dominique, Lebanon New Hampshire 03766, US
- (74) Redl, Gerda, et al, REDL Life Science Patent Attorneys Tech Gate Vienna Donau-City-Straße 1, 1220 Vienna, AT
-
- C07K 16/12** → (51) **G01N 33/53**
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 668 209 A1***
A61K 39/395 **A61K 47/48**
A61P 35/00 **C07K 16/46**
- (25) En (26) En
(21) 12738907.0 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CA 2012/050034 20.01.2012
(87) WO 2012/100346 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435510 P
- (54) • *FÜR ZELLEN MIT EGFR BEI HOHER DICHTHEIT SELEKTIVE ANTIKÖRPER*
• *ANTIBODIES SELECTIVE FOR CELLS PRESENTING EGFR AT HIGH DENSITY*
• *ANTICORPS SÉLECTIFS DES CELLULES PRÉSENTATRICES DES RÉCEPTEURS DE EGF À HAUTE DENSITÉ*
- (71) YM Biosciences Inc., 5045 Orbitor Drive, Bldg. 11, Suite 400, Mississauga, ON L4W 4Y5, CA
National Research Council of Canada, 1200 Montreal Road Building M-58, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
- (72) TIKHOMIROV, Ilia Alexandre, Toronto Ontario M8Z 1P5, CA
JARAMILLO, Maria L., Beaconsfield Québec H9W 2M2, CA
O'CONNOR-MCCOURT, Maureen D., Beaconsfield Québec H9W 1P2, CA
SULEA, Traian, Kirkland Québec H9J 3A2, CA
GILBERT, Renald, Montreal Québec H4V 2B4, CA
GAILLET, Bruno, Sainte Julienne Québec JOK 2TO, CA
BAARDSNES, Jason, Montreal Québec H3K 1N8, CA
BANVILLE, Myriam, Laval Québec H7X 3K4, CA
GROTHE, Suzanne, Montreal Québec H4H 1X8, CA
- (74) Mistry, Meeta, et al, Greaves Brewster LLP Copa House Station Road, Cheddar, BS27 3AH, GB
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 668 210 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12740001.8 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022471 25.01.2012
(87) WO 2012/103165 2012/31 02.08.2012
- (88) 03.01.2013
(30) 13.07.2011 US 201161507430 P
21.09.2011 US 201161537482 P
26.01.2011 US 201161436483 P
- (54) • *ANTI-KIT-ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *ANTI-KIT ANTIBODIES AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS ANTI-KIT ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Kolltan Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street Suite 530, New Haven, CT 06511, US
- (72) HADARI, Yaron, Harrison, NY 10528, US
MANDEL-BAUSCH, Elizabeth, M., Milford, CT 06460-4717, US
RADKE, Susanne, Hamden, CT 06518, US
SCHLESSINGER, Joseph, Woodbridge, CT 06525, US
SUZUKI, Yoshihisa, Hamden, CT 06514, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395**
- (51) **C07K 16/40** (11) **2 668 211 A1***
A61K 39/395 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 12701015.5 (22) 27.01.2012

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

BA ME

(86) EP 2012/051321 27.01.2012
(87) WO 2012/101253 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11305088
28.01.2011 EP 11305089
29.04.2011 EP 11305513
29.04.2011 EP 11305514
12.08.2011 EP 11306039
12.08.2011 EP 11306040
22.09.2011 EP 11306201
22.09.2011 EP 11306202
08.11.2011 EP 11306449
08.11.2011 EP 11306450

(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT MENSCHLICHEN ANTIKÖRPERN GEGEN PCSK9
• PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING HUMAN ANTIBODIES TO PCSK9
• COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES ANTICORPS HUMAINS CONTRE PCSK9

(71) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) HANOTIN, Corinne, F-75008 Paris, FR
BESSAC, Laurence, F-75008 Paris, FR
CHAUDHARI, Umesh, Bridgewater New Jersey 08807, US

(74) Löwrick, Oliver, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 703, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **C07K 16/40** (11) **2 668 212 A2***

(25) En (26) En
(21) 12701742.4 (22) 27.01.2012

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

BA ME

(86) EP 2012/051320 27.01.2012
(87) WO 2012/101252 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 28.01.2011 EP 11305088
28.01.2011 EP 11305089
29.04.2011 EP 11305513
29.04.2011 EP 11305514
12.08.2011 EP 11306039
12.08.2011 EP 11306040
22.09.2011 EP 11306201
22.09.2011 EP 11306202
08.11.2011 EP 11306449
08.11.2011 EP 11306450

(54) • MENSCHLICHE ANTIKÖRPER GEGEN PCSK9 ZUR VERWENDUNG IN VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG BESTIMMTER GRUPPEN VON PERSONEN
• HUMAN ANTIBODIES TO PCSK9 FOR USE IN METHODS OF TREATING PARTICULAR GROUPS OF SUBJECTS
• ANTICORPS HUMAINS CONTRE PCSK9 POUR UTILISATION DANS DES PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE GROUPES PARTICULIERS DE SUJETS

(71) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) HANOTIN, Corinne, F-75008 Paris, FR
BESSAC, Laurence, F-75008 Paris, FR
CHAUDHARI, Umesh, Bridgewater, NJ 08807, US

(74) Löwrick, Oliver, et al, c/o Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 703, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07K 16/46 → (51) **C07K 16/28**

C08B 1/00 → (51) **C12P 1/00**

C08B 37/00 → (51) **C07H 15/04**

C08B 37/00 → (51) **C10G 3/00**

C08F 4/48 → (51) **C08F 236/10**

C08F 4/656 → (51) **C08F 297/08**

C08F 4/76 → (51) **C07F 17/00**

(51) **C08F 36/04** (11) **2 668 213 A1***
C08L 9/00 **A24D 3/06**
B01D 3/38

(25) En (26) En
(21) 12704956.7 (22) 26.01.2012

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

(86) US 2012/022711 26.01.2012

(87) WO 2012/103327 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 US 201113015912

(54) • POLYMERMATERIALIEN AUS TABAK
• POLYMERIC MATERIALS DERIVED FROM TOBACCO
• MATÉRIAUX POLYMÈRES DÉRIVÉS DE TABAC

(71) R. J. Reynolds Tobacco Company, 401 North Main Street Bowman Gray Technical Center, Winston-Salem, North Carolina 27101-3804, US

(72) DUBE, Michael Francis, Winston-Salem, North Carolina 27104, US
COLEMAN, III, William Monroe, Winston-Salem, North Carolina 27106, US

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

C08F 220/10 → (51) **C08L 33/00**

C08F 220/16 → (51) **C08F 297/08**

C08F 222/00 → (51) **H01M 4/62**

(51) **C08F 236/10** (11) **2 668 214 A2***
C08F 4/48

(25) En (26) En
(21) 12739465.8 (22) 30.01.2012

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

(86) IB 2012/000244 30.01.2012

(87) WO 2012/101516 2012/31 02.08.2012

(88) 22.11.2012

(30) 30.01.2011 US 201161437671 P

(54) • KONISCHE TRIBLOCK-COPOLYMERE
• TAPERED TRIBLOCK COPOLYMERS
• COPOLYMÈRES TRIBLOCS À GRADIENT

(71) Dynasol Elastómeros, S.A.de C.V., Carretera Tampico-mante Km. 28.5 Col. Santa Amalia Altamira, Tamaulipas 89602, MX

(72) MOCTEZUMA ESPIRICUETO, Sergio Alberto, Tamaulipas 89606, MX

MONTERO CAMERERO, Enrique Maria, E-39007 Santander, ES

HERNANDEZ ZAMORA, Gabriel, Tamaulipas 89318, MX

ESQUIVEL DE LA GARZA, Alejandro Claudio, Tamaulipas 89514, MX

MENDIETA GARCÍA, Martha Belem, Tamaulipas 89490, MX

BLANCO REYES, Gabriela Elizabeth, Tamaulipas 89440, MX

(74) Eder, Michael, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

C08F 265/06 → (51) **C08L 33/00**

C08F 285/00 → (51) **C08L 33/00**

(51) **C08F 290/08** (11) **2 668 215 A1***
C08F 290/14 **C09D 151/08**

(25) En (26) En
(21) 12703018.7 (22) 27.01.2012

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

(86) EP 2012/051380 27.01.2012

(87) WO 2012/101270 2012/31 02.08.2012

(30) 27.01.2011 EP 11152443

(54) • PFROPFCOPOLYMERLATICES
• GRAFT COPOLYMER LATICES
• LATEX DE COPOLYMÈRES GREFFÉS

(71) Allnex Belgium, S.A., Square Marie-Curie 11, 1070 Brussels, BE

ALLNEX AUSTRIA GmbH, Bundesstrasse 175, 8402 Werndorf, AT

(72) OUZINEB, Keltoum, B-1180 Uccle, BE
PIERRE, Jose, B-1620 Drogenbos, BE

BILLIANI, Johann, Dr., Graz 8042, AT
REIDLINGER, Gerhard, Graz 8010, AT

DELIGNY, Philippe, B-1410 Waterloo, BE

(74) Deckers, Hellmuth Alexander, et al, European Patent Attorney Breitbachstrasse 15, 55218 Ingelheim am Rhein, DE

C08F 290/14 → (51) **C08F 290/08**

(51) **C08F 297/08** (11) **2 668 216 A2***
C08F 220/16 **C08F 4/656**
C08L 53/00 **C08L 23/16**

(25) En (26) En
(21) 12739806.3 (22) 27.01.2012

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

(86) KR 2012/000631 27.01.2012

(87) WO 2012/102571 2012/31 02.08.2012

(88) 11.10.2012

(30) 27.01.2011 KR 20110008446

28.01.2011 KR 20110009065

(54) • OLEFIN-BLOCKCOPOLYMERE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAVON
• OLEFIN BLOCK COPOLYMERS AND PRODUCTION METHODS THEREOF
• COPOLYMÈRES SÉQUENCÉ D'OLÉFINE ET LEURS PROCÉDÉS DE PRODUCTION

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Yong-Ho, Incheon 400-101, KR
JEON, Man-Seong, Daejeon 305-772, KR

LEE, Ki-Soo, Daejeon 305-739, KR
KWON, Heon-Yong, Daejeon 305-340, KR

CHO, Min-Seok, Daejeon 305-301, KR
KIM, Seon-Kyoung, Daejeon 302-981, KR

HONG, Dae-Sik, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-055, KR

LIM, Kyoung-Chan, Daejeon 302-828, KR

SOHN, Se-Hui, Daejeon 305-729, KR

(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C08G 12/42** (11) **2 668 217 A1***
C08L 61/32 **C08L 67/00**
C08K 5/00 **H01B 1/00**

(25) De (26) De
(21) 12701458.7 (22) 04.01.2012

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

(86) EP 2012/050072 04.01.2012

(87) WO 2012/100968 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 DE 102011003129

- (54) • **DRAHTLACK-ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND POLYOLE AUF MELAMIN-BASIS**
• **WIRE ENAMEL COMPOSITION CONTAINING MELAMINE-BASED POLYOLS**
• **COMPOSITION DE VERNIS POUR FIL MÉTALLIQUE**
- (71) Elantas GmbH, Abelstr. 43, 46483 Wesel, DE
(72) BHANU, Vinayak Anant, Konthrud Pune 411038, IN
TAMBOLI, Hemant Rohidas, Maharashtra 411018, IN
SULZBACH, Horst, 46348 Raesfeld, DE
(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

C08G 16/04 → (51) **C08G 65/48**

- (51) **C08G 18/00** (11) **2 668 218 A1***
C08L 91/00
- (25) En (26) En
(21) 12738805.6 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022878 27.01.2012
(87) WO 2012/103426 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436927 P
(54) • **POLYOLE MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT AUF CASTORÖLBASIS UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **HIGH MOLECULAR WEIGHT CASTOR-OIL-BASED POLYOLS AND USES THEREOF**
• **POLYOLS À BASE D'HUILE DE RICIN DE POIDS MOLÉCULAIRES ÉLEVÉS ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) Vertellus Specialties Inc., 300 N. Meridian Street Suite 1800, Indianapolis, IN 46024, US
(72) DOWNEY, William, J., Somerset, NJ 08873, US
YU, Haibin, Indianapolis, IN 46204, US
MEGSON, Christofer, S., Indianapolis, IN 46204, US
(74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

- (51) **C08G 18/10** (11) **2 668 219 A1***
C08G 18/76
- (25) En (26) En
(21) 12708735.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051245 26.01.2012
(87) WO 2012/101220 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11152422
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINKOMPONENTEN-POLYURETHANSCHAUMSTOFFE MIT NIEDRIGEM GEHALT AN FREIEM MONOMERISCHEM MDI**
• **COMPOSITION FOR ONE-COMPONENT POLYURETHANE FOAMS HAVING LOW FREE MONOMERIC MDI CONTENT**
• **COMPOSITION POUR DES MOUSSES POLYURÉTHANE À UN COMPOSANT AYANT UNE FAIBLE TENEUR EN MDI MONOMÈRE LIBRE**
- (71) de Schrijver, Aster, Oude Vierschaarstraat 7, 9831 Deurle, BE
(72) Bordado, Joao, Moura, P-1049-001 Lisboa, PT
Georgev, Georgi, 1329 Sofia, BG
(74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/32**

- (51) **C08G 18/32** (11) **2 668 220 A1***
C08G 18/40 **C08G 18/48**
C08G 18/76 **C08G 18/79**
C08J 9/14 **C08G 18/12**
C08G 18/66 **C08G 18/72**
C08J 9/12 **C08G 18/65**
- (25) En (26) En
(21) 12701346.4 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050963 23.01.2012
(87) WO 2012/101086 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 IT MI20110062
(54) • **POLYETHER-POLYURETHANE MIT VERBESSERTER RUTSCHFESTIGKEIT UNTER NASSEN BEDINGUNGEN**
• **POLYETHER POLYURETHANES EXHIBITING ENHANCED SLIP RESISTANCE UNDER WET CONDITIONS**
• **POLYURÉTHANES DE POLYÉTHÈRE PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE AU GLISSEMENT AMÉLIORÉE DANS DES CONDITIONS HUMIDES**
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SCUSSOLIN, Silvia, I-42015 Correggio (RE), IT
BENVENUTI, Andrea, I-42015 Correggio (RE), IT
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **C08G 18/40** (11) **2 668 221 A1***
C08G 18/58 **C08G 18/66**
B29C 70/52
- (25) De (26) De
(21) 12700852.2 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050962 23.01.2012
(87) WO 2012/101085 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011003294
(54) • **VERSTÄRKTE POLYURETHANPULTRUDATE UND DEREN HERSTELLUNG**
• **REINFORCED PULTRUDED POLYURETHANE AND PRODUCTION THEREOF**
• **PRODUITS EN POLYURÉTHANE PULTRUDÉS RENFORCÉS ET LEUR PRODUCTION**
- (71) Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Str. 10, 40789 Monheim am Rhein, DE
(72) WEGENER, Dirk, 40789 Monheim, DE
LINDNER, Stefan, 50670 Köln, DE
SCHLEIERMACHER, Stephan, 50259 Pulheim, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE

C08G 18/40 → (51) **C08G 18/32****C08G 18/48** → (51) **C08G 18/32****C08G 18/58** → (51) **C08G 18/40****C08G 18/65** → (51) **C08G 18/32****C08G 18/66** → (51) **C08G 18/32****C08G 18/66** → (51) **C08G 18/40****C08G 18/72** → (51) **C08G 18/32****C08G 18/76** → (51) **C08G 18/10****C08G 18/76** → (51) **C08G 18/32****C08G 18/79** → (51) **C08G 18/32**

- (51) **C08G 59/18** (11) **2 668 222 A1***
(25) En (26) En
(21) 11785812.6 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/001766 17.10.2011
(87) WO 2012/102693 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437310 P
(54) • **EPOXIDADDUKT-HÄRTUNGSMITTEL**
• **EPOXY-ADDUCT HARDENING AGENTS**
• **AGENTS DURCISSEURS DE TYPE ADDUIT D'ÉPOXY**
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) SCHROTZ, Markus, 88416 Ochsenhausen, DE
FRITSCHKE, Christina, 88436 Eberhardzell, DE
PFARHERR, Marcus, BW 88441 Mittelbiberach, DE
GAEBEL, Juergen, BW 88471 Laupheim, DE
(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08G 59/18 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08G 59/42** (11) **2 668 223 A1***
C08L 63/02 **C08L 63/04**
B29B 17/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12700507.2 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050939 23.01.2012
(87) WO 2012/101078 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 FR 1150546
(54) • **HEISSFORMBARE UND WIEDERAUFBEREITBARE WÄRMEHÄRTENDE ANHYDRID-EPOXID-HARZE UND WÄRMEHÄRTENDE VERBUNDSTOFFE**
• **HOT-FORMABLE AND RECYCLABLE EPOXY ANHYDRIDE THERMOSETTING RESINS AND THERMOSETTING COMPOSITES**
• **RESINES ET COMPOSITES THERMO-DURS EPOXY ANHYDRIDES POUVANT ÊTRE FACONNÉS A CHAUD ET RECYCLES**
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) LEIBLER, Ludwik, F-75006 Paris, FR
TOURNILHAC, François, F-75012 Paris, FR
MONTARNAL, Damien, F-38300 Bourgoin-Jallieu, FR
CAPELOT, Mathieu, F-75013 Paris, FR
(74) Lhoste, Catherine, Arkema France Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92705 Colombes Cedex, FR

C08G 59/54 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08G 61/12** (11) **2 668 224 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701440.5 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000109 12.01.2012
(87) WO 2012/100908 2012/31 02.08.2012

- (30) 25.01.2011 DE 102011009415
01.02.2011 US 201161438427 P
- (54) • STERNFÖRMIGE VERBINDUNGEN FÜR ORGANISCHE SOLARZELLEN
• STAR-SHAPED COMPOUNDS FOR ORGANIC SOLAR CELLS
• COMPOSÉS EN FORME D'ÉTOILE POUR PHOTOPILES ORGANIQUES
- (71) Heraeus Precious Metals GmbH & Co. KG, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
- (72) NUTZ, Eva, 50354 Hürth, DE
MEYER-FRIEDRICHSEN, Timo, 47829 Krefeld, DE
ELSCHNER, Andreas, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
LÖVENICH, Wilfried, 51469 Bergisch Gladbach, DE
PONOMARENKO, Sergei Anatolievich, Moskau 107589, RU
LUPONOSOW, Jurij N., Lipetsk 398036, RU
- (74) Herzog, Martin, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Immermannstrasse 40, 40210 Düsseldorf, DE

C08G 64/04 → (51) **C08L 69/00****C08G 65/00** → (51) **C09K 8/575**

- (51) **C08G 65/48** (11) **2 668 225 A1***
C08G 16/04
- (25) En (26) En
(21) 11856765.0 (22) 26.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/070632 26.01.2011
(87) WO 2012/100417 2012/31 02.08.2012
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYKONDENSATIONSPRODUKTS
• A PROCESS FOR PRODUCING POLYCONDENSATION PRODUCT
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN PRODUIT DE POLYCONDENSATION
- (71) Construction Research & Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Strasse 32, 83308 Trostberg, DE
- (72) CHEN, Liyi, Shanghai 200137, CN
KLUEGGE, Jan, Shanghai 200137, CN

C08G 77/38 → (51) **A61K 8/02****C08J 3/20** → (51) **B29C 47/10****C08J 5/00** → (51) **B29C 47/10****C08J 5/18** → (51) **C08L 33/00****C08J 9/00** → (51) **C08L 75/04****C08J 9/06** → (51) **B32B 3/26****C08J 9/12** → (51) **B32B 27/32****C08J 9/12** → (51) **C08G 18/32****C08J 9/14** → (51) **C08G 18/32****C08J 11/06** → (51) **C08J 11/08**

- (51) **C08J 11/08** (11) **2 668 226 A1***
G03F 7/42 **H01L 21/02**
B29B 17/02 **C08J 11/06**
- (25) De (26) De
(21) 12703988.1 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051172 25.01.2012
(87) WO 2012/101189 2012/31 02.08.2012

- (30) 25.01.2011 DE 102011000322
- (54) • TRENNMEDIUM, VERFAHREN UND ANLAGE ZUM TRENNEN VON MEHR-SCHICHTSYSTEMEN
• SEPARATING FLUID, METHOD AND INSTALLATION FOR SEPARATING MULTILAYER SYSTEMS
• MILIEU DE SÉPARATION, PROCÉDÉ ET INSTALLATION PERMETTANT DE SÉPARER DES SYSTÈMES MULTICOUCHE
- (71) Saperatec GmbH, Ernst-Graebe-Str. 10, 33611 Bielefeld, DE
- (72) KERNBAUM, Sebastian, 33611 Bielefeld, DE
SEIBT, Horst, 33611 Bielefeld, DE
- (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

(51) C08K 3/00 (11) **2 668 227 A2***
C08K 3/04 **C08K 3/34**
C08L 23/22

- (25) En (26) En
(21) 11807803.9 (22) 06.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/063551 06.12.2011
(87) WO 2012/102788 2012/31 02.08.2012
(88) 14.02.2013
(30) 25.01.2011 US 201113013551
- (54) • ELASTOMERNANOKOMPOSITE, NANO-KOMPOSITZUSAMMENSETZUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• ELASTOMERIC NANOCOMPOSITES, NANOCOMPOSITE COMPOSITIONS, AND METHODS OF MANUFACTURE
• NANOCOMPOSITES ÉLASTOMÈRES, COMPOSITIONS DE NANOCOMPOSITE, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown TX 77520, US
- (72) WENG, Weiqing, Houston TX 77059, US
RODGERS, Michael, B., Seabrook TX 77586-2864, US
UPTON, Molly, W., Baytown TX 77521, US
SOISSON, John, Patrick, Houston TX 77059, US
WEBB, Robert, N., Kingwood TX 77354, US
- (74) Mareschal, Anne, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C08K 3/00 → (51) **B32B 27/20****C08K 3/04** → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08K 3/06** (11) **2 668 228 A1***
C08L 95/00 **C08K 5/09**
- (25) En (26) En
(21) 11856821.1 (22) 28.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/070778 28.01.2011
(87) WO 2012/100432 2012/31 02.08.2012
- (54) • ZUSATZSTOFF FÜR BITUMEN UND BITUMINÖSES PRODUKT
• ADDITIVE FOR BITUMEN AND BITUMINOUS PRODUCT
• ADDITIF POUR BITUME ET PRODUIT BITUMINEUX
- (71) Rhodia (China) Co., Ltd., No.3966, Jin Du Road Xinzhuang Industrial Zone, Shanghai 201108, CN
- (72) HEDOIRE, Claude-Emmanuel, F-95460 Ezanville, FR
- (74) ORANGE, Gilles, F-69390 Vourles, FR
YOU, Xiao Ping, Wuhan, CN

- (74) Valentino, Cédric, Rhodia Operations Direction de la Propriété Industrielle CRTL, BP62 85 rue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons, FR

C08K 3/34 → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 668 229 A1***
C08K 5/20
- (25) En (26) En
(21) 11809023.2 (22) 20.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/065987 20.12.2011
(87) WO 2012/102805 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013277
- (54) • ADDITIVZUSAMMENSETZUNGEN UND THERMOPLASTISCHE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN DAMIT
• ADDITIVE COMPOSITIONS AND THERMOPLASTIC POLYMER COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME
• COMPOSITIONS D'ADDITIF ET COMPOSITIONS DE POLYMÈRE THERMOPLASTIQUE COMPRENANT CELLES-CI
- (71) Milliken & Company, 920 Milliken Road, M-495, Spartanburg, South Carolina 29303, US
- (72) DANIELSON, Todd D., Moore South Carolina 29369, US
MYERS, Jamie B., Greer South Carolina 29651, US
MORGAN, Jennifer, Simpsonville South Carolina 29680, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08K 5/00 → (51) **B32B 27/20****C08K 5/00** → (51) **C08G 12/42****C08K 5/053** → (51) **C08L 69/00****C08K 5/09** → (51) **C08K 3/06****C08K 5/20** → (51) **C08K 5/00****C08L 9/00** → (51) **C08F 36/04**

- (51) **C08L 23/06** (11) **2 668 230 A1***
C09J 123/06 **B32B 27/32**
- (25) En (26) En
(21) 12703930.3 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022778 26.01.2012
(87) WO 2012/103371 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201113015367
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHRSCICHTIGEN STRUKTUREN MIT EINER METALLSCHICHT
• PROCESS FOR FORMING MULTILAYER STRUCTURES CONTAINING A METAL LAYER
• PROCÉDÉ DE FORMATION DE STRUCTURES MULTICOUCHE CONTENANT UNE COUCHE MÉTALLIQUE
- (71) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center 1221 McKinney Street, Houston, Texas 77010, US
- (72) BOTROS, Maged, G., Liberty Township, OH 45044, US
LEE, Chun, Cincinnati, OH 45242, US
- (74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani 12, 44122 Ferrara, IT

- (51) **C08L 23/06** (11) **2 668 231 A1***
(25) En (26) En
(21) 12708760.9 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051465 30.01.2012
(87) WO 2012/101284 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152569
(54) • *POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYETHYLENE COMPOSITION*
• *COMPOSITION À BASE DE POLYÉTHYLÈNE*
(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
(72) BURYAK, Andrey, A-4020 Linz, AT
(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08L 23/16 → (51) **C08F 297/08**

C08L 23/22 → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08L 33/00** (11) **2 668 232 A1***
C08J 5/18 **C08F 285/00**
C08F 220/10 **C08F 265/06**
(25) De (26) De
(21) 11802043.7 (22) 15.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072846 15.12.2011
(87) WO 2012/100879 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011003317
(54) • *IMPACT-MODIFIZIERTES REAKTIONSHARZ*
• *IMPACT-MODIFIED REACTION RESIN*
• *RÉSINE DE RÉACTION ANTICHOC*
(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
(72) HILF, Stefan, 63517 Rodenbach, DE
POPPE, Dirk, 60599 Frankfurt am Main, DE
KLEIN, Alexander, 55435 Gau-Algesheim, DE
HEEB, Heike, 63526 Erlensee, DE
STEFFAN, Armin, 63674 Altenstadt, DE

C08L 33/04 → (51) **C08L 69/00**

C08L 33/12 → (51) **B41M 5/50**

C08L 35/00 → (51) **B41M 5/50**

C08L 51/08 → (51) **A61K 8/02**

C08L 53/00 → (51) **C08F 297/08**

C08L 61/32 → (51) **C08G 12/42**

- (51) **C08L 63/00** (11) **2 668 233 A1***
C08L 81/04 **C09D 5/18**
C09D 163/00 **C09D 181/04**
(25) En (26) En
(21) 12700694.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050827 20.01.2012
(87) WO 2012/101042 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 EP 11151828
08.02.2011 US 201161440556 P
(54) • *SEHR HITZBESTÄNDIGE ZUSAMMENSETZUNG*
• *HIGH HEAT RESISTANT COMPOSITION*
• *COMPOSITION TRÈS RÉSISTANTE À LA CHALEUR*
(71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) DEOGON, Malkit Singh, Birmingham West Midlands B32 1QN, GB

DEOGON, Manmohan Singh, Harbone Birmingham West Midlands B17 9AB, GB
(74) Akzo Nobel IP Department, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL

(51) **C08L 63/00** (11) **2 668 234 A1***
C08G 59/18 **C08G 59/54**

- (25) It (26) En
(21) 12704917.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050364 26.01.2012
(87) WO 2012/101594 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 IT MI20110104
(54) • *EPOXIDMÖRTEL AUF WASSERBASIS*
• *AQUEOUS BASED EPOXY GROUT*
• *COULIS ÉPOXY AQUEUX POUR JOINTOYAGE*
(71) Kerakoll S.p.A., Via dell'Artigianato, 9, 41049 Sassuolo (MO), IT
(72) SGHEDONI, Gianluca, I-41049 Sassuolo (Modena), IT
(74) Biggi, Cristina, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

C08L 63/02 → (51) **C08G 59/42**

C08L 63/04 → (51) **C08G 59/42**

C08L 67/00 → (51) **C08G 12/42**

(51) **C08L 69/00** (11) **2 668 235 A2***
C08L 33/04 **C08K 5/053**
C08G 64/04 **B44C 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 12738776.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000622 27.01.2012
(87) WO 2012/102564 2012/31 02.08.2012
(88) 06.12.2012
(30) 27.01.2011 KR 20110008032
(54) • *POLYMERMISCHUNGSZUSAMMENSETZUNG AUF BASIS VON KOHLENDIOXID UND UMWELTFREUNDLICHE DEKORMATERIALIEN DARAUS*
• *POLYMER BLEND COMPOSITION BASED ON CARBON DIOXIDE AND ENVIRONMENT-FRIENDLY DECORATING MATERIALS PRODUCED THEREFROM*
• *COMPOSITION DE MÉLANGE POLYMÈRE À BASE DE DIOXYDE DE CARBONE ET MATÉRIAUX DE DÉCORATION ÉCOLOGIQUES DÉRIVÉS*
(71) SK Innovation Co., Ltd., 99 Seorin-dong Jongno-gu, Seoul 110-110, KR
(72) PARK, Young Hyo, Daejeon 305-761, KR
SON, In Hun, Daejeon 305-794, KR
JUNG, Kang Min, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-924, KR
KIM, Jae Koo, Daejeon 305-742, KR
CHUNG, Kwang Jin, Daejeon 305-761, KR
OK, Myunq Ahn, Daejeon 305-500, KR
(74) Stolz & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

(51) **C08L 75/04** (11) **2 668 236 A1***
C09D 175/04 **C09D 5/02**
C09D 7/02 **C09D 7/12**

- (25) De (26) De
(21) 12700575.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051032 24.01.2012
(87) WO 2012/101115 2012/31 02.08.2012

- (30) 25.01.2011 EP 11152122
25.01.2011 US 201161435842 P
(54) • *BASISLACKE FÜR ÜBERBRANNT MEHRSCICHTLACKIERUNGEN*
• *BASE COATS FOR OVERBAKED MULTILAYER COATINGS*
• *PEINTURES DE BASE POUR VERNIS MULTICOUCHES SURCUIITS*
(71) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(72) STEINMETZ, Bernhard, 97535 Rütchenhausen, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

(51) **C08L 75/04** (11) **2 668 237 A2***
C08J 9/00

- (25) De (26) De
(21) 12701869.5 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051128 25.01.2012
(87) WO 2012/101165 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 27.01.2011 EP 11152418
(54) • *POLYURETHAN MIT VERBESSERTEN DÄMM-EIGENSCHAFTEN*
• *POLYURETHANE WITH IMPROVED INSULATING PROPERTIES*
• *POLYURÉTHANE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS D'ISOLATION AMÉLIORÉES*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GRIESER-SCHMITZ, Christof, 49088 Osna-brück, DE
ELLERSIEK, Carsten, 49525 Lengerich, DE
(74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

(51) **C08L 79/02** (11) **2 668 238 A1***
C08L 81/06

- (25) En (26) En
(21) 12700270.7 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050307 10.01.2012
(87) WO 2012/100980 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 GB 201101302
(54) • *BENZOAZINHARZE*
• *BENZOAZINE RESINS*
• *RÉSINES BENZOAZINE*
(71) Cytec Technology Corp., 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US
(72) WARD, Steven Richard, Stockton-On-Tees TS17 5DQ, GB
CROSS, Paul, York YO24 2NS, GB
MASKELL, Robin, Phoenix Arizona 85038, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C08L 81/04 → (51) **C08L 63/00**

C08L 81/06 → (51) **C08L 79/02**

(51) **C08L 83/04** (11) **2 668 239 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12702642.5 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020699 10.01.2012
(87) WO 2012/102852 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436214 P
(54) • *HOCHTEMPERATURBESTÄNDIGE WÄRMELEITFÄHIGE MATERIALIEN*

- HIGH TEMPERATURE STABLE THERMALLY CONDUCTIVE MATERIALS
 - MATÉRIAUX THERMOCONDUCTEURS STABLES À TEMPÉRATURE ÉLEVÉE
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) BHAGWAGAR, Dorab, Edul, Saginaw MI 48603, US
- MESSING, Kelly, Auburn MI 48611, US
- WOOD, Elizabeth, Midland MI 48640, US
- (74) Earnshaw, Geoffrey Mark, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C08L 83/12 → (51) **B32B 27/20****C08L 91/00** → (51) **C08G 18/00****C08L 95/00** → (51) **C08K 3/06****C09B 67/00** → (51) **C09D 5/02**

- (51) **C09D 5/02** (11) **2 668 240 A1***
C09D 7/02 **C09D 11/02**
C09D 17/00 **C09B 67/00**
- (25) De (26) De
(21) 12701001.5 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051155 25.01.2012
(87) WO 2012/101180 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152549
- (54) • NETZ- UND DISPERGIERMITTEL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• WETTING AND DISPERSING AGENT, PRODUCTION METHOD AND USE THEREOF
• AGENT MOUILLANT ET DISPERSANT, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET UTILISATION
- (71) BYK-Chemie GmbH, Abelstraße 45, 46483 Wesel, DE
- (72) OMEIS, Jürgen, 46286 Dorsten, DE
PRITSCHINS, Wolfgang, 46487 Wesel, DE
PIESTERT, Frederik, 46483 Wesel, DE
KROHNEN, Marcel, 46569 Hünxe, DE
O'SHEA, Sandra, 45966 Gladbeck, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Postfach 10 40 09, 40031 Düsseldorf, DE

C09D 5/02 → (51) **C08L 75/04****C09D 5/18** → (51) **C08L 63/00****C09D 7/02** → (51) **C08L 75/04****C09D 7/02** → (51) **C09D 5/02****C09D 7/12** → (51) **C08L 75/04****C09D 11/02** → (51) **C09D 5/02****C09D 17/00** → (51) **C09D 5/02****C09D 151/08** → (51) **C08F 290/08****C09D 163/00** → (51) **C08L 63/00****C09D 175/04** → (51) **C08L 75/04****C09D 181/04** → (51) **C08L 63/00****C09D 183/12** → (51) **B32B 27/20**

- (51) **C09J 7/02** (11) **2 668 241 A2***
(25) De (26) De
(21) 12700831.6 (22) 20.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050837 20.01.2012
(87) WO 2012/101045 2012/31 02.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011009510
- (54) • KLEBEBAND, DAS INSBESONDERE ZUR TRANSPORTSICHERUNG EINGESETZT WERDEN KANN
• ADHESIVE TAPE WHICH CAN BE USED, IN PARTICULAR, FOR SECURING DURING TRANSPORTATION
• BANDE ADHÉSIVE POUVANT NOTAMMENT ÊTRE EMPLOYÉE COMME SÉCURITÉ DE TRANSPORT
- (71) Tesa SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) KEREP, Patrick, 22767 Hamburg, DE
ERTAS, Irfan, 22527 Hamburg, DE

C09J 7/02 (11) **2 668 242 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12704447.7 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052574 30.01.2012
(87) WO 2012/102413 2012/31 02.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011017036
- (54) • LAMINAT UND VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG ODER REDUZIERUNG VON DESSEN ELEKTRIFIZIERUNG
• LAMINATE AND METHOD OF PREVENTING OR REDUCING ELECTRIFICATION OF THE SAME
• STRATIFIÉ ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'ÉVITER OU DE RÉDUIRE L'ÉLECTRISATION DU STRATIFIÉ
- (71) Dow Corning Toray Co., Ltd., 1-5-1, Otemachi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) TANAKA, Hidefumi, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
TANI, Toshikazu, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
ENDO, Shuji, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
YAMADA, Takateru, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
- (74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

C09J 111/00 (11) **2 668 243 A1***

- (25) De (26) De
(21) 11700966.2 (22) 28.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/051185 28.01.2011
(87) WO 2012/100832 2012/31 02.08.2012
- (54) • VERWENDUNG EINES EIN-KOMPONENTEN-KLEBSTOFFES ZUR KALTVERKLEBUNG VON BAUTEILEN EINER FÖRDERANLAGE
• USE OF A SINGLE-COMPONENT ADHESIVE FOR COLD ADHESIVE BONDING OF COMPONENTS OF A CONVEYOR SYSTEM
• UTILISATION D'UNE COLLE À UN COMPOSANT POUR LE COLLAGE À FROID DE PIÈCES STRUCTURALES D'UN SYSTÈME DE TRANSPORT
- (71) ContiTech Transportbandsysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) KERWEL, Wolfgang, 31515 Wunstorf, DE

- (74) Preusser, Andrea, Continental Aktiengesellschaft Intellectual Property Postfach 169, 30001 Hannover, DE

C09J 123/06 → (51) **C08L 23/06**

- (51) **C09K 5/06** (11) **2 668 244 A1***
C09K 5/10
- (25) En (26) En
(21) 11700569.4 (22) 24.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/050887 24.01.2011
(87) WO 2012/100811 2012/31 02.08.2012
- (54) • KÜHLMITTELZUSAMMENSETZUNG
• COOLANT COMPOSITION
• COMPOSITION RÉFRIGÉRANTE
- (71) Jacob Technology Product 1, S. L., C. Balmes 176, 1^o 1^a, 08006 Barcelona, ES
- (72) COPELLI YAÑEZ, Pablo, E-08025 Barcelona, ES
- (74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

C09K 5/10 → (51) **C09K 5/06****C09K 5/16** → (51) **F28D 20/00**

- (51) **C09K 8/50** (11) **2 668 245 A1***
(25) En (26) En
(21) 12707115.7 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050180 27.01.2012
(87) WO 2012/101456 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436854 P 06.06.2011 GB 201109446
- (54) • VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER PERMEABILITÄT EINER UNTERIRDISCHEN LAGERSTÄTTE
• METHOD FOR REDUCING THE PERMEABILITY OF A SUBTERRANEAN RESERVOIR
• MÉTHODE DE RÉDUCTION DE LA PERMEABILITÉ D'UN RÉSERVOIR SOUTERRAIN
- (71) M-I Drilling Fluids UK Limited, Ashleigh House 1 Abbotswell Road West Tullos, Aberdeen, Aberdeenshire AB12 3AD, GB
- (72) SANDERS, Mark, Aberdeen Aberdeenshire AB31 5TT, GB
WATSON, Russell, N-4019 Stavanger, NO
- (74) Doyle, Elspeth Grace, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, G5 8PL, GB

C09K 8/575 (11) **2 668 246 A1***
C08G 65/00

- (25) En (26) En
(21) 12702943.7 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022728 26.01.2012
(87) WO 2012/103338 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436339 P
- (54) • BOHRLOCHVERSTÄRKUNGSZUSAMMENSETZUNG
• WELLBORE STRENGTHENING COMPOSITION
• COMPOSITION DE RENFORCEMENT DE PUIITS DE FORAGE
- (71) M.I L.L. C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
- (72) METTATH, Sashikumar, Houston, TX 77082, US

(74) Ljungberg, Robert, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

C09K 11/01 → (51) **C01F 17/00**

(51) **C09K 11/06** (11) **2 668 247 A1***
H05B 33/14 **H05B 33/20**
A61N 5/06 **C07D 235/18**
C07D 403/10

(25) En (26) En
(21) 12703931.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022792 26.01.2012
(87) WO 2012/103380 2012/31 02.08.2012
(30) 13.06.2011 US 201161496385 P
27.01.2011 US 201161436821 P

(54) • **PHOTOTHERAPIEVORRICHTUNGEN UND
-VERFAHREN MIT OPTIONAL SUBSTITU-
IERTEN TERPHENYL- UND QUATERP-
HENYLVERBINDUNGEN**
• **PHOTOTHERAPY DEVICES AND
METHODS COMPRISING OPTIONALLY
SUBSTITUTED TERPHENYL AND
QUATERPHENYL COMPOUNDS**
• **DISPOSITIFS ET MÉTHODES DE PHOTO-
THÉRAPIE COMPRÉHENSIF DES
COMPOSÉS TERPHÉNYLE ET QUATER-
PHÉNYLE FACULTATIVEMENT SUBSTI-
TUÉS**

(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) KHAN, Sazzadur, Rahman, San Diego, CA
92122, US
ZHENG, Shijun, San Diego, CA 92129, US
MOCHIZUKI, Amane, Carlsbad, CA 92011,
US
MA, Liping, San Diego, CA 92130, US
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Lang-
gaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

(51) **C09K 13/08** (11) **2 668 248 A1***
G03F 7/32 **G03F 7/20**

(25) En (26) En
(21) 12739044.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050218 17.01.2012
(87) WO 2012/101545 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435820 P

(54) • **VERWENDUNG VON TENSIDEN MIT MIN-
DESTENS DREI KURZZETTIGEN PER-
FLUORIERTEN GRUPPEN ZUR HERSTEL-
LUNG INTEGRIERTER SCHALTKREISE
MIT MUSTERN MIT ZEILENABSTANDS-
ABMESSUNGEN UNTER 50 NM**
• **USE OF SURFACTANTS HAVING AT
LEAST THREE SHORT-CHAIN
PERFLUORINATED GROUPS FOR MANU-
FACTURING INTEGRATED CIRCUITS
HAVING PATTERNS WITH LINE-SPACE
DIMENSIONS BELOW 50NM**
• **UTILISATION DE TENSIO-ACTIFS
RENFERMANT AU MOINS TROIS
GROUPES PERFLUORÉS À CHAÎNE
COURTE DANS LA FABRICATION DE
CIRCUITS INTÉGRÉS MUNIS DE MOTIFS
AUX DIMENSIONS D'ESPACEMENT DES
LIGNES INFÉRIEURES À 50 NM**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KLIPP, Andreas, 67245 Lambsheim, DE
MAYER, Dieter, 64297 Darmstadt, DE
(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner Patent- und
Rechtsanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ra-
tingen, DE

(51) **C10B 53/02** (11) **2 668 249 A1***
C10L 5/44 **C10L 9/08**

(25) NI (26) En
(21) 12704932.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050047 27.01.2012
(87) WO 2012/102617 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 NL 2006079
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
VERARBEITUNG VON BIOMASSE**
• **METHOD AND DEVICE FOR TREATING
BIOMASS**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE TRAI-
TEMENT DE LA BIOMASSE**
(71) Topell Energy B.V., 44 Fluwelen Burgwal,
2511 CJ Den Haag, NL
(72) BERGMAN, Peter Christiaan Albert, NL-1759
HG Callantssoog, NL
(74) EP&C, P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C10G 3/00** (11) **2 668 250 A2***
C10L 1/16 **B09B 3/00**
C08B 37/00

(25) En (26) En
(21) 12739864.2 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022425 24.01.2012
(87) WO 2012/103135 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436088 P
19.12.2011 US 201161577496 P
(54) • **HERSTELLUNG VON BRENNSTOFFEN
AUS AUS BIOMASSE GEWONNENEN
CHEMIKALIEN**
• **PRODUCTION OF FUEL FROM
CHEMICALS DERIVED FROM BIOMASS**
• **PRODUCTION DE CARBURANT À PARTIR
DE PRODUITS CHIMIQUES ISSUS DE
BIOMASSE**

(71) Ceramtec, Inc., 2425 South 900 West, Salt
Lake City, UT 84119, US
(72) BHAVARAJU, Sai, West Jordan Utah 84088,
US
KARANJIKAR, Mukund, West Valley Utah
84120, US
(74) Camenisch, Andrew Richard, Harrison
Goddard Foote LLP Belgrave Hall Belgrave
Street, Leeds LS2 8DD, GB

C10G 67/00 → (51) **C10G 67/06**

(51) **C10G 67/06** (11) **2 668 251 A1***
C10G 67/00

(25) En (26) En
(21) 12745355.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022302 24.01.2012
(87) WO 2012/109004 2012/33 16.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201113012353
(54) • **HYDROCRACKINGVERFAHREN MIT FÖR-
DERUNG/BODENBEHANDLUNG**
• **HYDROCRACKING PROCESS WITH FEED/
BOTTOMS TREATMENT**
• **PROCÉDÉ D'HYDROCRACKAGE AVEC UN
TRAITEMENT D'ALIMENTATION/RÉSIDUS**
(71) Saudi Arabian Oil Company, Box 5000,
Dhahran 31311, SA
(72) KOSEGLU, Omer, Refa, Dhahran, 31311,
SA
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Ger-
vasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122
Milano, IT

(51) **C10J 3/48** (11) **2 668 252 A1***
C10J 3/74 **C10J 3/78**
F16K 17/14

(25) En (26) En
(21) 12700709.4 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050951 23.01.2012
(87) WO 2012/101081 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11152040
(54) • **VERGASUNGSREAKTOR**
• **GASIFICATION REACTOR**
• **RÉACTEUR DE GAZÉIFICATION**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den
Haag, NL
(72) KAR, Ibrahim, 50859 Köln, DE
SCHMITZ-GOEB, Manfred Heinrich, 51647
Gummersbach, DE
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell
International B.V. Intellectual Property Ser-
vices P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C10J 3/48** (11) **2 668 253 A1***
C10J 3/78 **C10J 3/76**

(25) En (26) En
(21) 12701349.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051184 26.01.2012
(87) WO 2012/101194 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152587
(54) • **VERGASUNGSREAKTOR**
• **GASIFICATION REACTOR**
• **RÉACTEUR DE GAZÉIFICATION**
(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL
(72) KARZEL, Paul Christian, 51674 Wiehl, DE
SCHMITZ-GOEB, Manfred Heinrich, 51647
Gummersbach, DE
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell
International B.V. Intellectual Property Ser-
vices P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10J 3/74 → (51) **C10J 3/48**

C10J 3/76 → (51) **C10J 3/48**

C10J 3/78 → (51) **C10J 3/48**

C10L 1/02 → (51) **C07C 41/09**

C10L 1/16 → (51) **C10G 3/00**

C10L 1/18 → (51) **C07C 41/09**

C10L 3/00 → (51) **C25B 1/20**

C10L 5/44 → (51) **C10B 53/02**

(51) **C10L 9/08** (11) **2 668 254 A1***
C02F 9/00

(25) De (26) De
(21) 12704366.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000375 27.01.2012
(87) WO 2012/100954 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009775
(54) • **VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG VON
PROZESSWASSER AUS EINER ANLAGE
ZUR HYDROTHERMALEN KARBONISIE-
RUNG NACHWACHSENDER ROHSTOFFE
UND ORGANISCHER RESTSTOFFE**

- *METHOD FOR TREATING PROCESS WATER FROM A PLANT FOR THE HYDROTHERMAL CARBONISATION OF RENEWABLE RAW MATERIALS AND ORGANIC RESIDUES*
 - *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'UNE EAU DE TRAITEMENT ISSUE D'UNE INSTALLATION DE CARBONISATION HYDROTHERMALE DE MATIÈRES PREMIÈRES RENOUVELABLES ET DE RÉSIDUS ORGANIQUES*
- (71) SunCoal Industries GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 15, 14974 Ludwigsfelde, DE
(72) WITTMANN, Tobias, 10965 Berlin, DE
(74) Emig, Ralf, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

C10L 9/08 → (51) **C10B 53/02**

C10L 10/02 → (51) **C07C 41/09**

C10L 10/12 → (51) **C07C 41/09**

- (51) **C11D 3/50** (11) **2 668 255 A1***
A61L 9/01 **A61Q 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 12702928.8 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022209 23.01.2012
(87) WO 2012/103004 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436787 P
(54) • *GERUCHSNEUTRALISIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT BORNYLACETAT ODER ISOBORNYLACETAT*
• *MALODOR NEUTRALIZING COMPOSITIONS COMPRISING BORNYL ACETATE OR ISOBORNYL ACETATE*
• *COMPOSITIONS NEUTRALISANT LES MAUVAISES ODEURS COMPRENANT L'ACÉTATE DE BORNYLE OU L'ACÉTATE D'ISOBORNYLE*
- (71) Robertet, Inc., 125 Bauer Drive, Oakland, NJ 07436, US
(72) DENTE, Stephen V., Oakland New Jersey 07436, US
BASILE, Ketrin Leka, Oakland New Jersey 07436, US
FIELDER, Brian, Oakland New Jersey 07436, US
JOHNSON, Garry, Oakland New Jersey 07436, US
(74) Coehn, Markus, Fish & Richardson P.C. High Light Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **C12C 3/10** (11) **2 668 256 A1***
C12F 3/06
- (25) De (26) De
(21) 12703961.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000370 27.01.2012
(87) WO 2012/100953 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009781
(54) • *SUBSTANZ AUF DER BASIS VON HOPFENHARZ*
• *HOP RESIN-BASED SUBSTANCE*
• *SUBSTANCE À BASE DE RÉSINE DE HOUBLON*
- (71) Joh. Barth&sohn GmbH&co. Kg, Freiligrathstrasse 7, 90482 Nürnberg, DE
(72) SCHULMEYR, Josef, 85283 Wolnzach, DE
DRESEL, Michael, 85354 Freising, DE
HOFMANN, Thomas, 85375 Neufahrn, DE
(74) Stippel, Hubert, STIPPL Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

C12F 3/06 → (51) **C12C 3/10**

C12M 1/04 → (51) **C12N 1/12**

C12M 1/12 → (51) **C12M 1/34**

- (51) **C12M 1/34** (11) **2 668 257 A2***
C12M 1/42 **C12M 1/12**
C12Q 1/04
- (25) En (26) En
(21) 12739232.2 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022488 25.01.2012
(87) WO 2012/103174 2012/31 02.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436713 P
24.01.2012 US 201213356672
(54) • *BLENDESTEUERUNGSSYSTEM ZUR IDENTIFIKATION VON BAKTERIEN IN BIOLOGISCHEN PROBEN*
• *IRIS CONTROL SYSTEM FOR CONDUCTING THE IDENTIFICATION OF BACTERIA IN BIOLOGICAL SAMPLES*
• *SYSTÈME DE RÉGLAGE D'IRIS PERMETTANT L'IDENTIFICATION DE BACTÉRIES DANS DES ÉCHANTILLONS BIOLOGIQUES*
- (71) Pocerat Diagnostics Inc., 1275 Kinnear Road, Columbus, Ohio 43212, US
(72) INGBER, Gal, 44813 Oranit, IL
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **C12M 1/38** (11) **2 668 258 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12739380.9 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) US 2012/020827 10.01.2012
(87) WO 2012/102856 2012/31 02.08.2012
(30) 18.10.2011 US 201113276200
27.01.2011 US 201161436948 P
(54) • *TEMPERATURREGELUNG VON MESSARRAYS*
• *TEMPERATURE REGULATION OF MEASUREMENT ARRAYS*
• *RÉGULATION DE LA TEMPÉRATURE DE MATRICES DE MESURE*
- (71) Genia Technologies, Inc., 320 Logue Avenue Suite 135, Mountain View, California 94043, US
(72) CHEN, Roger, Mountain View CA 94043, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C12M 1/42 → (51) **C12M 1/34**

- (51) **C12N 1/12** (11) **2 668 259 A2***
C12N 13/00 **C12P 7/64**
C05D 9/00 **C12M 1/04**
C12P 19/04 **C12N 1/36**
C12R 1/89
- (25) En (26) En
(21) 12704896.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) GB 2012/050194 30.01.2012
(87) WO 2012/101459 2012/31 02.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101487
28.01.2011 GB 201101489

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROALGEN, CYANOBAKTERIEN UND METABOLITEN DAVON*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF MICROALGAE, CYANOBACTERIA AND METABOLITES THEREOF*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE MICROALGUES, CYANOBACTÉRIES ET DE MÉTABOLITES DE CEUX-CI*
- (71) Algaecytes Limited, Camburgh House 27 New Dover Road Canterbury, Kent CT1 3DN, GB
(72) DODD, John, Kent CT5 3RF, GB
MARSALEK, Blahsolov, 64300 Brno, CZ
VOSATKA, Miroslav, 252 43 Pruhonice, CZ
BASHIR, Nazir, Kent CT1 3NT, GB
(74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C12N 1/20** (11) **2 668 260 A1***
A23L 1/30 **A61K 35/74**

- (25) En (26) En
(21) 12740023.2 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050063 24.01.2012
(87) WO 2012/102668 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 SE 1150041
24.01.2011 US 201161435638 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG VON BAKTERIEN*
• *METHOD OF MODIFYING BACTERIA*
• *MÉTHODE DE MODIFICATION DE BACTÉRIES*
- (71) Concellae AB, Box 902, 251 09 Helsingborg, SE
(72) VÁSQUEZ, Alejandra, S-252 71 Råå, SE
OLOFSSON, Tobias, S-252 71 Råå, SE
(74) Björk, Frida Magdalena, Awapatent AB Bellevuevägen 46 P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

C12N 1/36 → (51) **C12N 1/12**

C12N 5/00 → (51) **A61K 35/30**

C12N 5/02 → (51) **C12N 5/079**

- (51) **C12N 5/074** (11) **2 668 261 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12700856.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051029 24.01.2012
(87) WO 2012/101114 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 EP 11151889
24.01.2011 US 201161435489 P
(54) • *IPSM-ZELLEN UND IHRE VERWENDUNG*
• *INDUCED PRESOMITIC MESODERM (IPSM) CELLS AND THEIR USE*
• *CELLULES DU MÉSODERME PRÉSOMITIQUE INDUITES (IPSM) ET LEUR UTILISATION*
- (71) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Université de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg, FR
Association Française Contre Les Myopathies, 47-83 Boulevard de l'Hôpital, 75013 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Stowers Institute for Medical Research, 1000 E. 50th Street, Kansas City, MO 64110, US
(72) POURQUIE, Olivier, F-67404 Illkirch, FR
WAHL, Matthias, F-67404 Illkirch, FR
CHAL, Jérôme, F-67404 Illkirch, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C12N 5/078** (11) **2 668 262 A2***
G01N 33/86 **A61K 35/18**
A61P 7/04

(25) En (26) En
(21) 12739559.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/023020 27.01.2012
(87) WO 2012/103512 2012/31 02.08.2012

(88) 18.10.2012

(30) 28.01.2011 US 201161457203 P

- (54) • *ERWEITERTE NÜTZLICHKEIT VON AUS ERYTHROZYTEN STAMMENDEN MIKROPARTIKELN (RMP) ZUR BEHANDLUNG VON BLUTUNGEN*
• *EXPANDED UTILITY OF RED CELL-DERIVED MICROPARTICLES (RMP) FOR TREATMENT OF BLEEDING*
• *UTILITÉ ÉTENDUE DE MICROPARTICULES DÉRIVÉES D'ÉRYTHROCYTES (RMP) POUR LE TRAITEMENT D'UNE HÉMORRAGIE*
- (71) University of Miami, Suite 1200 1400 NW
10th Avenue, Miami, Florida 33136, US
- (72) AHN, Yeon, S., Miami, FL 33156, US
HORSTMAN, Lawrence, L., Miami, FL
33137, US
JY, Wenche, Miami, FL 33176, US
- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col.
P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

(51) **C12N 5/079** (11) **2 668 263 A2***
C12N 5/02 **C12Q 1/24**

(25) En (26) En
(21) 12739952.5 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022389 24.01.2012

(87) WO 2012/103109 2012/31 02.08.2012

(88) 11.10.2012

(30) 24.01.2011 US 201161461888 P

- (54) • *NERVENZELLENREINIGUNG ZUR TRANSPLANTATION*
• *NEURAL CELL PURIFICATION FOR TRANSPLANTATION*
• *PURIFICATION DE CELLULES NEURALES POUR GREFFE*
- (71) California Stem Cell, Inc., 18301 Von
Karman Avenue Suite 100, Irvine, CA 92612,
US
Nistor, Gabriel, 29792 Ana Maria Lane,
Laguna Niguel, CA 92677, US
- (72) NISTOR, Gabriel, Laguna Niguel, CA 92677,
US
- (74) Kehoe, Laura Ellen, et al, Keltie LLP Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

(51) **C12N 5/095** (11) **2 668 264 A1***
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 12738829.6 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022575 25.01.2012

(87) WO 2012/103235 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 US 201161436068 P

- (54) • *ZSCAN4 ALS MARKER FÜR PANKREAS-STAMMZELLEN UND -VORLÄUFERZELLEN SOWIE VERWENDUNG DAVON*
• *ZSCAN4 AS A MARKER FOR PANCREATIC STEM CELLS AND PROGENITOR CELLS AND USE THEREOF*

• *ZSCAN4 EN TANT QUE MARQUEUR DE CELLULES SOUCHES ET DE CELLULES PROGÉNITRICES PANCRÉATIQUES ET SON UTILISATION*

(71) Ko, Minoru S.H., 10516 Willow Vista Way,
Cockeysville, MD 21030, US
Ko, Shigeru B.H., 13-1, Kitakasaya, Inuyama,
Inuyama, Aichi 484-0081, JP

(72) KO, Minoru, S.H., Cockeysville, MD 21030,
US

(74) Shigeru, B.H., Aichi 484-0081, JP

(74) Kortessmaa, Jarkko, Zacco Sweden AB P.O.
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

C12N 9/12 → (51) **C07K 7/06**

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 9/24** (11) **2 668 265 A2***
C12N 9/42

(25) En (26) En
(21) 12700867.0 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051211 26.01.2012

(87) WO 2012/101206 2012/31 02.08.2012

(88) 04.10.2012

(30) 26.01.2011 EP 11152252

- (54) • *NEUARTIGE GLYCOSIDHYDROLASEN AUS THERMOPHILEN PILZEN*
• *NOVEL GLYCOSIDE HYDROLASES FROM THERMOPHILIC FUNGI*
• *NOUVELLES GLYCOSIDES HYDROLASES DE CHAMPIGNONS THERMOPHILES*
- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
- (72) LANGE, Lene, 2500 Valby, DK
BUSK, Peter K., 2860 Soeborg, DK

(51) **C12N 9/24** (11) **2 668 266 A1***
C12N 9/42

(25) En (26) En
(21) 12702938.7 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022659 26.01.2012

(87) WO 2012/103293 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 EP 11152252

04.08.2011 EP 11250695

- (54) • *POLYPEPTIDE MIT CELLOBIOHYDROLASEAKTIVITÄT UND DAFÜR KODIERENDE POLYNUKLEOTIDE*
• *POLYPEPTIDES HAVING CELLOBIOHYDROLASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITÉ CELLOBIOHYDROLASE ET POLYNUCLÉOTIDES CODANT POUR CEUX-CI*
- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis,
CA 95616, US

(72) SPODSBERG, Nikolaj, DK-2880 Bagsvaerd,
DK

(74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents
Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C12N 9/24 → (51) **C07K 14/37**

C12N 9/24 → (51) **C12N 9/42**

(51) **C12N 9/42** (11) **2 668 267 A1***
(25) En (26) En

(21) 12702729.0 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022749 26.01.2012

(87) WO 2012/103350 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 EP 11152252

08.03.2011 US 201161450494 P

- (54) • *POLYPEPTIDE MIT CELLOBIOHYDROLASEAKTIVITÄT UND DAFÜR KODIERENDE POLYNUKLEOTIDE*
• *POLYPEPTIDES HAVING CELLOBIOHYDROLASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITÉ CELLOBIOHYDROLASE ET POLYNUCLÉOTIDES CODANT POUR CEUX-CI*

(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK

Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis,
CA 95616, US

(72) STRINGER, Mary Ann, DK-2860 Soeborg,
DK
MCBRAYER, Brett, Sacramento, California
95834, US

(74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents
Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C12N 9/42** (11) **2 668 268 A2***

(25) En (26) En
(21) 12702939.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022671 26.01.2012

(87) WO 2012/103300 2012/31 02.08.2012

(88) 20.09.2012

(30) 26.01.2011 EP 11152252

06.05.2011 US 201161483116 P

13.10.2011 US 201161546602 P

- (54) • *POLYPEPTIDE MIT CELLOBIOHYDROLASEAKTIVITÄT UND DAFÜR KODIERENDE POLYNUKLEOTIDE*
• *POLYPEPTIDES HAVING CELLOBIOHYDROLASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITÉ CELLOBIOHYDROLASE ET POLYNUCLÉOTIDES CODANT POUR CEUX-CI*
- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis,
CA 95616, US
- (72) MORANT, Marc D., DK-2300 Copenhagen,
DK
HARRIS, Paul, Carnation, Washington
98014, US
- (74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents
Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C12N 9/42** (11) **2 668 269 A1***

(25) En (26) En
(21) 12702942.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022704 26.01.2012

(87) WO 2012/103322 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 EP 11152252

16.12.2011 US 201161576518 P

- (54) • *POLYPEPTIDE MIT ENDOGLUCANASEAKTIVITÄT UND POLYNUKLEOTIDE ZU IHRER KODIERUNG*
• *POLYPEPTIDES HAVING ENDOGLUCANASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITÉ D'ENDOGLUCANASE ET POLYNUCLÉOTIDES LES CODANT*
- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis,
CA 95616, US

- (72) SPODSBERG, Nikolaj, DK-2880 Bagsvaerd, DK
SHAGHASI, Tarana, Dixon, California 95620, US
(74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C12N 9/42** (11) **2 668 270 A1***
(25) En (26) En
(21) 12716719.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022653 26.01.2012
(87) WO 2012/103288 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11152252
04.08.2011 EP 11250698
02.12.2011 EP 11191773

- (54) • *POLYPEPTIDE MIT CELLOBIOHYDROLASEAKTIVITÄT UND DAFÜR KODIERENDE POLYNUKLEOTIDE*
• *POLYPEPTIDES HAVING CELLOBIOHYDROLASE ACTIVITY AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING SAME*
• *POLYPEPTIDES POSSÉDANT UNE ACTIVITÉ DE CELLOBIOHYDROLASE ET POLYNUCLÉOTIDES LES CODANT*

- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK
Novozymes Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US
(72) SPODSBERG, Nikolaj, 2880 Bagsvaerd, DK
(74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C12N 9/42** (11) **2 668 271 A1***
C12N 15/56 **C12N 9/24**
C12P 19/00 **C12P 19/04**
C12P 19/14

(25) En (26) En
(21) 12738863.5 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CA 2012/050022 13.01.2012
(87) WO 2012/100345 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437204 P
(54) • *WÄRMESTABILE CHITOSANASE*
• *THERMOSTABLE CHITOSANASE*
• *CHITOSANASE THERMOSTABLE*

- (71) Socpra-Sciences Et Génie S.E.C., Bureau 100, 35 rue Radisson, Sherbrooke, Québec J1L 1E2, CA
(72) BRZEZINSKI, Ryszard, Sherbrooke Québec J1J 4A8, CA
FORTIN, Mélanie, Sherbrooke Québec J1N 3N9, CA
ZITOUNI, Mina, Sherbrooke Québec J1K 3A9, CA
(74) Agasse, Stéphane, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C12N 9/42 → (51) **C12N 9/24**

C12N 9/88 → (51) **C12N 15/85**

C12N 13/00 → (51) **C12N 1/12**

(51) **C12N 15/09** (11) **2 668 272 A1***
C12N 9/16

- (25) En (26) En
(21) 12739815.4 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000365 23.01.2012
(87) WO 2012/101998 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 PCT/JP2011/000392

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REKOMBINANTER HUMANER IDUONAT-2-SULFATASE*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF RECOMBINANT HUMAN IDURONATE 2-SULFATASE*
• *MÉTHODE POUR LA PRODUCTION D'IDURONATE 2-SULFATASE HUMAINE DE RECOMBINAISON*

(71) JCR Pharmaceuticals Co., Ltd., 3-19 Kasugacho, Ashiya-shi Hyogo 659-0021, JP

(72) MIHARA, Kazutoshi, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
KAWASAKI, Atsuko, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

OOTSUKI, Kouta, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
HATANO, Yuukichi, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

KAMEI, Shoichiro, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
SUGIMURA, Atsushi, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C12N 15/10** (11) **2 668 273 A1***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 12707675.0 (22) 30.01.2012

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

(86) US 2012/023139 30.01.2012
(87) WO 2012/103545 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437451 P

12.07.2011 US 201161506777 P
(54) • *OLIGONUKLEOTIDERSATZ FÜR DI-MARKIERTE UND GERICHTETE BIBLIOTHEKEN*

• *OLIGONUCLEOTIDE REPLACEMENT FOR DI-TAGGED AND DIRECTIONAL LIBRARIES*

• *REPLACEMENT D'OLIGONUCLÉOTIDES POUR BIBLIOTHÈQUES MARQUÉES AUX DEUX EXTRÉMITÉS ET DIRECTIONNELLES*

(71) Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US

(72) GORYSHIN, Igor, San Diego California 92122, US
BAAS, Bradly, San Diego California 92122, US

VAIDYANATHAN, Ramesh, San Diego California 92122, US
MAFFITT, Mark, San Diego California 92122, US

(74) Murphy, Colm Damien, Ipulse Carrington House 126-130-Regent Street, London W1B 5SE, GB

C12N 15/10 → (51) **C12N 15/79**

C12N 15/11 → (51) **A61K 38/04**

C12N 15/11 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/113** (11) **2 668 274 A1***
A61K 31/7088 **A61K 31/00**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 12705971.5 (22) 27.01.2012

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

(86) EP 2012/000378 27.01.2012
(87) WO 2012/100957 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11000720

- (54) • *INHIBITOREN VON VERZWEIGTKETTIGER AMINOTRANSFERASE-1 (BCAT1) ZUR BEHANDLUNG VON HIRNTUMOREN*
• *INHIBITORS OF BRANCHED-CHAIN AMINOTRANSFERASE-1 (BCAT1) FOR THE TREATMENT OF BRAIN TUMORS*
• *INHIBITEURS D'AMINOTRANSFÉRASE-1 RAMIFIÉE (BCAT1) POUR LE TRAITEMENT DE TUMEURS CÉRÉBRALES*

(71) Deutsches Krebsforschungszentrum, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE

(72) RADLWIMMER, Bernhard, 69117 Heidelberg, DE
TÖNJES, Martje, 69115 Heidelberg, DE
BARBUS, Sebastian, 69115 Heidelberg, DE
LICHTER, Peter, 69251 Gaiberg, DE

(74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) **C12N 15/113** (11) **2 668 275 A2***
(25) De (26) De

(21) 12716194.1 (22) 02.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) DE 2012/000008 02.01.2012
(87) WO 2012/089207 2012/27 05.07.2012
(88) 04.10.2012

(30) 31.12.2010 DE 102010056610
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND L-DNA*

• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING L-DNA*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DE L'ADN-L*

(71) Erdmann, Volker A., Argentinische Allee 2, 14163 Berlin, DE

(72) Erdmann, Volker A., 14163 Berlin, DE
(74) Jungblut & Seuss, Patentanwälte Max-Dohm-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/00**

C12N 15/56 → (51) **C12N 9/42**

(51) **C12N 15/63** (11) **2 668 276 A2***
C12N 15/87

(25) En (26) En
(21) 12739135.7 (22) 25.01.2012

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

(86) US 2012/022604 25.01.2012
(87) WO 2012/103256 2012/31 02.08.2012
(88) 08.11.2012

(30) 26.01.2011 US 201161436495 P
(54) • *VERSTÄRKTE PROTEINTRANSDUKTION*

• *ENHANCED PROTEIN TRANSDUCTION*
• *TRANSDUCTION PROTÉIQUE AMÉLIORÉE*

(71) Clontech Laboratories, Inc., 1290 Terra Bella Avenue, Mountain View, CA 94043, US

(72) BISGROVE, Dwayne, Mountain View, California 94043, US
SAGAWA, Hiroaki, Mountain View, California 94043, US

(74) Wilkinon, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(51) **C12N 15/79** (11) **2 668 277 A1***
C12N 15/10

(25) En (26) En
(21) 12704725.6 (22) 25.01.2012

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

(86) EP 2012/051174 25.01.2012

- (87) WO 2012/101191 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11000572
(54) • *VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION SPEZIFISCHER PROMOTOREN*
• *METHOD FOR THE CONSTRUCTION OF SPECIFIC PROMOTERS*
• *PROCÉDÉ DE CONSTRUCTION DE PROMOTEURS SPÉCIFIQUES*
- (71) Synpromics Ltd., 1 Newton Village, Dalkeith, Midlothian EH22 1SN, GB
(72) ROBERTS, Michael L., Dalkeith EH22 1SN, GB
(74) Drysdale, Douglas Standen, Harrison Goddard Foote LLP Delta House 50 West Nile Street, Glasgow G1 2NP, GB

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 668 278 A1***
A01H 5/00
- (25) En (26) En
(21) 12701113.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) EP 2012/051036 24.01.2012
(87) WO 2012/101118 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435495 P
24.01.2011 EP 11075010
28.10.2011 EP 11187147
- (54) • *VERWENDUNG DES RD29-PROMOTORS ODER VON FRAGMENTEN DAVON ZUR STRESSINDUZIERBAREN EXPRESSION VON TRANSGENEN IN BAUMWOLLE*
• *USE OF THE RD29 PROMOTER OR FRAGMENTS THEREOF FOR STRESS-INDUCIBLE EXPRESSION OF TRANSGENES IN COTTON*
• *UTILISATION DU PROMOTEUR RD29 OU DE FRAGMENTS DE CELUI-CI POUR L'EXPRESSION DE TRANSGÈNES INDUCIBLE PAR LE STRESS CHEZ LE COTON*
- (71) Bayer CropScience NV, J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE
(72) PIEN, Stéphane, B-1040 Etterbeek, BE
DEN BOER, Bart, B-9820 Merelbeke, BE

- (51) **C12N 15/85** (11) **2 668 279 A1***
A01K 67/027 **C12N 9/88**
- (25) En (26) En
(21) 12701014.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051311 27.01.2012
(87) WO 2012/101249 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11305084
- (54) • *TRANSGENES SCHWEIN FÜR MUTIERTE GUCY2D ALS KONUS-DYSTROPHIE-MODELL*
• *TRANSGENIC PIG FOR MUTANT GUCY2D AS CONE DYSTROPHY MODEL*
• *PORC TRANSGÉNIQUE AVEC GUCY2D MUTANT COMME MODÈLE DE LA DYSTROPHIE DES CÔNES*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Asile des Aveugles, Avenue de France 15, 1004 Lausanne, CH
The University Court Of The University of Edinburgh, Old College, South Bridge Edinburgh EH8 9YL, GB
Université Pierre et Marie Curie (Paris 6), 4, Place Jussieu, 75005 Paris, FR
- (72) SARKIS, Chamsy, F-92100 Boulogne-Billancourt, FR
WHITELAW, Christopher Bruce Alexander, Biggar ML12 6NS, GB
LILLICO, Simon, Penicuik Midlothian EH26 8AQ, GB
KOSTIC, Corinne, CH-1134 Chigny, CH

- ARSENIJEVIC, Yvan, CH-1227 Carouge, CH
(74) Starck-Loudes, Anne-Caroline, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

- C12N 15/87** → (51) **C12N 15/63**
- (51) **C12P 1/00** (11) **2 668 280 A2***
C07G 1/00 **C08B 1/00**
C12P 19/00 **C12P 7/10**
- (25) En (26) En
(21) 12739448.4 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021481 17.01.2012
(87) WO 2012/102896 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435492 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ENZYMATISCHEN ISOLIERUNG VON LIGNIN UND ANDEREN BIOPRODUKTEN AUS KRAUTPFLANZEN*
• *PROCESSES AND SYSTEMS FOR ENZYMATICALLY ISOLATING LIGNIN AND OTHER BIOPRODUCTS FROM HERBACEOUS PLANTS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ISOLEMENT ENZYMATIQUE DE LA LIGNINE ET D'AUTRES PRODUITS BIOLOGIQUES DE PLANTES HERBACÉES*
- (71) Buckman Laboratories International, Inc, 1256 North Mclean Boulevard, Memphis, TN 38108-0305, US
(72) JAQUESS, Percy, Memphis, TN 38108-0305, US
JANSE, Bernard, Memphis, TN 38108-0305, US
(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- C12P 5/00** → (51) **C12Q 1/02**
- C12P 7/10** → (51) **C12P 1/00**

- (51) **C12P 7/46** (11) **2 668 281 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12740007.5 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022612 25.01.2012
(87) WO 2012/103261 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436185 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR SUCCINATHERSTELLUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR SUCCINATE PRODUCTION*
• *COMPOSITIONS ET MÉTHODES POUR LA PRODUCTION DE SUCCINATE*
- (71) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West Mail Stop 24, Wayzata, Minnesota 55391, US
BioAmber S.A.S., 1250 Rene-Levesque Boulevard, West Suite 4110, Montreal Québec H3B 4W8, CA
(72) Cargill, Incorporated, Wayzata, Minnesota 55391, US
BioAmber S.A.S., Montreal Québec H3B 4W8, CA
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- C12P 7/64** → (51) **C12N 1/12**
- C12P 19/00** → (51) **C12N 9/42**

- C12P 19/00** → (51) **C12P 1/00**
- C12P 19/04** → (51) **C12N 1/12**
- C12P 19/04** → (51) **C12N 9/42**
- C12P 19/14** → (51) **C12N 9/42**
- (51) **C12P 21/02** (11) **2 668 282 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12738750.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022997 27.01.2012
(87) WO 2012/103496 2012/31 02.08.2012
(88) 21.03.2013
(30) 28.01.2011 US 201161437531 P
- (54) • *EXPRESSION LÖSLICHER VIRALER FUSIONSGLYKOPROTEINE IN SÄUGETIERZELLEN*
• *EXPRESSION OF SOLUBLE VIRAL FUSION GLYCOPROTEINS IN MAMMALIAN CELLS*
• *EXPRESSION DE GLYCOPROTÉINES DE FUSION VIRALES SOLUBLES DANS DES CELLULES DE MAMMIFÈRES*
- (71) MedImmune, LLC, One MedImmune Way, Gaithersburg, MD 20878, US
(72) TANG, Roderick, Mountain View CA 94043, US
HAYES, Gregory, M., Mountain View CA 94043, US
LAWLOR, Heather, Mountain View CA 94043, US
CHEN, Peifeng, Santa Clara CA 95054, US
LIU, Yi, Santa Clara CA 95054, US
(74) Winter, Christopher Spencer, MedImmune Limited Intellectual Property Millstein Building Granta Park, Cambridge, Cambridgeshire CB21 6GH, GB

- (51) **C12P 21/08** (11) **2 668 283 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12738765.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(86) US 2012/022742 26.01.2012
(87) WO 2012/103345 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437107 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GLYKOSYLIERTEN ANTIKÖRPERN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *COMPOSITIONS CONTAINING GLYCOSYLATED ANTIBODIES AND USES THEREOF*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DES ANTICORPS GLYCOSYLÉS ET UTILISATIONS DE CELLES-CI*
- (71) Abbvie Inc., 1 North Waukegan Road, North Chicago, IL 60064, US
(72) CORREIA, Ivan, R.S., Winchester, MA 01890, US
FUJIMORI, Taro, Shrewsbury, MA 01545, US
HRUSKA, Matthew, W., Lindenhurst, IL 60046, US
PAULSON, Susan, Kaye, Downers Grove, IL 60515, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **C12Q 1/02** (11) **2 668 284 A1***
G01N 33/50 **C12P 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 12705186.0 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023024 27.01.2012
- (87) WO 2012/103516 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437214 P
13.05.2011 US 201161486211 P
- (54) • *SCREENING VON IN EINEM GEL VERKAPSELTEN MIKROKOLONIEN*
• *GEL-ENCAPSULATED MICROCOLONY SCREENING*
• *CRIBLAGE DE MICRO-COLONIES ENCAPSULÉES DANS DU GEL*
- (71) Amyris, Inc., 5885 Hollis Street Suite 100, Emeryville CA 94608, US
- (72) AGRESTI, Jeremy, Emeryville, CA 94608, US
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/02 → (51) **C12Q 1/68**

C12Q 1/04 → (51) **C12M 1/34**

C12Q 1/04 → (51) **C12Q 1/68**

C12Q 1/24 → (51) **C12N 5/079**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 285 A1***
(25) En (26) En
(21) 11787928.8 (22) 11.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/001594 11.11.2011
- (87) WO 2012/101392 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 GB 201101400
06.06.2011 PCT/GB2011/000850
- (54) • *MIRNA-BASIERTE NACHWEISVERFAHREN*
• *MIRNA-BASED DETECTION METHODS*
• *MÉTHODES DE DÉPISTAGE FAISANT APPEL AUX miARN*
- (71) King's College London, The Strand, London WC2R 2LS, GB
- (72) MAYR, Manuel, London SE5 9NU, GB
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 286 A1***
C12Q 1/02 **G06N 5/02**

- (25) En (26) En
(21) 11856666.0 (22) 13.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2011/000874 13.11.2011
- (87) WO 2012/101619 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435373 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG EINER GEISTESKRANKHEIT*
• *A METHOD FOR EVALUATING A MENTAL DISORDER*
• *MÉTHODE D'ÉVALUATION D'UN TROUBLE MENTAL*
- (71) Ben Gurion University of The Negev Research and Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer Sheva, IL
- (72) BRODSKI, Claude, 84105 Beer Sheva, IL
KOFMAN, Ora, 84105 Beer Sheva, IL
JUKIC, Marin, 84105 Beer Sheva, IL
- (74) Pearl Cohen Zedek Latzer Baratz UK LLP, 15 Old Bailey, London EC4M 7EF, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 287 A2***
(25) En (26) En
(21) 12700864.7 (22) 25.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051164 25.01.2012
- (87) WO 2012/101183 2012/31 02.08.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161457191 P
25.05.2011 US 201161457743 P
19.01.2012 US 201261588390 P
- (54) • *GENE UND GENKOMBINATIONEN AUF DER BASIS DES GENS MKNK1 ZUR VORHERSAGE DES FRÜHEN ANSPRECHENS ODER NICHTANSPRECHENS VON PERSONEN MIT ENTZÜNDUNGSKRANKUNGEN AUF CYTOKIN-GERICHTETE WIRKSTOFFE ODER ENTZÜNDUNGHEMMENDE BIOLOGISCHE WIRKSTOFFE*
• *GENES AND GENES COMBINATIONS BASED ON GENE MKNK1 PREDICTIVE OF EARLY RESPONSE OR NON RESPONSE OF SUBJECTS SUFFERING FROM INFLAMMATORY DISEASE TO CYTOKINE TARGETING DRUGS (CYTD) OR ANTI-INFLAMMATORY BIOLOGICAL DRUGS*
• *GÈNES ET COMBINAISONS DE GÈNES BASÉS SUR LE GÈNE MKNK1 PRÉDICTIONNELS DE RÉPONSE PRÉCOCE OU DE NON-RÉPONSE DE SUJETS SOUFFRANT DE MALADIE INFLAMMATOIRE À DES MÉDICAMENTS CIBLANT LES CYTOKINES (CYTD) OU DES MÉDICAMENTS BIOLOGIQUES ANTI-INFLAMMATOIRES*
- (71) TC LAND Expression, 21, rue de la Moue Bras de Fer Bio Ouest Ile de Nantes, 44200 Nantes, FR
- (72) CERVINO, Alessandra, F-44100 Nantes, FR
POPA-NITA, Oana, F-44200 Nantes, FR
PLASSAIS, Jonathan, F-44100 Nantes, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 288 A2***
(25) En (26) En
(21) 12701010.6 (22) 26.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051241 26.01.2012
- (87) WO 2012/101219 2012/31 02.08.2012
- (88) 13.12.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437293 P
- (54) • *KOMPLEXE MIRNA-SÄTZE ALS NEUE BIOMARKER FÜR LUNGENERKRANKUNGEN*
• *COMPLEX MIRNA SETS AS NOVEL BIOMARKERS FOR LUNG DISEASES*
• *ENSEMBLES DE MIARN COMPLEXES EN TANT QUE NOUVEAUX BIOMARQUEURS POUR DES MALADIES PULMONAIRES*
- (71) Febit Holding GmbH, Im Neuenheimer Feld 519, 69120 Heidelberg, DE
- (72) KELLER, Andreas, 66346 Püttlingen, DE
BEIER, Markus, 69469 Weinheim, DE
- (74) Geling, Andrea, ZSP Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Radlkofnerstrasse 2, 81373 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 289 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701371.2 (22) 23.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050135 23.01.2012
- (87) WO 2012/101427 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 GB 201101200
- (54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON AUTISMUS-SPEKTRUM-STÖRUNGEN*
• *METHOD OF DIAGNOSING AUTISM SPECTRUM DISORDER*

- *MÉTHODE POUR DIAGNOSTIQUER UN TROUBLE DU SPECTRE AUTISTIQUE*
- (71) King's College London, Strand, London WC2R 2LS, GB
Johnston, Patrick, 34 Bryan Avenue, London NW10 2AR, GB
Hardoon, David, 38 Oriole Crescent, Singapore 288630, SG
- (72) JOHNSTON, Patrick, London NW10 2AR, GB
HARDOON, David, 288630 Singapore, SG
MURPHY, Declan, London SE5 8AF, GB
POWELL, John, London SE5 8AF, GB
ECKER, Christine, London SE5 8AF, GB
- (74) Holliday, Louise Caroline, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 290 A2***
C12Q 1/70

- (25) En (26) En
(21) 12702157.4 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022856 27.01.2012
- (87) WO 2012/103414 2012/31 02.08.2012
- (88) 11.10.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437337 P
- (54) • *RNASCOPE®-HPV-ASSAY ZUR BESTIMMUNG DES HPV-STATUS IN KOPF- UND HALSTUMOREN UND ZERVIXLÄSIONEN*
• *RNASCOPE® HPV ASSAY FOR DETERMINING HPV STATUS IN HEAD AND NECK CANCERS AND CERVICAL LESIONS*
• *DOSAGE PVH RNASCOPE® POUR LA DÉTERMINATION DU STATUT PVH DANS LES CANCERS DE LA TÊTE ET DU COU ET LES LÉSIONS CERVICALES*
- (71) Advanced Cell Diagnostics, Inc., 3960 Point Eden Way, Hayward, CA 94545, US
- (72) MA, Xiao-Jun, Pleasanton, CA 94588, US
FLANAGAN, John, Walnut Creek, CA 94598, US
LUO, Yuling, San Ramon, CA 94582, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law Patentanwälte Intellectual Property Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 291 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12703732.3 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051260 26.01.2012
- (87) WO 2012/101228 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 EP 11152285
- (54) • *ANALYSE DES METHYLISIERUNGSMUSTERS EINES ALPHA-SYNUKLEIN-GENS AUS DER DNS VON PERIPHEREN BLUT-MONOZYTEN ZUR DIAGNOSE VON MORBUS PARKINSON*
• *ANALYSIS OF THE METHYLATION PATTERN OF THE ALPHA-SYNUCLEIN GENE FROM DNA OF PERIPHERAL BLOOD MONOCYTES FOR DIAGNOSING PARKINSON'S DISEASE*
• *ANALYSE DU MOTIF DE MÉTHYLATION DU GÈNE DE L'ALPHA-SYNUCLÉINE À PARTIR DE L'ADN DE MONOCYTES DE SANG PÉRIPHÉRIQUE POUR DIAGNOSTIQUER LA MALADIE DE PARKINSON*
- (71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
- (72) WÜLLNER, Ullrich, 53343 Wachtberg, DE
SCHMITT, Ina, 58239 Schwerte, DE
- (74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 292 A1***
G06F 19/22
- (25) En (26) En
(21) 12705723.0 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/050026 24.01.2012
(87) WO 2012/101643 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436198 P
- (54) • **ERKENNUNG EINER INFEKTION DURCH EINEN MIKROORGANISMUS ANHAND VON SRNA-SEQUENZIERUNGSSUBTRAKTION UND ANORDNUNG**
• **DETECTION OF INFECTION BY A MICRO-ORGANISM USING SMALL RNA SEQUENCING SUBTRACTION AND ASSEMBLY**
• **DÉTECTION D'INFECTION PAR UN MICRO-ORGANISME PAR SOUSTRAC-TION ET REGROUPEMENT DE SÉQUENCES DE PETITS ARN**
- (71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 61392 Tel Aviv, IL
(72) ISAKOV, Ofer, 70300 Be'er Yakov, IL MODAI, Shira, 47203 Ramat Hasharon, IL SHOMRON, Noam, 46305 Herzelia, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 293 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12706634.8 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050172 27.01.2012
(87) WO 2012/101387 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FR 1150646
- (54) • **VERFAHREN UND KIT ZUM IN-VITRO-NACHWEIS DES IMMUNISIERUNGSSTATUS EINER PERSON**
• **METHOD AND KIT FOR DETERMINING, IN VITRO, THE IMMUNITY STATUS OF A PERSON**
• **PROCEDE ET KIT POUR DETERMINER IN VITRO LE STATUT IMMUNITAIRE D'UN INDIVIDU**
- (71) Biomérieux, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'étoile, FR
Hospices Civils de Lyon, 3, Quai des Célestins, 69002 Lyon, FR
(72) DAVIN, Fanny, 07300 Saint Jean de Muzols, FR
LEPAPE, Alain, F-69230 Saint-Genis Laval, FR
MONNERET, Guillaume, F-69003 Lyon, FR
FRAGER, Florence, F-69006 Lyon, FR
(74) Bitaud, Valérie Marie-Odile, et al, BioMérieux, Département Propriété Industrielle Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 294 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12738736.3 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022913 27.01.2012
(87) WO 2012/103442 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437167 P
- (54) • **GEPAAARTE ENDWULSTVERSTÄRKUNG UND -SEQUENZIERUNG MIT HOHEM DURCHSATZ**
• **PAIRED END BEAD AMPLIFICATION AND HIGH THROUGHPUT SEQUENCING**
• **AMPLIFICATION SUR BILLES D'EXTRÊMITÉS APPARIÉES ET SÉQUENÇAGE À HAUT DÉBIT**

- (71) The Broad Institute, Inc., 7 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(72) NICOL, Robert, Cambridge, MA 02142, US
LENNON, Niall J., Charlestown, MA 02127, US
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 295 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12739259.5 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022756 26.01.2012
(87) WO 2012/103355 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161397729 P
26.01.2011 US 201161436399 P
18.08.2011 US 201161525008 P
- (54) • **VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON LUNGENKREBS**
• **METHODS OF DETECTING LUNG CANCER**
• **PROCÉDÉS DE DÉTECTION DU CANCER DU POUMON**
- (71) Cepheid, 904 Caribbean Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) MICHOT, Bernard, F-81470 Maurens-Scopont, FR
DELFOUR, Olivier, F-81470 Maurens-Scopont, FR
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 296 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12739742.0 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022594 25.01.2012
(87) WO 2012/103250 2012/31 02.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435922 P
- (54) • **DARMKREBS-GENEXPRESSIONSSIGNATUREN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **COLON CANCER GENE EXPRESSION SIGNATURES AND METHODS OF USE**
• **SIGNATURES D'EXPRESSION GÉNÉRIQUE POUR LE CANCER DU CÔLON ET MÉTHODES D'UTILISATION**
- (71) Almac Diagnostics Limited, Almac House 20 Seagoe Industrial Estate, Craigavon BT63 5QD, GB
(72) HARKIN, Denis, Paul, Dromore Co. Down BT25 IRQ, GB
PROUTSKI, Vitali, Hillsborough BT26 6QF, GB
BLACK, Julie, Dromore Co. Down BT25 1TL, GB
KERR, Peter, Belfast BT8 6WN, GB
KENNEDY, Richard, Belfast BT4 2EG, GB
WINTER, Andreas, 86368 Gersthofen, DE
DAVISON, Timothy, Conshohocken, PA 19428, US
BYLESJO, Max, Belfast BT10 0BB, GB
FARZTDINOV, Vadim, Belfast BT12 5GE, GB
WILSON, Claire, Stratford-upon-avon Warwickshire CV37 8NS, GB
HOLT, Robert, James, Knutsford Cheshire WA16 9QJ, GB
(74) Boul Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 297 A1***
G01N 33/50
- (25) En (26) En
(21) 12739866.7 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2012/000071 27.01.2012
(87) WO 2012/100304 2012/31 02.08.2012
(88) 28.01.2011 AU 2011900274
- (54) • **DIAGNOSE- UND PROGNOSE-ASSAY FÜR EIN LEIDEN ODER EIN EREIGNIS IM GE-FÄSSSYSTEM**
• **DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC ASSAY FOR A CONDITION OR EVENT OF THE VASCULAR SYSTEM**
• **DOSAGE DIAGNOSTIQUE ET PRONOSTIQUE POUR AFFECTION OU ÉVÈNEMENT DU SYSTÈME VASCULAIRE**
- (71) Commonwealth and Scientific And Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
(72) HOWELLS, David William, North Balwyn Victoria 3104, AU
WILSON, William John, Hornsby Heights New South Wales 2077, AU
(74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 298 A2***
G01N 33/50 **A61K 38/17**
- (25) En (26) En
(21) 12739930.1 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022511 25.01.2012
(87) WO 2012/103187 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435989 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG ALTERSBEDINGTER MAKULADEGENERATION**
• **METHODS OF DIAGNOSING AND TREATING AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION**
• **MÉTHODES DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DE LA DÉGÉNÉRESCENCE MACULAIRE LIÉE À L'ÂGE**
- (71) The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard Suite 325 MSC 7660, Bethesda, Maryland 20892-7660, US
(72) WEI, Lai, Rockville, MD 20852, US
NUSSENBLATT, Robert, Bethesda, MD 20814, US
LIU, Baoying, North Potomac, MD 20878, US
CHAN, Chi-chao, Kensington, MD 20895, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 668 299 A2***
C12Q 1/04 **C12N 15/11**
- (25) En (26) En
(21) 12740015.8 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022753 26.01.2012
(87) WO 2012/103353 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436535 P
- (54) • **SELEKTIVE DETEKTION VON HAEMOPHILUS INFLUENZAE**
• **SELECTIVE DETECTION OF HAEMOPHILUS INFLUENZAE**
• **DÉTECTION SÉLECTIVE DE HAEMOPHILUS INFLUENZAE**

- (71) The Government of The United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention Technology Transfer Office 4770 Buford Highway, MS K79, Atlanta, GA 30341, US
- (72) THOMAS, Jennifer, Dolan, Atlanta, GA 30345, US
WANG, Xin, Lilburn, GA 30047, US
HATCHER, Cynthia, Atlanta, GA 30341, US
ANDERSON, Raydel, Lawrenceville, GA 30043, US
THEODORE, Mary, Jordan, Atlanta, GA 30341, US
MAYER, Leonard, W., Decatur, GA 30033, US
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/70 → (51) **C12Q 1/68**

C12R 1/89 → (51) **C12N 1/12**

- (51) **C14B 1/56** (11) **2 668 300 A1***
C14B 5/00 **B41M 5/26**
B44C 1/22 **B23K 26/40**
- (25) En (26) En
(21) 12707957.2 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023106 30.01.2012
(87) WO 2012/103540 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437173 P
- (54) • **DÄMPFUNG DES GERUCHS VON LASER-GEBRANNTEM LEDER**
• **LASED LEATHER ODOR REDUCTION**
• **RÉDUCTION DE L'ODEUR DE CUIR TRAITÉ AU LASER**
- (71) Masonite Corporation, One Tampa City Center 201 N. Franklin Street, Suite 300, Tampa, Florida 33602, US
- (72) DEGROOT, William Frederick, Batavia Illinois 60510, US
- (74) Albrecht, Ralf, Paul & Albrecht Patent-anwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

C14B 5/00 → (51) **C14B 1/56**

- (51) **C21B 13/00** (11) **2 668 301 A1***
(25) En (26) En
(21) 12738990.6 (22) 05.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/020287 05.01.2012
(87) WO 2012/102843 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 931277
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGEM EISEN UND STAHL**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MAKING LIQUID IRON AND STEEL**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE PRÉPARER DU FER LIQUIDE ET DE L'ACIER**
- (71) Energy Independence Of America Corp., 500 Lehman Avenue, Bowling Green, OH 43402, US
- (72) CALDERON, Albert, Bowling Green OH 43402, US
LAUBIS, Terry, James, Portage OH 43451, US
MCCARTHY, Richard, Owen, Strongsville OH 44136, US

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **C21D 1/18** (11) **2 668 302 A1***
C21D 8/02 **C22C 38/02**
C22C 38/04 **C22C 38/06**
C22C 38/26 **C22C 38/28**

- (25) De (26) De
(21) 11822842.8 (22) 30.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DE 2011/002094 30.11.2011
(87) WO 2012/100762 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011010256
25.10.2011 DE 102011117572
- (54) • **HÖHERFESTER MEHRPHASENSTAHL MIT AUSGEZEICHNETEN UMFORMEIGENSCHAFTEN**
• **HIGH STRENGTH MULTI-PHASE STEEL HAVING EXCELLENT FORMING PROPERTIES**
• **ACIER MULTIPHASÉ À RÉSISTANCE MÉCANIQUE TRÈS ÉLEVÉE PRÉSENTANT D'EXCELLENTE PROPRIÉTÉS DE DÉFORMATION**
- (71) Salzgitter Flachstahl GmbH, Eisenhüttenstrasse 99, 38239 Salzgitter, DE
- (72) WEDEMEIER, Andreas, 38110 Braunschweig, DE
SCHULZ, Thomas, 38259 Salzgitter, DE
POHL, Michael, 38118 Braunschweig, DE
WÜLLNER, Philipp, 38104 Braunschweig, DE
HEINECKE, Jörg, 38259 Salzgitter, DE
SCHLEGEL, Christian, 38228 Salzgitter, DE
- (74) Meissner, Peter E., Meissner & Meissner Patentanwaltsbüro Hohenzollerndamm 89, 14199 Berlin, DE

C21D 1/34 → (51) **C22F 1/00**

C21D 8/02 → (51) **C21D 1/18**

C21D 9/50 → (51) **B23K 9/16**

C21D 11/00 → (51) **C22F 1/00**

- (51) **C22B 3/04** (11) **2 668 303 A1***
C22B 23/00
- (25) En (26) En
(21) 12739193.6 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000058 25.01.2012
(87) WO 2012/100293 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 AU 2011900232
- (54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON ERZ**
• **IMPROVED METHOD OF ORE PROCESSING**
• **PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE TRAITEMENT DE MINÉRAI**
- (71) The University of Queensland, St.Lucia, Queensland 4072, AU
- (72) VAUGHAN, James, St Lucia, Queensland 4072, AU
HAWKER, William, St Lucia, Queensland 4072, AU
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **C22B 9/00** (11) **2 668 304 A1***
C22B 9/16 **C22B 61/00**
B22D 46/00 **C01B 17/02**
B22D 37/00 **B22D 35/02**

(25) En (26) En

- (21) 12700967.8 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050612 17.01.2012
(87) WO 2012/101002 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 IT MI20110084

- (54) • **VERFAHREN ZUR VERFESTIGUNG EINER MASSE AUS FLÜSSIGEM SCHWEFEL UND ANHAND DIESER VERFAHRENS HERSTELLBARER FESTER SCHWEFEL-BLOCK**
• **METHOD FOR SOLIDIFYING A MASS OF LIQUID SULFUR AND RELATIVE SOLID SULFUR BLOCK OBTAINABLE WITH SAID METHOD**
• **PROCÉDÉ POUR LA SOLIDIFICATION D'UNE MASSE DE SOUFRE LIQUIDE ET BLOC DE SOUFRE SOLIDE ASSOCIÉ POUVANT ÊTRE OBTENU PAR LEDIT PROCÉDÉ**

(71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT

(72) BASSETTI, Angelo, I-61032 Fano, IT
ARCANGELETTI, Giorgio, I-61037 Marotta, IT

GELONI, Claudio, I-56124 Pisa, IT
CARPITA, Michele, I-61032 Fano, IT

ZAN, Leonardo, I-61032 Fano, IT
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C22B 9/16 → (51) **C22B 9/00**

C22B 23/00 → (51) **C22B 3/04**

C22B 61/00 → (51) **C22B 9/00**

(51) **C22C 5/00** (11) **2 668 305 A1***
C22C 5/02 **C22C 5/04**
C22C 5/06 **B22F 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 12705425.2 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050304 23.01.2012

(87) WO 2012/101568 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 CH 133112011

- (54) • **VERBUNDWERKSTOFF ZUR HERSTELLUNG VON DEKORATIVEN GEGENSTÄNDEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DEKORATIVEN GEGENSTANDES**
• **COMPOSITE MATERIAL FOR THE MAKING OF DECORATIVE ITEMS AND PROCEDURE FOR THE MAKING OF A DECORATIVE ITEM**
• **MATÉRIAU COMPOSITE POUR LA RÉALISATION D'ARTICLES DÉCORATIFS ET PROCÉDURE POUR LA RÉALISATION D'UN ARTICLE DÉCORATIF**

(71) Antigo Properties S.A., Do étude Avv. Maybud 10 Rte de Chésopelloz, 1782 Belfaux, CH

(72) CARTURAN, Sara Maria, 35011 Albignasego PD, IT
DELLA MEA, Gianantonio, 35030 Selvazzano Dentro PD, IT
CECCATO, Riccardo, 38057 Pergine Valsugana TN, IT

NARDO, Sofia, 30010 Camponogara VE, IT

C22C 5/02 → (51) **C22C 5/00**

C22C 5/04 → (51) **C22C 5/00**

C22C 5/06 → (51) **C22C 5/00**

C22C 9/01 → (51) **B23K 9/04**

C22C 38/02	→ (51) C21D 1/18
C22C 38/04	→ (51) C21D 1/18
C22C 38/06	→ (51) C21D 1/18
C22C 38/26	→ (51) C21D 1/18
C22C 38/28	→ (51) C21D 1/18

(51) C22C 38/42	(11) 2 668 306 A1*
C22C 38/44	
(25) En	(26) En
(21) 12703212.6	(22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/023088	30.01.2012
(87) WO 2012/103539	2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011	US 201113016606
(54) • HOCHFESTE, HOCHZÄHE STAHLLEGIERUNG	
• HIGH STRENGTH, HIGH TOUGHNESS STEEL ALLOY	
• ALLIAGE D'ACIER À HAUTE RÉSIDANCE ET HAUTE TÉNACITÉ	
(71) CRS Holdings, Inc., 1105 North Market Street, Suite 601, Wilmington DE 19801, US	
(72) NOVOTNY, Paul, M., Mohnton PA 19540, US	
(74) Gill, Stephen Charles, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	

C22C 38/44	→ (51) C22C 38/42
-------------------	--------------------------

C22C 45/00	→ (51) C22F 1/00
-------------------	-------------------------

(51) C22F 1/00	(11) 2 668 307 A2*
C21D 1/34	C21D 11/00
C22C 45/00	
(25) En	(26) En
(21) 12739639.8	(22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/023177	30.01.2012
(87) WO 2012/103552	2012/31 02.08.2012
(88) 26.10.2012	
(30) 28.01.2011	US 201161437096 P
(54) • FORMUNG EINES FERROMAGNETISCHEN METALLGLASES DURCH SCHNELLE KONDENSATORENTLADUNG	
• FORMING OF FERROMAGNETIC METALLIC GLASS BY RAPID CAPACITOR DISCHARGE	
• FORMATION DE VERRE MÉTALLIQUE FERROMAGNÉTIQUE PAR DÉCHARGE RAPIDE DE CONDENSATEUR	
(71) California Institute of Technology, 1200 East California Blvd. M/C 201-85, Pasadena, CA 91125, US	
(72) KALTENBOECK, Georg, Pasadena CA 91104, US	
SCHRAMM, Joseph, P., Albany CA 94706, US	
DEMETRIOU, Marios, D., Los Angeles CA 90048, US	
JOHNSON, William, L., San Maino CA 91108, US	
(74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB	

(51) C23C 4/12	(11) 2 668 308 A1*
C23C 30/00	
(25) De	(26) De
(21) 11791465.5	(22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/006130	07.12.2011

(87) WO 2012/100798	2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011	DE 102011009443
(54) • DRAHTFÖRMIGER SPRITZWERKSTOFF FÜR EINE THERMISCH GESPRITZTE SCHICHT MIT EINEM PERLITISCHEN, BAINITISCHEN, MARTINSITISCHEN GE-FÜGE	
• WIRE-TYPE SPRAY MATERIAL FOR A THERMALLY SPRAYED LAYER HAVING A PEARLITE, BAINITE, MARTENSITE STRUCTURE	
• MATÉRIAU À PROJETER FILIFORME PERMETTANT L'OBTENTION D'UNE COUCHE À STRUCTURE PERLITIQUE, BAINITIQUE, MARTENSITIQUE PAR PROJECTION THERMIQUE	
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE	
(72) IZQUIERDO, Patrick, 89075 Ulm, DE	
ÖZDENIZ, Eyuep, Akin, 74399 Walheim am Neckar, DE	

C23C 14/02	→ (51) C23C 14/06
-------------------	--------------------------

(51) C23C 14/06	(11) 2 668 309 A1*
C23C 14/08	C23C 30/00
F16J 9/26	H01J 37/32
C23C 14/32	C23C 14/02
(25) De	(26) De
(21) 11768014.0	(22) 13.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2011/067885	13.10.2011
(87) WO 2012/100847	2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011	DE 102011003254
(54) • GLEITELEMENT, INSBESONDERE KOLBENRING, MIT EINER BESCHICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GLEITELEMENTS	
• SLIDING ELEMENT, IN PARTICULAR PISTON RING, HAVING A COATING AND PROCESS FOR PRODUCING A SLIDING ELEMENT	
• ÉLÉMENT COULISSANT, EN PARTICULIER SEGMENT DE PISTON, DOTÉ D'UN REVÊTEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT COULISSANT	
(71) Federal-Mogul Burscheid GmbH, Bürgermeister-Schmidt-Strasse 17, 51399 Burscheid, DE	
(72) KENNEDY, Marcus, 40479 Düsseldorf, DE	
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	

C23C 14/08	→ (51) C23C 14/06
-------------------	--------------------------

C23C 14/32	→ (51) C23C 14/06
-------------------	--------------------------

(51) C23C 18/12	(11) 2 668 310 A2*
(25) En	(26) En
(21) 12710809.0	(22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/023042	27.01.2012
(87) WO 2012/103528	2012/31 02.08.2012
(30) 29.06.2011	US 201161502644 P
28.01.2011	US 201161462125 P
(54) • HERSTELLUNG VON METALLOXID-DÜNN-SCHICHTEN UND NANOSTOFF-DERIVIERTEN METALLVERBUND-DÜNN-SCHICHTEN BEI NIEDRIGER TEMPERATUR	
• LOW-TEMPERATURE FABRICATION OF METAL OXIDE THIN FILMS AND NANOMATERIAL-DERIVED METAL COMPOSITE THIN FILMS	
• FABRICATION À BASSE TEMPÉRATURE DE COUCHES MINCES D'OXYDE DE	

MÉTAL ET DE COUCHES MINCES COMPOSITES MÉTALLIQUES DÉRIVÉES DE NANOMATÉRIAU	
(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston, IL 60208, US	
Polyera Corporation, 8045 Lamon Avenue Suite 140, Skokie, IL 60077, US	
(72) FACCHETTI, Antonio, Chicago, IL 60640, US	
MARKS, Tobin, J., Evanston, IL 60201, US	
KANATZIDIS, Mercouri, G., Wilmette, IL 60092, US	
KIM, Myung-gil, Evanston, IL 60201, US	
SHEETS, William, Christopher, Chicago, IL 60640, US	
YAN, He, Skokie, IL 60077, US	
XIA, Yu, Skokie, IL 60077, US	
(74) Lawrie, Donald James, Lawrie IP Limited The Hub Pacific Quay Pacific Drive, Glasgow G51 1EA, GB	

(51) C23C 26/00	(11) 2 668 311 A1*
C23C 28/00	C23C 30/00

(25) De	(26) De
(21) 12703730.7	(22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) EP 2012/051232	26.01.2012
(87) WO 2012/101215	2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011	DE 102011000395
(54) • THERMISCH UND ELEKTRISCH HOCHLEITFAHIGES ALUMINIUMBAND	
• ALUMINIUM STRIP WITH A HIGH THERMAL AND ELECTRICAL CONDUCTIVITY	
• BANDE D'ALUMINIUM À HAUTE CONDUCTIVITÉ THERMIQUE ET ÉLECTRIQUE	
(71) Hydro Aluminium Rolled Products GmbH, Aluminiumstrasse 1, 41515 Grevenbroich, DE	
(72) DENKMANN, Volker, 47906 Kempen, DE	
HAMPEL, Ulrich, 41516 Grevenbroich, DE	
SIEMEN, Andreas, 41363 Jüchen, DE	
ECKHARD, Kathrin, 53123 Bonn, DE	
SCHENKEL, Willi, 41515 Grevenbroich, DE	
SEIFFERTH, Oliver, 51143 Köln, DE	
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE	

C23C 26/02	→ (51) B23K 9/04
-------------------	-------------------------

C23C 28/00	→ (51) C23C 26/00
-------------------	--------------------------

C23C 30/00	→ (51) C23C 4/12
-------------------	-------------------------

C23C 30/00	→ (51) C23C 14/06
-------------------	--------------------------

C23C 30/00	→ (51) C23C 26/00
-------------------	--------------------------

(51) C23F 1/44	(11) 2 668 312 A1*
B81C 1/00	H01L 21/311
(25) En	(26) En
(21) 12708367.3	(22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) GB 2012/050144	24.01.2012
(87) WO 2012/101431	2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011	GB 201101188
(54) • DAMPFÄTZUNG VON SILICIUMDIOXID MIT VERBESSERTER SELEKTIVITÄT	
• VAPOUR ETCH OF SILICON DIOXIDE WITH IMPROVED SELECTIVITY	
• ATTAQUE EN PHASE VAPEUR DE DIOXYDE DE SILICIUM AVEC SÉLECTIVITÉ AMÉLIORÉE	
(71) Memstar Limited, Starlaw Park Starlaw Road, Livingston EH54 8SF, GB	

(72) O'HARA, Anthony, Livingston EH54 8SF, GB
(74) Fulton, David James, Lincoln IP 9 Victoria Street, Aberdeen AB10 1XB, GB

(51) **C23F 13/00** (11) **2 668 313 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739731.3 (22) 26.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IL 2012/000047 26.01.2012

(87) WO 2012/101635 2012/31 02.08.2012
(88) 27.12.2012

(30) 27.01.2011 US 201113015358

(54) • ANODEN AUF ALUMINIUMBASIS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• ALUMINUM BASED ANODES AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME
• ANODES À BASE D'ALUMINIUM ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRÉPARER CES DERNIÈRES

(71) BAR-ILAN UNIVERSITY, P.O. Box 1530, 52900 Ramat Gan, IL

(72) KHASIN, Ernst, 76306 Rehovot, IL
ZABAN, Arie, 60850 Shoham, IL

(74) Pearl Cohen Zedek Latzer Baratz UK LLP, 15 Old Bailey, London EC4M 7EF, GB

(51) **C23F 13/02** (11) **2 668 314 A1***
F03D 1/06

(25) En (26) En
(21) 11804630.9 (22) 19.12.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) DK 2011/050494 19.12.2011

(87) WO 2012/100772 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 DK 201170053 P

28.01.2011 US 201161437035 P

(54) • WINDTURBINENKOMPONENTE MIT KORROSIONSSCHUTZSTRUKTUR UND WINDTURBINE DAMIT
• WIND TURBINE COMPONENT HAVING A CORROSION PROTECTION STRUCTURE, AND WIND TURBINE HAVING THE SAME
• COMPOSANT DE TURBINE ÉOLIENNE QUI PRÉSENTE UNE STRUCTURE DE PROTECTION CONTRE LA CORROSION, ET TURBINE ÉOLIENNE COMPRENANT CE DERNIER

(71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK

(72) LUND, Lars, DK-7500 Holstebro, DK

(74) Irons, Mark David, c/o Vestas Wind Systems A/S Patent Department Hedeager 42, 8200 Aarhus N, DK

C25B 1/00 → (51) **C25B 1/20**

(51) **C25B 1/02** (11) **2 668 315 A1***
C25B 11/04 **C25C 7/02**

(25) En (26) En
(21) 12701115.3 (22) 25.01.2012

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

(86) EP 2012/051079 25.01.2012

(87) WO 2012/101141 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 IT MI20110089

(54) • ELEKTRODE FÜR SAUERSTOFFENTWICKLUNG IN INDUSTRIELLEN ELEKTROCHEMISCHEN VERFAHREN
• ELECTRODE FOR OXYGEN EVOLUTION IN INDUSTRIAL ELECTROCHEMICAL PROCESSES
• ÉLECTRODE POUR DÉGAGEMENT D'OXYGÈNE DANS DES PROCÉDÉS ÉLECTROCHIMIQUES INDUSTRIELS

(71) Industrie De Nora S.P.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milano, IT

(72) CALDERARA, Alice, I-26020 Agnadello (CR), IT
SALA, Fabio, I-20019 Settimo Milanese (Milano), IT

TIMPANO, Fabio, I-20832 Desio (MB), IT

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C25B 1/20** (11) **2 668 316 A2***
C25B 1/00 **C01D 1/04**
C01B 17/02 **C10L 3/00**

(25) En (26) En

(21) 12739896.4 (22) 27.01.2012

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

(86) US 2012/023044 27.01.2012

(87) WO 2012/103529 2012/31 02.08.2012

(88) 13.12.2012

(30) 27.01.2011 US 201161436979 P

(54) • ELEKTROCHEMISCHE UMWANDLUNG VON ALKALISULFAT IN NÜTZLICHE CHEMISCHE PRODUKTE
• ELECTROCHEMICAL CONVERSION OF ALKALI SULFATE INTO USEFUL CHEMICAL PRODUCTS
• CONVERSION ÉLECTROCHIMIQUE DE SULFATE D'ALCALI EN PRODUITS CHIMIQUES UTILES

(71) Ceramtec, Inc., 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US

(72) JOSHI, Ashok, Salt Lake City, Utah 84124, US

BHAVARAJU, Sai, West Jordan, Utah 84088, US

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

C25B 11/04 → (51) **C25B 1/02**

C25C 7/02 → (51) **C25B 1/02**

(51) **C25D 3/18** (11) **2 668 317 A1***
C25D 5/18 **C25D 7/12**
H01L 21/768 **H05K 3/42**

(25) En (26) En

(21) 12703929.5 (22) 26.01.2012

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

(86) US 2012/022758 26.01.2012

(87) WO 2012/103357 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 US 201161436569 P

(54) • VERFAHREN ZUM FÜLLEN VON KON-TAKTLÖCHERN IN DER MIKROELEKTRO-NIK
• PROCESS FOR FILLING VIAS IN THE MICROELECTRONICS
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMBLER DES TROUS D'INTERCONNEXION EN MICROÉLECTRONIQUE

(71) Enthone, Inc., 350 Frontage Road, West Haven, CT 06516, US

(72) RICHARDSON, Thomas, B., West Haven, Connecticut 06516, US

ABYS, Joseph, A., West Haven, Connecticut 06516, US

SHAO, Wenbo, West Haven, Connecticut 06516, US

WANG, Chen, West Haven, Connecticut 06516, US

PANECCASIO, JR., Vincent, West Haven, Connecticut 06516, US

WANG, Cai, West Haven, Connecticut 06516, US

LIN, Xuan, West Haven, Connecticut 06516, US

ANTONELLIS, Theodore, West Haven, Connecticut 06516, US

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE

C25D 5/18 → (51) **C25D 3/18**

C25D 7/12 → (51) **C25D 3/18**

C25D 13/02 → (51) **H01F 1/057**

(51) **C25D 13/12** (11) **2 668 318 A1***
C25D 13/22 **F16B 2/06**

(25) En (26) En

(21) 11761773.8 (22) 20.09.2011

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

(86) US 2011/052248 20.09.2011

(87) WO 2012/102764 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 US 201113015626

(54) • ELEKTRISCHE KONTAKTANORDNUNG FÜR EIN BESCHICHTUNGSVERFAHREN
• ELECTRICAL CONTACT ARRANGEMENT FOR A COATING PROCESS
• ARRANGEMENT DE CONTACT ÉLECTRIQUE POUR UN PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT

(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US

(72) KABAGAMBE, Benjamin, Allison Park Pennsylvania 15101, US

MCCAMY, James W., Export Pennsylvania 15632, US

BOYD, Donald W., Cheswick Pennsylvania 15024, US

(74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C25D 13/22 → (51) **C25D 13/12**

(51) **C30B 15/10** (11) **2 668 319 A1***
C30B 15/20

(25) En (26) En

(21) 12739963.2 (22) 27.01.2012

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

(86) US 2012/022988 27.01.2012

(87) WO 2012/103489 2012/31 02.08.2012

(30) 27.01.2011 US 201113015258

(54) • STEUERUNG DES TEMPERATURPROFILS IN EINEM FOLIENWAFFER
• CONTROLLING THE TEMPERATURE PROFILE IN A SHEET WAFER
• RÉGULATION DU PROFIL DE TEMPÉRATURE DANS UNE TRANCHE DE FEUILLE

(71) Max Era, Inc., c/o Dacheng Law Offices, LLP 2 Wall Street, Floor 21, New York, NY 10005, US

(72) OLSEN, Kaitlin, Arlington Massachusetts 02474, US

HUANG, Weidong, Bolton Massachusetts 01740, US

RICHARDSON, Christine, Northborough Massachusetts 01532, US

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

C30B 15/20 → (51) **C30B 15/10**

(51) **C40B 20/00** (11) **2 668 320 A1***
C40B 30/02 **G06F 19/00**

(25) En (26) En

(21) 12739779.2 (22) 25.01.2012

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

(86) US 2012/022513 25.01.2012

(87) WO 2012/103189 2012/31 02.08.2012

- (30) 26.01.2011 US 201113014112
(54) • IDENTIFIKATION UND MESSUNG DER RELATIVEN POPULATIONEN VON MIKROORGANISMEN MIT DIREKTER DNA-SEQUENZIERUNG
• IDENTIFICATION AND MEASUREMENT OF RELATIVE POPULATIONS OF MICROORGANISMS WITH DIRECT DNA SEQUENCING
• IDENTIFICATION ET MESURE DE POPULATIONS RELATIVES DE MICRO-ORGANISMES AVEC SÉQUENÇAGE DIRECT D'ADN

- (71) Cosmosid Inc., 387 Technology Drive Suite 3119, College Park, MD 20742, US
(72) COLWELL, Rita, R., Bethesda, MD 20816, US
LIVINGSTON, Boyd, Thomas, Columbia, MD 21044, US
JAKUPCIAK, David, Bethesda, MD 20816, US
HASAN, Nur, A., College Park, MD 20740, US
JAKUPCIAK, John, P., Boonsboro, MD 21713, US
BRENNER, Douglas, M., Colleyville, TX 76034, US
(74) Wright, Robert Gordon McRae, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C40B 30/02 → (51) **C40B 20/00**

C40B 40/10 → (51) **C07K 16/00**

D01D 1/06 → (51) **B29B 7/94**

- (51) **D01F 6/06** (11) **2 668 321 A1***
D01F 8/06
(25) En (26) En
(21) 12700634.4 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050206 09.01.2012
(87) WO 2012/100974 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152510
(54) • TERPOLYMER FÜR SCHMELZGEBLASENE MEDIEN ZUR LUFTFILTERUNG
• TERPOLYMER FOR MELT BLOWN MEDIA FOR AIR FILTRATION
• TERPOLYMÈRE POUR MILIEUX SOUMIS À FUSION-SOUFFLAGE POUR FILTRATION D'AIR
(71) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
(72) VAN PARIDON, Henk, B-3271 Averbode, BE
TYNYS, Antti, A-4020 Linz, AT
FIEBIG, Joachim, A-4502 St. Marien, AT
PARKINSON, Matthew, A-4020 Linz, AT
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

D01F 8/06 → (51) **D01F 6/06**

D01H 7/52 → (51) **D02G 3/38**

D02G 3/36 → (51) **D02G 3/38**

- (51) **D02G 3/38** (11) **2 668 322 A1***
D01H 7/52 **D02G 3/36**
(25) En (26) En
(21) 12739565.5 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000184 24.02.2012
(87) WO 2012/100305 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 AU 2011900241
(54) • MEHRKOMPONENTEN-GARN

- A MULTI-COMPONENT YARN
• FIL À MULTICOMPOSANTS
(71) Lincspun Ltd, Level 14 AMP Centre 29 Customs Street West, Auckland 1010, NZ
(72) LIBEAU, Jean-Michel, New South Wales 2250, AU
(74) Büchel, Edwin, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Seckenheimer Landstraße 4, DE-68163 Mannheim, DE

D03C 13/00 → (51) **D03D 41/00**

D03D 15/00 → (51) **G01L 1/18**

- (51) **D03D 41/00** (11) **2 668 323 A2***
D03C 13/00 **D03J 1/22**
(25) De (26) De
(21) 11804692.9 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/073784 22.12.2011
(87) WO 2012/100888 2012/31 02.08.2012
(88) 23.05.2013
(30) 28.01.2011 DE 102011009765
(54) • WEBMASCHINE MIT VERFAHRBAREN BEGRENZUNGSMITTELN, SOWIE EIN VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES GEWEBES
• WEAVING MACHINE HAVING MOVABLE LIMITING MEANS, AND A METHOD FOR PRODUCING A WOVEN FABRIC
• MÉTIER À TISSER COMPORTANT DES MOYENS DE DÉLIMITATION MOBILES ET PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UN TISSU
(71) Lindauer Dornier Gesellschaft mbH, Rickenbacher Strasse 119, 88129 Lindau, DE
(72) JANICIJEVIC, Dirk, 88131 Lindau, DE
LOUVEN, Johannes, 88129 Lindau, DE
ORTMANN, Hubert, 88178 Heimenkirch, DE
MOTZ, Kurt, 88131 Lindau, DE
LAUKAMP, Thomas, 88131 Lindau, DE
LANGER, Michael, 88138 Hergensweiler, DE
MUELLER, Herbert, Pineville North Carolina 28134 88079, US

D03J 1/22 → (51) **D03D 41/00**

D04B 1/10 → (51) **D04B 9/06**

D04B 1/14 → (51) **G01L 1/18**

- (51) **D04B 9/06** (11) **2 668 324 A1***
D04B 1/10
(25) De (26) De
(21) 12704912.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050261 19.01.2012
(87) WO 2012/101553 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011000398
(54) • STRICKWARE MIT LOCHSTRUKTUR UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• KNITWEAR WITH A PERFORATED STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING SAID KNITWEAR
• ARTICLE TRICOTÉ À STRUCTURE AJOURÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
(71) Terrot GmbH, Paul-Gruner-Strasse 72b, 09120 Chemnitz, DE
(72) KUNDE, Klaus, Salaya, Nakorn Pathom, 73170, DE
HUDI, Franz, 72622 Nürtingen, DE
RUDOLPH, Andrea, 09112 Chemnitz, DE
(74) Steiniger, Carmen, Patentanwaltskanzlei Dr. Steiniger Ricarda-Huch-Strasse 4, 09116 Chemnitz, DE

- (51) **D04D 1/02** (11) **2 668 325 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703376.9 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022203 23.01.2012
(87) WO 2012/115737 2012/35 30.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435561 P
10.06.2011 US 201161495439 P
(54) • WERKZEUG, KIT UND VERFAHREN ZUR ZEUGUNG VON MODEZUBEHÖR UND ANAHD DES VERFAHRENS HERGESTELLTER ARTIKEL
• TOOL, KIT AND METHOD FOR CREATING FASHION ACCESSORIES AND ARTICLE MADE USING THE METHOD
• OUTIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE CRÉER DES ACCESSOIRES DE MODE
(71) Ann Williams Group Llc, 6142 Lantern Lane, Bloomfield Hills, MI 48301, US
(72) WRIGHT, Sheila, Bloomfield Hills, MI 48301, US
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

D04H 1/541 → (51) **D04H 3/04**

D04H 1/555 → (51) **D04H 3/04**

- (51) **D04H 1/70** (11) **2 668 326 A1***
D04H 1/736 **D21F 11/06**
(25) En (26) En
(21) 12702726.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022644 26.01.2012
(87) WO 2012/103280 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437218 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FORMUNG EINES FASERMEDIUMS
• METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A FIBROUS MEDIA
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION D'UN SUPPORT FIBREUX
(71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th Street P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55431, US
(72) GUPTA, Hemant, Apple Valley, Minnesota 55124, US
SINGH, Ajay, Apple Valley, Minnesota 55124, US
(74) Parker, Andrew James, et al, Meissner Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **D04H 1/70** (11) **2 668 327 A1***
D04H 1/736 **D21F 11/04**
(25) En (26) En
(21) 12704964.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(86) US 2012/023147 30.01.2012
(87) WO 2012/103547 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437210 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FORMUNG EINES FASERMEDIUMS
• METHOD AND APPARATUS FOR FORMING A FIBROUS MEDIA
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FORMATION D'UN SUPPORT FIBREUX
(71) Donaldson Company, Inc., 1400 West 94th Street P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
(72) GUPTA, Hemant, Minnesota 55124, US

SINGH, Ajay, Minnesota 55124, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

D04H 1/736 → (51) **D04H 1/70**

(51) **D04H 3/04** (11) **2 668 328 A1***
D04H 1/541 **D04H 1/555**
H01M 2/16

(25) De (26) De
(21) 11805844.5 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/073799 22.12.2011
(87) WO 2012/100889 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011003186
(54) • **DÜNNE, MAKROPORÖSE POLYMERFOLIEN**
• **THIN MACROPOROUS POLYMER FILMS**
• **MINCES FEUILLES POLYMÈRES MACROPORÉUSES**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
(72) BEER, Ekkehard, 65307 Bad Schwalbach, DE
KUBE, Michael, 45721 Haltern am See, DE
PASCALY, Matthias, 60596 Frankfurt, DE

(51) **D21C 9/08** (11) **2 668 329 A1***
D21H 21/36

(25) En (26) En
(21) 12701711.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050856 20.01.2012
(87) WO 2012/101051 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435536 P
(54) • **VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON OXIDATIONSMITTELN ZUR MIKROBIELLEN STEUERUNG UNTER REDUKTIONSBEDINGUNGEN**
• **A METHOD FOR THE USE OF OXIDANTS FOR MICROBIAL CONTROL UNDER REDUCING CONDITIONS**
• **MÉTHODE D'UTILISATION D'OXYDANTS DE LUTTE MICROBIENNE DANS DES CONDITIONS DE RÉDUCTION**
(71) Lonza Inc., 90 Boroline Road, Allendale, NJ 07401, US
(72) JANAK, Kevin, Ossining NY 10562-5013, US
(74) Riegler, Norbert Hermann, Lonza Ltd. Patent Department Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH

D21D 1/22 → (51) **D21D 1/30**

(51) **D21D 1/30** (11) **2 668 330 A1***
D21D 1/22

(25) Fi (26) En
(21) 12739145.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050074 26.01.2012
(87) WO 2012/101331 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FI 20115082
(54) • **VERFEINERER UND LAMELLENELEMENT DAFÜR**
• **REFINER AND BLADE ELEMENT**
• **RAFFINEUR ET ÉLÉMENT LAME**
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) SJÖSTRÖM, Håkan, FI-00130 Helsinki, FI
LINDROOS, Kati, FI-00130 Helsinki, FI
KAARINEVA, Matti, FI-00130 Helsinki, FI
IISAKKILA, Tomi, FI-00130 Helsinki, FI

(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **D21D 1/30** (11) **2 668 331 A1***
D21D 1/22 **B02C 7/12**

(25) Fi (26) En
(21) 12739993.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050073 26.01.2012
(87) WO 2012/101330 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FI 20115082
(54) • **VERFEINERER UND LAMELLENELEMENT DAFÜR**
• **REFINER AND BLADE ELEMENT**
• **RAFFINEUR ET ÉLÉMENT LAME**
(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) SJÖSTRÖM, Håkan, FI-00130 Helsinki, FI
LINDROOS, Kati, FI-00130 Helsinki, FI
KAARINEVA, Matti, FI-00130 Helsinki, FI
IISAKKILA, Tomi, FI-00130 Helsinki, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **D21F 1/00** (11) **2 668 332 A1***

(25) De (26) De
(21) 12705806.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051003 24.01.2012
(87) WO 2012/101099 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011003304
(54) • **ZELLSTOFFENTWÄSSERUNGSBESPAUNUNG FÜR EINE ZELLSTOFFENTWÄSSERUNGSMASCHINE**
• **PULP DEWATERING FABRIC FOR A PULP DEWATERING MACHINE**
• **HABILLAGE D'ÉGOUTTAGE DE PÂTE CELLULOSIQUE POUR UNE MACHINE D'ÉGOUTTAGE DE PÂTE CELLULOSIQUE**
(71) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) HÖHSL, Matthias, 89520 Heidenheim, DE
BÖCK, Johann, A-4892 Fomach, AT

D21F 11/04 → (51) **D04H 1/70**

D21F 11/06 → (51) **D04H 1/70**

(51) **D21H 11/00** (11) **2 668 333 A1***
D21H 17/09 **D21H 21/00**
D21H 21/02 **D21H 21/04**

(25) De (26) De
(21) 12700713.6 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051071 25.01.2012
(87) WO 2012/101137 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 EP 11152045
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PAPIERERZEUGNISSES**
• **METHOD FOR PRODUCING A PAPER PRODUCT**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT DE TYPE PAPIER**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FASSBENDER, Stefan, 67346 Speyer, DE
LESSIG, Christoph, 85221 Dachau, DE
(74) Büchel, Edwin, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **D21H 17/09** (11) **2 668 334 A2***
D21H 17/65

(25) De (26) De

(21) 12703475.9 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051073 25.01.2012
(87) WO 2012/101138 2012/31 02.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 25.01.2011 EP 11152058

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HALBSTOFFEN FÜR DIE PRODUKTION VON PAPIERERZEUGNISSEN**
• **METHOD FOR PRODUCING HALF STUFF FOR THE PRODUCTION OF PAPER PRODUCTS**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DEMI-PÂTES POUR LA PRODUCTION D'ARTICLES EN PAPIER**

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FASSBENDER, Stefan, 67346 Speyer, DE
LESSIG, Christoph, 85221 Dachau, DE
(74) Büchel, Edwin, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Eastsite One Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE

D21H 17/09 → (51) **D21H 11/00**

(51) **D21H 17/26** (11) **2 668 335 A1***
D21H 17/69 **D21H 17/70**
D21H 21/28 **D21H 21/46**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11811554.2 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/000630 01.12.2011
(87) WO 2012/101334 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1100211
(54) • **PAPIER MIT SCHUTZ VOR FÄLSCHUNG ANHAND VON LÖSUNGSMITTELN**
• **PAPER THAT CANNOT BE FORGED USING SOLVENTS**
• **PAPIER INFALSIFIABLE AUX SOLVANTS**
(71) Honnorat Recherches & Services, 23 Rue Président Favre, 74000 Annecy, FR
(72) HONNORAT, André, F-74000 Annecy, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

D21H 17/65 → (51) **D21H 17/09**

D21H 17/69 → (51) **D21H 17/26**

D21H 17/70 → (51) **D21H 17/26**

D21H 21/00 → (51) **D21H 11/00**

D21H 21/02 → (51) **D21H 11/00**

D21H 21/04 → (51) **D21H 11/00**

D21H 21/28 → (51) **D21H 17/26**

D21H 21/36 → (51) **D21C 9/08**

D21H 21/46 → (51) **D21H 17/26**

(51) **E01F 9/011** (11) **2 668 336 A1***
E01F 13/12

(25) En (26) En
(21) 12708149.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050176 27.01.2012
(87) WO 2012/101452 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101514
(54) • **POLLER**
• **BOLLARDS**
• **BORNES OBSTACLES**

- (71) ATG Access Ltd, Cobaco House North Florida Road Haydock Industrial Estate, Haydock, Merseyside WA11 9TP, GB
(72) BALL, Robert Nicholas, Over Peover Cheshire WA16 8TR, GB
(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

E01F 9/011 → (51) **E01F 13/12**

E01F 9/011 → (51) **G09F 15/00**

- (51) **E01F 13/12** (11) **2 668 337 A1***
(25) En (26) En
(21) 12706661.1 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050173 27.01.2012
(87) WO 2012/101449 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101513 22.03.2011 GB 201104802
(54) • *POLLER*
• *BOLLARDS*
• *BORNES OBSTACLES*
(71) ATG Access Ltd, Cobaco House North Florida Road Haydock Industrial Estate, Haydock, Merseyside WA11 9TP, GB
(72) BALL, Robert Nicholas, Over Peover Cheshire WA16 8TR, GB
(74) Fearnside, Andrew Simon, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(51) **E01F 13/12** (11) **2 668 338 A1***
E01F 9/011

- (25) En (26) En
(21) 12706884.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050175 27.01.2012
(87) WO 2012/101451 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101513 28.01.2011 GB 201101514 22.03.2011 GB 201104802 01.08.2011 GB 201113211
(54) • *VERBESSERUNGEN AN UND IM ZUSAMMENHANG MIT POLLERN*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO BOLLARDS*
• *AMÉLIORATIONS RELATIVES À DES BORNES OBSTACLES*
(71) ATG Access Ltd, Cobaco House North Florida Road Haydock Industrial Estate, Haydock, Merseyside WA11 9TP, GB
(72) BALL, Robert Nicholas, Over Peover Cheshire WA16 8TR, GB
(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

E01F 13/12 → (51) **E01F 9/011**

(51) **E01F 15/04** (11) **2 668 339 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11714498.0 (22) 06.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/053347 06.03.2011
(87) WO 2012/092987 2012/28 12.07.2012
(30) 04.01.2011 EP 11460001
(54) • *STRASSENSPERRE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A ROAD BARRIER AND A METHOD FOR MANUFACTURING THEREOF*
• *BARRIÈRE ROUTIÈRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
(71) Epar Road Sp. z o.o., Al. Politechniki 22/24, 93-590 Lodz, PL

- (72) Lagiewka, Przemyslaw, PL-93-590 Lodz, PL Roszyk, Jaroslaw, PL-93-590 Lodz, PL
(74) Lukaszzyk, Szymon, Kancelaria Patentowa Lukaszzyk ul. Glowackiego 8/6, 40-062 Katowice, PL

(51) **E02B 3/06** (11) **2 668 340 A1***
E02B 3/26

- (25) En (26) En
(21) 12715229.6 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050041 25.01.2012
(87) WO 2012/112032 2012/34 23.08.2012
(30) 25.01.2011 NL 2006066 24.01.2012 NL 2008173
(54) • *KOMBINATION AUS EINEM SCHIFF UND EINEM KAI MIT EINEM FENDER*
• *THE COMBINATION OF A SHIP AND A QUAY WITH A FENDER*
• *COMBINAISON NAVIRE ET QUAI AVEC UNE DÉFENSE*
(71) Van Hattum En Blankevoort BV, Korenmoenlaan 2, 3447 GG Woerden, NL
(72) VAN SCHAİK, Cor, NL-3447 GG Woerden, NL
KRONMEIJER, Jos, NL-3447 GG Woerden, NL
(74) Assendelft, Jacobus H.W., Assendelfts Octrooibureau Keukenhofdreef 20, 2161 AZ Lisse, NL

E02B 3/26 → (51) **E02B 3/06**

(51) **E02D** (11) **2 668 341 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12705152.2 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050148 24.01.2012
(87) WO 2012/101433 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011009632 07.12.2011 DE 102011120572
(54) • *BOHRVORRICHTUNG FÜR SCHLAG- ODER DREHSCHLAGBOHREN MIT EINER ANSCHLUSSMUFFE*
• *DRILLING DEVICE FOR PERCUSSION OR ROTARY PERCUSSION DRILLING HAVING A COUPLING SLEEVE*
• *DISPOSITIF DE FORAGE POUR FORAGE À PERCUSSION OU FORAGE ROTATIF À PERCUSSION COMPRENANT UNE GAINÉ D'ACCOUPLÉMENT*
(71) Minova International Limited, Unit 8 Freshwaters, Park Road, Holmewood Industrial Park Chesterfield Derbyshire S42 5UY, GB
(72) BRENNSTEINER, Ernst, A-8750 Judenburg, AT
(74) Foster, Simon, Barker Brettell LLP First Floor, Atrium Court 15-17 Jockey's Fields, London WC1R 4BW, GB

(51) **E02D 23/02** (11) **2 668 342 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11857281.7 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/066155 20.12.2011
(87) WO 2012/102806 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437381 P
(54) • *UNTERWASSERPRODUKTIONSSYSTEM ARKTISCHER MIT PRODUKTIONSSÄULE*
• *ARCTIC PRODUCTION SYSTEM HAVING ARCTIC PRODUCTION TOWER*
• *SYSTÈME DE PRODUCTION SOUS-MARIN POSSÉDANT UNE TOUR DE PRODUCTION ARCTIQUE*

- (71) Exxonmobil Upstream Research Company, 3120 Buffalo Speedway, Houston, TX 77098-2189, US
(72) BRINKMANN, Carl, R., Bellaire TX 77401, US
MATSKEVITCH, Dmitri, G., Houston TX 77094, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **E02D 31/00** (11) **2 668 343 A1***
C04B 33/13

- (25) En (26) En
(21) 12704101.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000083 27.01.2012
(87) WO 2012/101410 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437502 P
(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VERBESSERTER BENTONIT-BARRIERE-ZUSAMMENSETZUNGEN UND GEOSYNTHETISCHE TONDICHTUNGSBAHNEN*
• *METHODS OF USING IMPROVED BENTONITE BARRIER COMPOSITIONS AND RELATED GEOSYNTHETIC CLAY LINERS*
• *PROCÉDÉS D'UTILISATION DE COMPOSITIONS BARRIÈRES À BENTONITE AMÉLIORÉES ET REVÊTEMENTS D'ARGILE GÉOSYNTHÉTIQUE CONNEXES*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) LANDIS, Charles, The Woodlands, Texas 77381, US
YOUNGBLOOD, Jimmie, Gordon, Humble, Texas 77396, US
LIAO, Wen-Chin, Andrew, Kingwood, Texas 77345, US
COLES, Brian, Houston, Texas 77068, US
(74) King, Lawrence, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E02D 31/00** (11) **2 668 344 A1***
C04B 33/13

- (25) En (26) En
(21) 12704102.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000084 27.01.2012
(87) WO 2012/101411 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437497 P
(54) • *VERBESSERTE BENTONITBARRIERE-ZUSAMMENSETZUNGEN UND ZUGEHÖRIGE GEOSYNTHETISCHE TONDICHTUNGSBAHNEN ZUR VERWENDUNG FÜR EINDÄMMUNGSANWENDUNGEN*
• *IMPROVED BENTONITE BARRIER COMPOSITIONS AND RELATED GEOSYNTHETIC CLAY LINERS FOR USE IN CONTAINMENT APPLICATIONS*
• *COMPOSITIONS BARRIÈRES À BENTONITE AMÉLIORÉES ET REVÊTEMENTS À ARGILE GÉOSYNTHÉTIQUE CONNEXES DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS DES APPLICATIONS DE CONFINEMENT*
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) LANDIS, Charles, The Woodlands, Texas 77381, US
YOUNGBLOOD, Jimmie Gordon, Humble, Texas 77396, US
LIAO, Wen-Chin Andrew, Kingwood, Texas 77345, US
COLES, Brian, Houston, Texas 77068, US
(74) King, Lawrence, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **E02D 31/00** (11) **2 668 345 A1***
C04B 33/13
- (25) En (26) En
(21) 12704103.6 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/000085 27.01.2012
(87) WO 2012/101412 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437494 P
- (54) • **VERBESSERTE BENTONIT-BARRIERE-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG IN EINDÄMMUNGSANWENDUNGEN**
• **IMPROVED BENTONITE BARRIER COMPOSITIONS AND METHODS OF USE IN CONTAINMENT APPLICATIONS**
• **COMPOSITIONS BARRIÈRES À BENTONITE AMÉLIORÉES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DANS DES APPLICATIONS DE CONFINEMENT**
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) LANDIS, Charles, The Woodlands, Texas 77381, US
YOUNGBLOOD, Jimmie, Gordon, Humble, Texas 77396, US
LIAO, Wen-Chin, Andrew, Kingwood, Texas 77345, US
COLES, Brian, Houston, Texas 77068, US
(74) King, Lawrence, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
-
- (51) **E03B 1/04** (11) **2 668 346 A1***
E03D 5/00
- (25) En (26) En
(21) 12705715.6 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050416 30.01.2012
(87) WO 2012/101615 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 ES 201130070
20.09.2011 US 201161626157 P
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR WIEDERVERWENDUNG GRAUWASSER IN EINER TOILETTE**
• **DEVICE FOR REUSING GREY WATERS IN A TOILET**
• **DISPOSITIF POUR RÉUTILISER DES EAUX MÉNAGÈRES DANS DES TOILETTES**
- (71) Rovira Auge, Antonio, Rambla Nova 115 6è. 2ª, 43001 Tarragona, ES
(72) Rovira Auge, Antonio, 43001 Tarragona, ES
(74) Oficina Ponti, SLP, C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES
-
- (51) **E03B 7/07** (11) **2 668 347 A1***
F16K 24/04
- (25) En (26) En
(21) 12706336.0 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/050023 24.01.2012
(87) WO 2012/101640 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435817 P
- (54) • **ENTRAUCHUNGSVENTIL MIT BETÄTIGUNGSSENSOR**
• **GAS PURGE VALVE WITH ACTUATION SENSOR**
• **VANNE DE DÉGAZAGE À CAPTEUR D'ACTIONNEMENT**
- (71) A.R.I. Flow Control Accessories Ltd., Kibbutz Kfar Charuv, 12932 D.N. Ramat Hagolan, IL
(72) AYLON, Moshe, 3600 Nofit, IL
BAHALUL, Yoel, 15105 M.P. Jordan Valley, IL
-
- (74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
-
- E03D 5/00** → (51) **E03B 1/04**
- (51) **E04B 1/12** (11) **2 668 348 A1***
E04B 1/343
E04H 1/00
E04C 2/20
E04B 2/18
- (25) En (26) En
(21) 11729383.7 (22) 09.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/057386 09.05.2011
(87) WO 2012/100843 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 TR 201100796
28.01.2011 TR 201100797
15.03.2011 TR 201102464
15.03.2011 TR 201102466
21.04.2011 TR 201103899
- (54) • **MODULARE STRUKTUR UND BAUTEILE DIESER MODULAREN STRUKTUR AUS VERBUNDWERKSTOFF**
• **A MODULAR STRUCTURE AND SAID MODULAR STRUCTURE'S STRUCTURAL MEMBERS MADE OF COMPOSITE MATERIAL**
• **STRUCTURE MODULAIRE ET ÉLÉMENTS STRUCTURAUX DE LADITE STRUCTURE MODULAIRE CONSTITUÉS DE MATÉRIAU COMPOSITE**
- (71) Renco Kompozit Teknolojileri Sanayi ve Ticaret Limited Sirketi, Yılanlı Ayazma Yolu Yesil Plaza No:15 Kat:12 Topkapi Bayrampasa, Istanbul, TR
(72) CETINDAG, Sedat, Istanbul, TR
(74) Kaya, Erdem, Bilen Patent Inc. Hudavendigar Mh. Bent Cad. No. 163/B, Osmangazi, 16090 Bursa, TR
-
- E04B 1/343** → (51) **E04B 1/12**
- E04B 2/18** → (51) **E04B 1/12**
- E04C 2/20** → (51) **E04B 1/12**
- (51) **E04F 11/16** (11) **2 668 349 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12739674.5 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022428 24.01.2012
(87) WO 2012/103137 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435624 P
- (54) • **LAUFFLÄCHE SOWIE ZUGEHÖRIGE VERFAHREN UND PROZESSE**
• **TREAD CAP AND METHODS AND PROCESSES RELATED THERETO**
• **COUVERTURE DE MARCHÉ ET PROCÉDÉS ET PROCESSUS ASSOCIÉS**
- (71) Zamma Corporation, 14468 Litchfield Drive, Orange, VA 22960, US
(72) SPIELMAN, Peter, Keswick VA 22947, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- E04F 13/08** → (51) **G02B 6/00**
- (51) **E04F 15/02** (11) **2 668 350 A1***
F16B 5/00
- (25) De (26) De
(21) 12701000.7 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051139 25.01.2012
(87) WO 2012/101171 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 DE 102011009746
22.11.2011 DE 102011086846
- (54) • **PANEEL**
• **PANEL**
• **PANNEAU**
- (71) Akzentra Paneele + Profile GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 18-20, 56759 Kaisersech, DE
(72) HANNIG, Hans-Jürgen, 51427 Bergisch Gladbach, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE
-
- (51) **E04G 7/22** (11) **2 668 351 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12739463.3 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021346 13.01.2012
(87) WO 2012/102881 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161461938 P
12.01.2012 US 201213349482
- (54) • **GERÜSTVORRICHTUNG, -VERFAHREN UND -SYSTEM**
• **SCAFFOLD APPARATUS, METHOD AND SYSTEM**
• **APPAREIL, PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ÉCHAFAUDAGE**
- (71) Next Generation Scaffold Services Inc., 500 N. Rainbow Blvd., Ste. 300a, Las Vegas, Nevada 89107, US
(72) THACKER, Steve Howard, The Woodlands Texas 77382, US
CURTIS, Johnny Russel, Denham Springs Louisiana 70706, US
HAYMAN, Yates Wesley, Brookhaven Mississippi 39601, US
(74) Chapman, Patrick, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- E04G 21/32** → (51) **A62B 35/04**
- E04H 1/00** → (51) **E04B 1/12**
- (51) **E04H 1/12** (11) **2 668 352 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12739340.3 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022419 24.01.2012
(87) WO 2012/103133 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436456 P
- (54) • **ENTFALTBARE DOPPELSEITIGE BAUMODULE**
• **DUAL-SIDE UNFOLDABLE BUILDING MODULES**
• **MODULES DE CONSTRUCTION DÉPLIABLES À DEUX CÔTÉS**
- (71) Blu Homes, Inc., 130 Turner Street Building 3, Suite 610, Waltham, Massachusetts 02453, US
(72) WARNER, Paul, Waltham, MA 02451, US
ROTHWELL, Elizabeth, Somerville, MA 02143, US
RYAN, Christopher, Waltham, MA 02451, US
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB
-
- (51) **E04H 9/10** (11) **2 668 353 A2***
B65D 88/12
B63B 29/02
F41H 5/24
F41H 5/24
- (25) En (26) En
(21) 12706111.7 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051139 25.01.2012
(87) WO 2012/101171 2012/31 02.08.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050372 26.01.2012
- (87) WO 2012/101598 2012/31 02.08.2012
- (88) 03.01.2013
- (30) 26.01.2011 GB 201101328
- (54) • *TRAGBARER SICHERHEITSRAUM*
• *A PORTABLE SAFE-ROOM*
• *CHAMBRE FORTE TRANSPORTABLE*
- (71) Crewshield Ltd., 72 Lairgate, Beverly, Yorkshire HE17 8EU, GB
- (72) SAMWAYS, Michael, Taunton, Somerset TA1 5JS, GB
- (74) Handsome I.P. Ltd, 3 Chapel Row, Queen Square, Bath, BA1 1HN, GB

E04H 12/22 → (51) **B60L 11/18**

E04H 17/10 → (51) **F24J 2/52**

- (51) **E05B 9/08** (11) **2 668 354 A1***
E05B 67/24
- (25) De (26) De
- (21) 12708666.8 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000359 26.01.2012
- (87) WO 2012/100950 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 DE 102011009591
- (54) • *HANGSCHLOSS*
• *PADLOCK*
• *CADENAS*
- (71) ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, 58300 Wetter-Volmarstein, DE
- (72) GARTHE, Bernhard, 58285 Gevelsberg, DE
- (74) Manitz, Gerhart, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **E05B 61/00** (11) **2 668 355 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12738810.6 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022256 23.01.2012
- (87) WO 2012/103029 2012/31 02.08.2012
- (88) 01.11.2012
- (30) 24.01.2011 US 201113012762
- (54) • *FÄLSCHUNGSSICHERER VERSCHLUSS*
• *TAMPER-EVIDENT FASTENER*
• *ATTACHE INVIOLENT*
- (71) CareFusion 2200 Inc., 3750 Torrey Valley Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) WEBER, Frank Dean, San Diego California 92129, US
- POTAKOWSKYJ, Christoph, A-1100 Vienna, AT
- POLLHAMMER, Johannes, A-3002 Purkersdorf, AT
- (74) Richards, John, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **E05B 61/00** (11) **2 668 356 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12739845.1 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022250 23.01.2012
- (87) WO 2012/103026 2012/31 02.08.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 24.01.2011 US 201113012747
- (54) • *VERRIEGELUNGSSYSTEM*
• *LATCH SYSTEM*
• *SYSTÈME DE VERROU*

- (71) Carefusion 303 Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, California 92129, US
- (72) WEBER, Frank Dean, San Diego California 92129, US
- POTAKOWSKYJ, Christoph, A-1100 Vienna, AT
- POLLHAMMER, Johannes, A-3002 Purkersdorf, AT
- (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **E05B 65/12** (11) **2 668 357 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12702468.5 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051050 24.01.2012
- (87) WO 2012/101121 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011000339
- (54) • *HANDHABE EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *HANDLE FOR A MOTOR VEHICLE*
• *POIGNÉE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
- (72) KALESSE, Michael, 40885 Ratingen, DE
- (74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

- (51) **E05B 65/20** (11) **2 668 358 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 11801610.4 (22) 17.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/006401 17.12.2011
- (87) WO 2012/100803 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011009524
- (54) • *TÜRGRIFFFANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *DOOR HANDLE ASSEMBLY FOR A VEHICLE*
• *SYSTÈME DE POIGNÉE DE PORTE POUR UN VÉHICULE*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
- (72) BÖHM, Günther, 85137 Walting, DE
- HOCHHOLZNER, Georg, 92339 Beilngries, DE

- (51) **E05B 65/46** (11) **2 668 359 A2***
A47F 1/00 **A47B 67/02**
A61G 12/00
- (25) En (26) En
- (21) 12739694.3 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022243 23.01.2012
- (87) WO 2012/103021 2012/31 02.08.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 24.01.2011 US 201113012721
- (54) • *SPEICHERDRAHT-ENDSTÜCK*
• *MEMORY WIRE TERMINATOR*
• *TERMINAISON DE FIL À MÉMOIRE*
- (71) Carefusion 303 Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, California 92130, US
- (72) WEBER, Frank Dean, San Diego California 92129, US
- RAHILLY, Michael, Encinitas California 92024, US
- (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

E05B 65/46 → (51) **A47B 67/02**

E05B 67/24 → (51) **E05B 9/08**

E05D 15/46 → (51) **A47B 88/04**

E06B 3/36 → (51) **B64C 1/14**

- (51) **E06B 3/54** (11) **2 668 360 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12702711.8 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022381 24.01.2012
- (87) WO 2012/103102 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 US 201161436521 P
- (54) • *ANORDNUNGEN FÜR EINE STRUKTUR*
• *ASSEMBLIES FOR A STRUCTURE*
• *ENSEMBLES POUR STRUCTURE*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- Curtain Wall Design and Consulting, Inc., 8070 Park Lane Suite 400, Dallas, TX 75231, US
- (72) CARBARY, Lawrence, Donald, Midland, MI 48642, US
- CLIFT, Charles, Dunaway, Dallas, TX 75225, US
- (74) Fyfe, Fiona Allison Watson, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **E06B 3/663** (11) **2 668 361 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12708668.4 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000385 24.01.2012
- (87) WO 2012/100961 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 DE 102011009359
- (54) • *ABSTANDSHALTERPROFIL UND ISO-LIERGLASEINHEIT MIT SOLCHEM ABSTANDSHALTER*
• *SPACER PROFILE AND INSULATING GLASS UNIT COMPRISING SUCH A SPACER*
• *PROFILÉ D'ENTRETOISE ET VITRAGE ISOLANT COMPRENANT UNE TELLE ENTRETOISE*
- (71) Technoform Glass Insulation Holding GmbH, Friedrichsplatz 8, 34117 Kassel, DE
- (72) SIODLA, Thorsten, 34117 Kassel, DE
- CEMPULIK, Peter, 34117 Kassel, DE
- LENZ, Jörg, 34117 Kassel, DE
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

E06B 9/00 → (51) **H01L 31/052**

E06B 9/04 → (51) **B64C 1/14**

- (51) **E21B 10/46** (11) **2 668 362 A2***
E21B 10/50
- (25) En (26) En
- (21) 12739141.5 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022995 27.01.2012
- (87) WO 2012/103494 2012/31 02.08.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437133 P
- (54) • *NICHTMAGNETISCHES BOHRSTRANG-ELEMENT MIT NICHTMAGNETISCHEN HARTSCHICHTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NON-MAGNETIC DRILL STRING MEMBER WITH NON-MAGNETIC HARDFACING AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *ÉLÉMENT DE TRAIN DE TIGES DE FORAGE NON MAGNÉTIQUE AVEC RECHARGEMENT DUR NON MAGNÉ-*

TIQUE ET MÉTHODE DE FABRICATION DE CELUI-CI
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
(72) OVERSTREET, James, L., Tomball Texas 77377, US
EASON, Jimmy, W., The Woodlands Texas 77382, US
PUZZ, Travis, Houston Texas 77007, US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

E21B 10/50 → (51) **E21B 10/46**

E21B 17/02 → (51) **E21B 17/20**

(51) **E21B 17/042** (11) **2 668 363 A1***
F16L 58/18 **F16L 15/00**
(25) En (26) En
(21) 12703378.5 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022238 23.01.2012
(87) WO 2012/103018 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436876 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON ROHREN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR COUPLING PIPES**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RACCORDER DES TUYAUX**
(71) National Oilwell Varco, L.P., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, Texas 77036, US
(72) MCLAUGHLIN, Thomas, Kilpatrick, Aberdeenshire AB23 8TW, GB
YATES, Joe, Lynn, Odessa TX 79764, US
PETERSON, Jon, Knowlton, Friendswood TX 77546, US
(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warringham, Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **E21B 17/20** (11) **2 668 364 A2***
E21B 19/09 **E21B 17/02**
(25) En (26) En
(21) 12738877.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022063 20.01.2012
(87) WO 2012/102966 2012/31 02.08.2012
(88) 24.01.2013
(30) 19.01.2012 US 201213354189
26.01.2011 US 201161436331 P
(54) • **VERSTOPFUNGSBESTÄNDIGE BOHRSTRANGKOMPONENTE**
• **DRILL STRING COMPONENTS RESISTANT TO JAMMING**
• **COMPOSANTS DE TRAIN DE TIGES RÉSISTANT AU CALAGE**
(71) Longyear TM, Inc., 10808 South River Front Parkway Suite 600, South Jordan, UT 84095, US
(72) DRENTH, Christopher, L., Draper UT 84020, US
LITTLELY, Keith, William, Clarkson 6030, AU
(74) Walker, Stephen, et al, Lincoln IP 9 Victoria Street, Aberdeen Aberdeenshire AB10 1XB, GB

E21B 19/09 → (51) **E21B 17/20**

E21B 21/06 → (51) **B07B 1/28**

(51) **E21B 21/10** (11) **2 668 365 A2***
F16K 15/03
(25) No (26) En

(21) 12708062.0 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NO 2012/000009 25.01.2012
(87) WO 2012/102620 2012/31 02.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 25.01.2011 NO 201110108
(54) • **RÜCKSCHLAGVENTIL**
• **CHECK VALVE**
• **CLAPET ANTI-RETOUR**
(71) TS Innovation AS, Fabrikkeveien 13, 4323 Sandnes, NO
(72) SOLTVEDT, Terje Morten, N-4328 Sandnes, NO
(74) Selmer, Lorentz, et al, Oslo Patentkontor AS P.O. Box 7007 M, N-0306 Oslo, NO

(51) **E21B 23/08** (11) **2 668 366 A2***
E21B 33/12
(25) En (26) En
(21) 12739726.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022586 25.01.2012
(87) WO 2012/103243 2012/31 02.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014705
(54) • **EINSTELLWERKZEUG**
• **SETTING TOOL**
• **OUTIL DE RÉGLAGE**
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd. 8, Houston, Texas 77072, US
(72) WATSON, Brock, Carrollton, Texas 75006, US
(74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 29/00 → (51) **B23B 5/08**

E21B 29/10 → (51) **B23B 5/08**

E21B 29/12 → (51) **B23B 5/08**

E21B 33/035 → (51) **F15B 1/24**

(51) **E21B 33/064** (11) **2 668 367 A2***
E21B 41/00
(25) En (26) En
(21) 11791363.2 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/059957 09.11.2011
(87) WO 2012/102775 2012/31 02.08.2012
(88) 16.05.2013
(30) 27.01.2011 US 201161436731 P
31.10.2011 US 201113285689
(54) • **ÜBERWACHUNG DER INTEGRITÄT EINES AUSBRUCHSCHIEBERS**
• **MONITORING THE HEALTH OF A BLOWOUT PREVENTER**
• **SURVEILLANCE DU BON ÉTAT D'UN OBTURATEUR**
(71) BP Corporation North America Inc., 501 Westlake Park Boulevard, Houston, TX 77079, US
(72) MCKAY, James, Edwin, Naperville IL 60563, US
STARLING, Gavin, Triscott, Naperville IL 60563, US
(74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

E21B 33/12 → (51) **E21B 23/08**

E21B 41/00 → (51) **E21B 33/064**

E21B 41/04 → (51) **E21B 49/08**

E21B 43/00 → (51) **E21B 43/12**

(51) **E21B 43/12** (11) **2 668 368 A2***
E21B 43/00
(25) En (26) En
(21) 12739296.7 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022300 24.01.2012
(87) WO 2012/103052 2012/31 02.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013330
(54) • **IN EINEM BOHRLOCH EINGESETZTE RIPPE FÜR EINEN ESP-MOTOR**
• **WELL DEPLOYED HEAT FIN FOR ESP MOTOR**
• **AILETTE DE CHALEUR DÉPLOYÉE DANS UN PUIITS DESTINÉE À UN MOTEUR DE SYSTÈME ESP**
(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
(72) SNYDER, Kristopher C., Broken Arrow OK 74012, US
TINGLER, Kevin Scott, Bartlesville OK 74003, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E21B 47/00 → (51) **G01V 1/40**

(51) **E21B 49/08** (11) **2 668 369 A2***
G01N 1/20 **E21B 41/04**
(25) En (26) En
(21) 12700858.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051066 24.01.2012
(87) WO 2012/101133 2012/31 02.08.2012
(88) 03.01.2013
(30) 24.01.2011 GB 201101186
(54) • **VORRICHTUNG FÜR EINE FLÜSSIGKEITSTRANSPORTLEITUNG, ENTSPRECHENDES VERFAHREN UND SYSTEM**
• **APPARATUS FOR A FLUID TRANSPORT PIPELINE, RELATED METHOD AND SYSTEM**
• **APPAREIL POUR UNE CONDUITE DE TRANSPORT DE FLUIDE, PROCÉDÉ ET SYSTÈME ASSOCIÉS**
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG
(84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL PT RO SI SK TR
(71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola 1110, VG
(84) AL AT BE BG CH CY EE ES FI HR LI LU LV MC MK MT PT RS SE SK SM
(71) Framo Engineering As, Sandsliikroken 140 P.O. Box 174 Sandsli, 5862 Bergen, NO
(72) VETHE, Eivind, N-5862 Bergen, NO
PINGUET, Bruno, F-92142 Clamart Cedex, FR
THERON, Bernard, F-92142 Clamart Cedex, FR

SJURSETH, Erik, N-5862 Bergen, NO
(74) Ford, Michael Frederick, et al, IP Law Dept Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

(51) **E21B 49/08** (11) **2 668 370 A2***

(25) En (26) En
(21) 12708417.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022330 24.01.2012
(87) WO 2012/103069 2012/31 02.08.2012
(88) 23.05.2013
(30) 28.01.2011 US 201161437501 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG DER KONTAMINATION EINER FLÜSSIGKEITSPROBE MIT MEHREREN SENSOREN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR EVALUATING FLUID SAMPLE CONTAMINATION BY USING MULTI SENSORS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉVALUATION DE LA CONTAMINATION D'UN ÉCHANTILLON DE FLUIDE UTILISANT PLUSIEURS CAPTEURS*

(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
(72) EYUBOGLU, Sami Abbas, The Woodlands TX 77385, US
PROETT, Mark, Missouri City TX 77459, US
CHANDRAN, Rohin Naveena, Lafayette LA 70508, US
VAN ZUILEKOM, Anthony Herman, Houston TX 77064, US
GAO, Li, Katy TX 77450, US

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

E21B 49/08 → (51) **G01V 11/00**

F01B 11/00 → (51) **F04B 9/123**

F01B 21/02 → (51) **F01K 27/00**

F01B 23/08 → (51) **F04B 9/123**

F01B 25/00 → (51) **F01K 27/00**

(51) **F01C 21/10** (11) **2 668 371 A2***
F04C 2/18 **F04C 15/06**

(25) It (26) En
(21) 12707908.5 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050350 25.01.2012
(87) WO 2012/101588 2012/31 02.08.2012
(88) 14.03.2013
(30) 25.01.2011 IT B020110025

(54) • *PUMPENANORDNUNG ZUR ZUFUHR VON UNTER DRUCK STEHENDEM ÖL AN EINEN BENUTZER*
• *PUMPING ASSEMBLY FOR FEEDING OIL UNDER PRESSURE TO A USER*
• *UNITÉ DE POMPAGE POUR FOURNIR À UN UTILISATEUR DE L'HUILE SOUS PRESSION*

(71) TRW Automotive Italia S.r.l., Corso Stati Uniti, 41, Torino, IT
(72) GAMBETTI, Davide, I-44100 Ferrara, IT
ZAMBARDI, Roberto, I-44025 Massafiscaglia, IT
BERTAGNA, Bruno, I-45030 Occhiobello, IT
(74) Manconi, Stefano, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F01D 5/14 → (51) **B23P 15/04**

(51) **F01D 11/12** (11) **2 668 372 A1***
G01B 7/14 **F01D 21/00**
F04D 27/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 12705373.4 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050159 25.01.2012
(87) WO 2012/101380 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 FR 1150680

(54) • *TURBINENMOTORSTUFE*
• *TURBINE ENGINE STAGE*
• *ÉTAGE DE TURBOMACHINE*

(71) Snecma, 2 Bld du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) BUYLE, Philippe, Charles, Octave, F-77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
LEROUX, André, F-77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
TOURIN, David, F-77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
LANNEREE, Christian, F-77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
SARNAGO, Philippe, F-77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
BERNARD, Sébastien, F-77550 Moissy Cramayel Cedex, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

F01D 21/00 → (51) **F01D 11/12**

(51) **F01D 25/28** (11) **2 668 373 A1***
(25) De (26) De
(21) 12708657.7 (22) 24.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000297 24.01.2012
(87) WO 2012/100933 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009770

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM WECHSELN EINER DICHTUNGSPLATTE IN EINEM FLUGZEUGTRIEBWERK*
• *METHOD AND DEVICE FOR CHANGING A GASKET IN AN AIRCRAFT ENGINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR REMPLACER UNE PLAQUE D'ÉTANCHÉITÉ DANS UN MOTEUR D'AVION*

(71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
(72) BULDTMANN, Markus, 21702 Ahlerstedt, DE
HINZ, Alexander, 23626 Ratekau, DE
ROPPELT, Eugen, 22417 Hamburg, DE
FITTER, Jens, 22083 Hamburg, DE
(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

F01K 11/04 → (51) **F01K 27/00**

F01K 13/02 → (51) **F01K 27/00**

F01K 25/02 → (51) **F01K 27/00**

F01K 25/10 → (51) **F01K 27/00**

(51) **F01K 27/00** (11) **2 668 374 A2***
F01K 25/10 **F01K 13/02**
F01K 11/04 **F01B 21/02**
F01B 25/00 **F01K 25/02**

(25) De (26) De
(21) 12703950.1 (22) 05.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) AT 2012/050001 05.01.2012
(87) WO 2012/100275 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 28.01.2011 AT 1172011
(54) • *WÄRMEKRAFTMASCHINE*
• *HEAT ENGINE*
• *MOTEUR THERMIQUE*

(71) Loidl, Walter, Sechshausenerstrasse 79, 1150 Wien, AT
(72) Loidl, Walter, 1150 Wien, AT
(74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

F01L 1/18 → (51) **F01L 1/344**

(51) **F01L 1/344** (11) **2 668 375 A2***
F01L 1/18

(25) En (26) En
(21) 12738946.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022830 27.01.2012
(87) WO 2012/103401 2012/31 02.08.2012
(88) 17.10.2013
(30) 27.01.2011 US 201161436735 P

(54) • *VENTILBETÄTIGUNGSSYSTEM MIT VARIABLEM LEERLAUF UND EINEM NOCKENWELLENVERSTELLER*
• *LOST-MOTION VARIABLE VALVE ACTUATION SYSTEM WITH CAM PHASER*
• *SYSTÈME D'ACTIONNEMENT VARIABLE DES SOUPAPES À MOUVEMENT À VIDE AVEC SYNCHRONISATION À CAMES*

(71) Scuderii Group, Inc., 1111 Elm Street, Suite 33, West Springfield, MA 01089, US
(72) MELDOLESI, Riccardo, Shoreham-by-Sea West Sussex BN43 6RB, GB
SCHWOERER, John, Storrs, CT 06268, US
PATURZO, Joseph, Avon, CT 06001, US

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

(51) **F01L 1/46** (11) **2 668 376 A1***
F01L 13/00

(25) De (26) De
(21) 12700959.5 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050473 13.01.2012
(87) WO 2012/100993 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011009417

(54) • *MECHANISCH STEUERBARE VENTILTRIEBANORDNUNG*
• *MECHANICALLY CONTROLLABLE VALVE-TRAIN ASSEMBLY*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE SOUPAPE À COMMANDE MÉCANIQUE*

(71) Kolbenschmidt Pierburg Innovations GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
(72) FLIERL, Rudolf, 92242 Hirschau, DE
KLOFT, Manfred, 38154 Königslutter, DE
GNEGEL, Paul, 38165 Lehre, DE
GRIMM, Karsten, 52064 Aachen, DE
NOWAK, Martin, 51379 Leverkusen, DE
(74) Patentanwälte ter Smitten Eberlein Rütten Partnerschaftsgesellschaft, Burgunderstr. 29, 40549 Düsseldorf, DE

(51) **F01L 3/00** (11) **2 668 377 A1***

(25) En (26) En
(21) 12739030.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022836 27.01.2012
 (87) WO 2012/103405 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 US 201161436741 P
 (54) • *VENTILBETÄTIGUNGSSYSTEM MIT VARIABLEM LEERLAUF UND VENTILDEAKTIVIERUNG*
 • *LOST-MOTION VARIABLE VALVE ACTUATION SYSTEM WITH VALVE DEACTIVATION*
 • *SYSTÈME D'ACTIONNEMENT DE SOUPAPE VARIABLE À MOUVEMENT PERDU AVEC DÉSACTIVATION DE SOUPAPE*
 (71) Scuderì Group, Inc., 1111 Elm Street, Suite 33, West Springfield, MA 01089, US
 (72) MELDOLESI, Riccardo, Shoreham-by-Sea West Sussex BN43 6RB, GB
 SCHWOERER, John, Storrs, CT 06268, US
 PATURZO, Joseph, Avon, CT 06001, US
 SWANBON, Bruce, Tolland, CT 06084, US
 (74) Harding, Andrew Philip, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) **F01L 3/10** (11) **2 668 378 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12739579.6 (22) 27.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022834 27.01.2012
 (87) WO 2012/103404 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 US 201161436739 P
 (54) • *VENTILFEDER MIT VARIABLER KRAFT*
 • *VARIABLE FORCE VALVE SPRING*
 • *RESSORT DE SOUPAPE À FORCE VARIABLE*

(71) Scuderì Group, Inc., 1111 Elm Street, Suite 33, West Springfield, MA 01089, US
 (72) MELDOLESI, Riccardo, Shoreham-By-Sea West Sussex BN43 6RB, GB
 SCHWOERER, John, Storrs, CT 06268, US
 PATURZO, Joseph, Avon, CT 06001, US
 (74) Harding, Andrew Philip, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/46**

(51) **F01M 1/16** (11) **2 668 379 A1***
F16N 23/00 **F16N 29/00**
F16N 7/40
 (25) En (26) En
 (21) 12739303.1 (22) 27.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) CA 2012/000146 27.01.2012
 (87) WO 2012/100344 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 US 201161437365 P
 (54) • *ÖLPUMPE MIT WÄHLBAREM AUSLASSDRUCK*
 • *OIL PUMP WITH SELECTABLE OUTLET PRESSURE*
 • *POMPE À HUILE À PRESSION DE SORTIE SÉLECTIONNABLE*

(71) Magna Powertrain Inc., 50 Casimir Court, Concord, Ontario L4K 4J5, CA
 (72) WILLIAMSON, Matthew, Richmond Hill, Ontario L4C 5J2, CA
 TAKAMATSU-UNUVAR, Ken T., Fujisawa Kanagawa, JP
 GREENE, Darrell F., Bradford, Ontario L3Z 3E2, CA
 (74) Biernot, Peter, Magna International Europe AG Liebenauer Hauptstrasse 317/ VG Nord, 8041 Graz, AT

F01N 3/022 → (51) **C04B 35/46**

(51) **F01N 3/028** (11) **2 668 380 A1***
F01N 3/20
 (25) En (26) En
 (21) 12704174.7 (22) 24.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022396 24.01.2012
 (87) WO 2012/103115 2012/31 02.08.2012
 (30) 24.01.2011 US 201161435430 P
 26.01.2011 US 201161436314 P
 17.03.2011 US 201161453705 P
 08.04.2011 US 201161473392 P
 04.05.2011 US 201161482378 P
 30.08.2011 US 201161528935 P

(54) • *ANWENDUNG ELEKTROMAGNETISCHER ENERGIE ZUR BEHANDLUNG VON ABGASEN*
 • *ELECTROMAGNETIC ENERGY APPLICATION FOR TREATING EXHAUST GASES*
 • *APPLICATION D'ÉNERGIE ÉLECTROMAGNÉTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Goji Ltd, Mintflower Place, 4th Floor 8 Par-La-Ville Road, Hamilton HM08, BM
 (72) BEN-HAIM, Shlomo, 44643 Kfar Saba, IL
 BEREZIN, Maxim, 42434 Netnaya, IL
 ROGERS, Steven R., 76880 D.N. Emek Sorek, IL
 SILCOFF, Eliad, Tel-Aviv, IL
 ELYASAF, Emanuel, Rehovot, IL
 RON, Amichai, 96920 Jerusalem, IL
 (74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F01N 3/08** (11) **2 668 381 A1***
F01N 3/20 **F01N 9/00**
 (25) De (26) De
 (21) 12700333.3 (22) 12.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/050465 12.01.2012
 (87) WO 2012/100992 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 DE 102011009619
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER ABGASANLAGE*
 • *METHOD FOR OPERATING AN EXHAUST GAS SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
 (72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
 KONIECZNY, Jörg-Roman, 53804 Much, DE
 (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 668 382 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 11815749.4 (22) 30.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) AT 2011/000521 30.12.2011
 (87) WO 2012/100273 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 AT 1142011
 (54) • *KATALYSATORANORDNUNG FÜR EINE ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
 • *CATALYTIC CONVERTER ARRANGEMENT FOR AN EXHAUST-GAS CLEANING DEVICE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *AGENCEMENT DE CATALYSATEURS POUR UN DISPOSITIF DE PURIFICATION*

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
 (72) EDSTAM, Mikael, S-144 62 Rönninge, SE
 (74) Sjögren Paulsson, Stina, Scania CV AB Patent Department, 151 87 Södertälje, SE

DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE.
 (71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG, Achenseestrasse 1-3, 6200 Jenbach, AT
 (72) GRUBER, Friedrich, A-6283 Hippach, AT
 (74) Gangl, Markus, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **F01N 3/20** (11) **2 668 383 A1***
F01N 9/00
 (25) De (26) De
 (21) 12700829.0 (22) 20.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/050825 20.01.2012
 (87) WO 2012/101041 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 DE 102011009620
 (54) • *ABGASBEHANDLUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM INJEKTOR ZUR ZUFUHR EINER FLUIDS*
 • *EXHAUST TREATMENT DEVICE COMPRISING AN INJECTOR FOR SUPPLYING A FLUID*
 • *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT MUNI D'UN INJECTEUR D'AMENÉE D'UN FLUIDE*

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
 (72) MÜLLER-HAAS, Klaus, 51103 Köln, DE
 (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **F01N 3/20** (11) **2 668 384 A1***
F01N 9/00 **F01N 11/00**
 (25) En (26) En
 (21) 12739087.0 (22) 20.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) SE 2012/050049 20.01.2012
 (87) WO 2012/102664 2012/31 02.08.2012
 (30) 25.01.2011 SE 1150045
 (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND REGELUNG EINES ABGASNACHBEHANDLUNGSSYSTEMS*
 • *METHOD FOR SUPERVISION AND ADJUSTMENT OF AN EXHAUST POST-TREATMENT SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE ET DE RÉGLAGE D'UN SYSTÈME DE POST-TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT*

(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
 (72) EDSTAM, Mikael, S-144 62 Rönninge, SE
 (74) Sjögren Paulsson, Stina, Scania CV AB Patent Department, 151 87 Södertälje, SE

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/028**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 5/02 → (51) **B61C 17/00**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/08**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/20**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/20**

F01N 13/18 → (51) **F02B 77/11**

F02B 39/04 → (51) **F04D 27/00**

(51) **F02B 75/32** (11) **2 668 385 A1***
F16C 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 12738858.5 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022839 27.01.2012
- (87) WO 2012/103406 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 US 2011161436742 P
- (54) • **LUFT-HYBRIDMOTOR MIT GETEILTEM ZYKLUS UND KURBELWELLE**
• **SPLIT-CYCLE AIR HYBRID ENGINE WITH DWELL CAM**
• **MOTEUR AIR-HYBRIDE À CYCLE DIVISÉ EQUIPÉ D'UNE CAME DE TEMPORISATION**
- (71) Scuderia Group, Inc., 1111 Elm Street, Suite 33, West Springfield, MA 01089, US
- (72) MELDOLESI, Riccardo, Shoreham-by-Sea West Sussex BN43 6RB, GB
SCHWOERER, John, Storrs, CT 06268, US
BADAIN, Nick, Shoreham-by-Sea West Sussex BN43 6WL, GB
LACY, Clive, Worthing West Sussex BN12 4XG, GB
- (74) Harding, Andrew Philip, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

- (51) **F02B 77/11** (11) **2 668 386 A2***
F02B 77/13 **F01N 13/18**
- (25) En (26) En
- (21) 11805427.9 (22) 29.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/006604 29.12.2011
- (87) WO 2012/100808 2012/31 02.08.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 26.01.2011 DE 202011001961 U
- (54) • **HITZESCHILD**
• **HEAT SHIELD**
• **ÉCRAN THERMIQUE**
- (71) Reinz-Dichtungs-GmbH & Co. KG, Reinzstrasse 3-7, 89233 Neu-Ulm, DE
- (72) RITZAL, Axel, 89233 Neu-Ulm, DE
SCHWEIGGART, Franz, 89284 Pfaffenhofen, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F02B 77/13 → (51) **F02B 77/11**

- (51) **F02C 3/34** (11) **2 668 387 A1***
F02C 7/04 **F02C 7/057**
B01F 3/02
- (25) En (26) En
- (21) 12700512.2 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050964 23.01.2012
- (87) WO 2012/101087 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 CH 115112011
- (54) • **MISCHELEMENT FÜR GASTURBINENEINHEITEN MIT RAUCHGASRÜCKFÜHRUNG**
• **MIXING ELEMENT FOR GAS TURBINE UNITS WITH FLUE GAS RECIRCULATION**
• **ÉLÉMENT DE MÉLANGE POUR UNITÉS DE TURBINE À GAZ COMPORTANT UNE RECIRCULATION DES GAZ DE COMBUSTION**
- (71) ALSTOM Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) BENZ, Eribert, CH-5413 Birmenstorf, CH
LINDQVIST, Niclas Lars Olof, S-352 39 Växjö, SE
TABIKH, Ali Mustapha, S-352 53 Växjö, SE
LUNDIN, Lars Filip, S-362 52 Jät, SE

F02C 7/04 → (51) **F02C 3/34**

F02C 7/057 → (51) **F02C 3/34**

F02D 19/02 → (51) **F02M 21/02**

F02D 19/06 → (51) **F02M 21/02**

F02D 41/08 → (51) **B60H 1/32**

- (51) **F02D 43/00** (11) **2 668 388 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12739262.9 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022774 26.01.2012
- (87) WO 2012/103368 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 2011161437246 P
- (54) • **AUTONOMER BETRIEB VON ELEKTRO-NISCH GESTEUERTEN VERBRENNUNGS-MOTOREN MIT VERSCHIEDENEN KRAFTSTOFFEN UND/ODER ANDEREN UNTERSCHIEDEN MIT IONENSTROM- UND/ODER VERBRENNUNGSSSENSOREN**
• **AUTONOMOUS OPERATION OF ELECTRONICALLY CONTROLLED INTERNAL COMBUSTION ENGINES ON A VARIETY OF FUELS AND/OR OTHER VARIABILITIES USING ION CURRENT AND/OR OTHER COMBUSTION SENSORS**
• **MARCHE AUTONOME DE MOTEURS À COMBUSTION INTERNE À GESTION ÉLECTRONIQUE UTILISANT DIVERS CARBURANTS ET/OU D'AUTRES ÉLÉMENTS DE VARIABILITÉ FAISANT INTERVENIR UN COURANT D'IONS ET/OU D'AUTRES DÉTECTEURS DE COMBUSTION**
- (71) Wayne State University, 656 W. Kirby, Detroit, MI 48202, US
- (72) HENEIN, A., Naeim, Columbus, IN 47201, US
- (74) BADAWY, Tamer, A., Detroit, MI 48201, US
Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **F02M 17/00** (11) **2 668 389 A2***
F02M 27/04 **F02M 25/025**

- (25) En (26) En
- (21) 12739640.6 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022453 24.01.2012
- (87) WO 2012/103158 2012/31 02.08.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 24.01.2011 US 2011161435613 P
24.01.2011 US 2011161435618 P
- (54) • **VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERDAMPFUNG EINES KRAFTSTOFFGEMISCHS**
• **APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR VAPORIZING A FUEL MIXTURE**
• **APPAREIL, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE VAPORISATION D'UN MÉLANGE DE CARBURANT**
- (71) Jenkins, Walter P., P.O. Box 1673, Anna Maria, Florida 34216, US
- (72) Jenkins, Walter P., Anna Maria, Florida 34216, US
- (74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **F02M 21/02** (11) **2 668 390 A1***
F02D 19/02 **F02D 19/06**

- (25) It (26) En
- (21) 12706683.5 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) IB 2012/050368 26.01.2012
- (87) WO 2012/101596 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 IT B020110027
- (54) • **SYSTEM ZUR VERSORGUNG VON BRENNKRAFTMASCHINEN ANHAND VON FLÜSSIGGAS**
• **SYSTEM FOR THE SUPPLY OF INTERNAL COMBUSTION ENGINES BY MEANS OF LIQUIFIED PETROLEUM GAS**
• **SYSTÈME D'ALIMENTATION DE MOTEURS À COMBUSTION INTERNE AU MOYEN DE GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉ**
- (71) Brum S.r.l., Via Largo Augusto 3, 20121 Milano, IT
- (72) CIACCINI, Marco, I-06019 Umbertide (Perugia), IT
- (74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

F02M 25/025 → (51) **F02M 17/00**

F02M 27/04 → (51) **F02M 17/00**

F02M 59/34 → (51) **F02M 59/44**

- (51) **F02M 59/44** (11) **2 668 391 A1***
F02M 59/34 **F02M 63/00**
- (25) De (26) De
- (21) 11804715.8 (22) 30.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/074319 30.12.2011
- (87) WO 2012/100898 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 DE 102011003089
- (54) • **ÜBERSTRÖMVENTIL EINES KRAFTTEIN-SPRITZSYSTEMS**
• **RELIEF VALVE OF A FUEL INJECTION SYSTEM**
• **SOUPAPE DE DÉCHARGE D'UN SYSTÈME D'INJECTION DE CARBURANT**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LUCARELLI, Francesco, I-70469 Stuttgart, IT
BESANCON, Sylvain, 70839 Gerlingen, DE
LAMM, Marco, 71229 Leonberg, DE

(51) **F02M 61/08** (11) **2 668 392 A1***
F02M 61/18

- (25) De (26) De
- (21) 12700663.3 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050601 17.01.2012
- (87) WO 2012/101000 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011003163
- (54) • **EINSPRITZVENTIL MIT DURCHFLUSS-BEGRENZER**
• **INJECTION VALVE HAVING A FLOW LIMITER**
• **INJECTEUR MUNI D'UN LIMITEUR DE DÉBIT**
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) VORBACH, Marco, 71691 Freiberg, DE

F02M 61/18 → (51) **F02M 61/08**

F02M 63/00 → (51) **F02M 59/44**

- (51) **F02N 15/02** (11) **2 668 393 A1***
F02N 15/04 **F16H 35/10**
H02K 1/28 **H02K 7/00**
H02K 7/118
- (25) De (26) De
- (21) 12702476.8 (22) 25.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051092 25.01.2012
- (87) WO 2012/101147 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011003175
- (54) • *STARTVORRICHTUNG MIT ÜBERLASTSICHERUNG*
• *STARTING DEVICE HAVING AN OVERLOAD SAFETY MECHANISM*
• *DISPOSITIF DE DÉMARRAGE AVEC DISJONCTEUR DE SURCHARGE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HALLAS, Patrick, 71640 Ludwigsburg, DE

F02N 15/04 → (51) **F02N 15/02**

- (51) **F02N 15/06** (11) **2 668 394 A1***
H01H 50/30
- (25) De (26) De
- (21) 12702777.9 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051140 25.01.2012
- (87) WO 2012/101172 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011003184
- (54) • *STARTVORRICHTUNG MIT GERÄUSCHGEDÄMPFTEM VORSPURAKTUATOR*
• *STARTER DEVICE WITH NOISE-DAMPED ENGAGEMENT ACTUATOR*
• *DISPOSITIF DE DÉMARRAGE À ACTIONNEUR DE PINCEMENT À AMORTISSEMENT DE BRUIT*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) VENKATASUBRAMANIAM, Balasubramaniam, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **F02N 15/06** (11) **2 668 395 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 12702780.3 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051249 26.01.2012
- (87) WO 2012/101223 2012/31 02.08.2012
- (88) 10.01.2013
- (30) 26.01.2011 DE 102011003200
- (54) • *STARTVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINEN*
• *STARTER DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *DISPOSITIF DE DÉMARRAGE POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOTZENHARD, Thomas, 71665 Vaihingen/Enz, DE
KASKE, Stephan, 71735 Eberdingen, DE
KRAMER, Claus, 74354 Besigheim, DE
PIRSCH, Roman, 73257 Koengen, DE
SIEMS, Hans-Dieter, 71735 Eberdingen, DE
BORES, Javier, 71665 Vaihingen-Kleinglattbach, DE
VON EHRENWALL, Uwe, 70439 Stuttgart, DE

- (51) **F02N 15/06** (11) **2 668 396 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 12702783.7 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051266 26.01.2012
- (87) WO 2012/101231 2012/31 02.08.2012
- (88) 20.12.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011003179

- (54) • *STARTVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSKRAFTMASCHINEN*
• *STARTING DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *DISPOSITIF DE DÉMARRAGE POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) RESCHNAR, Frank, 74360 Ilsfeld, DE

F03B 13/18 (11) **2 668 397 A1***
H01R 13/631 **H01R 3/08**
H01R 13/56 **H01R 13/24**

- (25) En (26) En
- (21) 11813352.9 (22) 05.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/003012 05.12.2011
- (87) WO 2012/101474 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435639 P
01.03.2011 US 201161447953 P
26.07.2011 US 201161511842 P
16.11.2011 US 201113298010
- (54) • *STARRE BIS ELASTISCHE ELEKTRODENVERBINDUNG*
• *RIGID TO ELASTIC ELECTRODE CONNECTION*
• *RACCORDEMENT DE CONDUCTEUR RIGIDE À UNE ÉLECTRODE ÉLASTIQUE*
- (71) Single Buoy Moorings, Inc., 5, Route de Fribourg P.O. Box 152, 1723 Marly, CH
- (72) MENARDO, Philippe - Albert - Christian, F-06310 Beaulieu, FR
FOURMON, Arnaud, F-06300 Nice, FR
JEAN, Philippe, F., F-06300 Nice, FR
WATTEZ, Ambroise, A., F-06100 Nice, FR
- (74) Copesey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

F03D 1/06 → (51) **C23F 13/02**

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 668 398 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12703431.2 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2012/050039 30.01.2012
- (87) WO 2012/100783 2012/31 02.08.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 30.01.2011 US 201161437669 P
- (54) • *HYDRAULISCHE ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR WINDTURBINEN*
• *HYDRAULIC TRANSMISSION METHODS AND APPARATUS FOR WIND TURBINES*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS DE TRANSMISSION HYDRAULIQUE POUR ÉOLIENNES*
- (71) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
Herbsleb, Eik, Uldhojs Ager 2, 8300 Odder, DK
- (72) LINDHOLDT NIELSEN, Per, DK-8000 Aarhus C, DK
JØRGENSEN, Allan Holm, DK-Aalborg Ø 9220, DK
NIELSEN, Christian Mark, DK-8260 Viby J, DK
HØJSGAARD, Hans Henrik, DK-8800 Viborg, DK
KÖLDKJÆR, Peter, DK-8200 Aarhus N, DK
GREGERSEN, Kristian, DK-9000 Aalborg, DK

F03D 11/00 (11) **2 668 399 A1***
F03D 11/04

- (25) De (26) De

- (21) 12700786.2 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000232 19.01.2012
- (87) WO 2012/100926 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011003208
- (54) • *TURM EINER WINDENERGIEANLAGE MIT STROMLEITMITTELN*
• *TOWER OF A WIND ENERGY INSTALLATION WITH CURRENT CONDUCTION MEANS*
• *MÂT D'UNE ÉOLIENNE COMPRENANT DES MOYENS DE CONDUCTION ÉLECTRIQUES*
- (71) REpower Systems SE, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
- (72) SCHUBERT, Matthias, 24768 Rendsburg, DE
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, et al, Patentanwälte Seemann & Partner Raboisen 6, 20095 Hamburg, DE

F03D 11/04 → (51) **F03D 11/00****F04B 9/12** → (51) **F04B 9/123**

- (51) **F04B 9/123** (11) **2 668 400 A1***
F04B 9/125 **F04B 9/127**
F04B 15/02 **F04B 51/00**
F04B 49/02 **F04B 9/12**
B05B 9/04 **F01B 11/00**
F01B 23/08 **F15B 15/14**
F15B 15/20
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12705372.6 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050158 24.01.2012
- (87) WO 2012/101379 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 FR 1150644
- (54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG EINER PNEUMATISCH BETÄTIGTEN ALTERNIEREND-LINEAREN VERDRÄNGERPUMPE*
• *DEVICE AND SYSTEM FOR MONITORING A PNEUMATICALLY-ACTUATED ALTERNATING LINEAR DISPLACEMENT PUMP*
• *DISPOSITIF ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'UNE POMPE A ACTIONNEMENT PNEUMATIQUE A DÉPLACEMENT LINEAIRE ALTERNATIF*
- (71) Exel Industries, 54 rue Marcel Paul, 51200 Epemay, FR
- (72) DE TALHOUE, Philippe, F-75116 Paris, FR
MOSNIER, Cédric, F-77270 Villeparisis, FR
- (74) Kaspar, Jean-Georges, et al, Ipsilon Brema-Loyer Le Centralis 63 Avenue du General Leclerc, 92340 Bourg La Reine, FR

F04B 9/125 → (51) **F04B 9/123****F04B 9/127** → (51) **F04B 9/123****F04B 15/02** → (51) **F04B 9/123****F04B 39/00** → (51) **F04B 53/18****F04B 43/12** → (51) **A61M 1/10****F04B 49/02** → (51) **F04B 9/123****F04B 51/00** → (51) **F04B 9/123**

- (51) **F04B 53/18** (11) **2 668 401 A2***
F04B 39/00
- (25) En (26) En
- (21) 12739043.3 (22) 24.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022287 24.01.2012
(87) WO 2012/103043 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437333 P
16.01.2012 US 201213350980
(54) • ÖLFREIER LUFTVERDICHTER FÜR SCHIENENFAHRZEUGE
• OIL-FREE AIR COMPRESSOR FOR RAIL VEHICLES
• COMPRESSEUR D'AIR SANS HUILE DESTINÉ À DES VÉHICULES DE CHEMIN DE FER
(71) Wabtec Holding Corp., 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, PA 15148, US
(72) MOORE, Roland, S., Greer South Carolina 29651, US
KAZAKIS, Michael, V., Roebuck South Carolina 29376, US
FORD, Antione, T., Greenville South Carolina 29607, US
DOSSAJI, Murtaza, R., Spartanburg South Carolina 29301, US
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

F04C 2/18 → (51) **F01C 21/10**

F04C 15/00 → (51) **F01C 21/10**

F04C 15/06 → (51) **F01C 21/10**

F04D 25/02 → (51) **F04D 27/00**

- (51) **F04D 27/00** (11) **2 668 402 A1***
F04D 25/02 **F02B 39/04**
(25) En (26) En
(21) 12702397.6 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022887 27.01.2012
(87) WO 2012/103431 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436738 P
(54) • VERDICHTER MIT VARIABLER GESCHWINDIGKEIT UND STEUERSYSTEM
• VARIABLE SPEED COMPRESSOR AND CONTROL SYSTEM
• COMPRESSEUR À VITESSE VARIABLE ET SYSTÈME DE COMMANDE
(71) The Timken Company, 1835 Dueber Avenue S.W., Canton, OH 44706-0930, US
Ai, Xiaolan, 4480 Noble Loon, Massillon, Ohio 44646, US
(72) Ai, Xiaolan, Massillon, Ohio 44646, US
(74) Marles, Alan David, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

F04D 27/00 → (51) **F01D 11/12**

F04D 29/38 → (51) **B23P 15/04**

- (51) **F15B 1/24** (11) **2 668 403 A1***
F15B 21/04 **E21B 33/035**
(25) De (26) De
(21) 12700609.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000166 17.01.2012
(87) WO 2012/100915 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011009276
(54) • VORRICHTUNG ZUM ÜBERTRAGEN EINER HYDRAULISCHEN ARBEITSDRUCKES IN EINER DRUCKFLÜSSIGKEIT ZUR DRUCKBETÄTIGUNG HYDRAULISCHER EINRICHTUNGEN VON TIEFSEEANLAGEN

- *DEVICE FOR TRANSFERRING A HYDRAULIC WORKING PRESSURE IN A PRESSURE FLUID FOR ACTUATING HYDRAULIC UNITS OF DEEP-SEA SYSTEMS*
• *DISPOSITIF POUR TRANSMETTRE UNE PRESSION DE FONCTIONNEMENT HYDRAULIQUE DANS UN FLUIDE SOUS PRESSION POUR COMMANDER PAR PRESSION DES DISPOSITIFS HYDRAULIQUES D'INSTALLATIONS EN HAUTE MER*
(71) Hydac Technology GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) GROBEN, Martin, 66280 Sulzbach, DE
BETZLER, Elmar, 54298 Igel, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **F15B 13/02** (11) **2 668 404 A2***

F16K 27/00 **B61H 3/00**

F16J 15/02 **B60T 13/00**

- (25) En (26) En
(21) 12739130.8 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022164 23.01.2012
(87) WO 2012/102986 2012/31 02.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 27.01.2011 US 201161436771 P
16.01.2012 US 201213350944
(54) • VERTEILERVERBINDUNGSDICHTUNG
• MANIFOLD JOINT SEAL
• JOINT D'ÉTANCHÉITÉ DE COLLECTEUR
(71) Wabtec Holding Corp., 1001 Air Brake Avenue, Wilmerding, PA 15148, US
(72) SCHARPF, Robert, N., Greenville South Carolina 29615, US
EVATT, S., Clay, Greenville South Carolina 29615, US
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

F15B 15/14 → (51) **F04B 9/123**

F15B 15/20 → (51) **F04B 9/123**

F15B 21/04 → (51) **F15B 1/24**

F16B 2/06 → (51) **C25D 13/12**

F16B 2/08 → (51) **F16L 41/06**

F16B 5/00 → (51) **E04F 15/02**

(51) **F16B 5/02** (11) **2 668 405 A1***

F16C 33/60 **F16C 41/04**

- (25) De (26) De
(21) 12701879.4 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051216 26.01.2012
(87) WO 2012/101209 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011003292
(54) • TEILLAGERING, SICHERUNGSHÜLSE, WÄZLAGER UND MONTAGEVERFAHREN
• PARTIAL BEARING RING, SECURING SLEEVE, ROLLING BEARING, AND ASSEMBLY METHOD
• BAGUE PARTIELLE DE PALIER, CHEVILLE, ROULEMENT ET PROCÉDÉ DE MONTAGE
(71) Aktiebolaget SKF (publ), 415 50 Göteborg, SE
(72) LIANG, Baozhu, 97456 Hambach, DE
HOFMANN, Matthias, 97422 Schweinfurt, DE
KERN, Henning, 97080 Würzburg, DE
KRISTANDT, Holger, 97502 Euerbach, DE

- SCHULZ, Ingo, 97447 Gerolzhofen, DE
PICKEL, Edgar, 97334 Sommerach, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wes-ter-Straße 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16B 11/00 → (51) **B23P 19/00**

(51) **F16B 13/04** (11) **2 668 406 A1***

- (25) De (26) De
(21) 12700312.7 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000114 12.01.2012
(87) WO 2012/100911 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 DE 102011000285
(54) • BEFESTIGUNGSELEMENT
• FIXING ELEMENT
• ÉLÉMENT DE FIXATION
(71) Fischerwerke GmbH & Co. Kg, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, DE
(72) BOHNET, Hartmut, 72178 Waldachtal, DE
KAUPP, Jochen, 72178 Waldachtal, DE
UNTERWEGER, Roland, 72285 Pfalzgrafene-weiler, DE
HAAG, Mathias, 72221 Haiterbach, DE

F16B 19/02 → (51) **B64D 45/02**

(51) **F16B 33/00** (11) **2 668 407 A1***

F16B 37/04

- (25) En (26) En
(21) 12702391.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022763 26.01.2012
(87) WO 2012/103362 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011010037
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER ERSTEN BAUTEILS AN EINEM ZWEITEN BAUTEIL
• DEVICE FOR FASTENING A FIRST COMPONENT ON A SECOND COMPONENT
• DISPOSITIF DE FIXATION D'UN PREMIER COMPOSANT À UN SECOND COMPO-SANT
(71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) LIMPET, Alexander, D-97990 Weikersheim, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

F16B 37/04 → (51) **F16B 33/00**

(51) **F16B 37/08** (11) **2 668 408 A1***

(25) En (26) En

(21) 12701660.8 (22) 24.01.2012

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

(86) US 2012/022329 24.01.2012

(87) WO 2012/103068 2012/31 02.08.2012

(30) 24.01.2011 DE 102011010036

(54) • SCHNELLE MUTTERNEXTRAKTION

• QUICK-NUT EXTRACTION

• EXTRACTION D'ÉCROU RAPIDE

(71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US

(72) SCHERER, Christian, D-97990 Weikers-heim, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

F16B 39/00 → (51) **F16F 3/12**

F16C 7/00 → (51) **F02B 75/32**

- (51) **F16C 7/06** (11) **2 668 409 A1***
(25) De (26) De
(21) 11811321.6 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/005749 15.11.2011
(87) WO 2012/100794 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 202011002079 U
(54) • **SICHERUNGSKLIPP MIT VERRIEGELUNG**
• **SECURING CLIP COMPRISING A**
LOCKING MECHANISM
• **PINCE DE BLOCAGE À VERROUILLAGE**
(71) GMT Gummi-Metall-Technik GmbH, Liech-
tersmatten 5, 77815 Bühl, DE
(72) UHL, Albert, 77815 Bühl, DE
(74) Miller, Andreas, Miller Rechtsanwälte
Schreiberstrasse 20, 79098 Freiburg, DE

F16C 13/00 → (51) **B23K 9/04**

F16C 33/12 → (51) **B23K 9/04**

- (51) **F16C 33/46** (11) **2 668 410 A1***
F16C 33/66
(25) De (26) De
(21) 11788504.6 (22) 30.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/071332 30.11.2011
(87) WO 2012/100867 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011003211
(54) • **WÄLZLAGER**
• **ROLLING BEARING**
• **PALIER À ROULEMENT**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, In-
dustriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach,
DE
(72) FRIEDRICH, Peter, 91757 Auernheim, DE
KRÜGER, Michael, 97422 Schweinfurt, DE
SÄBSCH, Steffen, 91085 Weisendorf, DE
SCHÄFERS, Heinz, 91056 Erlangen, DE
FICK, Matthias, 91220 Schnaittach, DE
WINKLER, Manfred, 91086 Aurachtal, DE
ENDERS, Johannes, 91074 Herzogenaurach,
DE

F16C 33/60 → (51) **F16B 5/02**

F16C 33/66 → (51) **F16C 33/46**

F16C 41/04 → (51) **F16B 5/02**

- (51) **F16D 7/02** (11) **2 668 411 A1***
(25) En (26) En
(21) 12701103.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050712 18.01.2012
(87) WO 2012/101020 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 GB 201101321
(54) • **DREHMOMENTBEGRENZUNGSKUPP-**
LUNG
• **TORQUE-LIMITING COUPLING**
• **DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT À LIMI-**
TATION DE COUPLE
(71) Rolls-Royce Plc., 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
(72) GARVEY, Seamus, Derbyshire DE24 8BJ, GB
SIMONDS, James, Derbyshire DE24 8BJ, GB
(74) Gee, Philip David, et al, Rolls-Royce plc
Intellectual Property Dept WH20 P.O. Box 3
Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

F16D 47/02 → (51) **F16D 47/04**

- (51) **F16D 47/04** (11) **2 668 412 A1***
F16D 47/02 **F16H 55/36**
F16F 15/121
(25) En (26) En
(21) 12705519.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021956 20.01.2012
(87) WO 2012/102946 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 931061
(54) • **ISOLATORENTKOPPLER**
• **ISOLATING DECOUPLER**
• **ORGANE DE DÉCOUPLAGE ISOLANT**
(71) The Gates Corporation (A Delaware
Corporation), 1551 Wewatta Street, Denver,
CO 80202, US
(72) HARVEY, John, Novi MI 48377, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals &
Ransford LLP One Southampton Row,
London WC1B 5HA, GB

- (51) **F16D 65/00** (11) **2 668 413 A1***
(25) De (26) De
(21) 11790979.6 (22) 05.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/071769 05.12.2011
(87) WO 2012/076476 2012/24 14.06.2012
(30) 09.12.2010 DE 102010053879
(54) • **SAMMELVORRICHTUNG FÜR BREMS-**
STAUB
• **COLLECTING DEVICE FOR BRAKE DUST**
• **COLLECTEUR DE POUSSIÈRE DE FREIN**
(71) KT Projektentwicklungs-GmbH, Edisions-
trasse 25, 74076 Heilbronn, DE
(72) TSIBERIDIS, Konstantinos, 74076 Heilbronn,
DE
(74) Naefe, Jan Robert, et al, PATRONUS IP
Patent- und Rechtsanwälte Truderinger
Strasse 246, 81825 München, DE

- (51) **F16D 65/12** (11) **2 668 414 A1***
(25) It (26) En
(21) 12705423.7 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050293 23.01.2012
(87) WO 2012/101561 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 IT MI20110090
(54) • **SCHEIBE FÜR SCHEIBENBREMSEN**
• **DISC FOR DISC BRAKES**
• **DISQUE POUR FREINS À DISQUE**
(71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035
Curno (Bergamo), IT
(72) TIRONI, Giovanni, I-24044 Dalmine Berga-
mo, IT
BIONDO, Simone, I-20051 Limbiatec Monza
De Brianza, IT
MEDICI, Stefano, I-24048 Treviolo Bergamo,
IT
DONATI, Michele, I-24060 Castelli Calepio
Bergamo, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano,
IT

- (51) **F16F 3/12** (11) **2 668 415 A1***
F16B 39/00
(25) En (26) En
(21) 12702136.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022374 24.01.2012
(87) WO 2012/103097 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435931 P

- (54) • **UNTERLEGSCHEIBENANORDNUNG**
• **WASHER ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE RONDELLE**
(71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake
Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) SCHASER, Robert R., Illinois 60026, US
HOLT, Jason D., Illinois 60026, US
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät
Gbr Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg,
DE

- (51) **F16F 5/00** (11) **2 668 416 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739354.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022924 27.01.2012
(87) WO 2012/103448 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437307 P
(54) • **DÄMPFUNGSSTÜTZANORDNUNG FÜR**
SCHWERTRANSPORTFAHRZEUGE
• **SHOCK MOUNT SUPPORT ASSEMBLY**
FOR HEAVY-DUTY VEHICLES
• **ENSEMBLE SUPPORT ANTIVIBRATOIRE**
DESTINÉ À DES VÉHICULES UTILITAIRES
LOURDS
(71) Hendrickson USA, L.L.C., 500 Park
Boulevard Suite 1010, Itasca, IL 60143, US
(72) MUCKELRATH, Brett L., North Canton, Ohio
44720, US
MCCOMSEY, Keith D., Hinckley, Ohio 44244,
US
KAKARLA, Sri Satya T., Canton, Ohio 44718,
US
LIPPINCOTT, Ryan J., Minerva, Ohio 44657,
US
PATTERSON, James J., North Canton, Ohio
44720, US
FULTON, R. Scott, Hudson, Ohio 44236, US
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **F16F 9/06** (11) **2 668 417 A1***
(25) De (26) De
(21) 12701721.8 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050938 23.01.2012
(87) WO 2012/101077 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11152393
(54) • **FEDERUNGSEINRICHTUNG FÜR FAHR-**
ZEUGE
• **SUSPENSION ARRANGEMENT FOR**
VEHICLES
• **DISPOSITIF DE SUSPENSION DESTINÉ À**
DES VÉHICULES
(71) Hemscheidt Fahrwerktechnik GmbH & Co.
KG, Leichtmetallstrasse 7, 42781 Haan-Grui-
ten, DE
(72) RUNKEL, Walter, 53547 Leubsdorf, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossblei-
che 20, 42103 Wuppertal, DE

F16F 15/03 → (51) **B60G 13/14**

- (51) **F16F 15/04** (11) **2 668 418 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739242.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022485 25.01.2012
(87) WO 2012/103171 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113015932
(54) • **SCHWINGUNGSDÄMPFUNGSSYSTEM**
FÜR EINE DACHMONTIERTE HVAC-VOR-
RICHTUNG

- VIBRATION ISOLATION SYSTEM FOR ROOFTOP MOUNTED HVAC EQUIPMENT
 - SYSTÈME D'ISOLATION CONTRE LES VIBRATIONS POUR ÉQUIPEMENT CVCA MONTÉ EN TOITURE
- (71) Seicon, Limited, 3999 Parkway Lane, Suite 13, Hilliard, OH 43026, US
(72) BARON, James, A., Hilliard OH 43026, US
(74) Coyle, Philip Aidan, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

F16F 15/121 → (51) **F16D 47/04**

- (51) **F16G 11/04** (11) **2 668 419 A1***
F16G 11/10
- (25) En (26) En
(21) 12706288.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/000047 20.01.2012
(87) WO 2012/101396 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 GB 201101283
16.06.2011 GB 201110126
17.01.2012 GB 201200681
(54) • KLEMMVORRICHTUNG
• CLAMPING ASSEMBLY
• ENSEMBLE DE SERRAGE
- (71) Gripple Limited, The Old West Gun Works Saville Street East, Sheffield S4 7UQ, GB
(72) SOMERFIELD, Alan, Lincoln LN6 8HZ, GB
GIEMZA Lee Mark, West Yorkshire WF4 3PF, GB

F16G 11/10 → (51) **F16G 11/04**

F16H 1/22 → (51) **F16H 61/32**

- (51) **F16H 3/00** (11) **2 668 420 A1***
B60K 6/365 **F16H 37/04**
F16H 3/72 **F16H 37/10**
F16H 3/66
- (25) NI (26) En
(21) 12715230.4 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050042 25.01.2012
(87) WO 2012/102613 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 NL 2006069
02.01.2012 NL 2008073
04.01.2012 NL 2008081
(54) • ÜBERTRAGUNGSSYSTEM
• TRANSMISSION SYSTEM
• SYSTÈME DE TRANSMISSION
- (71) DTI Group B.V., Croy 46, 5653 LD Eindhoven, NL
(72) VAN DRUTEN, Roëll Marie, NL-5658 EG Eindhoven, NL
SERRARENS, Alexander Franciscus Anita, NL-5581 JS Waalre, NL
VROEMEN, Bas Gerard, NL-5642 CP Eindhoven, NL
(74) Verhees, Godefridus Josephus Maria, Brabant Octrooibureau B.V. De Pinckart 54, 5674 CC Nuenen, NL

F16H 3/66 → (51) **F16H 3/00**

F16H 3/72 → (51) **F16H 3/00**

F16H 25/02 → (51) **F16H 61/32**

F16H 35/10 → (51) **F02N 15/02**

F16H 37/04 → (51) **F16H 3/00**

F16H 37/06 → (51) **H01Q 1/24**

F16H 37/10 → (51) **F16H 3/00**

F16H 55/36 → (51) **F16D 47/04**

- (51) **F16H 61/32** (11) **2 668 421 A1***
F16H 63/00 **F16H 1/22**
F16H 25/02
- (25) En (26) En
(21) 11711135.1 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/000115 24.01.2011
(87) WO 2012/101462 2012/31 02.08.2012
(54) • GANGSCHALTUNGSBETÄTIGER
• GEAR CHANGE ACTUATOR
• ACTIONNEUR DE CHANGEMENT DE VITESSE
- (71) Kongsberg Automotive AB, Fabrikgatan 3-4, 56528 Mullsjö, SE
(72) SKOGWARD, Kenneth, S-56148 Huskvarna, SE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

F16H 63/00 → (51) **F16H 61/32**

F16J 9/26 → (51) **C23C 14/06**

F16J 15/02 → (51) **F15B 13/02**

- (51) **F16J 15/32** (11) **2 668 422 A1***
(25) En (26) En
(21) 12738908.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022956 27.01.2012
(87) WO 2012/103467 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437262 P
(54) • VERSTÄRKTE DICHTUNG FÜR DREH-ENDE WELLEN
• REINFORCED SEAL FOR ROTARY SHAFTS
• JOINT D'ÉTANCHÉITÉ RENFORCÉ DESTINÉ À DES ARBRES ROTATIFS
- (71) Aktiebolaget SKF (publ), 415 50 Göteborg, SE
(72) BARTH, Scott, Michael, Riverton, UT 84065, US
(74) Burö, Sven Peter, Kelvinbaan 16, 3439MT Nieuwegein, NL

F16K 1/30 → (51) **B65D 83/46**

- (51) **F16K 3/02** (11) **2 668 423 A1***
F16K 39/04
- (25) En (26) En
(21) 12738914.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000043 23.01.2012
(87) WO 2012/100287 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 IN CH02652011
01.02.2011 AU 2011900299
(54) • ABDICHELEMENT FÜR EIN SCHIEBER-VENTIL
• A SEALING ELEMENT FOR A GATE VALVE
• ÉLÉMENT D'ÉTANCHÉITÉ POUR UN ROBINET-VANNE
- (71) Weir Minerals India Private Limited, 471-D/1, 3RD Main 4th Phase Peenya Industrial Area, Bangalore 560058, IN
(72) PAINTER, Udaykumar, Bangalore 560058 Karnataka, IN
(74) Hamilton, Alistair, AHIP Ty Eurgain Cefn Eurgain Lane Rhosesmor, Mold, Flintshire CH7 6PG, GB

(51) **F16K 7/04** (11) **2 668 424 A1***
F16K 31/02

- (25) En (26) En
(21) 12703471.8 (22) 22.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050920 22.01.2012
(87) WO 2012/101067 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 FR 1150530
(54) • QUETSCHVENTIL
• PINCH VALVE
• ROBINET À MANCHON DÉFORMABLE
- (71) Fluid Automation Systems S.A., Route de L'Etraz 126, 1290 Versoix, CH
(72) DEPERRAZ, Nicolas, F-74890 Bons-en-Chablais, FR
(74) Hartwell, Ian Peter, Ollila Law Limited First Floor, Unit 5, The Courtyard Wixford Park, Bidford on Avon Warwickshire B50 4JS, GB

F16K 11/02 → (51) **G05D 7/01**

F16K 11/04 → (51) **G05D 7/01**

(51) **F16K 11/076** (11) **2 668 425 A1***
F16K 11/085

- (25) En (26) En
(21) 12701009.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051231 26.01.2012
(87) WO 2012/101214 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 NO 20110139
(54) • DRUCKAUSGEGLICHENES DREHSCHIEBERVENTIL
• PRESSURE BALANCED ROTATION SPOOL VALVE
• SOUPAPE À TIROIR DE ROTATION À ÉQUILIBRE DE PRESSION
- (71) FMC Kongsberg Subsea AS, P.O. Box 1012, 3601 Kongsberg, NO
(72) FØLKNER, Stein, N-1362 Hosle, NO
(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

F16K 11/085 → (51) **F16K 11/076**

F16K 15/03 → (51) **E21B 21/10**

F16K 17/14 → (51) **C10J 3/48**

F16K 24/04 → (51) **E03B 7/07**

F16K 27/00 → (51) **F15B 13/02**

F16K 31/02 → (51) **A61M 27/00**

F16K 31/02 → (51) **F16K 7/04**

F16K 31/08 → (51) **A61M 27/00**

F16K 31/50 → (51) **F24F 11/02**

F16K 37/00 → (51) **A61M 27/00**

F16K 39/04 → (51) **F16K 3/02**

(51) **F16L 1/18** (11) **2 668 426 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12709696.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000360 24.01.2012
(87) WO 2012/101525 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101508

- (54) • *VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT ROHRVERLEGUNGEN*
• *IMPROVEMENTS RELATING TO PIPE-LAYING*
• *AMÉLIORATIONS CONCERNANT LA POSE DE PIPELINES*
- (71) Acergy France SA, 1, Quai Marcel Dassault, 82150 Suresnes, FR
- (72) MILLE, Romain, F-78370 Plaisir, FR
BOURGEOIS, César, F-75009 Paris, FR
- (74) Cummings, Sean Patrick, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **F16L 1/19** (11) **2 668 427 A2***
(25) En (26) En
(21) 12708740.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051271 26.01.2012
(87) WO 2012/101233 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101579

- (54) • *ROHRVERLEGUNGSGEFÄSS UND VERFAHREN ZUR VERLEGUNG EINER ROHR-LEITUNG*
• *PIPE-LAYING VESSEL AND METHOD OF LAYING A PIPELINE*
• *NAVIRE DE POSE DE TUYAUX ET PROCÉDÉ DE POSE DE PIPELINE*
- (71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
- (72) BIANCHI, Stefano, I-20063 Milan, IT
ARDAVANIS, Kimon Tullio, I-18039 Sanremo, IT
BAYLOT, Michel Pierre Armand, F-07460 Saint Paul Le Jeune, FR
HAJERI, Yann, I-31100 Treviso (TV), IT
- (74) Teesdale, Emily Catherine, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

F16L 1/19 → (51) **F16L 1/20**

- (51) **F16L 1/20** (11) **2 668 428 A2***
F16L 1/19
(25) En (26) En
(21) 12702784.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051270 26.01.2012
(87) WO 2012/101232 2012/31 02.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101577

- (54) • *KLEMMANORDNUNG FÜR EIN ROHR-VERLEGUNGSGEFÄSS UND VERFAHREN ZUR VERLEGUNG EINER ROHRLEITUNG*
• *CLAMP ASSEMBLY FOR PIPE-LAYING VESSEL AND METHOD OF LAYING A PIPELINE*
• *ENSEMBLE D'ATTACHE POUR NAVIRE DE POSE DE TUYAUX ET MÉTHODE DE POSE DE PIPELINE*
- (71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
- (72) BAYLOT, Michel Pierre Armand, F-07460 Saint Paul Le Jeune, FR
HAJERI, Yann, I-31100 Treviso (TV), IT
ARDAVANIS, Kimon Tullio, I-18039 Sanremo, IT
BIANCHI, Stefano, I-20063 Milan, IT
- (74) Teesdale, Emily Catherine, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

F16L 3/12 → (51) **H01L 31/048**

- (51) **F16L 3/223** (11) **2 668 429 A1***
(25) De (26) De

- (21) 12703008.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051234 26.01.2012
(87) WO 2012/101216 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011009496
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM FIXIEREN VON LÄNGLICHEN GEGENSTÄNDEN*
• *DEVICE FOR FASTENING ELONGATE OBJECTS*
• *DISPOSITIF DESTINÉ À FIXER DES OBJETS OBLONGS*
- (71) A. Raymond et Cie, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) MARINI, Alexander, 79618 Rheinfelden, DE
JUNGE, Andy, 79400 Kandern, DE
NICOLAI, Manuela, 79725 Laufenburg, DE
- (74) RACKETTE Partnerschaft Patentanwälte, Postfach 1310, 79013 Freiburg, DE

- (51) **F16L 5/00** (11) **2 668 430 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856861.7 (22) 02.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/046231 02.08.2011
(87) WO 2012/102758 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014470

- (54) • *SPRINKLERANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG AN EINEM ROHRLEITUNGSSYSTEM*
• *SPRINKLER ASSEMBLY FOR ATTACHMENT TO A PIPING SYSTEM*
• *ENSEMBLE DIFFUSEUR DESTINÉ À ÊTRE FIXÉ SUR UN SYSTÈME DE TUYAUTERIE*
- (71) The Viking Corporation, 210 N. Industrial Park Road, Hastings, MI 49058, US
- (72) ORR, Shawn G., Grand Rapids Michigan 49508, US
FRANSON, Scott T., Hastings Michigan 49058, US
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

- (51) **F16L 9/147** (11) **2 668 431 A2***
F16L 58/08 **F16L 58/10**
F16L 47/02 **B29C 65/34**
F16L 43/00 **B65F 5/00**
B65G 53/52
- (25) Fi (26) En
(21) 12739113.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) FI 2012/050049 20.01.2012
(87) WO 2012/101322 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 24.01.2011 FI 20115062
- (54) • *FÖRDERROHRTEIL EINES PNEUMATISCHEN MATERIALFÖRDERUNGSSYSTEMS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ROHRVERBINDUNG*
• *A CONVEYING PIPE PART OF A PNEUMATIC MATERIAL CONVEYING SYSTEM AND A METHOD FOR FORMING A PIPE JOINT*
• *PIÈCE DE CONDUIT DE TRANSPORT D'UN SYSTÈME DE TRANSPORT PNEUMATIQUE DE MATIÈRES ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN RACCORD DE CONDUIT*

- (71) Maricap OY, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI
(72) SUNDHOLM, Göran, FI-04310 Tuusula, FI

- (74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

- (51) **F16L 9/147** (11) **2 668 432 A2***
F16L 58/08 **F16L 58/10**
F16L 47/02 **B29C 65/34**
F16L 43/00 **B21C 37/15**
B65F 5/00 **B65G 53/52**

- (25) Fi (26) En
(21) 12739126.6 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050050 20.01.2012
(87) WO 2012/101323 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 24.01.2011 FI 20115062
06.07.2011 FI 20115727
24.10.2011 FI 20116046

- (54) • *FÖRDERROHRTEIL EINES PNEUMATISCHEN MATERIALFÖRDERUNGSSYSTEMS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ROHRVERBINDUNG*
• *A CONVEYING PIPE PART OF A PNEUMATIC MATERIAL CONVEYING SYSTEM AND A METHOD FOR FORMING A PIPE JOINT*
• *PIÈCE DE CONDUIT DE TRANSPORT D'UN SYSTÈME DE TRANSPORT PNEUMATIQUE DE MATIÈRES ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN RACCORD DE CONDUIT*
- (71) Maricap OY, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI
(72) SUNDHOLM, Göran, FI-04310 Tuusula, FI
(74) Laine, Terho Tapio, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

F16L 15/00 → (51) **E21B 17/042**

- (51) **F16L 41/03** (11) **2 668 433 A2***
F17D 1/00
(25) En (26) En
(21) 12701351.4 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2012/051237 26.01.2012
(87) WO 2012/101217 2012/31 02.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 27.01.2011 NO 20110131
- (54) • *STRÖMUNGSSPALTER FÜR EINEN VERTEILER*
• *MANIFOLD FLOW SPLITTER*
• *COLLECTEUR DIVISEUR DE DÉBIT*
- (71) FMC Kongsberg Subsea AS, P.O. Box 1012, 3601 Kongsberg, NO
(72) DAHL, Tine Bauck, N-1358 Jar, NO
FØLKNER, Stein, N-1362 Hosle, NO
HÆGLAND, Bjarte, N-1384 Asker, NO
SCHÜLLER, Reidar Barfod, N-1440 Drøbak, NO
JENSEN, Atle, N-0875 Oslo, NO
- (74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

- (51) **F16L 41/06** (11) **2 668 434 A2***
F16L 41/12 **F16B 2/08**

- (25) En (26) En
(21) 12739620.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022069 20.01.2012
(87) WO 2012/102968 2012/31 02.08.2012
(88) 14.03.2013

(30) 28.01.2011 US 201113016542 14.12.2011 US 201113325990	(72) CULLMANN, Wolfgang, 90579 Langenzenn, DE	F16N 7/40 → (51) F01M 1/16
(54) • <i>BEREICHSERWEITERTE ZAPFENHÜLSE UND DICHTUNG DAFÜR</i> • <i>EXTENDED RANGE TAPPING SLEEVE AND GASKET</i> • <i>JOINT D'ÉTANCHÉITÉ ET MANCHON DE COULÉE À PORTÉE ÉTENDUE</i>	(74) Louis Pöhlau Lohrentz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE	F16N 23/00 → (51) F01M 1/16
(71) Total Piping Solutions, Inc., 1760 Haskel Road, Olean, NY 14760, US		F16N 29/00 → (51) F01M 1/16
(72) MINICH, Raymond, C., Bradford PA 16701, US		F16P 3/08 → (51) B01F 13/00
(74) PIONTEK, Daryl, M., Great Valley NY 14741, US		F17C 1/06 → (51) B29C 61/02
(74) Hartley, Andrew Philip, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street, Staines-upon-Thames Middlesex, TW18 4PR, GB		(51) F17C 1/16 (11) 2 668 440 A1* (25) En (26) En (21) 12703566.5 (22) 24.01.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) GB 2012/050149 24.01.2012 (87) WO 2012/101434 2012/31 02.08.2012 (30) 27.01.2011 GB 201101389 (54) • <i>GASSPEICHER</i> • <i>GAS ACCUMULATOR</i> • <i>ACCUMULATEUR DE GAZ</i> (71) Base Structures Limited, Unit A, St Vincent's Trading Estate Feeder Road, Bristol BS2 0UY, GB (72) MORRIS, Jon, Bristol BS2 0UY, GB (74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP 4 Mory London Riverside, London SE1 2AU, GB
F16L 41/12 → (51) F16L 41/06		F17C 1/16 → (51) B29C 61/02
F16L 43/00 → (51) F16L 9/147		F17C 1/16 → (51) B29C 63/10
F16L 47/02 → (51) F16L 9/147		(51) F17C 9/02 (11) 2 668 441 A1* (25) En (26) En (21) 12738730.6 (22) 09.01.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) US 2012/020643 09.01.2012 (87) WO 2012/102849 2012/31 02.08.2012 (30) 07.12.2011 US 201161567818 P 28.01.2011 US 201161437392 P (54) • <i>REGASIFIZIERUNGSANLAGE</i> • <i>REGASIFICATION PLANT</i> • <i>INSTALLATION DE REGAZÉIFICATION</i> (71) ExxonMobil Upstream Research Company, 3120 Buffalo Speedway, Houston TX 77098-2189, US (72) BOHRA, Lalit, Kumar, Houston TX 77027, US O'BRIEN, David, P., Houston TX 77345, US MITTRICKER, Frank, Jamul CA 91935, US MERRIFIELD, Mark, L., Houston TX 77059, US (74) Troch, Geneviève, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE
F16L 53/00 → (51) H05B 3/00		F17D 1/00 → (51) F16L 41/03
F16L 58/08 → (51) F16L 9/147		F17D 1/18 → (51) H05B 3/00
F16L 58/10 → (51) F16L 9/147		(51) F21S 2/00 (11) 2 668 442 A1* F21V 5/00 G09F 9/00 G02B 27/09 (26) En (21) 12703160.7 (22) 18.01.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) IB 2012/050233 18.01.2012 (87) WO 2012/101547 2012/31 02.08.2012 (30) 25.01.2011 EP 11305075 (54) • <i>MODULARE ANORDNUNG AUF LED-BASIS</i> • <i>LED-BASED MODULAR ASSEMBLY</i>
F16L 58/18 → (51) E21B 17/042		
(51) F16L 59/02 (11) 2 668 435 A2* (25) En (26) En (21) 12702214.3 (22) 24.01.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) EP 2012/051034 24.01.2012 (87) WO 2012/101117 2012/31 02.08.2012 (88) 04.10.2012 (30) 25.01.2011 US 201161435824 P (54) • <i>ISOLIERUNGSZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON WASSER IN EINER ISOLIERUNGSZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>INSULATION COMPOSITION AND METHOD TO DETECT WATER IN AN INSULATION COMPOSITION</i> • <i>COMPOSITION ISOLANTE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'EAU DANS UNE COMPOSITION ISOLANTE</i>	(51) F16M 11/04 (11) 2 668 436 A1* (25) De (26) De (21) 12706470.7 (22) 24.02.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) EP 2012/000792 24.02.2012 (87) WO 2012/119709 2012/37 13.09.2012 (30) 10.03.2011 DE 102011013552 (54) • <i>SCHNELLSPANNVORRICHTUNG</i> • <i>QUICK CLAMPING DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE SERRAGE RAPIDE</i> (71) CULLMANN GERMANY GmbH, Waldstr. 12, 90579 Langenzenn, DE	
(51) F16M 11/04 (11) 2 668 437 A1* F16M 11/04 A61B 19/00 (25) En (26) En (21) 11729542.8 (22) 06.04.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) CZ 2011/000031 06.04.2011 (87) WO 2012/100756 2012/31 02.08.2012 (30) 28.01.2011 CZ 201123867 U (54) • <i>RÄUMLICH EINSTELLBARER ARM</i> • <i>SPATIALLY ADJUSTABLE ARM</i> • <i>BRAS RÉGLABLE SPATIALEMENT</i> (71) MZ Liberec, A.S., U Nisy 362/6, 46001 Liberec 3, CZ (72) VANEK, Václav, 37816 Lomnice nad Lužnicí, CZ VANOUCEK, Jan, 51236 Horní Branná, CZ (74) Skoda, Milan, Nahoranska 308, 549 01 Nove Mesto nad Metuji, CZ	(51) F16M 11/04 (11) 2 668 438 A1* F16M 11/04 G03B 17/56 (25) De (26) De (21) 12706469.9 (22) 24.02.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) EP 2012/000791 24.02.2012 (87) WO 2012/119708 2012/37 13.09.2012 (30) 04.03.2011 DE 102011013101 (54) • <i>KLEMMPLATTE</i> • <i>CLAMPING PLATE</i> • <i>PLAQUE DE SERRAGE</i> (71) CULLMANN GERMANY GmbH, Waldstr. 12, 90579 Langenzenn, DE (72) CULLMANN, Wolfgang, 90579 Langenzenn, DE (74) Louis Pöhlau Lohrentz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE	
(51) F16M 11/14 (11) 2 668 439 A2* F16M 11/28 (25) En (26) En (21) 12739027.6 (22) 12.01.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (86) US 2012/021009 12.01.2012 (87) WO 2012/102864 2012/31 02.08.2012 (88) 11.10.2012 (30) 25.01.2011 US 201113013037 (54) • <i>VERRIEGELUNGSMECHANISMUS FÜR EIN TELESKOPMASTSYSTEM MIT EINER ELEKTRISCHEN ANTRIEBSSPINDEL</i> • <i>LOCKDOWN MECHANISM FOR AN ELECTRIC DRIVE SCREW TELESOPING MAST SYSTEM</i> • <i>MÉCANISME DE VERROUILLAGE DESTINÉ À UN SYSTÈME DE MÂT TÉLESCOPIQUE À FAUSSE VISSE ÉLECTRIQUE</i> (71) THE WILL-BURT COMPANY, 169 South Main Street, Orville, Ohio 44667-0900, US (72) KARDONHELY, Michael James, West Salem OH 44287, US (74) Althaus, Arndt, Patentanwälte, Buschhoff Hennicke Althaus Postfach 19 04 08, 50501 Köln, DE		
F16M 11/04 → (51) F16M 11/26		F16M 11/28 → (51) F16M 11/26

- *ENSEMBLE MODULAIRE À BASE DE DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) VAN GOMPEL, Waltherus Emericus Johannes, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F21S 2/00** (11) **2 668 443 A2***
F21V 23/00 **F21V 29/00**
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 12739997.0 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021121 12.01.2012
(87) WO 2012/102869 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 24.01.2011 US 201113012637
(54) • *LED-BELEUCHTUNGSSYSTEM*
• *LED LIGHTING SYSTEM*
• *SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE À LED*
- (71) Lighting Science Group Corporation, 1227 S Patrick Drive, Building 2A, Satellite Beach, FL 32937, US
- (72) MAXIK, Fredric S., Indialantic Florida 32903, US
BARTINE, David E., Cocoa, FL 32922, US
SOLER, Robert R., Cocoa Beach Florida 32931, US
BASTIEN, Valerie Ann, Melbourne Florida 32904, US
SCHELLACK, James Lynn, Cocoa Beach Florida 32931, US
GROVE, Eliza Katar, Satellite Beach California 32937, US
- (74) Loven, Keith James, LOVEN Patents & Trademarks Limited 3 Checkpoint Court Sadler Road, Lincoln LN6 3PW, GB

F21S 8/00 → (51) **H05B 37/02**

F21V 5/00 → (51) **F21S 2/00**

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

F21V 23/00 → (51) **F21S 2/00**

F21V 29/00 → (51) **F21S 2/00**

F21V 33/00 → (51) **G02B 6/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 2/00**

F21Y 101/02 → (51) **G02B 6/00**

F22B 31/00 → (51) **F23C 10/04**

(51) **F23C 10/04** (11) **2 668 444 A1***
F23C 10/08 **F23C 10/28**
F22B 31/00

- (25) Fi (26) En
(21) 12739862.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050057 23.01.2012
(87) WO 2012/101324 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 FI 20110017
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES BETRIEBS EINES ZIRKULATIONSREAKTORS UND REAKTOR ZUR DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD TO ENHANCE OPERATION OF CIRCULATING MASS REACTOR AND*

REACTOR TO CARRY OUT SUCH METHOD

- *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DU FONCTIONNEMENT D'UN RÉACTEUR À MASSE CIRCULANTE ET RÉACTEUR PERMETTANT DE METTRE EN UVRE UN TEL PROCÉDÉ*
- (71) Endev OY, Kymijoentie 1, 48600 Kotka, FI
(72) RUOTTU, Seppo, FI-48800 Kotka, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

F23C 10/08 → (51) **F23C 10/04**

F23C 10/28 → (51) **F23C 10/04**

F23D 14/46 → (51) **F24H 9/00**

(51) **F23J 1/00** (11) **2 668 445 A2***
B03B 9/04

- (25) De (26) De
(21) 12707240.3 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000937 02.03.2012
(87) WO 2012/119739 2012/37 13.09.2012
(88) 28.03.2013
(30) 04.03.2011 DE 102011013030
(54) • *AUFBEREITEN VON MÜLLVERBRENNUNGSASCHES*
• *PROCESSING OF WASTE INCINERATION ASHES*
• *TRAITEMENT DE CENDRES ISSUES DE L'INCINÉRATION DE DÉCHETS*
- (71) Evers, Friedrich-Wilhelm, Kornblumenweg 13, 38350 Helmstedt, DE
(72) BECKMANN, Alexandra, 38350 Helmstedt, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **F23J 1/00** (11) **2 668 446 A1***

- (25) De (26) De
(21) 12708245.1 (22) 02.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000935 02.03.2012
(87) WO 2012/119737 2012/37 13.09.2012
(30) 04.03.2011 DE 102011013033
(54) • *AUFBEREITEN VON MÜLLVERBRENNUNGSASCHES*
• *PROCESSING OF WASTE INCINERATION ASHES*
• *TRAITEMENT DE CENDRES D'INCINÉRATION D'ORDURES*
- (71) Evers, Friedrich-Wilhelm, Kornblumenweg 13, 38350 Helmstedt, DE
Beckmann, Alexandra, Fasanenstr. 9, 38350 Helmstedt, DE
(72) Evers, Friedrich-Wilhelm, 38350 Helmstedt, DE
Beckmann, Alexandra, 38350 Helmstedt, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **F23Q 3/00** (11) **2 668 447 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11856899.7 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022269 24.01.2011
(87) WO 2012/102697 2012/31 02.08.2012
(54) • *SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR ANWENDUNG EINES ELEKTRISCHEN FELDÉS AUF EIN VERBRENNUNGSVOLUMEN*
• *SYSTEM AND APPARATUS FOR APPLYING AN ELECTRIC FIELD TO A COMBUSTION VOLUME*

- *SYSTÈME ET APPAREIL PERMETTANT D'APPLIQUER UN CHAMP ÉLECTRIQUE À UN VOLUME DE COMBUSTION*
- (71) Clearsign Combustion Corporation, 12870 Interurban Avenue South, Seattle, WA 98168, US

- (72) HARTWICK, Thomas S., Snohomish, Washington 98296, US
GOODSON, David, Sequim, Washington 98382, US
RUTKOWSKI, Richard F., Seattle, Washington 98105, US
OSLER, Geoff, Seattle, Washington 98105, US
WIKLOF, Christopher A., Everett, Washington 98208, US

- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Depotstr. 5 1/2, 86199 Augsburg, DE

F23R 3/06 → (51) **B23K 26/073**

F24C 15/20 → (51) **B01D 53/00**

F24C 15/32 → (51) **A47J 27/09**

F24F 1/04 → (51) **F24F 11/02**

F24F 7/10 → (51) **E04H 9/10**

(51) **F24F 11/00** (11) **2 668 448 A1***
G05B 19/418 **H04L 12/28**
G06Q 10/06

- (25) En (26) En
(21) 12704164.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021965 20.01.2012
(87) WO 2012/102949 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436325 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR WARTUNG UND ÜBERWACHUNG VON FILTRATIONSSYSTEMEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MAINTENANCE AND MONITORING OF FILTRATION SYSTEMS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR L'ENTRETIEN ET LA SURVEILLANCE DE SYSTÈMES DE FILTRATION*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) CORMIER, Michael N., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
HAMLIN, Thomas J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **2 668 449 A1***
F16K 31/50 **F24F 1/04**

- (25) Fi (26) En
(21) 11857140.5 (22) 30.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2011/051060 30.11.2011
(87) WO 2012/101317 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FI 20115066
(54) • *EINSTELLUNGS- UND VERRIEGELUNGSMITTEL FÜR EIN DÄMPFUNGSBLECH EINER BELÜFTUNGSVORRICHTUNG*
• *ADJUSTMENT AND LOCKING MEANS FOR A DAMPER PLATE OF A VENTILATION DEVICE*
• *MOYEN D'AJUSTEMENT ET DE VERROUILLAGE POUR UNE PLAQUE D'AMORTISSEMENT D'UN DISPOSITIF DE VENTILATION*

- (71) Fläkt Woods AB, Fläktgatan 1, 55184 Jönköping, SE
(72) SAARI, Vesa, FI-37800 Toijala, FI
(74) Heinänen, Pekka Antero, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

F24H 1/00 → (51) **F24H 9/00**

- (51) **F24H 1/12** (11) **2 668 450 A1***
F24H 9/00 **F24H 9/18**
B60H 1/22 **F28D 9/00**
H05B 3/30

- (25) De (26) De
(21) 12703019.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051387 27.01.2012
(87) WO 2012/101273 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011003296
(54) • **WÄRMEÜBERTRAGER**
• **HEAT EXCHANGER**
• **ECHANGEUR DE CHALEUR**
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) KOHL, Michael, 74321 Bietigheim, DE
KRUMBACH, Karl-Gerd, 71576 Burgstetten, DE
SPRANGER, Thomas, 70619 Stuttgart, DE
(74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

- (51) **F24H 9/00** (11) **2 668 451 A2***
F24H 9/18 **F23D 14/46**
F24H 1/00

- (25) En (26) En
(21) 12739528.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022516 25.01.2012
(87) WO 2012/103192 2012/31 02.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437527 P
24.01.2012 US 201213357309
(54) • **WASSERHEIZSYSTEM**
• **WATER HEATING SYSTEM**
• **SYSTÈME CHAUFFE-EAU**
(71) Aercio International, Inc., 100 Oritani Drive, Blauvelt, New York 10913, US
(72) EVANS, Craig, Westwood New Jersey 07675, US
WILLIAMS, Craig E., Bloomfield New Jersey 07003, US
RIGHTMIER, Earl, Marcy New York 13403, US
(74) Cabinet Laurent & Charras, Le Contemporain 50 Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

F24H 9/00 → (51) **F24H 1/12**

F24H 9/18 → (51) **F24H 1/12**

F24H 9/18 → (51) **F24H 9/00**

F24J 2/04 → (51) **H01L 31/052**

F24J 2/06 → (51) **H01L 31/052**

- (51) **F24J 2/08** (11) **2 668 452 A2***
G02B 3/08 **H01L 31/052**

- (25) En (26) En
(21) 11794184.9 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2011/072561 13.12.2011
(87) WO 2012/100876 2012/31 02.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437170 P
28.01.2011 EP 11152497

- (54) • **NEUE SONNENLICHTKONZENTRATIONSVORRICHTUNGEN**
• **NEW SOLAR CONCENTRATION DEVICES**
• **NOUVEAUX DISPOSITIFS DE CONCENTRATION SOLAIRE**

- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45, 64293 Darmstadt, DE
(72) ACKERMANN, Jochen, 64367 Mühlital, DE
NUMRICH, Uwe, 64846 Groß-Zimmern, DE
LAFONTAINE, Grant, B., Lafayette NJ 07848, US
PASIERB, Michael, Thomas, Sanford ME 04073, US
BAUMLER, Andrew, J., Kennebunk Maine 04043, US

F24J 2/08 → (51) **B29D 11/00**

- (51) **F24J 2/14** (11) **2 668 453 A2***
F24J 2/40 **G01M 11/00**
G02B 7/28 **G02B 26/08**
H01L 31/052 **G02B 7/183**
F24J 2/38

- (25) De (26) De
(21) 12708493.7 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CH 2012/000024 30.01.2012
(87) WO 2012/100363 2012/31 02.08.2012
(88) 22.08.2013
(30) 28.01.2011 CH 1442011
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER REFLEKTIONSEIGENSCHAFTEN EINES REFLEKTORS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING THE REFLECTION PROPERTIES OF A REFLECTOR**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE DES PROPRIÉTÉS DE RÉFLEXION D'UN RÉFLECTEUR**
(71) Airlight Energy IP SA, Via Croce 1, 6710 Biasca, CH
(72) PEDRETTI, Andrea, CH-6500 Bellinzona, CH
(74) Stump, Beat, Stump & Partner AG Patentanwälte AG Dufourstrasse 116, 8008 Zürich, CH

F24J 2/38 → (51) **F24J 2/14**

F24J 2/40 → (51) **F24J 2/14**

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 668 454 A1***
E04H 17/10

- (25) En (26) En
(21) 12700499.2 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050874 20.01.2012
(87) WO 2012/101055 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 IT VR20110013
(54) • **VERANKERUNGSVORRICHTUNG FÜR PLATTENTRÄGERKONSTRUKTIONEN**
• **ANCHORING DEVICE FOR PANEL SUPPORTING STRUCTURES**
• **DISPOSITIF D'ANCRAGE POUR STRUCTURE DE SOUTIEN DE PANNEAUX**

- (71) Di Gaetano, Alberto, Via S. Giovanni Bosco 43, 37047 San Bonifacio, IT
(72) Di Gaetano, Alberto, 37047 San Bonifacio, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

- (51) **F25B 13/00** (11) **2 668 455 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12702694.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022180 23.01.2012
(87) WO 2012/102992 2012/31 02.08.2012
(88) 17.01.2013
(30) 26.01.2011 US 201161436405 P
(54) • **SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG EINER DAMPFKOMPRESSIONSKÄLTEZYKLUS MIT WASSER ALS KÄLTEMITTEL**
• **SYSTEM TO PERFORM A VAPOR COMPRESSION REFRIGERATION CYCLE USING WATER AS THE REFRIGERANT**
• **SYSTÈME PERMETTANT D'EFFECTUER UN CYCLE DE RÉFRIGÉRATION PAR COMPRESSION DE VAPEUR UTILISANT DE L'EAU EN TANT QUE FLUIDE FRIGORIGÈNE**
(71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US
(72) SANGIOVANNI, Joseph J., West Suffield Connecticut 06093-0363, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **F25B 49/02** (11) **2 668 456 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11801922.3 (22) 06.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/063452 06.12.2011
(87) WO 2012/102786 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436383 P
(54) • **FLEXIBLE NUTZUNG EINES WECHSELRICHTERS IN EINEM KÜHLAGGREGAT**
• **FLEXIBLE USE OF AN INVERTER IN A REFRIGERATION UNIT**
• **UTILISATION FLEXIBLE D'UN INVERSEUR DANS UNE UNITÉ DE RÉFRIGÉRATION**
(71) Carrier Corporation, 1 Carrier Place, Farmington, CT 06489, US
(72) LI, Wenhua, East Syracuse, NY 13057, US
(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 49/02 → (51) **B60H 1/32**

F26B 5/14 → (51) **B02C 19/00**

F26B 21/08 → (51) **F27D 7/06**

F26B 21/14 → (51) **F27D 7/06**

F26B 25/00 → (51) **F27D 7/06**

F27D 7/02 → (51) **F27D 7/06**

- (51) **F27D 7/06** (11) **2 668 457 A1***
F27D 17/00 **F26B 25/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12704876.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050110 19.01.2012
(87) WO 2012/101359 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1150559
(54) • **VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON HOLZ MIT STAUBFREIEN DEHYDRATISIERTEN GASEN**
• **METHOD FOR THE HEAT TREATMENT OF WOOD USING DUST-FREE DEHYDRATED GASES**

- *PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE DU BOIS AVEC DES GAZ DESHYDRATES ET DEPOUSSIERES*
- (71) CSJ Technologie, 380 Avenue Salvador Allende, 26800 Portes Les Valence, FR
(72) DELAINE, Patrick, F-18230 Saint Doulchard, FR
(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Ipsilon Brema-Loyer Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

(51) **F27D 7/06** (11) **2 668 458 A1***
F27D 7/02 **F26B 21/08**
F26B 21/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12705338.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050109 19.01.2012
(87) WO 2012/101358 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1150558
(54) • *SICHERES VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON HOLZ*
• *SECURE METHOD FOR THE HEAT TREATMENT OF WOOD*
• *PROCEDE SECURISE DE TRAITEMENT THERMIQUE DU BOIS*

- (71) CSJ Technologie, 380 Avenue Salvador Allende, 26800 Portes Les Valence, FR
(72) DELAINE, Patrick, F-18230 Saint Doulchard, FR
(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Ipsilon Brema-Loyer Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

F27D 17/00 → (51) **F27D 7/06**

F28D 9/00 → (51) **F24H 1/12**

(51) **F28D 20/00** (11) **2 668 459 A1***
C09K 5/16

- (25) En (26) En
(21) 12702466.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051025 24.01.2012
(87) WO 2012/101110 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 GB 201101337

- (54) • *VERFAHREN UND KOMPONENTEN ZUR WÄRMEENERGIESPEICHERUNG*
• *METHODS AND COMPONENTS FOR THERMAL ENERGY STORAGE*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSANTS POUR STOCKAGE D'ÉNERGIE THERMIQUE*
- (71) Technology For Renewable Energy Systems (TFRES) BV, Rembrandtstraat 27, 2018 Antwerpen, BE
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) DUCHEYNE, Wouter, B-2018 Antwerpen, BE
STEVENS, Christian, B-9000 Ghent, BE
(74) Laenen, Bart Roger Albert, LC Patents Crutzenstraat 26, 3500 Hasselt, BE

(51) **F28F 1/32** (11) **2 668 460 A1***
F28F 1/40 **F28F 21/08**

- (25) En (26) En
(21) 12702387.7 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022641 26.01.2012
(87) WO 2012/103278 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437427 P
(54) • *RÖHRENSTRUKTUREN FÜR EINEN WÄRMETAUSCHER*

- *TUBE STRUCTURES FOR HEAT EXCHANGER*
- *STRUCTURES DE TUYAU DESTINÉES À UN ÉCHANGEUR DE CHALEUR*

- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US
(72) TARAS, Michael F., Fayetteville, New York 13066, US
MEHENDALE, Sunil S., Manlius, New York, US
WOLDESEMAYAT, Mel, Liverpool, New York 13090, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

F28F 1/40 → (51) **F28F 1/32**

F28F 9/00 → (51) **B65D 90/62**

F28F 9/02 → (51) **B65D 90/62**

F28F 9/26 → (51) **B65D 90/62**

F28F 21/08 → (51) **F28F 1/32**

(51) **F28F 27/00** (11) **2 668 461 A2***
F28F 27/02 **F28F 99/00**

- (25) En (26) En
(21) 12739115.9 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022901 27.01.2012
(87) WO 2012/103437 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436981 P
(54) • *SYSTEM MIT AUSTAUSCHBAREN KOAXIALSCHLÄUCHEN*
• *RE-CORABLE COAXIAL HOSE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TUYAU FLEXIBLE COAXIAL À ÂME REMPLAÇABLE*
- (71) St. Clair Systems, Inc., 12427 31 Mile Road, Romeo, MI 48095, US
(72) VAUGHAN, Brandon, Romeo, Michigan 48095, US
KIRCHOFF, James, Romeo, Michigan 48095, US
PORTELLI, Mark, Romeo, Michigan 48095, US
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

F28F 27/02 → (51) **F28F 27/00**

F28F 99/00 → (51) **F28F 27/00**

F41C 33/02 → (51) **F41C 33/06**

(51) **F41C 33/06** (11) **2 668 462 A1***
F41C 33/02

- (25) En (26) En
(21) 12701121.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051127 25.01.2012
(87) WO 2012/101164 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 IT MN20110003
(54) • *KASTEN FÜR DEN SICHEREN TRANSPORT VON WAFFEN MIT ZUGEHÖRIGEM HALFTER*
• *CASE FOR THE SAFE TRANSPORT OF GUNS WITH ASSOCIATED HOLSTER*
• *BOÎTIER PERMETTANT DE TRANSPORTER DES PISTOLETS EN TOUTE SÉCURITÉ COMPRENANT UN ÉTUI ASSOCIÉ*

- (71) Negrini S.r.L., Via Cortesa 29/A, 46026 Quistello, IT
(72) NEGRINI, Franco, I-46026 Quistello, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents SAS Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

F41H 5/013 → (51) **E04H 9/10**

F41H 5/24 → (51) **E04H 9/10**

(51) **F42B 8/04** (11) **2 668 463 A1***
F42B 10/48 **F42B 14/06**

- (25) En (26) En
(21) 11857367.4 (22) 04.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/003291 04.05.2011
(87) WO 2012/101477 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201113015241
(54) • *ENERGETISCH REDUZIERTE ÜBUNGSPATRONE MIT EINER GESCHWINDIGKEITSVERRINGERUNGSSTRUKTUR*
• *REDUCED ENERGY TRAINING CARTRIDGE WITH A VELOCITY REDUCTION STRUCTURE*
• *CARTOUCHE D'ENTRAÎNEMENT À ÉNERGIE RÉDUITE À STRUCTURE DE RÉDUCTION DE VITESSE*
- (71) General Dynamics Ordnance and Tactical Systems - Canada Inc., 5 Montée des Arsenaux, Le Gardeur, QC J5Z 2P4, CA
(72) LAFORTUNE, Eric, Terrebonne Quebec J6X 3Z7, CA
(74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F42B 10/48 → (51) **F42B 8/04**

F42B 14/06 → (51) **F42B 8/04**

(51) **G01B 5/00** (11) **2 668 464 A1***
G01B 11/24 **B23Q 17/24**

- (25) De (26) De
(21) 11804644.0 (22) 10.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/006236 10.12.2011
(87) WO 2012/079734 2012/25 21.06.2012
(30) 16.12.2010 DE 102010054742
(54) • *EINSTELL- UND/ODER MESSGERÄTE-VORRICHTUNG*
• *SETTING AND/OR MEASUREMENT APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE RÉGLAGE ET/OU DE MESURE*
- (71) E. Zoller GmbH & Co. KG Einstell- und Messgeräte, Gottlieb-Daimler-Strasse 19, 74385 Pleidelsheim, DE
(72) PFAU, Christian, 71691 Freiberg/Neckar, DE
(74) Daub, Thomas, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Daub Bahnhofstrasse 5, 88662 Überlingen, DE

G01B 7/00 → (51) **G02B 26/06**

G01B 7/14 → (51) **F01D 11/12**

(51) **G01B 9/02** (11) **2 668 465 A1***
G01B 9/04 **G01N 21/47**
G02B 5/18

- (25) En (26) En
(21) 12702385.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022573 25.01.2012
(87) WO 2012/103233 2012/31 02.08.2012

- (30) 25.01.2011 US 201161436026 P
- (54) • *MONOSHOT-VOLLFELD-REFLEXIONS-PHASEN-MIKROSKOPIE*
- *SINGLE-SHOT FULL-FIELD REFLECTION PHASE MICROSCOPY*
- *MICROSCOPIE PLEIN CHAMP À PHASE DE RÉFLEXION À PRISE UNIQUE*

(71) Massachusetts Institute Of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139-4307, US
Hamamatsu Photonics K.K., 325-6 Sunayama-cho, Hamamatsu-city, 430-8587, JP

(72) YAQOOB, Zahid, Cambridge, MA 02138, US
CHOI, Wonshik, Seoul 139-769, KR
FELD, Michael, S., Jamaica Plain, MA 02130, US
YAMAUCHI, Toyohiko, Hamamatsu 431-1202, JP

(74) Grey, Ian Michael, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G01B 9/04 → (51) **G01B 9/02**

(51) **G01B 11/00** (11) **2 668 466 A1***
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 12706680.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050321 24.01.2012
(87) WO 2012/101575 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437160 P

- (54) • *REFERENZMARKIERUNGEN ZUR STARTPUNKTBESTIMMUNG IN OPTISCHEN FORMERFASSUNGSSYSTEMEN*
- *REFERENCE MARKERS FOR LAUNCH POINT IDENTIFICATION IN OPTICAL SHAPE SENSING SYSTEMS*
- *MARQUEURS DE RÉFÉRENCE POUR L'IDENTIFICATION D'UN POINT DE LANCEMENT DANS DES SYSTÈMES OPTIQUES DE DÉTECTION DE FORME*

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

(72) RAMACHANDRAN, Bharat, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CHAN, Raymond, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MANZKE, Robert, NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

(51) **G01B 11/16** (11) **2 668 467 A1***

(25) En (26) En
(21) 12706321.2 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050295 23.01.2012
(87) WO 2012/101562 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437192 P

- (54) • *GLASFASERSENSOR ZUR BESTIMMUNG EINER DREIDIMENSIONALEN FORM*
- *FIBER OPTIC SENSOR FOR DETERMINING 3D SHAPE*
- *CAPTEUR OPTIQUE DE FIBRE POUR DÉTERMINER UNE FORME TRIDIMENSIONNELLE*

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

(72) 'T HOOFT, Wim Gert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MANZKE, Robert, NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

G01B 11/16 → (51) **A61B 5/06**

G01B 11/16 → (51) **A61B 19/00**

G01B 11/24 → (51) **G01B 5/00**

(51) **G01B 11/25** (11) **2 668 468 A1***
(25) De (26) De
(21) 12705627.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051129 25.01.2012
(87) WO 2012/101166 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011000304

- (54) • *KALIBRIERUNG VON LASER-LICHT-SCHNITTSENSOREN BEI GLEICHZEITIGER MESSUNG*
- *CALIBRATION OF LASER LIGHT SECTION SENSORS DURING SIMULTANEOUS MEASUREMENT*
- *ÉTALONNAGE DE DÉTECTEURS DE COUPE OPTIQUE LASER SIMULTANÉMENT À LA MESURE*

(71) Data M Sheet Metal Solutions GmbH, Am Marschallfeld 17, 83636 Valley/Oberlaindern, DE

(72) FREITAG, Stefan, 82054 Sauerlach, DE
SEDLMAIER, Albert, 83714 Miesbach, DE
LANG, Udo, 83026 Rosenheim-Aising, DE

(74) Farago, Peter Andreas, Schieber Farago Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G01B 11/25 → (51) **G06T 1/00**

(51) **G01B 21/20** (11) **2 668 469 A1***
A01B 63/00 **A01B 71/02**
A01C 5/06

(25) En (26) En
(21) 12739789.1 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) SE 2012/050059 23.01.2012
(87) WO 2012/102667 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 SE 1150057

- (54) • *LANDWIRTSCHAFTLICHE AUSTRÜSTUNG UND VERFAHREN ZUR BODENBEARBEITUNG DAMIT*
- *AGRICULTURAL EQUIPMENT AND METHOD OF WORKING SOIL*
- *ÉQUIPEMENT AGRICOLE ET PROCÉDÉ DE TRAVAIL DU SOL*

(71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE

(72) ANDERSSON, Leif, S-387 93 Borgholm, SE
THYLÉN, Lars, S-582 21 Linköping, SE

(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

G01C 15/00 → (51) **H04L 29/08**

G01D 3/036 → (51) **H03M 1/08**

(51) **G01D 4/00** (11) **2 668 470 A2***

(25) De (26) De
(21) 12701724.2 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/050959 23.01.2012
(87) WO 2012/101084 2012/31 02.08.2012

(88) 27.09.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011003149

- (54) • *VERFAHREN ZUM EINSPEISEN VON ENERGIE IN EIN ENERGIENETZ*
- *METHOD FOR SUPPLYING ENERGY TO AN ENERGY NETWORK*
- *PROCÉDÉ POUR INJECTER DE L'ÉNERGIE DANS UN RÉSEAU FOURNISSEUR D'ÉNERGIE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) BRONNER, Wolfgang, 99084 Erfurt, DE
FEUCHTER, Bernhard, 71336 Waiblingen, DE
BRANDSTETTER, Markus, 74343 Sachsenheim, DE
BERLIN, Katja, 68169 Mannheim, DE

G01D 5/353 → (51) **A61B 5/06**

G01D 5/353 → (51) **G01L 1/24**

(51) **G01D 21/00** (11) **2 668 471 A1***
G05B 19/042

(25) En (26) En
(21) 11701127.0 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/051048 26.01.2011
(87) WO 2012/100821 2012/31 02.08.2012

- (54) • *DIAGNOSE VON PHYSICAL-LAYER-BUSPARAMETERN BEI EINER FÜLLSTANDSMESSVORRICHTUNG*
- *DIAGNOSIS OF PHYSICAL-LAYER BUS PARAMETERS IN A FILLING LEVEL MEASURING DEVICE*
- *DIAGNOSTIC DES PARAMÈTRES DE COUCHE PHYSIQUE D'UN BUS DANS UN DISPOSITIF DE MESURE DE NIVEAU DE REMPLISSAGE*

(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE

(72) GÜNTER, Klaus, 78733 Aichhalden, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G01F 1/20** (11) **2 668 472 A1***
G01F 1/34 **A61B 5/021**

(25) De (26) De
(21) 12704228.1 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/000380 27.01.2012
(87) WO 2012/100959 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009695

- (54) • *ZYLINDERFÖRMIGE VORRICHTUNG, PULSWELLENGESCHWINDIGKEITSMESSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM MESSEN EINER PULSWELLENGESCHWINDIGKEIT*
- *CYLINDRICAL DEVICE, PULSE WAVE MEASUREMENT SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING A PULSE WAVE SPEED*
- *DISPOSITIF CYLINDRIQUE, SYSTÈME DE MESURE DE LA VITESSE DE L'ONDE DE POULS ET PROCÉDÉ DE MESURE DE LA VITESSE DE L'ONDE DE POULS*

(71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE

(72) DOMNICH, Alexej, 71254 Ditzingen, DE
SCHÄCHTELE, Jonathan, 68159 Mannheim, DE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G01F 1/34 → (51) **G01F 1/20**

(51) **G01F 1/56** (11) **2 668 473 A1***

(25) En (26) En

- (21) 11857350.0 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050301 24.01.2011
(87) WO 2012/101479 2012/31 02.08.2012
(54) • DURCHFLUSSMESSERVORRICHTUNG
• FLOW METER APPARATUS
• DÉBITMÈTRE
(71) M.T.R. Wireless Communications Ltd., 2 A.D. Bergman St., 76705 Rehovot, IL
(72) ISICOVICH, Shlomo, 72287 Ramla, IL
BEN-ENOSH, Erez, 76461 Rehovot, IL
(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

- (51) **G01F 23/26** (11) **2 668 474 A1***
(25) De (26) De
(21) 11804977.4 (22) 09.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072259 09.12.2011
(87) WO 2012/100873 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011003158
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KAPAZITIVEN FÜLLSTANDSMESSUNG
• DEVICE AND METHOD FOR CAPACITIVELY MEASURING A FILL LEVEL
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA MESURE CAPACITIVE D'UN NIVEAU DE REMPLISSAGE
(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) BECHTEL, Gerd, 79585 Steinen, DE
WERNET, Armin, 79618 Rheinfelden, DE
UPPENKAMP, Kaj, 79664 Wehr, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G01F 23/284** (11) **2 668 475 A1***
(25) En (26) En
(21) 11701394.6 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050903 24.01.2011
(87) WO 2012/100814 2012/31 02.08.2012
(54) • PHASENBASIERTE VERFOLGUNG
• PHASE-BASED TRACKING
• REPÉRAGE BASÉ SUR LA PHASE
(71) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE
(72) WELLE, Roland, 77756 Hausach, DE
HOFERER, Christian, 77654 Offenburg, DE
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G01G 19/14 → (51) **G01G 23/01**

- (51) **G01G 23/01** (11) **2 668 476 A1***
B66C 13/16 **A01G 23/00**
B66C 23/36 **G01G 19/14**
(25) Fi (26) En
(21) 12739725.5 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050058 24.01.2012
(87) WO 2012/101325 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 FI 20115087
18.05.2011 FI 20115480
(54) • VERFAHREN ZUR KONTROLLWÄGUNG EINES WIEGESYSTEMS SOWIE SOFTWAREPRODUKT UND ANORDNUNG ZUR

- KONTROLLWÄGUNG EINES WIEGESYSTEMS UND MATERIALFÖRDERMITTEL*
• *METHOD IN THE CHECK WEIGHING OF A WEIGHING SYSTEM AND SOFTWARE PRODUCT AND ARRANGEMENT IN THE CHECK WEIGHING OF A WEIGHING SYSTEM AND MATERIALS HANDLING EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ, PRODUIT LOGICIEL ET AGENCEMENT UTILISÉS DANS LE PESAGE DE CONTRÔLE D'UN SYSTÈME DE PESAGE ET ÉQUIPEMENT DE MANUTENTION*
(71) Ponsse OYJ, Ponssentie 22, 74200 Vieremä, FI
(72) HAVIMÄKI, Esko, FI-61360 Mieto, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy Vasarakatu 1, FIN-40320 Jyväskylä, FI

- (51) **G01J 1/44** (11) **2 668 477 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739797.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022911 27.01.2012
(87) WO 2012/103440 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161462154 P
(54) • POSITIONSEMPFINDLICHE ERKENNUNGSOPTIMIERUNG
• POSITION SENSITIVE DETECTION OPTIMIZATION
• OPTIMISATION DE LA DÉTECTION SENSIBLE DE POSITIONS
(71) Rudolph Technologies, Inc., One Rudolph Road, Flanders, NJ 07836, US
(72) MEHENDALE, Manjusha, Morristown, NJ 07960, US
KOTELYANSKII, Michael, Chatham, NJ 07928, US
MUKUNDHAN, Priya, Lake Hopatcong, NJ 07879, US
COLGAN, Michael, Flanders, NJ 07836, US
ZHOU, Wei, Minnetonka, MN 55305, US
(74) Ribeiro, James Michael, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **G01J 3/30** (11) **2 668 478 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739235.5 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022457 25.01.2012
(87) WO 2012/103160 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113015624
(54) • VERFAHREN ZUR ABSORPTIONSKORREKTUR IN EINEM SPEKTROSKOPISCHEN HEIZWERTSENSOR
• METHOD OF ABSORBANCE CORRECTION IN A SPECTROSCOPIC HEATING VALUE SENSOR
• PROCÉDÉ DE CORRECTION DE L'ABSORBANCE DANS UN DÉTECTEUR SPECTROSCOPIQUE DE POUVOIR CALORIFIQUE
(71) Gas Technology Institute, 1700 South Mount Prospect Road, Des Plaines, IL 60018, US
North Carolina State University, 1021 Main Campus Drive, Raleigh, NC 27606, US
(72) SAVELIEV, Alexei, Cary, North Carolina 27519, US
JANGALE, Vilas Vyankatrao, Raleigh, North Carolina 27606, US
ZELEPOUGA, Sergeui, Hoffman Estates, Illinois 60192, US
PRATAPAS, John, Naperville, Illinois 60540, US

- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

G01K 1/02 → (51) **H04L 29/08**

G01K 5/48 → (51) **G01P 15/097**

- (51) **G01K 7/22** (11) **2 668 479 A2***
G01K 7/24 **G01K 13/00**
(25) En (26) En
(21) 12738823.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022757 26.01.2012
(87) WO 2012/103356 2012/31 02.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436540 P
(54) • REDUNDANTER DOPPELTER TEMPERATURSENSOR FÜR EINEN THERMISTOR
• DUAL THERMISTOR REDUNDANT TEMPERATURE SENSOR
• CAPTEUR DE TEMPÉRATURE REDONDANT À DOUBLE THERMISTOR
(71) Velomedix, Inc., 1530 O'Brien Drive, Suite A, Menlo Park, CA 94025, US
(72) GUERRA, Paul, Menlo Park, CA 94025, US
REYNOLDS, Byron, Menlo Park, CA 94025, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01K 7/24 → (51) **G01K 7/22**

G01K 7/32 → (51) **G01P 15/097**

G01K 11/32 → (51) **G01L 1/24**

G01K 13/00 → (51) **G01K 7/22**

G01L 1/10 → (51) **G01P 15/097**

G01L 1/16 → (51) **G01P 15/097**

- (51) **G01L 1/18** (11) **2 668 480 A1***
D03D 15/00 **D04B 1/14**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12705366.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050151 24.01.2012
(87) WO 2012/101374 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1150589
(54) • VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DES DRUCKS IN EINEM FLEXIBLEN, FALTBAREN UND/ODER AUSFAHRBAREN OBJEKT AUS EINEM TEXTILMATERIAL MIT EINER SOLCHEN MESSVORRICHTUNG
• DEVICE INTENDED FOR MEASURING PRESSURE FROM A FLEXIBLE, FOLDABLE, AND/OR EXTENDABLE OBJECT MADE OF A TEXTILE MATERIAL AND COMPRISING A MEASUREMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE DE LA PRESSION A PARTIR D'UN OBJET SOUPLE, PLIABLE ET/OU EXTENSIBLE REALISE A PARTIR DE MATIERE TEXTILE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE MESURE
(71) Cannard, Francis, 11 rue de Citeaux, 21200 Beaune, FR
(72) VUILLERME, Nicolas, F-73800 Francin, FR
PAYAN, Yohan, F-38580 Alleverd, FR
DIOT, Bruno, F-71640 Mercurey, FR

(74) Cabinet Laurent & Charras, 3 Place de l'Hotel de Ville CS 70203, 42005 Saint Etienne Cedex 1, FR

(51) **G01L 1/24** (11) **2 668 481 A1***
G06F 3/01 **A61B 19/00**

(25) En (26) En
(21) 12703890.9 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050338 25.01.2012
(87) WO 2012/101583 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437314 P

(54) • *NACHWEIS VON FREMDKÖRPERN IN DER NÄHE EINES CHIRURGISCHEN ENDEFFEKTORS*
• *DETECTION OF FOREIGN OBJECT IN PROXIMITY OF SURGICAL END-EFFECTOR*
• *DÉTECTION D'UN OBJET ÉTRANGER À PROXIMITÉ D'UN EFFECTEUR CHIRURGICAL D'EXTRÉMITÉ*

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

(72) POPOVIC, Aleksandra, NL-5656 AE Eindhoven, NL
RADULESCU, Emil George, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MANZKE, Robert, NL-5656 AE Eindhoven, NL

CHAN, Raymond, NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

(51) **G01L 1/24** (11) **2 668 482 A1***
G01M 11/00 **G01D 5/353**
G01K 11/32

(25) En (26) En
(21) 12708586.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050362 26.01.2012
(87) WO 2012/101592 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436661 P

(54) • *VERTEILTE UND DYNAMISCHE BRILLOUIN-MESSUNG BEI GLASFASERLEITERN*
• *DISTRIBUTED AND DYNAMICAL BRILLOUIN SENSING IN OPTICAL FIBERS*
• *DÉTECTION BRILLOUIN DISTRIBUÉE ET DYNAMIQUE DANS DES FIBRES OPTIQUES*

(71) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., P.O. Box 39296, 6139201 Tel-Aviv, IL

(72) TUR, Moshe, 6230819 Tel-Aviv, IL
PELED, Yair, Meshek 5, 7319600, IL

(74) Pearl Cohen Zedek Latzer Baratz UK LLP, 15 Old Bailey, London EC4M 7EF, GB

G01L 1/24 → (51) **A61B 5/06**

G01L 9/00 → (51) **G01P 15/097**

G01L 19/04 → (51) **G01P 15/097**

(51) **G01L 27/00** (11) **2 668 483 A1***
B81C 99/00

(25) De (26) De
(21) 12708743.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051336 27.01.2012
(87) WO 2012/101257 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152566

(54) • *MIKROELEKTROMECHANISCHES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZUM TESTEN EINES MIKROELEKTROMECHANISCHEN BAUELEMENTS*

• *MICROELECTROMECHANICAL COMPONENT AND METHOD FOR TESTING A MICROELECTROMECHANICAL COMPONENT*

• *COMPOSANT MICROÉLECTROMÉCANIQUE ET PROCÉDÉ POUR TESTER UN COMPOSANT MICROÉLECTROMÉCANIQUE*

(71) ELMOS Semiconductor AG, Heinrich-Hertz-Straße 1, 44227 Dortmund, DE
Silicon Microstructures, Inc., 1701 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

(72) BURCHARD, Bernd, 44227 Dortmund, DE
DOELLE, Michael, Milpitas, California 95035, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01L 27/00 → (51) **B60T 17/22**

(51) **G01M 1/14** (11) **2 668 484 A2***

(25) En (26) En
(21) 12736630.0 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IL 2012/000024 12.01.2012
(87) WO 2012/098541 2012/30 26.07.2012
(88) 17.10.2013

(30) 20.01.2011 IL 21077611

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES INHALTS EINES FESTMATERIALBEHÄLTERS*
• *METHOD AND DEVICE FOR ESTIMATING THE CONTENT OF A SOLID MATERIAL CONTAINER*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF SERVANT À ESTIMER LE CONTENU D'UN CONTE-NEUR DE MATIÈRE SOLIDE*

(71) N.K.R. Measurement Systems Ltd., 9/2 Revivim Street P.O.B. 9126, 70800 Gan Yavne, IL

(72) KLIGER, Anat Tehila, 69672 Tel Aviv, IL
POLISHUK, Israel, 70800 Gan Yavne, IL
BEN SINAI, Ranaan, 71723 Modi'in, IL
POLISHUK, Amnon, 60850 Shoham, IL

(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **G01M 3/24** (11) **2 668 485 A1***

(25) En (26) En
(21) 12706942.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IL 2012/050031 30.01.2012
(87) WO 2012/101646 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 US 201161437638 P
11.04.2011 US 201161473867 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LECKERKENNUNG IN EINEM ROHRLEITUNGSNETZ*

• *METHOD AND SYSTEM FOR LEAK DETECTION IN A PIPE NETWORK*

• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE FUITE DANS UN RÉSEAU DE CANALISATIONS*

(71) Aquarius Spectrum Ltd., Kinrot Holdings LP Ha'zoran 8 Poleg Industrial Area, 4250408 Netanya, IL

(72) SOLOMON, David, 3093904 Zihron Yacov, IL

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

G01M 11/00 → (51) **F24J 2/14**

G01M 11/00 → (51) **G01L 1/24**

G01M 11/08 → (51) **A61B 5/06**

(51) **G01M 17/02** (11) **2 668 486 A2***
B60C 19/00 **G01N 19/00**

(25) En (26) En
(21) 12739391.6 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022523 25.01.2012
(87) WO 2012/103197 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012

(30) 26.01.2011 US 201113013870

(54) • *BEARBEITETE OBERFLÄCHEN FÜR LABOR-LAUFLÄCHENVERSCHLEISSTESTS VON REIFEN*
• *ENGINEERED SURFACES FOR LABORATORY TREAD WEAR TESTING OF TIRES*

• *SURFACES MODIFIÉES POUR TEST D'USURE DE LA BANDE DE ROULEMENT DE PNEUS EN LABORATOIRE*

(71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC, 535 Marriott Drive, Nashville, TN 37214, US
Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) NEUGEBAUER, Paul, Akron Ohio 44301, US
KNUTH, Erik, Hudson Ohio 44236, US
STALNAKER, David, Hartville Ohio 44632, US

MCCLUNG, Craig, North Canton Ohio 44720, US

LORENZO, Allea, I-00137 Roma, IT

TAKAYUKI, Kurata, Tokyo Tokyo 104-8340, JP

KOSUKE, Yukitake, Tokyo Tokyo 104-8340, JP

EGAMI, Hiroshi, Tokyo Tokyo 104-8340, JP
DEL GROSSO, Alberto, Tokyo Tokyo 104-8340, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01N 1/10** (11) **2 668 487 A2***
G01N 33/48

(25) En (26) En
(21) 11857029.0 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/061075 16.11.2011
(87) WO 2012/102779 2012/31 02.08.2012
(88) 13.09.2012

(30) 24.01.2011 US 201161461925 P
31.05.2011 US 201161491829 P

(54) • *VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN ZUR EXTRAKTION EINES MATERIALS AUS EINER MATERIALPROBE*

• *DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS FOR EXTRACTING A MATERIAL FROM A MATERIAL SAMPLE*

• *DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET MÉTHODES D'EXTRACTION D'UN MATÉRIAU D'UN ÉCHANTILLON DE MATÉRIAU*

(71) Adey, Nils B., 1730 Nevada Street, Salt Lake City, Utah 84108, US

Geiersbach, Katherine B., 3576 S. Crestwood Dr., Salt Lake City, Utah 84109, US

Herrmann, Mark, 1171 East 2200 South, Bountiful, Utah 84010, US

Parry, Robert J., 5317 Sandhill Court, Park City, Utah 84098, US

(72) Adey, Nils B., Salt Lake City, Utah 84108, US

Geiersbach, Katherine B., Salt Lake City, Utah 84109, US
Herrmann, Mark, Bountiful, Utah 84010, US
Parry, Robert J., Park City, Utah 84098, US
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

G01N 1/20 → (51) **E21B 49/08**

(51) **G01N 1/28** (11) **2 668 488 A1***
H01J 37/20 **H01J 37/26**
(25) En (26) En
(21) 12738768.6 (22) 28.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023053 28.01.2012
(87) WO 2012/103534 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437474 P
(54) • *TEM-PROBENVORBEREITUNG*
• *TEM SAMPLE PREPARATION*
• *PRÉPARATION D'ÉCHANTILLONS POUR MICROSCOPIE ÉLECTRONIQUE À TRANSMISSION*
(71) FEI Company, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, OR 97124, US
(72) BLACKWOOD, Jeff, Portland, OR 97206, US
BRAY, Matthew, Portland, OR 97219, US
BUGGE, Cliff, Portland, OR 97230, US
SENOWITZ, Corey, Hillsboro, OR 97124, US
(74) Bakker, Hendrik, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **G01N 15/08** (11) **2 668 489 A2***
G01N 33/44
(25) En (26) En
(21) 12738846.0 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022409 24.01.2012
(87) WO 2012/103124 2012/31 02.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435623 P
(54) • *BESCHLEUNIGTE UNVERSEHRTHEITS-PRÜFUNG PORÖSER MATERIALIEN MIT-HILFE EINES MISCHGASES*
• *ACCELERATED MIXED GAS INTEGRITY TESTING OF POROUS MATERIALS*
• *ESSAI D'INTÉGRITÉ DE GAZ MIXTE ACCÉLÉRÉ POUR MATÉRIAUX POREUX*
(71) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica, MA 01821, US
(72) HOA, Jibin, Billerica, MA 01821, US
GIGLIA, Salvatore, Billerica, MA 01821, US
JOENS, Michael, Billerica, MA 01821, US
TUCELLI, Ronald, Billerica, MA 01821, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G01N 19/00 → (51) **G01M 17/02**

G01N 21/47 → (51) **G01B 9/02**

(51) **G01N 21/51** (11) **2 668 490 A1***
(25) De (26) De
(21) 12708722.9 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051087 25.01.2012
(87) WO 2012/101146 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 DE 102011003140
(54) • *OPTISCHES ANALYSEVERFAHREN FÜR FLÜSSIGKEIT IN EINEM PROBENBEHÄL-*

TER UND ANALYSEEINRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
• *OPTICAL ANALYSIS METHOD FOR LIQUID IN A SAMPLE CONTAINER AND ANALYSIS DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE OPTIQUE DE LIQUIDE DANS UNE ÉPROUVETTE ET DISPOSITIF D'ANALYSE POUR LA MISE EN UVRE DU PROCÉDÉ*

(71) Hamilton Bonaduz AG, Via Crusch 8, 7402 Bonaduz, CH
(72) PISON, Daniela, CH-7000 Chur, CH
NEUHÄUSSER-WESPY, Friedrich, CH-8002 Zürich, CH
GLÜKLER, Stefan, CH-7000 Chur, CH
SEEBER, Johann, CH-7000 Chur, CH
GREDIG, Urs, CH-7440 Andeer, CH
SPÖRRI, Michael, CH-7402 Bonaduz, CH
(74) Frischknecht Heller, Steffen, FRIPAT Patent-anwaltskanzlei Max-Rothschild-Strasse 4a, 81825 München, DE

G01N 21/55 → (51) **G02B 5/124**

G01N 27/10 → (51) **G02F 1/00**

(51) **G01N 27/26** (11) **2 668 491 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739223.1 (22) 28.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023052 28.01.2012
(87) WO 2012/103533 2012/31 02.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437046 P
(54) • *MIKROFLUID-ASSAY-VORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN*
• *MICROFLUIDIC ASSAY DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE DOSAGES MICROFLUIDIQUES*
(71) Siloam Biosciences, Inc., 413 Northland Blvd., Forest Park, OH 45240, US
(72) PUNTAMBEKAR, Aniruddha, Forest Park, OH 45240, US
KAI, Junhai, Forest Park, OH 45240, US
LEE, Se, Hwan, Forest Park, OH 45240, US
HAN, Jungyoup, Forest Park, OH 45240, US
(74) Coombes, Catherine Ann, Harrison IP Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, North Yorkshire, YO26 6QU, GB

(51) **G01N 27/327** (11) **2 668 492 A1***
G01N 33/487 **H02J 7/00**

(25) En (26) En
(21) 12704338.8 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021444 16.01.2012
(87) WO 2012/102891 2012/31 02.08.2012
(30) 09.12.2011 US 201113315689
26.01.2011 US 201113014453
(54) • *ELEKTRONIKVORRICHTUNG MIT TIEFEM ENERGIESPARMODUS DURCH DIREKTE ODER INDIREKTE SIGNALANWENDUNG UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG EINER SOLCHEN ELEKTRONIKVORRICHTUNG*
• *ELECTRONICS DEVICE WITH DEEP POWER CONSERVATION MODE VIA DIRECT OR GENERATED SIGNAL APPLICATION AND METHOD FOR EMPLOYING SUCH AN ELECTRONICS DEVICE*
• *DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE À MODE VEILLE PROFONDE ACTIVÉ PAR APPLICATION DIRECTE OU INDIRECTE D'UN*

SIGNAL ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION

(71) Lifescan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US
(72) KRAFT, Ulrich, 65719 Hofheim, DE
MASSARI, Rossano, Milan, IT
(74) Brunner, John Michael Owen, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **G01N 27/406** (11) **2 668 493 A1***
G01N 27/407

(25) De (26) De
(21) 12705628.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051229 26.01.2012
(87) WO 2012/101212 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009780
(54) • *SENSORELEMENT UND VERFAHREN ZUM ERFASSEN EINES PARAMETERS EINES GASGEMISCHS IN EINEM GASRAUM*
• *SENSOR ELEMENT AND A METHOD FOR DETECTING A PARAMETER OF A GAS MIXTURE IN A GAS CHAMBER*
• *ÉLÉMENT DÉTECTEUR ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UN PARAMÈTRE D'UN MÉLANGE GAZEUX DANS UN COMPARTIMENT À GAZ*
(71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) REITMEIER, Torsten, 92442 Wackersdorf, DE
WILDGEN, Andreas, 93152 Nittendorf, DE

G01N 27/407 → (51) **G01N 27/406**

G01N 29/04 → (51) **G01N 29/24**

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/24**

(51) **G01N 29/24** (11) **2 668 494 A1***
B23K 26/36 **G01N 29/04**
G01N 29/22 **G01N 29/265**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12703728.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051163 25.01.2012
(87) WO 2012/101182 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FR 1150643
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEIZEN UND GLEICHZEITIGEN PRÜFEN EINES TEILS ANHAND EINER AKUSTISCHEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR PICKLING AND SIMULTANEOUSLY CHECKING A PART BY ACOUSTIC MEANS*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LE DECAPAGE ET LE CONTRÔLE SIMULTANES D'UNE PIÈCE PAR DES MOYENS ACOUSTIQUES*
(71) European Aeronautic Defence And Space Company Eads France, 37 Bld de Montmorency, 75016 Paris, FR
Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) VOILLAUME, Hubert, F-92130 Issy les Moulineaux, FR
CAMPAGNE, Benjamin, F-44800 Saint Herblin, FR
BENTOUHAMI, Franck, F-85250 Chavannes en Paillers, FR
(74) Fourcade, Emmanuelle, SCHMIT CHRETIEN Parc de Basso Cambo 4, Rue Paul Mesplé, 31100 Toulouse, FR

G01N 29/265 → (51) **G01N 29/24**

- (51) **G01N 31/22** (11) **2 668 495 A1***
(25) En (26) En
(21) 12708360.8 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/000076 25.01.2012
(87) WO 2012/101407 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 GB 2011101299
(54) • SAUERSTOFFSENSOREN UND IHRE VERWENDUNG
• OXYGEN SENSORS AND THEIR USES
• DÉTECTEURS D'OXYGÈNE ET LEURS UTILISATIONS
- (71) Medical Research Council, 2nd Floor David Phillips Building Polaris House North Star Avenue, Swindon SN2 1FL, GB
- (72) POWELL, Jonathan, Joseph, Cambridge CB4 3JD, GB
FARIA, Nuno, Jorge, Rodrigues, Bedford MK14 OTT, GB
BASTOS, Carlos, André, Passos, Cambridge CB1 9YP, GB
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- G01N 33/18** → (51) **C02F 1/00**
-
- G01N 33/44** → (51) **G01N 15/08**
-
- G01N 33/48** → (51) **G01N 1/10**
-
- G01N 33/487** → (51) **G01N 27/327**
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 668 496 A1***
G01N 33/54 **G01N 33/53**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12705371.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050157 24.01.2012
(87) WO 2012/101378 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FR 1150586
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ANALYSESUBSTRATS UND VERWENDUNG DAVON FÜR DEN NACHWEIS VON TOXINEN
• METHOD FOR MANUFACTURING AN ANALYSIS SUBSTRATE, AND USE THEREOF FOR DETECTING TOXINS
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN SUPPORT D'ANALYSE ET UTILISATION POUR LA DÉTECTION DE TOXINES
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Institut Pasteur, 25-28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
Universidad De Santiago De Compostela, Praza do Obradorio, 15782 Santiago de Compostela, ES
- (72) ARAOZ, Romulo, F-91190 Gif-Sur-Yvette, FR
NGHIEM, Hoang-Oanh, F-75013 Paris, FR
MOLGO, Jordi, F-92160 Antony, FR
BOTANA, Luis, E-27002 Lugo, ES
VILARINO, Natalia, E-27002 Lugo, ES
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR
-
- (51) **G01N 33/50** (11) **2 668 497 A1***
G01N 33/53 **A61M 1/14**
(25) En (26) En
(21) 12739834.5 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) BA ME
(87) US 2012/022028 20.01.2012
- (87) WO 2012/102963 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436364 P
(54) • URINBIOMARKER ZUR VORHERSAGE DER ERHOLUNG NACH EINER AKUTEN NIERENVERLETZUNG: PROTEOMIK
• URINE BIOMARKERS FOR PREDICTION OF RECOVERY AFTER ACUTE KIDNEY INJURY : PROTEOMICS
• BIOMARQUEURS URINAIRES POUR PRÉDIRE LA GUÉRISON APRÈS UNE LÉSION RÉNALE AIGUË : PROTÉOMIQUE
- (71) University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education, 200 Gardner Steel Conference Center O'Hara & Thackeray Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
- (72) SINGBARTL, Kai, Pittsburgh PA 15206, US
KELLUM, John, A., Pittsburgh PA 15206, US
- (74) Chapman, Paul Gilmore, et al, Marks & Clerk LLP Atholl Exchange 6 Canning Street, Edinburgh EH3 8EG, GB
-
- G01N 33/50** → (51) **C12N 5/095**
-
- G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/02**
-
- G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **G01N 33/53** (11) **2 668 498 A2***
C07K 14/195 **C07K 16/12**
(25) En (26) En
(21) 12739704.0 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022706 26.01.2012
(87) WO 2012/103324 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437244 P
(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS DER DURCHLÄSSIGKEIT DES DARMS UND DER BLUT-HIRN-SCHRANKE SOWIE PRÜFMATERIALIEN DAFÜR
• METHOD FOR DETECTION OF INTESTINAL, AND BLOOD-BRAIN BARRIER PERMEABILITY AND TESTING MATERIALS THERETO
• MÉTHODE POUR LA DÉTECTION DE LA PERMÉABILITÉ INTESTINALE ET DE LA BARRIÈRE HÉMATOENCÉPHALIQUE ET MATÉRIAUX D'ESSAI POUR CELLE-CI
- (71) Immunosciences Lab, Inc., 822 South Robertson Boulevard Suite 312, Los Angeles, CA 90035, US
- (72) VOJDANI, Aristo, Los Angeles, CA 90035, US
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **G01N 33/53** (11) **2 668 499 A2***
(25) En (26) En
(21) 12740032.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022926 27.01.2012
(87) WO 2012/103450 2012/31 02.08.2012
(30) 29.01.2011 US 201161437618 P
29.01.2011 US 201161437613 P
29.01.2011 US 201161437621 P
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DIAGNOSE UND PROGNOSE VON NIERENVERLETZUNGEN UND NIERENINSUFFIZIENZ
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF RENAL INJURY AND RENAL FAILURE
• PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR LE DIAGNOSTIC ET LE PRONOSTIC DE LÉSION RÉNALE ET D'INSUFFISANCE RÉNALE
- (71) Astute Medical, Inc., Bldg 2 R. 645 3550 General Atomics Court, San Diego, CA 92121, US
- (72) ANDERBERG, Joseph, Encinitas, CA 92024, US
GRAY, Jeff, Solana Beach, CA 92075, US
MCPHERSON, Paul, Encinitas, CA 92024, US
NAKAMURA, Kevin, Cardiff By The Sea, CA 92007, US
KAMPF, James, Patrick, San Diego, CA 92130, US
- (74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE
-
- G01N 33/53** → (51) **G01N 33/50**
-
- (51) **G01N 33/543** (11) **2 668 500 A1***
(25) De (26) De
(21) 12710162.4 (22) 21.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/052901 21.02.2012
(87) WO 2012/116906 2012/36 07.09.2012
(30) 28.02.2011 DE 102011004805
(54) • MINIATURISIERTE MAGNETISCHE DURCHFLUSSZYTOMETRIE
• MINIATURIZED MAGNETIC FLOW CYTOMETRY
• CYTOMÉTRIE DE FLUX MAGNÉTIQUE MINIATURISÉE
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HAYDEN, Oliver, 91074 Herzogenaurach, DE
HELOU, Michael Johannes, 93051 Regensburg, DE
REISBECK, Mathias, 93083 Obertraubling, DE
TEDDE, Sandro Francesco, 91058 Erlangen, DE
-
- (51) **G01N 33/543** (11) **2 668 501 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739759.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023019 27.01.2012
(87) WO 2012/103511 2012/31 02.08.2012
(88) 29.11.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436733 P
(54) • ANALYTNACHWEISVORRICHTUNGEN, MULTIPLEX- UND TISCHPLATTENVORRICHTUNGEN FÜR DEN NACHWEIS VON ANALYTEN UND VERWENDUNGEN DAVON
• ANALYTE DETECTION DEVICES, MULTIPLEX AND TABLETOP DEVICES FOR DETECTION OF ANALYTES, AND USES THEREOF
• DISPOSITIFS DE DÉTECTION D'ANALYTES, DISPOSITIFS MULTIPLEXES ET DE PAILLASSE POUR LA DÉTECTION D'ANALYTES, ET UTILISATIONS DE CEUX-CI
- (71) Invisible Sentinel, Inc., Suite 800, 8th Floor 3711 Market Street, Philadelphia, PA 19104, US
- (72) SICILIANO, Nicholas, A., Cherry Hill, NJ 08034, US
BOULIANE, Martin, Joseph, Carlsbad, CA 92011, US
LEONG, Louis, Philadelphia, PA 19147, US
- (74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- G01N 33/543** → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/554 → (51) G01N 33/50

- (51) **G01N 33/564** (11) **2 668 502 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12701013.0 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051301 27.01.2012
- (87) WO 2012/101246 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 EP 11152361
- (54)
 - VERFAHREN UND MITTEL ZUR DIAGNOSE VON VASKULITIS
 - METHODS AND MEANS FOR DIAGNOSING VASCULITIS
 - MÉTHODES ET MOYENS POUR DIAGNOSTIQUER LA VASCULITE
- (71) Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover, DE
- (72) WITTE, Torsten, 30559 Hannover, DE
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE

G01N 33/569 → (51) C07K 16/12

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 668 503 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12702017.0 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051463 30.01.2012
- (87) WO 2012/101283 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437090 P
- (54)
 - KOMBINATORISCHE BIOMARKER FÜR KLINISCHE ANWENDUNGEN IN EINEM LUNGENKREBS-PATIENTENMANAGEMENT
 - COMBINATORIAL BIOMARKERS FOR CLINICAL APPLICATIONS IN LUNG CANCER PATIENT MANAGEMENT
 - BIOMARQUEURS COMBINATOIRES DESTINÉS AUX APPLICATIONS CLINIQUES MISES EN UVRE POUR LA GESTION DES PATIENTS SOUFFRANTS DE CANCER DU POUMON
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GUERGOVA-KURAS, Mariana, F-92320 Chatillon, FR
- (74) KIEFFER, Yann, F-94700 Maisons-alfort, FR
- MALDERES-BLOES, Carole, F-91240 Saint-Michel-sur-Orge, FR
- KREMEURT, Alexandra, F-91000 Evry, FR
- TAKACS, Laszlo, F-92340 Bourg la Reine, FR
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 668 504 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12739078.9 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/000044 24.01.2012
- (87) WO 2012/102829 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437575 P
- (54)
 - VORHERSAGETEST ZUR AUSWAHL VON METASTATISCHEN BRUSTKREBS-PATIENTEN FÜR EINE HORMONELLE KOMBINATIONSTHERAPIE
 - PREDICTIVE TEST FOR SELECTION OF METASTATIC BREAST CANCER PATIENTS FOR HORMONAL AND COMBINATION THERAPY
 - TEST PRÉDICTIF DE SÉLECTION DE PATIENTS ATTEINTS DE CANCERS

MÉTASTATIQUES DU SEIN AFIN DE RECEVOIR UNE THÉRAPIE HORMONALE ET UNE POLYTHÉRAPIE

- (71) Biodesix, Inc., 520 Zang Street Suite 213, Broomfield, CO 80021, US
- (72) RÖDER, Joanna, Steamboat Springs CO 80487, US
- GRIGORIEVA, Julia, Steamboat Springs CO 80487, US
- RÖDER, Heinrich, Steamboat Springs CO 80487, US
- (74) Webber, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01N 33/574** (11) **2 668 505 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12739581.2 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022248 23.01.2012
- (87) WO 2012/103025 2012/31 02.08.2012
- (88) 20.09.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435704 P
- 24.01.2011 US 201161435724 P
- 24.01.2011 US 201161435721 P
- (54)
 - VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON EINZELZELLEN UND ANWENDUNGEN AUS EINZELZYTOMIK
 - METHODS FOR OBTAINING SINGLE CELLS AND APPLICATIONS OF SINGLE CELL OMIGS
 - PROCÉDÉS POUR OBTENIR DES CELLULES INDIVIDUELLES ET LEURS APPLICATIONS DANS LES TECHNOLOGIES EN -OMIQUES
- (71) EPIC Sciences, Inc., 3535 General Atomics Court, San Diego, CA 92121, US
- (72) YANG, Xing, San Diego CA 92130, US
- NELSON, David, M., San Diego CA 92130, US
- KUHN, Peter, Solana Beach CA 92075, US
- LAZAR, Daniel, Chesnaye, San Diego CA 92106, US
- (74) Bezzubova, Olga, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

G01N 33/574 → (51) G01N 33/68

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 668 506 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12701835.6 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2012/000396 30.01.2012
- (87) WO 2012/100963 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 EP 11152509
- 28.01.2011 US 201161437496 P
- (54)
 - VORHERSAGE VON SAATGUTEIGENSCHAFTEN MITTELS AKTIVITÄTS-BASIERTER PROTEINPROFILIERUNG
 - SEED TRAIT PREDICTION BY ACTIVITY-BASED PROTEIN PROFILING
 - PRÉDICTION DES SPÉCIFICITÉS D'UNE GRAINE PAR PROFILAGE DES PROTÉINES EN FONCTION DE LEUR ACTIVITÉ
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- Ninsar AgroSciences SL, Parc Cientific de Barcelona C/ Baldiri Reixac 4 - 8, Office Ti04B6, 08028 Barcelona, ES
- Gautier Semences, Route d'Avignon, 13630 Eyragues, FR
- (72) VAN DER HOORN, Renier, A., L., 50259 Pulheim-Freimersdorf, DE

- GU, Chirstian, 50829 Köln, DE
- FARNUSCH, Kaschani, 50858 Köln, DE
- MISAS, Johana, 50859 Köln, DE
- RICHAU, Kerstin, 50674 Köln, DE
- KOLODZIEJEK, Izabella, 50823 Köln, DE
- MOQUET, Frédéric, 13690 Graveson, FR
- MALLIART, Capucine, 84000 Avignon, FR
- BERTHET, Xavier, 08023 Barcelona, ES
- RAMOS, Oscar, Goni, 28020 Madrid, ES
- ELLUL, Philippe, 08036 Barcelona, ES
- (74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 668 507 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12702473.5 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051080 25.01.2012
- (87) WO 2012/101142 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 EP 11305080
- 26.01.2011 US
- (54)
 - VERFAHREN ZUR PRÜFUNG DES RISIKOS EINER HERZ-KREISLAUF-ERKRANKUNG EINES PATIENTEN
 - METHOD FOR ASSESSING A SUBJECT'S RISK OF HAVING A CARDIOVASCULAR DISEASE.
 - MÉTHODE D'ÉVALUATION DU RISQUE D'UN SUJET DE CONTRACTER UNE MALADIE CARDIOVASCULAIRE
- (71) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
- Centre Hospitalier Universitaire De Toulouse, 2 rue Viguier, 31059 Toulouse Cedex 9, FR
- (72) MARTINEZ, Laurent, 31432 Cedex 3 Toulouse, FR
- PERRET, Bertrand, 31432 Cedex 3 Toulouse, FR
- GENOUX, Annelise, BP 84225 31432 Cedex 3 Toulouse, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G01N 33/68** (11) **2 668 508 A2***
- G01N 33/574**
- (25) En (26) En
- (21) 12739169.6 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022876 27.01.2012
- (87) WO 2012/103424 2012/31 02.08.2012
- (88) 18.10.2012
- (30) 27.01.2011 US 201161436709 P
- (54)
 - DIAGNOSTISCHE UND PROGNOSTISCHE MARKER FÜR KREBS
 - DIAGNOSTIC AND PROGNOSTIC MARKERS FOR METASTASIS
 - MARQUEURS À VISÉE DIAGNOSTIQUE ET PROGNOSTIQUE DU RISQUE DE MÉTASTASE
- (71) Virginia Commonwealth University, 800 E. Leigh Street Suite 113, Richmond, VA 23298, US
- (72) FISHER, Paul, B., Richmond, VA 23219, US
- DAS, Swadesh, Richmond, VA 23219, US
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwaltssozietät GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

G01N 33/68 → (51) C07K 7/06

G01N 33/86 → (51) C12N 5/078

- (51) **G01N 35/00** (11) **2 668 509 A1***
G01N 35/10 **B29C 65/00**
- (25) En (26) En
(21) 12706135.6 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022923 27.01.2012
(87) WO 2012/103447 2012/31 02.08.2012
(30) 25.02.2011 US 201113035472
28.01.2011 US 201161437553 P
- (54) • **SYSTEME, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN FÜR DEN ULTRASENSITIVEN NACHWEIS VON MOLEKÜLEN ODER TEILCHEN**
• **SYSTEMS, DEVICES, AND METHODS FOR ULTRA-SENSITIVE DETECTION OF MOLECULES OR PARTICLES**
• **SYSTÈMES, DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE DÉTECTION ULTRASENSIBLE DE MOLÉCULES OU DE PARTICULES**
- (71) Quanterix Corporation, One Kendall Square Building 1400, 2nd Floor, Cambridge, MA 02139, US
(72) FOURNIER, David, Northborough, MA 01532, US
CAMPBELL, Todd, Holliston, MA 01746, US
KAN, Cheuk, Boston, MA 02116, US
LAWSON, John, Petersham, MA 01366-0208, US
RIVNAK, Andrew, Somerville, MA 02145, US
KAGAN, Michael, Sebec, ME 04481, US
DUFFY, David, C., Somerville, MA 02143, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- G01N 35/02** → (51) **A01G 7/00**
-
- G01N 35/10** → (51) **G01N 35/00**
-
- (51) **G01P 15/097** (11) **2 668 510 A1***
G01K 5/48 **G01K 7/32**
G01L 1/10 **G01L 1/16**
G01L 9/00 **G01L 19/04**
H03H 9/15
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12708554.6 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/000030 23.01.2012
(87) WO 2012/101350 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 FR 1100196
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM MESSEN DER TEMPERATUR EINES VIBRIERENDEN BALKENS UND ERHÖHUNG ZUR VERBESSERUNG DER MESSGENAUIGKEIT EINER SENSORS AN DEM VIBRIERENDEN BALKEN**
• **DEVICE FOR MEASURING THE TEMPERATURE OF A VIBRATING BEAM AND APPLICATION TO THE IMPROVEMENT OF THE PRECISION OF MEASUREMENT OF A VIBRATING-BEAM SENSOR**
• **PROCÉDÉ DE MESURE DE LA TEMPÉRATURE D'UNE POUTRE VIBRANTE ET APPLICATION À L'AMÉLIORATION DE LA PRÉCISION DE MESURE D'UN CAPTEUR À POUTRE VIBRANTE**
- (71) Office National d'Études et de Recherches Aéropatiales (ONERA), 29 avenue de la Division Leclerc, 92320 Châtillon, FR
(72) LE TRAON, Olivier, F-91430 Vauhallan, FR
CHARTIER, Claude, F-91300 Massy, FR
GAUDINEAU, Vincent, F-91120 Palaiseau, FR
GUERARD, Jean, F-91260 Juvisy, FR
JANIAUD, Denis, F-91940 Les Ulis, FR
LEVY, Raphaël, F-75014 Paris, FR
-
- (51) **G01R 15/14** (11) **2 668 511 A1***
(25) De (26) De
(21) 12710879.3 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051384 27.01.2012
(87) WO 2012/101271 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011003308
- (54) • **ÜBERWACHUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER ELEKTRISCHEN LEITUNG**
• **MONITORING ARRANGEMENT AND METHOD FOR MONITORING AN ELECTRICAL LINE**
• **SYSTÈME DE SURVEILLANCE ET PROCÉDÉ POUR SURVEILLER UNE LIGNE ÉLECTRIQUE**
- (71) Micropelt GmbH, Emmy-Noether-Strasse 2, 79110 Freiburg, DE
(72) NURNUS, Joachim, 79395 Neuenburg, DE
Volkert, Fritz, CH-4104 Oberwil, CH
Schmidt, Martin, 79312 Emmendingen, DE
- (74) Staroske, Sandro, et al, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
-
- G01R 15/14** → (51) **G01R 15/16**
-
- (51) **G01R 15/16** (11) **2 668 512 A1***
G01R 31/312 **G01R 29/12**
G01R 15/14 **G01R 19/00**
G01R 19/155 **G01R 19/165**
- (25) De (26) De
(21) 11715694.3 (22) 14.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/055936 14.04.2011
(87) WO 2012/139648 2012/42 18.10.2012
- (54) • **VERFAHREN ZUM BERÜHRUNGSLOSEN BESTIMMEN EINES ELEKTRISCHEN POTENTIALS EINES OBJEKTS DURCH ZWEI VERSCHIEDENE WERTE FÜR DEN ELEKTRISCHEN FLUSS SOWIE VORRICHTUNG**
• **METHOD FOR THE CONTACTLESS DETERMINATION OF AN ELECTRICAL POTENTIAL OF AN OBJECT USING TWO DIFFERENT VALUES FOR THE ELECTRIC FLUX, AND DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION SANS CONTACT D'UN POTENTIEL ÉLECTRIQUE D'UN OBJET AU MOYEN DE DEUX VALEURS DE FLUX ÉLECTRIQUE DIFFÉRENTES ET DISPOSITIF ASSOCIÉ**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SCHIMMER, Jürgen, 90473 Nürnberg, DE
MAKUTH, Jens, 90537 Feucht, DE
SCHEIBNER, Dirk, 90473 Nürnberg, DE
-
- G01R 19/00** → (51) **G01R 15/16**
-
- G01R 19/155** → (51) **G01R 15/16**
-
- (51) **G01R 19/165** (11) **2 668 513 A1***
G01R 31/00 **G01R 31/02**
H02H 3/20 **B60R 16/03**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11815500.1 (22) 21.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2011/053128 21.12.2011
(87) WO 2012/101347 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 FR 1150611
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES ERDSCHLUSSFEHLERS EINES ELEKTRISCHES VERBINDERSYSTEMS**
• **DEVICE FOR DETECTING AN EARTH CONNECTION FAULT OF AN ELECTRICAL CONNECTOR SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE DÉTECTION DE DÉFAUT DE CONNEXION À LA TERRE D'UN SYSTÈME À CONNECTEUR ÉLECTRIQUE**
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) MORAND, Nicolas, F-92400 Courbovoise, FR
(74) Jeannin, Laurent Jean-Pierre, Propriété Industrielle - LG081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR
-
- G01R 19/165** → (51) **G01R 15/16**
-
- G01R 19/25** → (51) **G06F 17/40**
-
- G01R 29/12** → (51) **G01R 15/16**
-
- G01R 31/00** → (51) **G01R 19/165**
-
- G01R 31/02** → (51) **G01R 19/165**
-
- (51) **G01R 31/08** (11) **2 668 514 A1***
G01R 31/11 **G01R 31/10**
- (25) De (26) De
(21) 12703960.0 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000344 26.01.2012
(87) WO 2012/100945 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011009512
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FEHLERORTUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR LOCATING A FAULT**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE LOCALISATION DE DÉFAUT**
- (71) MS-Technik Mess- und Regelungstechnik GmbH & Co. KG, Klosterkamp 5, 24232 Schönkirchen, DE
(72) SCHACHT, Sebastian, 20144 Hamburg, DE
(74) Hausfeld, Norbert, Meissner Bolte & Partner GbR Beselerstraße 6, 22607 Hamburg, DE
-
- (51) **G01R 31/08** (11) **2 668 515 A1***
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 12739422.9 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023023 27.01.2012
(87) WO 2012/103515 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437544 P
13.05.2011 US 201161486039 P
- (54) • **INHALTSBEREITSTELLUNGSNETZWERK MIT TIEFER ZWISCHENSPEICHERUNGS-INFRASTRUKTUR**
• **CONTENT DELIVERY NETWORK WITH DEEP CACHING INFRASTRUCTURE**
• **RÉSEAU DE FOURNITURE DE CONTENU À INFRASTRUCTURE DE MISE EN MÉMOIRE CACHE PROFONDE**
- (71) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
(72) CROWE, James Q., Broomfield, Colorado 80021, US

WATERS, Jack, Broomfield, Colorado 80021, US
DUGAN, Andrew, Broomfield, Colorado 80021, US
NEWTON, Christopher, Thousand Oaks, California 91362, US
LIPSTONE, Laurence, Calabasas, California 91302, US
BROOKMAN, Ken, Broomfield, Colorado 80021, US
LAWRENCE, Joseph, Broomfield, Colorado 80021, US
SWART, Andrew, Pennington, New Jersey 08534, US
FULLAGAR, David, Boulder, Colorado 80303, US
PAUL, Kevin, Hawaii, 80734, US
(74) Ford, Esther Mary, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G01R 31/10 → (51) **G01R 31/08**
G01R 31/11 → (51) **G01R 31/08**
G01R 31/312 → (51) **G01R 15/16**

(51) **G01R 31/327** (11) **2 668 516 A1***
H01L 31/042
(25) En (26) En
(21) 12739966.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000305 27.01.2012
(87) WO 2012/101520 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113015929
(54) • **SICHERUNGSKONTINUITÄTSNACHWEIS**
• **FUSE CONTINUITY DETECTION**
• **DÉTECTION DE CONTINUITÉ DE FUSIBLE**
(71) Schneider Electric Solar Inverters USA, Inc., 250 S. Vasco Road, Livermore, CA 94551, US
(72) MCDIARMID, Ralph, Burnaby, British Columbia, CA
MILETIC, Zoran, Burnaby, British Columbia, CA
(74) Syrtsova, Ekaterina, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, Strathclyde G5 8PL, GB

G01R 31/36 → (51) **A61N 1/378**
G01R 31/36 → (51) **B60L 11/18**

(51) **G01R 31/40** (11) **2 668 517 A1***
(25) En (26) En
(21) 12707899.6 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000123 27.01.2012
(87) WO 2012/101510 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201113015219
(54) • **PRÜFUNG EINER PHOTOVOLTAIKPLATTE**
• **TESTING OF A PHOTOVOLTAIC PANEL**
• **ESSAI D'UN PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE**
(71) Solareidge Technologies Ltd., 6 Haharash Street P.O.B. 7349, 45240 Hod Hasharon, IL
(72) ADEST, Meir, 71724 Modiin, IL
SELLA, Guy, 40294 Beit-Aharon, IL
HANDELSMAN, Lior, 53631 Givataim, IL
GALIN, Yoav, 43556 Raanana, IL
FISHELOV, Amir, 69125 Tel-Aviv, IL
GAZIT, Meir, 78618 Ashkelon, IL
GLOVINSKY, Tzachi, 49742 Petah Tikva, IL
BINDER, Yaron, 71947 Beit Arie, IL

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01R 33/28 → (51) **A61N 1/37**

(51) **G01R 33/44** (11) **2 668 518 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703581.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050314 24.01.2012
(87) WO 2012/101571 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435844 P
(54) • **VERSCHACHTELTE SPINLOCK-ABBILDUNG**
• **INTERLEAVED SPIN-LOCKING IMAGING**
• **FORMATION D'UNE IMAGE ENTRELACÉE PAR VERROUILLAGE DE SPIN**
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) WELCH, Edward, Brian, Highland Heights, Ohio 44143, US
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01S 7/41** (11) **2 668 519 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 12700869.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051226 26.01.2012
(87) WO 2012/101211 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FR 1100245
(54) • **VERFAHREN ZUR ANZEIGE DES MINIMALEN NACHWEISBAREN RADARQUERSCHNITTS**
• **METHOD FOR DISPLAYING THE MINIMUM DETECTABLE RADAR CROSS-SECTION**
• **PROCEDE D'AFFICHAGE DE LA SURFACE EQUIVALENTE RADAR MINIMALE DETECTABLE**
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) BON, Nicolas, F-29200 Brest, FR
QUELLEC, Jean-Michel, F-29810 Ploumouguer, FR
KEMKEMIAN, Stéphane, F-75014 Paris, FR
(74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01S 19/01** (11) **2 668 520 A2***
H04B 7/26 **H04W 56/00**

(25) En (26) En
(21) 12704302.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000127 27.01.2012
(87) WO 2012/101512 2012/31 02.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 27.01.2011 US 201113015077
(54) • **ÜBERTRAGUNG VON SYNCHRONISIERUNG IN EINEM HYBRIDEN GLOBALEN NAVIGATIONSSATELLITENPAKETNETZSYSTEM**
• **TRANSFER OF SYNCHRONIZATION IN A HYBRID GLOBAL NAVIGATION SATELLITE PACKET NETWORK SYSTEM**
• **TRANSFERT DE SYNCHRONISATION DANS UN SYSTÈME DE RÉSEAU DE PAQUET DE NAVIGATION GLOBALE HYBRIDE PAR SATELLITE**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) IRVINE, Garry, Ottawa CANADA K1Y 0A4, CA

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

G01S 19/01 → (51) **H04W 64/00**

(51) **G01T 1/17** (11) **2 668 521 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 11728640.1 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2011/000055 27.01.2011
(87) WO 2012/101332 2012/31 02.08.2012
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KORREKTUR EINES IMPULSSTAPELS FÜR EINEN STRAHLUNGSDETEKTOR**
• **METHOD AND DEVICE FOR CORRECTING A PULSE STACK FOR A RADIATION DETECTOR**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE CORRECTION D'EMPILEMENT D'IMPULSIONS POUR UN DETECTEUR DE RAYONNEMENT**
(71) Tararine, Michel, 10 rue Alexandre Guilman, 92190 Meudon, FR
(72) Tararine, Michel, 92190 Meudon, FR

G01V 1/00 → (51) **G06T 17/05**

(51) **G01V 1/38** (11) **2 668 522 A2***
G10K 11/20
(25) En (26) En
(21) 12704106.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050096 18.01.2012
(87) WO 2012/101423 2012/31 02.08.2012
(88) 28.03.2013
(30) 25.01.2011 GB 201101278
06.08.2011 GB 201113583
06.08.2011 GB 201113584
(54) • **IDENTIFIKATION, ERKENNUNG UND POSITIONIERUNG VON UNTERWASSER-AKUSTIKREFLEKTOREN**
• **IDENTIFICATION, DETECTION AND POSITIONING OF UNDERWATER ACOUSTIC REFLECTORS**
• **IDENTIFICATION, DÉTECTION ET POSITIONNEMENT DE RÉFLECTEURS ACOUSTIQUES SOUS-MARINS**
(71) Subsea Asset Location Technologies Limited, 19 Portland Marina Osprey Quay Hamm Beach Road Portland, Dorset DT5 1DX, GB
(72) SYMES, Lisa Jane, Weymouth Dorset DT4 9JW, GB
TILTMAN, Carl Peter, Weymouth Dorset DT4 0EA, GB
(74) Beckham, Robert William, Beckhams IP Gatehouse Lake Road Portishead, Bristol BS20 7JA, GB

(51) **G01V 1/40** (11) **2 668 523 A2***
G01V 1/48 **E21B 47/00**

(25) En (26) En
(21) 12739239.7 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022321 24.01.2012
(87) WO 2012/103063 2012/31 02.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 25.01.2011 US 201113012992
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VORHERSAGE VERTIKALER BELASTUNGSFELDER**
• **APPARATUS AND METHOD FOR PREDICTING VERTICAL STRESS FIELDS**

- APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRÉDIRE DES CHAMPS DE CONTRAINTE VERTICALE
- (71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US
- (72) OZAN, Cem, Houston Texas 77063, US
BRUDY, Martin, Houston Texas 77056, US
VAN DER ZEE, Wouter, NL-2272 EX Voorburg, NL
- (74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01V 1/40 → (51) **G01V 11/00**

G01V 1/48 → (51) **G01V 1/40**

- (51) **G01V 3/12** (11) **2 668 524 A1***
(25) En (26) En
(21) 12707889.7 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/000088 27.01.2012
(87) WO 2012/101414 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101576
(54) • QUELLE FÜR ELEKTROMAGNETISCHE ÜBERWACHUNG
• SOURCE FOR ELECTROMAGNETIC SURVEYING
• SOURCE POUR LEVÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE
- (71) Electromagnetic Geoservices ASA, PB 1878 Lade, 7440 Trondheim, NO
- (72) RAMSFJELL, Havard, 7020 Trondheim, NO
JENSEN, Hans Roger, 7040 Trondheim, NO
ELLINGSRUD, Svein, 7052 Trondheim, NO
- (74) Copsy, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01V 3/26 → (51) **G01V 11/00**

- (51) **G01V 11/00** (11) **2 668 525 A2***
G01V 1/40 **G01V 3/26**
E21B 49/08
(25) En (26) En
(21) 12749990.3 (22) 22.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/026132 22.02.2012
(87) WO 2012/116072 2012/35 30.08.2012
(88) 20.12.2012
(30) 23.02.2011 US 201161445682 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MEHRPHASEN-REGIONSANALYSE
• MULTI-PHASE REGION ANALYSIS METHOD AND APPARATUS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ANALYSE DE RÉGIONS POLYPHASÉE
- (71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola 1110, VG
- (84) GB NL
- (71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89m, 2514 JG The Hague, NL
- (84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
- (71) Prad Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola 1110, VG
- (84) AL AT BE BG CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT RS SE SK SM
- (72) GOODWIN, Anthony Robert Holmes, Sugar Land, Texas 77478, US

- (74) Ford, Michael Frederick, Schlumberger Cambridge Research Limited High Cross Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

G02B 1/11 → (51) **C03C 17/34**

- (51) **G02B 3/00** (11) **2 668 526 A1***
B42D 15/00 **B42D 15/10**
B41M 5/382 **G07D 7/00**
(25) En (26) En
(21) 12715241.1 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022912 27.01.2012
(87) WO 2012/103441 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437157 P
(54) • LASERMARKIERTE VORRICHTUNG
• A LASER MARKED DEVICE
• DISPOSITIF MARQUÉ AU LASER
- (71) Crane & Co., Inc., 30 South Street, Dalton, MA 01226, US
Visual Physics, LLC, 1245 Old Alpharetta Road, Alpharetta, GA 30005, US
Crane AB, Tumbavägen 5, 14782 Tumba, SE
- (72) CAPE, Samuel M., Woodstock, GA 30189, US
GOSNELL, Jonathan D., Cumming, GA 30041, US
HELMINEN, Kaj Markkus, SE-14463 Ronninge, SE
JORDAN, Gregory R., Cumming, GA 30040, US
PALM, Scott K., Milton, GA 30004, US
PRETT, Giles D., Dalton, MA 01226, US
SCHNEIDER, Timothy W., Cumming, GA 30040, US
ZUCCHERO, Anthony J., Smyrna, GA 30080, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02B 3/00 → (51) **F21S 2/00**

G02B 3/08 → (51) **F24J 2/08**

G02B 5/04 → (51) **H01L 31/052**

G02B 5/122 → (51) **H01Q 15/18**

- (51) **G02B 5/124** (11) **2 668 527 A1***
B29D 11/00 **G01N 21/55**
(25) En (26) En
(21) 12716091.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021480 17.01.2012
(87) WO 2012/102895 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435860 P
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER RETROREFLEXIVITÄT DURCH ANWENDUNG EINES GEDRUCKTEN MUSTERS AUF EINE RETROREFLEKTIERENDE FOLIE UND DADURCH HERGESTELLTES BAHNENMATERIAL
• A METHOD FOR CONTROLLING RETRO-REFLECTIVITY BY APPLICATION OF A PRINTED PATTERN TO A RETRO-REFLECTIVE FILM AND SHEETING PRODUCED THEREBY
• PROCÉDÉ DE COMMANDE DE RÉTRO-RÉFLECTIVITÉ PAR APPLICATION D'UN MOTIF IMPRIMÉ SUR UN FILM RÉTRO-RÉFLÉCHISSANT ET FEUILLE PRODUITE PAR LEDIT PROCÉDÉ
- (71) Avery Dennison Corporation, 150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, CA 91103, US

- (72) AGASHE, Nikhil, Chicago, IL 60614, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Straße 2, 81671 München, DE

G02B 5/18 → (51) **G01B 9/02**

- (51) **G02B 5/20** (11) **2 668 528 A1***
G06F 3/033
(25) En (26) En
(21) 11857345.0 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/000167 28.01.2011
(87) WO 2012/102690 2012/31 02.08.2012
(54) • FILTER
• FILTER
• FILTRE
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) CROFT, Daniel I., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
PHILLIPS, Barry T., Ft. Collins, Colorado 80528-9544, US
BENSON, Brad, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
ADDINGTON, Cary G., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
WU, Angus, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
CLARK, Stephan R., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
ADAMS, Guy, Gifford, Bristol BS34 8QZ, GB
STASIAK, James, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
- (74) EIP, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G02B 5/26 (11) **2 668 529 A1***
B82Y 20/00

- (25) En (26) En
(21) 12739837.8 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) CA 2012/000077 25.01.2012
(87) WO 2012/100338 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435832 P
(54) • PHOTONENKRISTALLVORRICHTUNG MIT INFILTRATIONSKOMPONENTE
• PHOTONIC CRYSTAL DEVICE WITH INFILTRATING COMPONENT
• DISPOSITIF À CRISTAUX PHOTONIQUES COMPRENANT UN COMPOSANT D'INFILTRATION
- (71) Opalux Incorporated, Lash Miller Laboratories Room 308 80 St. George Street, Toronto, Ontario M5S 3H6, CA
- (72) ARSENAULT, Andre, Toronto, Ontario M4B 2C4, CA
ARSENAULT, Eric, Toronto, Ontario M6R 1S6, CA
CHENG, Alison Yee-Shun, Toronto, Ontario M4E 3W8, CA
- (74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860820, 81635 München, DE

G02B 5/30 → (51) **G02B 27/14**

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 668 530 A2***
G09F 13/00 **F21V 33/00**
E04F 13/08 **F21V 8/00**
F21Y 101/02
(25) En (26) En
(21) 12701954.5 (22) 20.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050279 20.01.2012
(87) WO 2012/101558 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 25.01.2011 EP 11152008
(54) • *MOSAİKBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT EINEM TRANSPARENTEN KÖRPER MIT MEHREREN DURCH SCHLITZE BEGRENZTEN LICHTFÜHRUNGEN*
• *MOSAIC LIGHTING DEVICE WITH TRANSPARENT BODY WITH A PLURALITY OF LIGHT GUIDES DELIMITED BY SLITS*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE EN MOSAÏQUE AVEC UN ELEMENT TRANSPARENT COMPRENANT UNE PLURALITÉ DE GUIDES D'ONDE DÉLIMITÉS PAR DES FENTES*
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) BERGMAN, Anthonie Hendrik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DE SLUIS, Bartel Marinus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KNAAPEN, Bram, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G02B 6/02** (11) **2 668 531 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739586.1 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021978 20.01.2012
(87) WO 2012/102953 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436890 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ABGABE VON FASERN MIT HOHER SPITZENLEISTUNG DURCH OPTISCHE IMPULSE*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR FIBER DELIVERY OF HIGH PEAK POWER OPTICAL PULSES*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES DE DISTRIBUTION PAR FIBRE D'IMPULSIONS OPTIQUES À PUISSANCE MAXIMALE ÉLEVÉE*

- (71) IMRA America, Inc., 1044 Woodridge Avenue, Ann Arbor, MI 48105, US
(72) CHO, Gyu Cheon, Ann Arbor Michigan 48103, US
XU, Jingzhou, Ann Arbor Michigan 48103, US
(74) Hartig, Michael, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G02B 6/02 → (51) **A61B 5/06**

- (51) **G02B 6/04** (11) **2 668 532 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739722.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022894 27.01.2012
(87) WO 2012/103434 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437033 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNIVERSELLEN NEUBESCHICHTUNG VON GLASFASERN*
• *UNIVERSAL OPTICAL FIBER RECOAT APPARATUS AND METHODS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL D'APPLICATION D'UN NOUVEAU REVÊTEMENT SUR UNE FIBRE OPTIQUE UNIVERSELLE*
(71) Vytran, LLC, 1400 Campus Drive West, Morganville, New Jersey 07751, US

- (72) HARJU, Michael E., Dorr, Michigan 49323, US
QIN, Ying, Holmdel, New Jersey 07733, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G02B 6/24** (11) **2 668 533 A2***
A61B 18/28 **A61B 1/00**
A61B 5/00 **A61B 19/00**
A61B 5/107

- (25) En (26) En
(21) 12706109.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050328 24.01.2012
(87) WO 2012/101579 2012/31 02.08.2012
(88) 27.12.2012
(30) 31.03.2011 US 201161470058 P
28.01.2011 US 201161437039 P
(54) • *SPITZENREFLEXIONSREDUKTION FÜR EINE FORMSPEICHERNDE GLASFASER*
• *TIP REFLECTION REDUCTION FOR SHAPE-SENSING OPTICAL FIBER*
• *RÉDUCTION DE RÉFLEXION AU BOUT D'UNE FIBRE OPTIQUE POUR MESURE DE FORMES*

- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) VAN DER MARK, Martinus, Bernardus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CHAN, Raymond, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MANZKE, Robert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
'T HOOFT, Gert, Wim, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 6/42** (11) **2 668 534 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12701955.2 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050306 23.01.2012
(87) WO 2012/101569 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 FR 1150677
(54) • *ANSCHLUSSSYSTEM FÜR EIN OPTISCHES KABEL*
• *CONNECTION SYSTEM FOR AN OPTICAL CABLE*
• *SYSTÈME DE CONNEXION POUR CÂBLE OPTIQUE*

- (71) Radiall, 101 rue Pilibert Hoffmann, 93100 Rosny-sous-Bois, FR
(72) VAN DER MEE, Marnix, F-37270 Montlouis-sur-Loire, FR
DUPEUX, Benoit, F-38690 Oyeu, FR
VALENTIN, Roxane, F-38320 Eybens, FR
DURAND, Renaud, F-38100 Grenoble, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **G02B 6/50** (11) **2 668 535 A2***
H02G 9/06

- (25) En (26) En
(21) 12704335.4 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) NL 2012/050040 25.01.2012
(87) WO 2012/102612 2012/31 02.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 25.01.2011 NL 2006064

- (54) • *FÜHRUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG EINES KABELS IN EIN KANALISATIONSSYSTEM*
• *A GUIDE MEMBER AND A METHOD FOR POSITIONING A CABLE INTO A SEWERAGE SYSTEM*
• *ÉLÉMENT DE GUIDAGE ET MÉTHODE DE POSITIONNEMENT D'UN CÂBLE DANS UN RÉSEAU D'ÉGOUT*
(71) Jelcer-IP B.V., Galileistraat 4, 7701 SK Dedemsvaart, NL
(72) SPIJKER, Johannes Gerhardus, NL-7701 WN Dedemsvaart, NL
NICOLAÏ, Klaas Alexander, NL-7701 SK Dedemsvaart, NL
(74) Nollen, Maarten Dirk-Johan, et al, Arnold & Siedma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G02B 6/50 → (51) **H02G 1/08**

G02B 7/02 → (51) **F21S 2/00**

G02B 7/183 → (51) **F24J 2/14**

G02B 7/198 → (51) **G02B 26/06**

G02B 7/28 → (51) **F24J 2/14**

(51) **G02B 17/06** (11) **2 668 536 A1***
G03F 7/20

- (25) En (26) En
(21) 12703995.6 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051379 27.01.2012
(87) WO 2012/101269 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011003302
28.01.2011 US 201161437286 P
(54) • *VERGRÖßERENDE OPTISCHE BILDGEBUNGSEINHEIT SOWIE METROLOGIE-SYSTEM MIT EINER DERARTIGEN OPTISCHEN BILDGEBUNGSEINHEIT*
• *MAGNIFYING IMAGING OPTICAL UNIT AND METROLOGY SYSTEM COMPRISING SUCH AN IMAGING OPTICAL UNIT*
• *UNITÉ OPTIQUE DE FORMATION D'IMAGE À GROSSISSEMENT ET SYSTÈME DE MÉTROLOGIE COMPRENANT CETTE UNITÉ OPTIQUE DE FORMATION D'IMAGE*
(71) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
(72) MANN, Hans-Jürgen, 73447 Oberkochen, DE
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**

(51) **G02B 26/06** (11) **2 668 537 A1***
G02B 7/198 **G01B 7/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 12706630.6 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050165 25.01.2012
(87) WO 2012/101385 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 FR 1150618
(54) • *DEFORMIERBARER SPIEGEL MIT KAPAZITIVEN SENSOREN*
• *DEFORMABLE MIRROR HAVING CAPACITIVE SENSORS*
• *MIROIR DEFORMABLE A CAPTEURS CAPACITIFS*
(71) Alpao, 345 rue Lavoisier Zirst 2 Inovallée, 38330 Montbonnot-Saint-Martin, FR

(72) ROOMS, Frédéric, Christian, Robert, F-38330 Biviers, FR
CHARTON, Julien, Gérard, Ernest, F-38190 Brignoud, FR
BARRAULT, Michel, Raymond, F-38710 Mens, FR
(74) Martin, Didier Roland Valéry, et al, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SAMANTA, Vidyut, Los Angeles, CA 90046, US
WILLIAMS, Lance, Toluca Lake, CA 91602, US
AZUMA, Ronald, Santa Monica, CA 90403, US
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G02B 26/08 → (51) **F24J 2/14**

G02B 27/09 → (51) **F21S 2/00**

(51) **G02B 27/14** (11) **2 668 538 A1***
G02B 5/30 **G02F 1/35**
G02F 1/37

(25) En (26) En
(21) 12701070.0 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000342 25.01.2012
(87) WO 2012/100943 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 EP 11000626
(54) • **RÄUMLICHE SPALTUNG ODER KOMBINATION VON STRAHLENBÜNDELN**
• **SPATIALLY SPLITTING OR COMBINING RADIATION BEAMS**
• **DIVISION OU COMBINAISON SPATIALES DE FAISCEAUX DE RAYONNEMENT**
(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
(72) PUPEZA, Ioachim, 80803 Munich, DE
KRAUSZ, Ferenc, 85748 Garching, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **G02C 1/04** (11) **2 668 539 A2***
(25) De (26) De
(21) 12732510.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) AT 2012/050007 18.01.2012
(87) WO 2012/100276 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 28.01.2011 AT 1182011
(54) • **BRILLE**
• **SPECTACLES**
• **LUNETTES**
(71) Silhouette International Schmied AG, Ellbognerstrasse 24, 4020 Linz, AT
(72) FUCHS, Gerhard, A-6522 Kauns, AT
SPINDELBALKER, Rupert, A-4048 Puchenu, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Patentanwaltskanzlei Hübscher Spittelwiese 4, 4020 Linz, AT

G02C 7/08 → (51) **G02F 1/1337**

(51) **G02F 1/01** (11) **2 668 540 A1***
G09G 5/02 **G09G 5/36**

(25) En (26) En
(21) 12757881.3 (22) 08.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/051095 08.03.2012
(87) WO 2012/123864 2012/38 20.09.2012
(30) 11.03.2011 US 201113045938
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPENSATION VON REFLEXIONEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR REFLECTION COMPENSATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMPENSATION DE RÉFLEXION**

(51) **G02F 1/03** (11) **2 668 541 A1***
G02F 1/05

(25) Fr (26) Fr
(21) 12708553.8 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/000029 23.01.2012
(87) WO 2012/101349 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 FR 1100231
(54) • **MASSIVE ELEKTROOPTISCHE ZELLE MIT EINER FEINEN STRUKTUR UND AUF BASIS VON MATERIALIEN MIT SEHR GROSSEN ELEKTROOPTISCHEN KOEFFIZIENTEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **MASSIVE ELECTROOPTICAL CELL HAVING A FINE STRUCTURE AND BASED ON MATERIALS WITH GIANT ELECTRO-OPTICAL COEFFICIENTS, ITS METHOD OF FABRICATION**
• **CELLULE ELECTRO-OPTIQUE MASSIVE AYANT UNE STRUCTURE FINE ET A BASE DE MATERIAUX A COEFFICIENTS ELECTRO-OPTIQUES GEANTS, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Bouvrot, Marc Alexandre, 10 rue Anne Frank, 25000 Besançon, FR
(72) Bouvrot, Marc Alexandre, 25000 Besançon, FR
(74) de Kernier, Gabriel, Cabinet Netter Conseils en Propriété Industrielle 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

G02F 1/05 → (51) **G02F 1/03**

(51) **G02F 1/1337** (11) **2 668 542 A1***
G02F 1/29 **G02C 7/08**

(25) En (26) En
(21) 12706136.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022998 27.01.2012
(87) WO 2012/103497 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436644 P
27.01.2011 US 201161436647 P
31.01.2011 US 201161437702 P
31.01.2011 US 201161437703 P
26.01.2012 US 201213359252
(54) • **VARIABLES OPTISCHES ELEMENT MIT EINER FLÜSSIGKRISTALLAUSRICHTUNGSSCHICHT**
• **VARIABLE OPTICAL ELEMENT COMPRISING A LIQUID CRYSTAL ALIGNMENT LAYER**
• **ÉLÉMENT OPTIQUE VARIABLE COMPORTANT UNE COUCHE D'ALIGNEMENT DE CRISTAUX LIQUIDES**
(71) Pixeloptics, Inc., 5241 Valleypark Drive, Roanoke, VA 24019, US
(72) TRAJKOVSKA, Anita, Christiansburg, Virginia 24073, US
BLUM, Ronald D., Roanoke, Virginia 24018, US
HADDOCK, Joshua, Roanoke, Virginia 24014, US
KOKONASKI, William, Gig Harbor, Washington 98335, US

(51) **G02F 1/157** (11) **2 668 543 A1***

(25) En (26) En
(21) 12704168.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022033 20.01.2012
(87) WO 2012/102964 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435391 P
(54) • **STEUERUNGSSYSTEM FÜR EINE ELEKTROCHROME VORRICHTUNG**
• **CONTROL SYSTEM FOR ELECTROCHROMIC DEVICE**
• **SYSTÈME DE COMMANDE DESTINÉ À UNE DISPOSITIF ÉLECTROCHROME**
(71) Sage Electrochromics, Inc., One Sage Way, Faribault, MN 55021, US
(72) SNYKER, Mark, O., Apple Valley, MN 55124-7046, US
PODBELSKI, Lou, Eagan, MN 55123, US
GREER, Bryan, D., Northfield, MN 55057, US
(74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G02F 1/29 → (51) **G02F 1/1337**

G02F 1/35 → (51) **G02B 27/14**

G02F 1/37 → (51) **G02B 27/14**

G03B 17/56 → (51) **F16M 11/14**

G03F 7/20 → (51) **C09K 13/08**

G03F 7/20 → (51) **G02B 17/06**

G03F 7/32 → (51) **C09K 13/08**

G03F 7/42 → (51) **C08J 11/08**

(51) **G03G 15/00** (11) **2 668 544 A1***

(25) En (26) En
(21) 12739071.4 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022550 25.01.2012
(87) WO 2012/103219 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014620
(54) • **KALIBRIERUNG AUF AUFTRAGSBASIS, KALIBRIERUNGSFÜHRUNG UND PROFILBERATER**
• **JOB BASED CALIBRATION, CALIBRATION GUARD, AND PROFILE ADVISOR**
• **ÉTALONNAGE BASÉ SUR UNE TÂCHE, PROTECTION D'ÉTALONNAGE ET GUIDE DE PROFIL**
(71) Electronics for Imaging, Inc., 303 Velocity Way, Foster City, CA 94404, US
(72) NILES, Michael, Belmont, CA 94002, US
MICHEL, Paul, RedwoodCity, CA 94061, US
LEE, David, San Francisco, CA 94103, US
JULIAO, Jorge, San Ramon, CA 94582, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G05B 13/04** (11) **2 668 545 A1***
G05B 17/02

(25) En (26) En
(21) 12704474.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022655 26.01.2012

- (87) WO 2012/103290 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 US 201113014223
26.01.2011 US 201113014252
- (54) • *DYNAMISCHE PRÄDIKTIVE MODELLIERUNGSPLATTFORM*
• *DYNAMIC PREDICTIVE MODELING PLATFORM*
• *PLATE-FORME DE MODÉLISATION PRÉDICTIVE DYNAMIQUE*
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94303, US
- (72) BRECKENRIDGE, Jordan M., Menlo Park, California 94025, US
GREEN, Travis H. K., Washington DC 20001-4268, US
KAPLOW, Robert, New York, New York 10016, US
LIN, Wei-Hao, New York, New York 10023, US
MANN, Gideon S., New York, New York 10024, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

G05B 13/04 → (51) **B03D 1/02**

G05B 17/02 → (51) **G05B 13/04**

- (51) **G05B 19/00** (11) **2 668 546 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12739215.7 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022819 27.01.2012
- (87) WO 2012/103394 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437394 P
- (54) • *TRAINIERBARE DRAHTLOSE SENDE-/EMPFANGSVORRICHTUNG MIT INTEGRIERTER SCHNITTSTELLE UND GPS-MODULEN*
• *WIRELESS TRAINABLE TRANSCEIVER DEVICE WITH INTEGRATED INTERFACE AND GPS MODULES*
• *DISPOSITIF ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR SANS FIL CAPABLE D'APPRENTISSAGE MUNI D'UNE INTERFACE INTÉGRÉE ET DE MODULES GPS*
- (71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
- (72) GEERLINGS, Steven, L., Holland, MI 49424, US
SWIFTNEY, Steven, Zeeland, MI 49464, US
FOY, Landon, S., Hudsonville, MI 49426, US
OHLER, Jens, 75249 Kieselbronn, DE
HUISINGH, Jack, A., Holland, MI 49423, US
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

G05B 19/042 → (51) **G01D 21/00**

- (51) **G05B 19/18** (11) **2 668 547 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12709499.3 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AT 2012/050013 27.01.2012
- (87) WO 2012/100278 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 AT 1212011
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER EXZENTRIZITÄT DER INNEN- ZUR AUßENFLÄCHE EINES IN EINER WERKZEUGMASCHINE DREHBAR EINGESPANNTEN HOHLEN WERKSTÜCKS*
• *METHOD FOR REDUCING THE ECCENTRICITY OF THE INNER AND OUTER*

- SURFACE OF A HOLLOW WORKPIECE ROTATABLY CLAMPED IN A MACHINE TOOL*
- *PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE L'EXCENTRICITÉ DE LA SURFACE INTÉRIEURE PAR RAPPORT LA SURFACE EXTÉRIEURE D'UNE PIÈCE CREUSE SERRÉE ROTATIVE DANS UNE MACHINE-OUTIL*
- (71) WFL Millturn Technologies GmbH & Co. KG, Wahringerstrasse 36, 4030 Linz, AT
- (72) KOLL, Reinhard, A-4040 Linz, AT
- (74) Jell, Friedrich, Bismarckstrasse 9, 4020 Linz, AT

G05B 19/418 → (51) **F24F 11/00**

G05D 1/00 → (51) **G06Q 10/08**

G05D 1/02 → (51) **B25J 5/00**

G05D 1/08 → (51) **B64G 1/26**

G05D 5/00 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **G05D 7/01** (11) **2 668 548 A1***
- F16K 11/02** **F16K 11/04**
- (25) It (26) En
- (21) 12706681.9 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050363 26.01.2012
- (87) WO 2012/101593 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 IT T020110073
- (54) • *VENTILANORDNUNG, INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG IN PNEUMATISCHEN NETZWERKEN*
• *VALVE ASSEMBLY, IN PARTICULAR FOR USE IN PNEUMATIC NETWORKS*
• *ENSEMBLE SOUPAPE, EN PARTICULIER DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ DANS DES RÉSEAUX PNEUMATIQUES*
- (71) Safen Fluid And Mechanical Engineering S.r.L., Corso Castelfidardo 30/A, 10129 Torino, IT
- (72) ZAMBON, Ivan, I-15122 Alessandria, IT
- (74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

G05D 7/06 → (51) **H04L 29/08**

G05D 22/02 → (51) **A01G 7/00**

- (51) **G05F 1/573** (11) **2 668 549 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12702371.1 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021971 20.01.2012
- (87) WO 2012/102951 2012/31 02.08.2012
- (88) 27.06.2013
- (30) 25.01.2011 US 201161435911 P
19.01.2012 US 201213353995
- (54) • *SPANNUNGSREGLER MIT STROM- UND SPANNUNGSFOLDBACK AUF DER GRUNDLAGE VON LASTIMPEDANZ*
• *VOLTAGE REGULATOR HAVING CURRENT AND VOLTAGE FOLDBACK BASED UPON LOAD IMPEDANCE*
• *RÉGULATEUR DE TENSION À REPLI DU COURANT ET DE LA TENSION EN FONCTION DE L'IMPÉDANCE DE LA CHARGE*
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) WILLIAMS, Matthew, Binghamton NY 13904, US

- LEONESCU, Daniel, R-051713 Bucharest, RO
- DEARBORN, Scott, Brackney PA 18812, US
- ALBRECHT, Christian, CH-1026 Echandens, CH
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

G05G 1/30 → (51) **B60K 26/02**

G05G 1/50 → (51) **B60K 26/02**

- (51) **G06E 1/00** (11) **2 668 550 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12738811.4 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022391 24.01.2012
- (87) WO 2012/103111 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435563 P
18.01.2012 US 201261587999 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LOGISTIKOPTIMIERUNG MITTELS FAHRSPUR-MUSTERBIEGUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR LOGISTICS OPTIMIZATION USING LANE ORDER PATTERN FLEXING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'OPTIMISATION DE LA LOGISTIQUE AU MOYEN D'UNE ORGANISATION FLEXIBLE DES PARCOURS EN FONCTION DES COMMANDES*
- (71) Arrowstream, 200 W. Monroe, Suite 1000, Chicago, IL 60606, US
- (72) LAVOIE, Steven, La Grange, IL 60525, US
SALE, Shrinivas, Dunlap, IL 61525-2725, US
SWIHART, Michael Robb, Wheaton, IL 60661, US
VALSARAJ, Varunraj, Chicago, IL 60605, US
HENNINGTON, Boyett Judson, Chicago, IL 60657, US
DEFRANCES, Anthony, Barrington, IL 60010, US
MICHALSKI, John William, Evanston, IL 60201, US
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G06F 1/04 → (51) **G06F 13/40**

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 668 551 A1***
- G06F 3/048** **G06F 17/24**
- G06F 17/21**
- (25) En (26) En
- (21) 12704175.4 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022401 24.01.2012
- (87) WO 2012/103117 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435781 P
31.03.2011 US 201113077855
31.03.2011 US 201113077850
- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND GRAFISCHE BENUTZERSCHNITTSTELLE ZUR NAVIGATION DURCH EIN ELEKTRONISCHES DOKUMENT*
• *DEVICE, METHOD, AND GRAPHICAL USER INTERFACE FOR NAVIGATING THROUGH AN ELECTRONIC DOCUMENT*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET INTERFACE UTILISATEUR GRAPHIQUE PERMETTANT DE NAVIGUER DANS UN DOCUMENT ÉLECTRONIQUE*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

- (72) MIGOS, Charles, J., Cupertino, CA 95014, US
CAPELA, Jay, Christopher, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Barnfather, Karl Jon, Withers & Rogers LLP
4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06F 1/32 → (51) **G06F 13/40**

- (51) **G06F 3/00** (11) **2 668 552 A1***
(25) En (26) En
- (21) 12739582.0 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022746 26.01.2012
- (87) WO 2012/103348 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 US 201113015469
- (54) • *EINFÜGUNG VON PUNKTEN ZUR AUTOMATISCHEN ABSPIELUNG VON STREAMING-VIDEODATEN*
• *INSERTION POINTS FOR STREAMING VIDEO AUTOPLAY*
• *POINTS D'INSERTION POUR LA DIFFUSION EN FLUX DE LA LECTURE AUTOMATIQUE D'UNE VIDÉO*
- (71) Netflix, Inc., 100 Winchester Circle, Los Gatos, California 95032, US
- (72) YELLIN, Todd Scot, Los Gatos, California 95032, US
HASTINGS, Michael Thomas, San Francisco, California 94131, US
PURNELL-FISHER, Thomas, Los Gatos, California 95032, US
PETERS, Greg, San Francisco, California 94117, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 320 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 668 553 A1***
G06F 3/048 **G06T 19/00**
G08G 1/005
(25) En (26) En
- (21) 11857123.1 (22) 19.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/007068 19.12.2011
- (87) WO 2012/101720 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 JP 2011016440
- (54) • *INFORMATIONSVORBEREITUNGSVORRICHTUNG, ALARMVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE, ALARM METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ D'ALARME ET PROGRAMME ASSOCIÉ*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KAINO, Akihiko, Tokyo 108-0075, JP
IWAI, Yoshiaki, Tokyo 108-0075, JP
OI, Kenichiro, Tokyo 108-0075, JP
HOMMA, Shunichi, Tokyo 108-0075, JP
WU, Jianing, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 3/01 → (51) **G01L 1/24**

G06F 3/01 → (51) **G06F 3/042**

G06F 3/01 → (51) **H04W 88/02**

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 668 554 A2***
G06F 3/048
(25) En (26) En
- (21) 12708974.6 (22) 26.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/000048 26.01.2012
- (87) WO 2012/101636 2012/31 02.08.2012
- (88) 02.05.2013
- (30) 26.01.2011 IL 21089411
31.01.2011 IL 21098111
06.02.2011 IL 21110211
21.02.2011 IL 21133811
17.03.2011 IL 21179811
23.03.2011 IL 21188711
27.03.2011 IL 21196211
12.04.2011 IL 21228111
17.04.2011 IL 21243011
01.05.2011 IL 21261711
03.05.2011 IL 21266111
04.05.2011 IL 21268111
11.05.2011 IL 21283111
19.05.2011 IL 21302111
22.05.2011 IL 21304611
02.06.2011 IL 21333311
19.06.2011 IL 21364111
03.07.2011 IL 23191411
14.07.2011 IL 21410411
04.08.2011 IL 21447111
07.08.2011 IL 21449411
10.08.2011 IL 21458111
18.08.2011 IL 21473711
11.09.2011 IL 21508711
18.09.2011 IL 21522311
27.09.2011 IL 21544611
06.10.2011 IL 21560511
11.10.2011 IL 21571811
27.10.2011 IL 21602011
30.10.2011 IL 21604511
07.11.2011 IL 21617011
07.11.2011 US 201161556389 P
17.11.2011 US 201161560883 P
22.11.2011 US 201161562691 P
18.12.2011 US 201161577041 P
02.01.2012 US 201261582427 P
09.01.2012 US 201261584376 P
26.04.2011 IL 21247811
- (54) • *VERBESSERTE DATENEINGABESYSTEME*
• *IMPROVED DATA ENTRY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'ENTRÉE DE DONNÉES AMÉLIORÉS*
- (71) Keyless Systems Ltd, 2 Yosef Hackmy Street, Jerusalem 96428, IL
- (72) GHASSABIAN, Benjamin, Firooz, 96956 Jerusalem, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/03** (11) **2 668 555 A2***
G06F 3/041
(25) En (26) En
- (21) 12739110.0 (22) 19.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000483 19.01.2012
- (87) WO 2012/102519 2012/31 02.08.2012
- (88) 13.12.2012
- (30) 24.01.2011 KR 20110006677
- (54) • *ENDGERÄT MIT BERÜHRUNGSBILDSCHIRM UND VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG EINES BERÜHRUNGSEREIGNISSES DARIN*
• *TERMINAL HAVING TOUCH SCREEN AND METHOD FOR IDENTIFYING TOUCH EVENT THEREIN*
• *TERMINAL À ÉCRAN TACTILE ET PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION D'UN ÉVÈNEMENT TACTILE SUR CELUI-CI*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) HEO, Hoon Do, Suwon-si Gyeonggi-do 443-472, KR
PARK, Jong Dae, Suwon-si Gyeonggi-do 441-390, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

G06F 3/03 → (51) **G06F 3/042**

G06F 3/033 → (51) **G02B 5/20**

G06F 3/041 → (51) **C03C 3/087**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/03**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/042**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/044**

- (51) **G06F 3/042** (11) **2 668 556 A2***
G06F 3/01 **G06F 3/041**
G06F 3/043 **G06F 3/048**
G06K 9/78 **G06T 7/20**
G06F 3/03 **G07F 11/00**
(25) Fr (26) Fr
- (21) 12705365.0 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (86) FR 2012/050150 24.01.2012
- (87) WO 2012/101373 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 FR 1150590
- (54) • *BERÜHRUNGS- UND GESTENSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND ZUGEHÖRIGES GESTENINTERPRETATIONSVERFAHREN*
• *TOUCH AND GESTURE CONTROL DEVICE, AND RELATED GESTURE-INTERPRETATION METHOD*
• *DISPOSITIF À COMMANDES TACTILE ET GESTUELLE ET PROCÉDÉ D'INTERPRÉTATION DE LA GESTUELLE ASSOCIÉ*
- (71) Intui Sense, 510 Avenue de Jouques Pole Performance, 13400 Aubagne, FR
- (72) GUEREAULT, Frédéric, F-13590 Meyreuil, FR
LE BRAS, Régis, F-83270 Saint Cyr Sur Mer, FR
- (74) Brun, Philippe Alexandre Georges, MED'IN-VENT CONSULTING Espace Mistral - Bât.A 297 avenue du Mistral ZI ATHELIA IV, 13705 La Ciotat Cedex, FR

G06F 3/043 → (51) **G06F 3/042**

- (51) **G06F 3/044** (11) **2 668 557 A1***
G06F 3/048 **G06F 3/041**
G06T 5/00 **B60K 35/00**
(25) De (26) De
- (21) 11788384.3 (22) 28.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) EP 2011/005961 28.11.2011
- (87) WO 2012/100795 2012/31 02.08.2012
- (30) 29.01.2011 DE 102011009710
- (54) • *VERFAHREN ZUM BEDIENEN EINES MATRIX-TOUCHSCREENS*
• *METHOD FOR THE OPERATOR CONTROL OF A MATRIX TOUCHSCREEN*
• *PROCÉDÉ POUR COMMANDER UN ÉCRAN TACTILE À MATRICE*
- (71) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
- (72) CZELNIK, Mark, Peter, 38440 Wolfsburg, DE

BENDEWALD, Lennart, 38442 Wolfsburg, DE	
G06F 3/044	→ (51) C03C 3/087
(51) G06F 3/048	(11) 2 668 558 A1*
G06F 17/30	
(25) En	(26) En
(21) 11811280.4	(22) 28.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/067613	28.12.2011
(87) WO 2012/102813	2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436572 P	
29.04.2011 US 201161480983 P	
30.09.2011 US 201113250874	
(54) • <i>GESTENBASIERTE MENÜSTEUERUNGEN</i> • <i>GESTURE-BASED MENU CONTROLS</i> • <i>COMMANDES DE MENU BASÉES SUR DES GESTES</i>	
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US	
(72) KOLB, Michael, Mountain View California 94043, US	
(74) Chettle, John Edward, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB	
(51) G06F 3/048	(11) 2 668 559 A1*
(25) En	(26) En
(21) 12739000.3	(22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/021589	17.01.2012
(87) WO 2012/102910	2012/31 02.08.2012
(30) 25.02.2011 US 201113035804	
27.01.2011 US 201161436864 P	
(54) • <i>KONFIGURATION UND ANPASSUNG EINER CLIENTS MIT EINEM BESTIMMTEM ZWECK UND MIT EINEM FENSTERBASIERTEM EINGEBETTETEN BILD MITTELS XML-KONFIGURATION</i> • <i>CONFIGURING AND CUSTOMIZING A SPECIFIC-PURPOSE CLIENT HAVING A WINDOW-BASED EMBEDDED IMAGE USING EXTENSIBLE MARKUP LANGUAGE (XML) CONFIGURATION</i> • <i>CONFIGURATION ET PERSONNALISATION D'UN CLIENT À OBJET SPÉCIFIQUE PRÉSENTANT UNE IMAGE ENFOUÏE À BASE DE FENÊTRE UTILISANT UNE CONFIGURATION DE LANGAGE DE BALISAGE EXTENSIBLE (XML)</i>	
(71) Wyse Technology L.L.C., 3471 North First Street, San Jose CA 95134, US	
(72) TUKOL, Sanmati, Bahubali, Karnataka 560011, IN PRABHALA, Mohan, Santa Clara, CA 95054, US	
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Postfach 86 06 20, 81633 München, DE	
G06F 3/048	→ (51) G06F 1/16
G06F 3/048	→ (51) G06F 3/01
G06F 3/048	→ (51) G06F 3/023
G06F 3/048	→ (51) G06F 3/042
G06F 3/048	→ (51) G06F 3/044
G06F 3/048	→ (51) G06F 9/30
G06F 3/048	→ (51) G06F 9/44
G06F 3/048	→ (51) G06F 17/21

(51) G06F 3/12	(11) 2 668 560 A1*
G06F 21/24	
(25) En	(26) En
(21) 11868022.2	(22) 22.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/041428	22.06.2011
(87) WO 2012/177249	2012/52 27.12.2012
(54) • <i>SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ORTUNG DER QUELLE VON GEDRUCKTEN SEITEN</i> • <i>SYSTEMS AND METHODS FOR TRACING THE SOURCE OF PRINTED PAGES</i> • <i>SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE TRACER LA SOURCE DE PAGES IMPRIMÉES</i>	
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US	
(72) ULICHNEY, Robert Alan, Andover, Massachusetts 01810-5897, US ALBRIGHT, Shivaun, Roseville, California 95747, US GAUBATZ, Matthew D., Bellevue, Washington 980007, US	
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Puchlach bei München, DE	
G06F 3/14	→ (51) G06F 9/30
G06F 3/14	→ (51) G06F 17/21
(51) G06F 3/16	(11) 2 668 561 A2*
G06F 15/16	
(25) En	(26) En
(21) 12739108.4	(22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2012/022703	26.01.2012
(87) WO 2012/103321	2012/31 02.08.2012
(88) 17.10.2013	
(30) 28.01.2011 US 201113016009	
(54) • <i>AUDIOBASIERTE ANWENDUNGSARCHITEKTUR</i> • <i>AUDIO-BASED APPLICATION ARCHITECTURE</i> • <i>ARCHITECTURE D'APPLICATIONS BASÉE SUR L'AUDIO</i>	
(71) Amazon Technologies, Inc., P.O. Box 8102, Reno, NV 89507, US	
(72) WILLIAMS, Hunter, Seattle, WA 98109-5210, US CARR, William, D., Seattle, WA 98109-5210, US JANES, Cameron, Seattle, WA 98109-5210, US WATTS, Andrew, J., Seattle, WA 98109-5210, US WOOD, James, H., Seattle, WA 98109-5210, US GASPER, Kevin, J., Seattle, WA 98109-5210, US	
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
(51) G06F 7/04	(11) 2 668 562 A1*
(25) En	(26) En
(21) 11856923.5	(22) 24.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IL 2011/000903	24.11.2011
(87) WO 2012/101621	2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201113014762	
21.04.2011 US 201161477662 P	

12.05.2011 US 201113106023	
14.06.2011 US 201113159903	
23.11.2011 US 201113303826	
(54) • <i>SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON ZUGRIFFSRECHTEN</i> • <i>ACCESS PERMISSIONS MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD</i> • <i>PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION D'AUTORISATIONS D'ACCÈS</i>	
(71) Varonis Systems Inc., 499, 7th Avenue South Tower, 23rd Floor, New York, NY 11018, US	
(72) FAITELSON, Yakov, 44814 Elkana, IL KORKUS, Ohad, 46733 Herzeliya, IL KRETZER-KATZIR, Ophir, 71799 Reut, IL	
(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB	
(51) G06F 7/04	(11) 2 668 563 A1*
(25) En	(26) En
(21) 11857276.7	(22) 24.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) IL 2011/000902	24.11.2011
(87) WO 2012/101620	2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201113014762	
21.04.2011 US 201161477662 P	
12.05.2011 US 201113106023	
14.06.2011 US 201113159903	
23.11.2011 US 201113303826	
(54) • <i>SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON ZUGRIFFSRECHTEN</i> • <i>ACCESS PERMISSIONS MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD</i> • <i>PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GESTION D'AUTORISATIONS D'ACCÈS</i>	
(71) Varonis Systems Inc., 499, 7th Avenue South Tower, 23rd Floor, New York, NY 11018, US	
(72) FAITELSON, Yakov, 44814 Elkana, IL KORKUS, Ohad, 46733 Herzeliya, IL KRETZER-KATZIR, Ophir, 71799 Reut, IL	
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB	
(51) G06F 9/06	(11) 2 668 564 A1*
G06F 15/16	G06F 13/14
G06F 21/24	
(25) En	(26) En
(21) 11856921.9	(22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) US 2011/022682	27.01.2011
(87) WO 2012/102717	2012/31 02.08.2012
(54) • <i>DATENVERWALTUNG AUF DER BASIS VON WICHTIGKEITSKLASSEN</i> • <i>IMPORTANCE CLASS BASED DATA MANAGEMENT</i> • <i>CATÉGORIE D'IMPORTANCE BASÉE SUR LA GESTION DE DONNÉES</i>	
(71) Hewlett Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Dr. West MC 060701, Houston, Texas 77070, US	
(72) SUBRAMANIAM, Kalambar, Bangalore 560048, IN SCHROTH, Albrecht, 61352 Bad Homburg, DE	
(74) Hoyle, Benjamin James, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB	
(51) G06F 9/06	(11) 2 668 565 A2*
G06F 9/30	G06F 9/305
(25) En	(26) En
(21) 12739955.8	(22) 25.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022538 25.01.2012
(87) WO 2012/103209 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436962 P
(54) • *GASTINSTRUKTION FÜR EIN MAPPING AUF BASIS NATIVER INSTRUKTIONEN MIT HILFE EINES LOOK-ASIDE-UMWANDLUNGSPUFFERS AUF EINEM PROZESSOR*
• *GUEST INSTRUCTION TO NATIVE INSTRUCTION RANGE BASED MAPPING USING A CONVERSION LOOK ASIDE BUFFER OF A PROCESSOR*
• *MAPPAGE BASÉ SUR UNE PLAGÉ D'INSTRUKTIONEN HÔTES À INSTRUKTIONEN NATIVES AU MOYEN DE LA MÉMOIRE CACHE CONVERSION LOOK ASIDE BUFFER D'UN PROCESSEUR*
(71) Soft Machines, Inc., 3211 Scott Boulevard Suite 202, Santa Clara, CA 95054, US
(72) ABDALLAH, Mohammad, San Jose CA 95132, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstraße 58, 80636 München, DE

G06F 9/06 → (51) **G06F 9/44**

G06F 9/06 → (51) **G06F 17/30**

- (51) **G06F 9/24** (11) **2 668 566 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857094.4 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022814 28.01.2011
(87) WO 2012/102725 2012/31 02.08.2012
(54) • *AUTHENTIFIZIERUNG EINES HYPERVISORS MIT KODIERTEN INFORMATIONEN*
• *AUTHENTICATE A HYPERVISOR WITH ENCODED INFORMATION*
• *AUTHENTIFICATION D'UN HYPERVISEUR GRÂCE À DES INFORMATIONS CODÉES*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) WANG, Lan, Houston, Texas 77070, US
BALACHEFF, Boris, Bristol BS34 8QZ, GB
DALTON, Chris, I., Bristol BS34 8QZ, GB
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patent-anwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06F 9/30** (11) **2 668 567 A1***
G06F 3/14 **G06F 3/048**
G06F 9/44

- (25) En (26) En
(21) 11857343.5 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022683 27.01.2011
(87) WO 2012/102718 2012/31 02.08.2012
(54) • *ELEKTRONISCHES BUCH MIT VERÄNDERBAREN PFADEN*
• *ELECTRONIC BOOK WITH CHANGEABLE PATHS*
• *LIVRE ÉLECTRONIQUE À CHEMINS MODIFIABLES*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) KASRAVI, Kas, Pontiac, MI 48341, US

- SHERIDAN, William, Fort Collins, CO 80528-9599, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Hermann-Roth-Weg 1, 82049 Pullach bei München, DE

G06F 9/30 → (51) **G06F 9/06**

G06F 9/305 → (51) **G06F 9/06**

- (51) **G06F 9/38** (11) **2 668 568 A1***
G06F 9/46
(25) En (26) En
(21) 12785376.0 (22) 24.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/026466 24.02.2012
(87) WO 2012/158231 2012/47 22.11.2012
(30) 13.05.2011 US 201113107634
(54) • *REGISTRIERUNG UND AUSFÜHRUNG PARALLELER VERARBEITUNGS-AUFGABEN*
• *REGISTRATION AND EXECUTION OF HIGHLY CONCURRENT PROCESSING TASKS*
• *ENREGISTREMENT ET EXÉCUTION DE TÂCHES DE TRAITEMENT HAUTEMENT CONCURRENTES*
(71) Benefitfocus.com, Inc., 100 Benefitfocus Way, Charleston, South Carolina 29492, US
(72) MARTIN, Jeremy D., Hanahan, South Carolina 29410, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 668 569 A1***
G06F 9/445

- (25) En (26) En
(21) 11785550.2 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/059949 09.11.2011
(87) WO 2012/102774 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014358
(54) • *AUKTIONSBASIERTES STARTEN VON ANWENDUNGEN*
• *AUCTION-BASED APPLICATION LAUNCHING*
• *LANCEMENT D'APPLICATIONS SUR LA BASE D'ENCHÈRES*
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(72) SENGUPTA, Caesar, Sunnyvale CA 94087, US
LIN, Felix, Hillsborough CA 94010, US
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 668 570 A1***
G06F 9/06

- (25) En (26) En
(21) 11856954.0 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022406 25.01.2011
(87) WO 2012/102704 2012/31 02.08.2012
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERSTELLUNG EINES LAYOUTS EINES DOKUMENTENELEMENTS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR GENERATION OF A LAYOUT OF DOCUMENT ELEMENTS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UNE DISPOSITION D'ÉLÉMENTS D'UN DOCUMENT*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) HUNTER, Andrew A., Bristol BS34 8QZ, GB
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 668 571 A1***
G06F 17/00

- (25) En (26) En
(21) 11857075.3 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022496 26.01.2011
(87) WO 2012/102710 2012/31 02.08.2012
(54) • *ARBEITSABLAUFARCHITEKTUR FÜR DOKUMENTE*
• *DOCUMENT WORKFLOW ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE POUR FLUX DE DOCUMENTS*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) AJAY, Gupta, Karnataka 560048, IN
GEETHA, Manjunath, Karnataka 560030, IN
ANJANEYULU, Kuchibhotla, Karnataka 560066, IN
SRINIVASU, Godavari, Karnataka 560030, IN
THARA, S., Karnataka 00000, IN
HARIKA, Maddineni, Karnataka 560030, IN
LAWRENCE, Joseph, Karnataka 560066, IN
KUMAR, Garg Anuj, Karnataka 560030, IN
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 668 572 A1***
G06F 3/048 **G06F 9/54**

- (25) En (26) En
(21) 12704146.5 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021033 12.01.2012
(87) WO 2012/102865 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013341
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERRIEGELN UND ENTRIEGELN MEHRERER BETRIEBSSYSTEMUMGEBUNGEN MIT EINER EINZIGEN GESTEINEINGABE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOCKING AND UNLOCKING MULTIPLE OPERATING SYSTEM ENVIRONMENTS WITH A SINGLE GESTURE INPUT*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE VERROUILLER ET DE DÉVERROUILLER DE MULTIPLES ENVIRONNEMENTS D'UN SYSTÈME D'EXPLOITATION AU MOYEN D'UNE SEULE ENTRÉE GESTUELLE*
(71) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) WANG, Haitang, Sunnyvale California 94086, US
DHARAWAT, Parikshit H., Sunnyvale California 94086, US
GAN, Su-Yin, Santa Clara California 95054, US
ROOT, Michael A., Waukegan Illinois 60085, US
(74) Boulit Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 9/44 → (51) **B25J 5/00**

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/30**

G06F 9/44 → (51) **G06F 17/20**

G06F 9/44 → (51) **G06F 17/21**

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 668 573 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702310.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050098 18.01.2012
(87) WO 2012/101424 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 GB 201101116
(54) • *SOFTWAREAKTIVIERUNGSSYSTEME*
• *SOFTWARE ACTIVATION SYSTEMS*
• *SYSTÈMES D'ACTIVATION D'UN LOGICIEL*
(71) Realvnc Limited, Betjeman House 104 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LQ, GB
(72) MORLEY, Jason Barrie, Cambridgeshire CB2 0NU, GB
(74) Gwilt, Julia Louise, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 9/45** (11) **2 668 574 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739387.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022439 24.01.2012
(87) WO 2012/103146 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436022 P
(54) • *VERWENDUNG VON ELEMENTEN FÜR SPEZIELLE ZWECKE ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES FSM*
• *UTILIZING SPECIAL PURPOSE ELEMENTS TO IMPLEMENT A FSM*
• *UTILISATION D'ÉLÉMENTS À USAGE SPÉCIFIQUE POUR RÉALISER UN AUTOMATE À ÉTATS FINIS*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) XU, Junjuan, San Jose California 95131, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 9/45** (11) **2 668 575 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739626.5 (22) 24.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022435 24.01.2012
(87) WO 2012/103143 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436013 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMPILIEREN REGULÄRER AUSDRÜCKE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR COMPILING REGULAR EXPRESSIONS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMPILER DES EXPRESSIONS RÉGULIÈRES*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) GLENDENNING, Paul, Woodside California 94062, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 9/45** (11) **2 668 576 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739650.5 (22) 24.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022444 24.01.2012
(87) WO 2012/103151 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436075 P
(54) • *STATUSGRUPPIERUNG ZUR VERWENDUNG VON ELEMENTEN*
• *STATE GROUPING FOR ELEMENT UTILIZATION*
• *REGROUPEMENT D'ÉTATS POUR L'UTILISATION D'ÉLÉMENTS*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) XU, Junjuan, San Jose California 95131, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 9/45** (11) **2 668 577 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739652.1 (22) 24.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022441 24.01.2012
(87) WO 2012/103148 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436051 P
(54) • *ENTFALTUNG VON QUANTIFIZIERUNGEN ZUR STEUERUNG INTERNER ODER EXTERNER AUTOMATISIERUNGSRADE*
• *UNROLLING QUANTIFICATIONS TO CONTROL IN-DEGREE AND/OR OUT DEGREE OF AUTOMATON*
• *DÉCOMPOSITION DE QUANTIFICATIONS POUR COMMANDER LE DEGRÉ D'ENTRÉE ET/OU DE SORTIE D'UN AUTOMATE*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) XU, Junjuan, San Jose California 95131, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/38**

G06F 9/48 → (51) **G06F 11/36**

G06F 9/54 → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 11/36** (11) **2 668 578 A1***
G06F 9/48
(25) En (26) En
(21) 12703565.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050115 19.01.2012
(87) WO 2012/101425 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101490
(54) • *STEUERUNG DER GENERIERUNG VON DEBUG-AUSNAHMEN*
• *CONTROLLING GENERATION OF DEBUG EXCEPTIONS*
• *CONTRÔLE DE GÉNÉRATION D'EXCEPTIONS DE DÉBOGAGE*
(71) ARM Limited, 110 Fulbourn Road, Cherry Hinton Cambridge CB1 9NJ, GB
(72) WILLIAMS, Michael John, Cambridge CB1 9NJ, GB
(74) GRISENTHWAITE, Richard Roy, Cambridge CB1 9NJ, GB
(74) Mills, Julia, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 12/00 → (51) **H04L 12/56**

G06F 13/14 → (51) **G06F 9/06**

- (51) **G06F 13/40** (11) **2 668 579 A1***
G06F 1/04 **G06F 1/32**
(25) En (26) En
(21) 12704186.1 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023194 30.01.2012
(87) WO 2012/103558 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113015657
(54) • *BUSTAKTREQUENZSKALIERUNG FÜR EINE BUSVERBINDUNG UND ZUGEHÖRIGE VORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN*
• *BUS CLOCK FREQUENCY SCALING FOR A BUS INTERCONNECT AND RELATED DEVICES, SYSTEMS, AND METHODS*
• *MISE À L'ÉCHELLE DE LA FRÉQUENCE DU SIGNAL D'HORLOGE D'UN BUS POUR UNE INTERCONNEXION DE BUS, ET DISPOSITIFS, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) HOFMANN, Richard Gerard, San Diego, CA 92121, US
(74) GANASAN, Jaya Prakash Subramaniam, San Diego, CA 92121, US
LEWIS, Brandon Wayne, San Diego, CA 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

G06F 13/42 → (51) **H01J 49/16**

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 668 580 A1***
(25) En (26) En
(21) 11879173.0 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022297 24.01.2011
(87) WO 2013/137842 2013/38 19.09.2013
(54) • *DIENST UND VERFAHREN FÜR DEN ZUGRIFF AUF EINEN DIENST*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR ACCESSING A SERVICE*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ACCÉDER À UN SERVICE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) GRAVES, David Andrew, Cupertino, California 95014-0691, US
(74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate, Derby Derbyshire DE1 1GY, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 668 581 A1***
(25) En (26) En
(21) 12738786.8 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021107 12.01.2012
(87) WO 2012/102868 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 CN 201110030023
(54) • *REFERENZBENACHRICHTIGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *REFERENCE NOTIFICATION METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE NOTIFICATION DE RÉFÉRENCE*

- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
- (72) YE, Jun, Hangzhou 310013, CN
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton, Hampshire SO14 2AQ, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 668 582 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12739151.4 (22) 27.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022939 27.01.2012
 (87) WO 2012/103458 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 US 201161437406 P
 28.01.2011 US 201161437524 P
 (54) • *INVENTAR DATEN-ZUGANGSSCHICHT*
 • *INVENTORY DATA ACCESS LAYER*
 • *COUCHE ACCÈS AUX DONNÉES D'INVENTAIRE*
 (71) The Dun and Bradstreet Corporation, 103 JFK Parkway, Short Hills, NJ 07078, US
 (72) MORGAN, William, Easton, PA 18040, US
 TAM, Robert, Staten Island, NY 10314, US
 GERASIMOVA, Nina, Randolph, NJ 07869, US
 GASTAUER, Keith, New Hope, PA 08938, US
 RASGADO, Stacey, New York, NY 10001, US
 EINSTEIN, Ken, San Mateo, CA 94403, US
 SWANSON, Chip, Sebastopol, CA 95472, US
 LAMKA, Neil, Port Ludlow, WA 98365, US
 HOROWITZ, Dave, Short Hills, NJ 07078, US
 LONGO, Jim, Mill Valley, CA 94941, US
 TOWNSEND, Emmet, Longford, County of Longford, IE
 PROWER, Julian, Thame Oxon OX9 7BP, GB
 (74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 668 583 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12739991.3 (22) 17.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/021486 17.01.2012
 (87) WO 2012/102897 2012/31 02.08.2012
 (30) 24.01.2011 US 201113012387
 (54) • *RAUMZEITLICHE ANNOTATION VON DATENPAKETEN IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN*
 • *SPATIOTEMPORAL ANNOTATION OF DATA PACKETS IN WIRELESS NETWORKS*
 • *ANNOTATION SPATIOTEMPORELLE DE PAQUETS DE DONNÉES DANS DES RÉSEAUX SANS FIL*
 (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) AGRAWAL, Dakshi, Hawthorne New York 10532, US
 BISDIKIAN, Chatschik, Hawthorne New York 10532, US
 (74) Robertson, Tracey, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 15/16 → (51) **G06F 3/16**

G06F 15/16 → (51) **G06F 9/06**

G06F 15/16 → (51) **G06F 17/30**

G06F 15/16 → (51) **G06F 17/40**

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/12**

- (51) **G06F 15/173** (11) **2 668 584 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 12739482.3 (22) 24.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/000042 24.01.2012
 (87) WO 2012/102827 2012/31 02.08.2012
 (30) 24.01.2011 US 201161435564 P
 25.05.2011 US 201113134028
 (54) • *FLUSSMARKIERUNG ZUR DIENSTRICHTLINIENIMPLEMENTIERUNG*
 • *FLOW TAGGING FOR SERVICE POLICY IMPLEMENTATION*
 • *MARQUAGE DE FLUX POUR L'IMPLEMENTATION D'UNE POLITIQUE DE SERVICE*
 (71) Headwater Partners I LLC, 350 Marine Parkway, Suite 300, Redwood City, CA 94065, US
 (72) GREEN, Jeffrey, Sunnyvale CA 94087, US
 LAVINE, James, Mill Valley CA 94941, US
 NGUYEN, Vien-Phuong, D., Newark CA 94560, US
 RALEIGH, Gregory, G., Woodside CA 94062, US
 (74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, Awapantent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **G06F 15/177** (11) **2 668 585 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12738866.8 (22) 17.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/021598 17.01.2012
 (87) WO 2012/102912 2012/31 02.08.2012
 (30) 25.02.2011 US 201113035754
 27.01.2011 US 201161436880 P
 (54) • *VERGLEICH UND BEREITSTELLUNG VON KONFIGURATIONEN FÜR EINEN CLIENT MIT EINEM FENSTERBASIERTEM EINGEBETTETEN BILD*
 • *COMPARING AND PROVISIONING CONFIGURATIONS FOR A CLIENT HAVING A WINDOWS-BASED EMBEDDED IMAGE*
 • *COMPARAISON ET ÉLABORATION DE CONFIGURATIONS POUR UN CLIENT POSSÉDANT UNE IMAGE INTÉGRÉE SOUS WINDOWS*
 (71) Wyse Technology L.L.C., 3471 North First Street, San Jose CA 95134, US
 (72) TUKOL, Sanmati, Bahubali, Karnataka 560011, IN
 PRABHALA, Mohan, Santa Clara CA 95054, US
 (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **G06F 15/177** (11) **2 668 586 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12739003.7 (22) 17.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/021591 17.01.2012
 (87) WO 2012/102911 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 US 201161436874 P
 25.02.2011 US 201113035760
 (54) • *STATUSBASIERTE BEREITSTELLUNG EINER CLIENTS MIT EINEM FENSTERBASIERTEM EINGEBETTETEN BILD*
 • *STATE-BASED PROVISIONING OF A CLIENT HAVING A WINDOWS-BASED EMBEDDED IMAGE*

- *APPROVISIONNEMENT SELON L'ÉTAT D'UN CLIENT COMPRENANT UNE IMAGE INTÉGRÉE BASÉE SUR WINDOWS*
- (71) Wyse Technology L.L.C., 3471 North First Street, San Jose CA 95134, US
- (72) TUKOL, Sanmati, Bahubali, Karnataka 560011, IN
 PRABHALA, Mohan, Santa Clara CA 95054, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **G06F 15/177** (11) **2 668 587 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12739122.5 (22) 17.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/021605 17.01.2012
 (87) WO 2012/102914 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 US 201161436846 P
 25.02.2011 US 201113035771
 (54) • *CLIENT-KONFIGURATIONSVERLAUF ZUR EIGENSTÄNDIGEN BEREITSTELLUNG EINER KONFIGURATION UND ZUR VERHINDERUNG DER REINSTALLATION EINGEBETTETER BILDER*
 • *CLIENT CONFIGURATION HISTORY FOR SELF-PROVISIONING OF CONFIGURATION AND OBTAINING REINSTALLATION OF EMBEDDED IMAGE*
 • *HISTORIQUE DES CONFIGURATIONS DES CLIENTS POUR UNE FOURNITURE AUTOMATIQUE DE CONFIGURATION ET POUR ÉVITER UNE RÉINSTALLATION D'IMAGE INTÉGRÉE*
 (71) Wyse Technology L.L.C., 3471 North First Street, San Jose CA 95134, US
 (72) TUKOL, Sanmati, Bahubali, Karnataka 560011, IN
 PRABHALA, Mohan, Santa Clara CA 95054, US
 (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **G06F 15/177** (11) **2 668 588 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12739646.3 (22) 17.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/021600 17.01.2012
 (87) WO 2012/102913 2012/31 02.08.2012
 (30) 25.02.2011 US 201113035828
 27.01.2011 US 201161436842 P
 (54) • *ABRUF, PARSING UND ANWENDUNG EINER KONFIGURATION FÜR EINEN CLIENT MIT EINEM FENSTERBASIERTEM EINGEBETTETEN BILD*
 • *RETRIEVAL, PARSING AND APPLICATION OF A CONFIGURATION FOR A CLIENT HAVING A WINDOWS-BASED EMBEDDED IMAGE*
 • *RÉCUPÉRATION, ANALYSE SYNTAXIQUE ET APPLICATION D'UNE CONFIGURATION POUR UN CLIENT POSSÉDANT UNE IMAGE INTÉGRÉE SOUS WINDOWS*
 (71) Wyse Technology L.L.C., 3471 North First Street, San Jose CA 95134, US
 (72) TUKOL, Sanmati, Bahubali, Karnataka 560011, IN
 PRABHALA, Mohan, Santa Clara CA 95054, US
 (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **G06F 15/177** (11) **2 668 589 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 12744165.7 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021603 17.01.2012
(87) WO 2012/108979 2012/33 16.08.2012
(30) 25.02.2011 US 201113035829
27.01.2011 US 201161436843 P
(54) • *ERZEUGUNG UND VALIDIERUNG EINER ANGEPASSTEN XML-KONFIGURATION EINES IN EINEN CLIENT EINGEBETTETEN BILDES*
• *GENERATING AND VALIDATING CUSTOM EXTENSIBLE MARKUP LANGUAGE (XML) CONFIGURATION ON A CLIENT EMBEDDED IMAGE*
• *GÉNÉRATION ET VALIDATION D'UNE CONFIGURATION DE LANGAGE DE MARQUAGE EXTENSIBLE PERSONNALISÉE (XML) SUR UNE IMAGE INTÉGRÉE CLIENT*
(71) Wyse Technology L.L.C., 3471 North First Street, San Jose CA 95134, US
(72) TUKOL, Sanmati, Bahubali, Karnataka 560011, IN
PRABHALA, Mohan, Santa Clara, CA 95054, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 668 590 A1***
(25) En (26) En
(21) 12738814.8 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021488 17.01.2012
(87) WO 2012/102898 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 CN 201110026733
(54) • *IDENTIFIZIERUNG KATEGORISierter FEHLLAGEN*
• *IDENTIFYING CATEGORIZED MISPLACEMENT*
• *IDENTIFICATION DES ERREURS DE CLASSEMENT PAR CATÉGORIE*
(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
(72) WANG, Yulin, Hangzhou 310013, CN
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP Medina Chambers Town Quay, Southampton, Hampshire SO14 2AQ, GB

- (51) **G06F 17/00** (11) **2 668 591 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739160.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022908 27.01.2012
(87) WO 2012/103439 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 27.01.2011 US 201113015387
(54) • *REGELBASIERTE VALIDIERUNG VON WEBSITES*
• *RULE-BASED VALIDATION OF WEBSITES*
• *VALIDATION EN FONCTION DE RÈGLES DE SITES INTERNET*
(71) Observepoint LLC, 251 West River Park Drive Suite 300, Provo, UT 84604, US
(72) SEOLAS, Robert, K., Murrieta, CA 92562, US
PESTANA, John, Orem, UT 84097, US
BROADBENT, J., Tyler, Lehi, UT 84043, US
FEUERLEIN, Alan, Martin, Orem, UT 84058-3109, US
(74) Schröder, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

- G06F 17/00** → (51) **A01C 7/18**
G06F 17/00 → (51) **A47F 1/00**
G06F 17/00 → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 17/20** (11) **2 668 592 A2***
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 11856929.2 (22) 21.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/066339 21.12.2011
(87) WO 2012/102808 2012/31 02.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 28.01.2011 US 201113015928
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ZUSAMMENFASSUNG EINES QUELLTEXTES ALS FUNKTION VON KONTEXTINFORMATIONEN*
• *METHODS AND SYSTEMS TO SUMMARIZE A SOURCE TEXT AS A FUNCTION OF CONTEXTUAL INFORMATION*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR RÉSUMER UN TEXTE SOURCE COMME UNE FONCTION D'INFORMATIONS CONTEXTUELLES*
(71) Intel Corporation, MS: RNB-4-150 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) LYONS, Kenton M., Santa Clara California 95051, US
ROSARIO, Barbara, Berkeley California 94708, US
PERING, Trevor, San Francisco California 95054, US
WANT, Roy, Los Altos California 94024, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 17/21** (11) **2 668 593 A1***
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 11857355.9 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/023068 28.01.2011
(87) WO 2012/102736 2012/31 02.08.2012
(54) • *DOKUMENTENVERWALTUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *DOCUMENT MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION ÉLECTRONIQUE DE DOCUMENTS*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) BALINSKY, Helen, BS34 8QZ, GB
SIMSKE, Steven J., Colorado 80528-9544, US
(74) Stöckeler, Ferdinand, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

- (51) **G06F 17/21** (11) **2 668 594 A2***
G06F 17/24
G06F 3/14
(25) En (26) En
(21) 12739249.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022454 24.01.2012
(87) WO 2012/103159 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012

- (30) 26.01.2011 US 201113014520
(54) • *FORMATIERUNG VON DATEN ANHAND VON BEISPIELEN*
• *FORMATTING DATA BY EXAMPLE*
• *FORMATAGE DE DONNÉES PAR L'EXEMPLE*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) ROTHSCILLER, Chad, Redmond, Washington 98052-6399, US
BATTAGIN, Daniel, Redmond, Washington 98052-6399, US
BENEDICT, Christopher, Redmond, Washington 98052-6399, US
MOREIRA-SILVEIRA, Rodrigo, Redmond, Washington 98052-6399, US
COHEN, Eric, Redmond, Washington 98052-6399, US
GULWANI, Sumit, Redmond, Washington 98052-6399, US
ROUHANA, Dany, Redmond, Washington 98052-6399, US
SINGH, Rishabh, Redmond, Washington 98052-6399, US
ZORN, Benjamin Goth, Redmond, Washington 98052-6399, US
VENKATESAN, Ramarathnam, Redmond, Washington 98052-6399, US
DANILOV, Dmitri O., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/21** (11) **2 668 595 A2***
G06F 9/44
G06F 3/14
(25) En (26) En
(21) 12739592.9 (22) 15.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021399 15.01.2012
(87) WO 2012/102884 2012/31 02.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 24.01.2011 US 201113012718
(54) • *ZUORDNUNG AUFGENOMMENER BILD-DATEN ZU EINER TABELLE*
• *ASSOCIATING CAPTURED IMAGE DATA WITH A SPREADSHEET*
• *ASSOCIATION DE DONNÉES D'IMAGE CAPTURÉE À UNE FEUILLE DE CALCUL*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) LIN, Amy, Redmond, Washington 98052-6399, US
PRISH, Shahar, Redmond, Washington 98052-6399, US
DER, Sherman, Redmond, Washington 98052-6399, US
CAMPBELL, John, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 17/21** (11) **2 668 596 A2***
G06F 3/048
G06F 3/14
(25) En (26) En
(21) 12739904.6 (22) 22.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022136 22.01.2012
(87) WO 2012/102976 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 24.01.2011 US 201113012335
(54) • *DARSTELLUNG VON MENSCHEN IN EINER TABELLENKALKULATION*

- REPRESENTATION OF PEOPLE IN A SPREADSHEET
 - REPRÉSENTATION DE PERSONNE DANS UNE FEUILLE DE CALCUL
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) CAMPBELL, John, Washington 98052-6399, US
- KNIGHT, Mark, Washington 98052-6399, US
- COMERTOGLU, Can, Washington 98052-6399, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 17/21 → (51) **G06F 1/16**

- (51) **G06F 17/24** (11) **2 668 597 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857039.9 (22) 25.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/022403 25.01.2011
- (87) WO 2012/102702 2012/31 02.08.2012
- (54) • SYSTEM ZUR ERFASSUNG UND WIEDERVERWENDUNG EINES DOKUMENTENLAYOUTS
• DOCUMENT DESIGN CAPTURE AND REUSE SYSTEM
• SYSTÈME DE CAPTURE ET DE RÉUTILISATION DE CONCEPTION DE DOCUMENT
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) SLATTER, David Neil, Bristol BS34 8QZ, GB
- HUNTER, Andrew, Bristol BS34 1QZ, GB
- GREIG, Darryl, Bristol BS34 1QZ, GB
- (74) Hoyle, Benjamin James, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

G06F 17/24 → (51) **G06F 1/16**

G06F 17/24 → (51) **G06F 17/21**

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 668 598 A1***
G06F 9/06
(25) En (26) En
(21) 11856881.5 (22) 25.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/022437 25.01.2011
- (87) WO 2012/102707 2012/31 02.08.2012
- (54) • ANALYTISCHE DATENVERARBEITUNG
• ANALYTICAL DATA PROCESSING
• TRAITEMENT DE DONNÉES ANALYTIQUE
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
- (72) GEORGE, Muthian, Cupertino, California 95014, US
- (74) EIP, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **2 668 599 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703483.3 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051291 27.01.2012
- (87) WO 2012/101243 2012/31 02.08.2012
- (30) 29.01.2011 US 201113016988
- (54) • SYSTEME, VERFAHREN UND MEDIEN ZUR HANDHABUNG DER UMGEBUNGSANPASSBARKEIT VON WEBANWENDUNGEN UND WEBDIENSTEN
• SYSTEMS, METHODS, AND MEDIA FOR MANAGING AMBIENT ADAPTABILITY OF

WEB APPLICATIONS AND WEB SERVICES

- SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET SUPPORTS POUR GÉRER L'ADAPTABILITÉ D'APPLICATIONS WEB ET DE SERVICES WEB À L'AMBIANCE
- (71) SDL Tridion Development Lab B.V., Hoogoorddreef 60, 1101BE Amsterdam Zuidoost, NL
- (72) DE VOOGD, Erik, Maidenhead Berkshire SL6 5DY, GB
- (74) Käck, Stefan, et al, Kahler Käck Molelkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg am Lech, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 668 600 A2***
G06F 17/40 **G06F 15/16**

- (25) En (26) En
(21) 12739477.3 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020975 11.01.2012
- (87) WO 2012/102863 2012/31 02.08.2012
- (88) 20.09.2012
- (30) 27.01.2011 US 201161436905 P
- (54) • DYNAMISCHE ORGANISATION VON CLOUD-COMPUTING-RESSOURCEN FÜR ERLEICHTERTE ERKENNUNG
• DYNAMICALLY ORGANIZING CLOUD COMPUTING RESOURCES TO FACILITATE DISCOVERY
• ORGANISATION DYNAMIQUE DE RESSOURCES DE CLOUD COMPUTING POUR FACILITER LA DÉCOUVERTE
- (71) Computenext Inc., 13401 Northeast Bel Red Road, Suite B4, Bellevue, WA 98005, US
- (72) SRIKANTH, Munirathnam, Bellevue, WA 98005, US
- KANNAN, Sundar, Bellevue, WA 98005, US
- DOUGAN, Kevin, Bellevue, WA 98005, US
- JAMIESON, Steve, Bellevue, WA 98005, US
- SUBRAMANIAN, Sriram, Bellevue, WA 98005, US
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 668 601 A1***
(25) En (26) En

- (21) 12739751.1 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021587 17.01.2012
- (87) WO 2012/102908 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.02.2011 US 201113035766
- 27.01.2011 US 201161436847 P
- (54) • EIGENSTÄNDIGE BEREITSTELLUNG EINER KONFIGURATION FÜR EINEN CLIENT FÜR BESONDERE ZWECKE MIT EINEM FENSTERBASIERTEM EINGEBETTETEN BILD MIT EINEM SCHREIBFILTER
• SELF-PROVISIONING OF CONFIGURATION FOR A SPECIFIC-PURPOSE CLIENT HAVING A WINDOWS-BASED EMBEDDED IMAGE WITH A WRITE-FILTER
• FOURNITURE AUTONOME D'UNE CONFIGURATION POUR UN CLIENT SPÉCIFIQUE COMPRENANT UNE IMAGE INTÉGRÉE BASÉE SUR WINDOWS AVEC UN FILTRE D'ÉCRITURE
- (71) Wyse Technology L.L.C., 3471 North First Street, San Jose CA 95134, US
- (72) TUKOL, Sanmati, Bahubali, Bangalore Karnataka 560011, IN
- PRABHALA, Mohan, Santa Clara, CA 95054, US

- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 668 602 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12739929.3 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021588 17.01.2012
- (87) WO 2012/102909 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 US 201161436856 P
25.02.2011 US 201113035799
- (54) • ÜBERTRAGUNG VON KONFIGURATIONSDATEN VON EINEM ÖFFENTLICHEN CLOUD-SERVER AUF EINEN MOBILEN CLIENT
• TRANSFERRING CONFIGURATION DATA FROM A PUBLIC CLOUD SERVER AND APPLYING ONTO A MOBILE CLIENT
• TRANSFERT DE DONNÉES DE CONFIGURATION À PARTIR D'UN SERVEUR EN NUJAGE PUBLIC ET APPLICATION SUR UN CLIENT MOBILE
- (71) Wyse Technology L.L.C., 3471 North First Street, San Jose CA 95134, US
- (72) TUKOL, Sanmati, Bahubali, Karnataka 560011, IN
- PRABHALA, Mohan, Santa Clara, CA 95054, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/048**

G06F 17/30 → (51) **H03M 7/30**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 17/40** (11) **2 668 603 A1***
G06F 15/16

- (25) En (26) En
(21) 12739497.1 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022577 25.01.2012
- (87) WO 2012/103237 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 US 201113014689
- (54) • RESSOURCENZWISCHENSPEICHERUNG
• CACHING RESOURCES
• RESSOURCES DE MISE EN ANTÉMÉ-MOIRE
- (71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94303, US
- (72) APPLETON, Benjamin C., Summer Hill, New South Wales 2130, AU
- (74) Kennedy, Richard E., Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G06F 17/40** (11) **2 668 604 A2***
G01R 19/25

- (25) En (26) En
(21) 12739917.8 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022983 27.01.2012
- (87) WO 2012/103485 2012/31 02.08.2012
- (88) 04.10.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437454 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR IDENTIFIKATION VON SIGNALLEN
• SIGNAL IDENTIFICATION METHODS AND SYSTEMS
• PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'IDENTIFICATION DE SIGNAUX

- (71) The Board Of Regents Of The Nevada System Of Higher Education Of The Desert Research Institute, UNR-DRI Technology Transfer Office/321 The University Of Nevada, Reno, NV 89557, US
- (72) KUHNS, Hampden, Reno, NV 89509, US
- ROBERTS, Morien, Reno, NV 89512, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

G06F 17/40 → (51) **G06F 17/30**

G06F 19/00 → (51) **A01C 7/18**

G06F 19/00 → (51) **A61B 5/00**

G06F 19/00 → (51) **C40B 20/00**

- (51) **G06F 19/18** (11) **2 668 605 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12738737.1 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021955 20.01.2012
- (87) WO 2012/102945 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161436135 P 09.12.2011 US 201113316154 28.12.2011 US 201113338963
- (54)
 - *RISIKOBERECHNUNG ZUR BEURTEILUNG EINER FÖTALEN ANEUPLOIDIE*
 - *RISK CALCULATION FOR EVALUATION OF FETAL ANEUPLOIDY*
 - *CALCUL DE RISQUE POUR UNE ÉVALUATION D'ANEUPLOÏDIE FOETALE*
- (71) Ariosa Diagnostics, Inc., 5941 Optical Court, San Jose, CA 95138, US
- (72) OLIPHANT, Arnold, San Jose, CA 95138, US
- SPARKS, Andrew, San Jose, CA 95138, US
- WANG, Eric, Milpitas, CA 95035, US
- STRUBLE, Craig, Glendale, WI 53217, US
- (74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06F 19/22 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 668 606 A2***
- G09F 3/02**
- (25) It (26) En
- (21) 11764282.7 (22) 25.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/001729 25.07.2011
- (87) WO 2012/020291 2012/07 16.02.2012
- (88) 18.05.2012
- (30) 11.08.2010 IT MI20101537
- (54)
 - *SYSTEM ZUR ÜBERPRÜFUNG DER AUTHENTIZITÄT VON ARTIKELN*
 - *SYSTEM FOR CHECKING THE AUTHENTICITY OF ARTICLES*
 - *SYSTÈME ADAPTÉ POUR CONTRÔLER L'AUTHENTICITÉ D'ARTICLES*
- (71) Pittia, Roberto, Via di Mercato Vecchio 1, 34124 Trieste (TS), IT
- (72) Pittia, Roberto, 34124 Trieste (TS), IT

G06F 21/00 → (51) **H04N 21/478**

- (51) **G06F 21/06** (11) **2 668 607 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12717242.7 (22) 11.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/056517 11.04.2012
- (87) WO 2012/143271 2012/43 26.10.2012
- (30) 18.04.2011 DE 102011007572

- (54)
 - *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES TAMPERSCHUTZES SOWIE ÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR EIN FELDGERÄT MIT TAMPERSCHUTZ*
 - *METHOD FOR MONITORING A TAMPER PROTECTION AND MONITORING SYSTEM FOR A FIELD DEVICE HAVING TAMPER PROTECTION*
 - *PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UNE PROTECTION ANTI-MANIPULATION ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE D'UN APPAREIL DE TERRAIN ÉQUIPÉ D'UNE PROTECTION ANTI-MANIPULATION*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FALK, Rainer, 85586 Poing, DE
- FRIES, Steffen, 85598 Baldham, DE

(51) **G06F 21/22** (11) **2 668 608 A1***

(25) En (26) En

(21) 12739468.2 (22) 27.01.2012

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

- BA ME
- (86) US 2012/023027 27.01.2012
 - (87) WO 2012/103517 2012/31 02.08.2012
 - (30) 27.01.2011 US 201161436932 P
 - (54)
 - *INTERNETISOLIERUNG ZUR VERMEIDUNG VON INTERNETSICHERHEITSBEDROHUNGEN*
 - *INTERNET ISOLATION FOR AVOIDING INTERNET SECURITY THREATS*
 - *ISOLEMENT INTERNET POUR ÉVITER LES MENACES DE SÉCURITÉ SUR INTERNET*
 - (71) L-3 Communications Corporation, 600 Third Avenue, New York, NY 10016, US
 - (72) HOY, Robert, B., Sewell, NJ 08080, US
 - FENKNER, Mark, Marlton, NJ 08053, US
 - FARRIN, Sean, W., Newburyport, MA 01950, US
 - (74) Staudt, Armin Walter, Sandeldamm 24a, DE-63450 Hanau, DE

G06F 21/24 → (51) **G06F 3/12**

G06F 21/24 → (51) **G06F 9/06**

- (51) **G06G 7/78** (11) **2 668 609 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12738793.4 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022566 25.01.2012
- (87) WO 2012/103228 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161435999 P 08.03.2011 US 201161450453 P
- (54)
 - *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DYNAMISCHES FLUGSTRECKENMANAGEMENT*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR DYNAMIC AIRCRAFT TRAJECTORY MANAGEMENT*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION DYNAMIQUE DE TRAJECTOIRES D'AÉRONEFS*
- (71) Nextgen Aerosciences, LLC, 205 Skimino Landing Drive, Williamsburg, Virginia 23188, US
- (72) SAWHILL, Bruce, K., Williamsburg, Virginia 23188, US
- HERRIOT, James W., Williamsburg, Virginia 23188, US
- HOLMES, Bruce, J., Williamsburg, Virginia 23188, US
- (74) Brophy, David Timothy, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **G06K 7/10** (11) **2 668 610 A2***
- G06K 9/18**
- (25) En (26) En
- (21) 12738769.4 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022431 24.01.2012
- (87) WO 2012/103139 2012/31 02.08.2012
- (88) 01.11.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435669 P
- (54)
 - *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON SICHERHEITSBILDERN IN EINEM AUTOMATISIERTEN DATENLESER*
 - *SYSTEMS AND METHODS OF CAPTURING SECURITY IMAGES IN AN AUTOMATED DATA READER*
 - *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE CAPTURE D'IMAGES DE SÉCURITÉ DANS UN LECTEUR DE DONNÉES AUTOMATISÉ*
- (71) Datalogic ADC, Inc., 959 Terry Street, Eugene, OR 97402-9120, US
- (72) OLMSTEAD, Bryan L., Eugene Oregon 97404, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 668 611 A2***

G06K 9/18

- (25) En (26) En
- (21) 12739076.3 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022449 24.01.2012
- (87) WO 2012/103155 2012/31 02.08.2012
- (88) 01.11.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435741 P
- (54)
 - *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES FEEDBACKS FÜR EINEN AN EINEM AUTOMATISIERTEN PRÜFSTAND ARBEITENDEN BENUTZER*
 - *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING FEEDBACK TO A USER OPERATING AN AUTOMATED CHECKSTAND*
 - *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À FOURNIR UN RETOUR À UN UTILISATEUR TRAVAILLANT À UNE CAISSE AUTOMATISÉE*
- (71) Datalogic ADC, Inc., 959 Terry Street, Eugene, OR 97402-9120, US
- (72) SVETAL, Michael P., Eugene Oregon 97404, US
- CHERRY, Craig D., Eugene Oregon 97402-9150, US
- HOSKINSON, Jeffrey J., Eugene Oregon 97404, US
- GAO, WenLiang, Eugene Oregon 97405, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE

(51) **G06K 7/10** (11) **2 668 612 A2***

G06K 9/18

- (25) En (26) En
- (21) 12739344.5 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022438 24.01.2012
- (87) WO 2012/103145 2012/31 02.08.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435777 P
- (54)
 - *TUNNEL- ODER PORTALSCANNER SOWIE ABTASTVERFAHREN FÜR EINE AUTOMATISIERTE KASSE*
 - *TUNNEL OR PORTAL SCANNER AND METHOD OF SCANNING FOR AUTOMATED CHECKOUT*

- (71) *SCANNEUR À TUNNEL OU PORTIQUE ET PROCÉDÉ DE SCANNAGE POUR LE CONTRÔLE AUTOMATISÉ*
Datalogic ADC, Inc., 959 Terry Street, Eugene, OR 97402-9120, US
- (72) OLMSTEAD, Bryan L., Eugene Oregon 97404, US
SHEARIN, Alan, Eugene Oregon 97405, US
SVETAL, Michael P., Eugene Oregon 97404, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE
-
- (51) **G06K 7/10** (11) **2 668 613 A2***
G06K 9/18
(25) En (26) En
(21) 12739466.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022328 24.01.2012
(87) WO 2012/103067 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435684 P
23.01.2012 US 201213356504
- (54) • *MODULARES SCANNERKOMPONENTEN-MONTAGESYSTEM FÜR EINEN PRÜFSTAND*
• *MODULAR SCANNER COMPONENT MOUNTING SYSTEM FOR CHECKSTAND*
• *SYSTÈME MODULAIRE DE MONTAGE D'ÉLÉMENTS DE BALAYAGE POUR POSTE DE CONTRÔLE*
- (71) Datalogic ADC, Inc., 959 Terry Street, Eugene, OR 97402-9120, US
- (72) HOSKINSON, Jeffrey J., Eugene Oregon 97404, US
HUSS, Paul R., Eugene Oregon 97404, US
RYABININ, Stepan, Portland Oregon 97219, US
SVETAL, Michael P., Eugene Oregon 97404, US
OLMSTEAD, Bryan L., Eugene Oregon 97404, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE
-
- (51) **G06K 7/10** (11) **2 668 614 A2***
G06K 9/18
(25) En (26) En
(21) 12739713.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022367 24.01.2012
(87) WO 2012/103092 2012/31 02.08.2012
(88) 10.01.2013
(30) 24.01.2011 US 201161435686 P
08.07.2011 US 201161505935 P
- (54) • *AUSNAHMENERKENNUNG UND -HANDHABUNG IN AUTOMATISIERTEN SYSTEMEN ZUM LESEN OPTISCHER CODES*
• *EXCEPTION DETECTION AND HANDLING IN AUTOMATED OPTICAL CODE READING SYSTEMS*
• *DÉTECTION ET GESTION D'EXCEPTIONS DANS DES SYSTÈMES DE LECTURE DE CODES OPTIQUES AUTOMATISÉS*
- (71) Datalogic ADC, Inc., 959 Terry Street, Eugene, OR 97402-9120, US
- (72) OLMSTEAD, Bryan L., Eugene Oregon 97404, US
SVETAL, Michael P., Eugene Oregon 97404, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Am Brauhaus 8, 01099 Dresden, DE
-
- (51) **G06K 9/00** (11) **2 668 615 A1***
G06K 9/20
(25) En (26) En
(21) 12705151.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050143 24.01.2012
(87) WO 2012/101430 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 GB 201101237
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *METHOD OF PROCESSING IMAGES AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ SERVANT À TRAITER DES IMAGES ET APPAREIL*
- (71) TRW Limited, Stratford Road, Solihull, West Midlands B90 4AX, GB
- (72) THOMPSON, Martin John, Solihull, West Midlands B90 1DQ, GB
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 8QQ, GB
-
- G06K 9/18** → (51) **G06K 7/10**
-
- G06K 9/20** → (51) **G06K 9/00**
-
- (51) **G06K 9/46** (11) **2 668 616 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739284.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/000043 24.01.2012
(87) WO 2012/102828 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 931145
25.01.2011 US 931156
25.01.2011 US 931157
- (54) • *IDENTIFIKATION EINER EIGENSCHAFT EINES INDIVIDUUMS MITTELS GESICHTSERKENNUNG UND BEREITSTELLUNG EINER ANZEIGE FÜR DIESES INDIVIDUUM*
• *IDENTIFYING A CHARACTERISTIC OF AN INDIVIDUAL UTILIZING FACIAL RECOGNITION AND PROVIDING A DISPLAY FOR THE INDIVIDUAL*
• *IDENTIFIER UNE CARACTÉRISTIQUE D'UN INDIVIDU EN UTILISANT LA RECONNAISSANCE FACIALE ET PRODUIRE UN AFFICHAGE POUR L'INDIVIDU*
- (71) Searete LLC, 11235 SE 6th Street Suite 200, Bellevue, WA 98004, US
- (72) ECKHOFF, Philip, Kirkland, WA 98033, US
GATES, William, Redmond Washington 98052-6399, US
HAGELSTEIN, Peter L., Carlisle Massachusetts 01741, US
HYDE, Roderick A., Redmond Washington 98052, US
ISHIKAWA, Muriel Y., Livermore California 94550-4921, US
KARE, Jordain T., Seattle Washington 98112, US
LANGER, Robert, Newton Massachusetts 2459, US
LEUTHARDT, Eric C., St. Louis Missouri 63130, US
LIEBERMAN, Erez, Cambridge Massachusetts 02139, US
MYHRVOLD, Nathan P., Bellevue Washington 98004, US
SCHNALL-LEVIN, Michael, Cambridge, MA 02138, US
TEGREENE, Clarence T., Bellevue Washington 98004, US
WOOD, Lowell L., Jr., Bellevue Washington 98004, US
-
- (65) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **G06K 9/64** (11) **2 668 617 A1***
G06T 7/00
(25) En (26) En
(21) 11703630.1 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051142 27.01.2011
(87) WO 2012/100829 2012/31 02.08.2012
(54) • *VERFAHREN ZUR KORRESPONDENZDEFINITION ZWISCHEN EINEM ERSTEN UND EINEM ZWEITEN BILD UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINER KAMERA*
• *METHOD FOR DETERMINING CORRESPONDENCES BETWEEN A FIRST AND A SECOND IMAGE, AND METHOD FOR DETERMINING THE POSE OF A CAMERA*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE CORRESPONDANCES ENTRE DES PREMIÈRE ET DEUXIÈME IMAGES ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA POSE D'UN APPAREIL PHOTO*
- (71) Metaio GmbH, Infanteriestraße 19 Haus 4b, 80797 München, DE
- (72) BENHIMANE, Selim, 80798 München, DE
ULBRICHT, Daniel, 85375 Neufahrn, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
-
- (51) **G06K 9/64** (11) **2 668 618 A1***
(25) En (26) En
(21) 11704422.2 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/050994 25.01.2011
(87) WO 2012/100819 2012/31 02.08.2012
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERGLEICHEN VON BILDERN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR COMPARING IMAGES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMPARAISON D'IMAGES*
- (71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
- (72) CORDARA, Giovanni, I-10148 Torino, IT
FRANCINI, Gianluca, I-10148 Torino, IT
LEPSOY, Skjalg, I-10148 Torino, IT
PORTO, BUARQUE DE GUSMAO, Pedro, Sao Paulo, BR
- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT
-
- G06K 9/64** → (51) **A61B 6/00**
-
- (51) **G06K 9/68** (11) **2 668 619 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739016.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021722 18.01.2012
(87) WO 2012/102926 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 CN 201110031701
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNG ÄHNLICHER BILDER*
• *METHOD AND APPARATUS OF IDENTIFYING SIMILAR IMAGES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'IDENTIFICATION D'IMAGES SIMILAIRES*
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847, Grand Cayman, KY
- (72) XUE, Hui, Hangzhou 310013, CN

(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP
Medina Chambers Town Quay, Southampton
SO14 2AQ, GB

G06K 9/78 → (51) **G06F 3/042**

G06N 5/02 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 668 620 A1***
G06Q 50/00

(25) En (26) En
(21) 11856912.8 (22) 30.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/070807 30.01.2011
(87) WO 2012/100433 2012/31 02.08.2012

(54) • **LOGISTIKSYSTEM UND VERFAHREN ZUR
BEREITSTELLUNG EINES LOGISTIK-
DIENSTES MIT DEM LOGISTIKSYSTEM**
• **A LOGISTICS SYSTEM AND A METHOD
FOR PROVIDING LOGISTICS SERVICE
WITH THE LOGISTICS SYSTEM**
• **SYSTÈME LOGISTIQUE ET PROCÉDÉ
POUR DOTER UN SERVICE LOGISTIQUE
DU SYSTÈME LOGISTIQUE**

(71) Beijing Co-Link Word Technology Co. Ltd,
6797. 6th Floor Haiyu Trading Building
Fucheng Road No. 46 Haidian District,
Beijing 100089, CN

(72) LUO, Hulin, Macheng, Hubei 431600, CN

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patent-
anwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düssel-
dorf, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 668 621 A1***

(25) En (26) En
(21) 12738854.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022402 24.01.2012
(87) WO 2012/103118 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435563 P
18.01.2012 US 201261587999 P

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR COM-
PLIANCE-VERWALTUNG VON EINKAUF-
BESTELLUNGEN IN EINEM GESCHLOS-
SENEN KREIS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CLOSED
LOOP PURCHASE ORDER COMPLIANCE
MANAGEMENT**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE
CONFORMITÉ DE BONS DE COMMANDE
EN CIRCUIT FERMÉ**

(71) Arrowstream, 200 W. Monroe, Suite 1000,
Chicago, IL 60606, US

(72) LAVOIE, Steven, La Grange IL 60525, US
DEFRANCES, Anthony, Barrington IL 60010,
US

ARTMAN, Michael Thomas, Chicago, IL
60613, US

MICHALSKI, John William, Evanston IL
60201, US

(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels &
Ransford LLP One Southampton Row,
London WC1B 5HA, GB

(51) **G06Q 10/06** (11) **2 668 622 A1***
G06Q 10/10

(25) En (26) En
(21) 12704468.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022421 24.01.2012
(87) WO 2012/103134 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161461950 P

(54) • **INFORMATIONSVERTWALTUNGSSYSTEM
FÜR DAS BAUGEWERBE, SOFTWARE
UND VERFAHREN**
• **CONSTRUCTION TRADE BUILDING
INFORMATION MANAGEMENT SYSTEM,
SOFTWARE AND METHOD**
• **SYSTÈME, LOGICIEL ET PROCÉDÉ
GESTION D'INFORMATIONS DU
SECTEUR DE LA CONSTRUCTION**

(71) Brown, Tiffany Hosey, 10184 Turnberry
Place, Oakton, VA 22124, US

(72) Brown, Tiffany Hosey, Oakton, VA 22124, US

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

G06Q 10/06 → (51) **F24F 11/00**

G06Q 10/06 → (51) **G06Q 50/08**

(51) **G06Q 10/08** (11) **2 668 623 A2***
G05D 1/00

(25) En (26) En
(21) 12739849.3 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022201 23.01.2012
(87) WO 2012/103002 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435691 P

(54) • **INFERENTIELLE LASTENVERFOLGUNG**
• **INFERENTIAL LOAD TRACKING**
• **SUIVI INFÉRENTIEL DE CHARGE**

(71) Sky-Trax, Inc., 98 Quigley Boulevard, New
Castle, DE 19720, US

(72) ANDERSEN, Scott, P., Shawnee, KS 66216,
US

KUNZIG, Robert, S., Aston, PA 19014, US
TAYLOR, Robert, M., Newark, DE 19711, US
MAXWELL, Leonard, J., North East, MD
21901, US

(74) Bebbington, Nicholas Paul, Beck Greener
Fulwood House 12 Fulwood Place, London
WC1V 6HR, GB

G06Q 10/10 → (51) **G06Q 10/06**

G06Q 20/10 → (51) **H04L 12/26**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 668 624 A1***

(25) En (26) En
(21) 11755162.2 (22) 19.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2011/048345 19.08.2011
(87) WO 2012/102760 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014332

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ZOLL-
BESTIMMUNG FÜR EINE VIELZAHL VON
VERMISCHTEN INTERNATIONALEN SEN-
DUNGEN**

• **SYSTEMS AND METHODS FOR
ENABLING DUTY DETERMINATION FOR A
PLURALITY OF COMMINGLED INTERNA-
TIONAL SHIPMENTS**

• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR
PERMETTRE UNE DÉTERMINATION DE
DROITS DE DOUANE EN RAPPORT AVEC
UNE PLURALITÉ D'EXPÉDITIONS INTER-
NATIONALES AMALGAMÉES**

(71) United Parcel Service Of America, Inc., 55
Glenlake Parkway N.E., Atlanta, GA 30328,
US

(72) MACK, Dennis, P., Marietta GA 30062, US

(74) Ydreskog, Margareta, Zacco Sweden AB P.O.
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 668 625 A1***

(25) It (26) En
(21) 12707912.7 (22) 27.01.2012

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

(86) IB 2012/050392 27.01.2012

(87) WO 2012/101606 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 IT MI20110099

(54) • **INTEGRIERTES SYSTEM ZUR ANZEIGE
VON ELEMENTEN UND FÜR EINE MESS-
BARE WERBUNGSKOMMUNIKATION**
• **INTEGRATED SYSTEM FOR DISPLAYING
ITEMS AND FOR MEASURABLE PROMO-
TIONAL COMMUNICATION**
• **SYSTÈME INTÉGRÉ POUR PROPOSER
DES ARTICLES ET POUR UNE COMMU-
NICATION PROMOTIONNELLE MESU-
RABLE**

(71) Pop Channel S.r.L., Via G.Di Vittorio 55,
20068 Peschiera Borromeo (MI), IT

(72) MAJRANI, Riccardo, CH-1292 Chambesy,
CH

(74) Ottazzo, Marco Francesco Agostino, et al,
Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Bor-
gonuovo, 10, 20121 Milano, IT

G06Q 30/00 → (51) **H04N 7/16**

(51) **G06Q 30/02** (11) **2 668 626 A1***

(25) En (26) En
(21) 12703482.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051284 27.01.2012

(87) WO 2012/101240 2012/31 02.08.2012

(30) 29.01.2011 US 201113016989

(54) • **SYSTEME, VERFAHREN, UND MEDIEN
FÜR WEBINHALTSVERWALTUNG**
• **SYSTEMS, METHODS, AND MEDIA FOR
WEB CONTENT MANAGEMENT**
• **SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET SUPPORTS
POUR LA GESTION DE CONTENUS WEB**

(71) SDL Tridion Development Lab B.V., Hoog-
oordreef 60, 1101BE Amsterdam Zuidoost,
NL

(72) MARTCHENKO, Serguei, Maidenhead
Berkshire SL6 5DY, GB

SMIT, Marvin, Maidenhead Berkshire SL6
5DY, GB

PANNEKOEK, Rick, Maidenhead Berkshire
SL6 5DY, GB

DE VOOGD, Erik, Maidenhead Berkshire SL6
5DY, GB

DE VRIES, Renze, Maidenhead Berkshire
SL6 5DY, GB

(74) Käck, Stefan, et al, Kahler Käck Mollekopf
Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg am
Lech, DE

(51) **G06Q 30/02** (11) **2 668 627 A1***

(25) En (26) En
(21) 12704292.7 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/000091 30.01.2012

(87) WO 2012/101415 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 US 201113016378

(54) • **KRAFTSTOFFPREIS-DATENANZEIGE**
• **FUEL PRICE DATA DISPLAY**
• **AFFICHAGE DE DONNÉES DE PRIX DES
CARBURANTS**

(71) Knowledge Support Systems Ltd, Seventh
Floor St James's Buildings 79 Oxford Street,
Manchester, M1 6SS, GB

(72) CORCORAN, Ray, Manchester M1 6SS, GB
WEST, Jonathan, Manchester M1 6SS, GB

(74) Robinson, David Edward Ashdown, Marks &
Clerk LLP 1 New York Street, Manchester
M1 4HD, GB

G06Q 30/06 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 668 628 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739041.7 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022413 24.01.2012
(87) WO 2012/103127 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201113012400
(54) • **INTELLIGENTE TELEMATIK-PING-SYS-
TEME UND -VERFAHREN**
• **TELEMATICS SMART PINGING SYSTEMS
AND METHODS**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SONDAGE
PING INTELLIGENT EN TÉLÉMATIQUE**
(71) Lexisnexis Risk Solutions Inc., 1000
Alderman Drive, Alpharetta, GA 30005-4101,
US
(72) HASSIB, Ash, Acworth GA 30102, US
KAMINSKI, Charles, Alpharetta GA 30005-
4101, US
(74) Jones, David Alan, Urquhart-Dykes & Lord
LLP 7th Floor Churchill House Churchill
Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **2 668 629 A1***
(25) En (26) En
(21) 12742288.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022625 26.01.2012
(87) WO 2012/106166 2012/32 09.08.2012
(30) 31.01.2011 US 201161438106 P
25.01.2012 US 201213358276
(54) • **TRANSAKTIONSVERARBEITUNGSMAS-
SCHINE FÜR RECHNUNGSAUFLÖSUNG-
TRANSAKTIONEN UND DERGLEICHEN**
• **TRANSACTION PROCESSING ENGINE
FOR BILL PAYMENT TRANSACTIONS
AND THE LIKE**
• **MOTEUR DE TRAITEMENT DE TRANSAC-
TIONS POUR DES TRANSACTIONS DE
PAIEMENT DE FACTURE ET ANALOGUES**
(71) Mastercard International, Inc., 2000
Purchase Street, Purchase, NY 10577, US
(72) SANGHVI, Hemal, St. Charles, MO 63304,
US
RAMALINGAM, Sridhar, Wildwood, MO
63011, US
AMPLEMAN, Rich, Florissant, MO 63031,
US
HOFFMAN, Robert, Manchester, MO 63021,
US
OW, Pauline, Chesterfield, MO 63005, US
KLAUS, Stephen, St. Louis, MO 63130, US
HALL, Gidget, A., Town and Country, MO
63017, US
(74) Williams, David John, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London WC1N
2BF, GB

G06Q 40/04 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **G06Q 40/08** (11) **2 668 630 A2***
H04W 4/00
(25) En (26) En
(21) 12738889.0 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022680 26.01.2012
(87) WO 2012/103306 2012/31 02.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436775 P
26.01.2012 US 201213358720

- (54) • **BESTIMMUNG DER KOSTEN FÜR EINE
AUTOVERSICHERUNG**
• **DETERMINING COST FOR AUTO
INSURANCE**
• **DÉTERMINATION DU COÛT D'UNE
ASSURANCE AUTOMOBILE**
(71) Berkeley Telematics Inc., 703 Market Street
Suite 313, San Francisco, CA 94103, US
(72) KOTE, Thejovardhana, S., San Francisco, CA
94103, US
JARIYASUNANT, Jerald, San Francisco, CA
94103, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188
Stuttgart, DE

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 668 631 A1***
(25) En (26) En
(21) 12738720.7 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021314 13.01.2012
(87) WO 2012/102879 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201113015204
(54) • **GEMEINSAME KALENDERNUTZUNG FÜR
EINE FAHRZEUGUMGEBUNG MITHILFE
EINES ANGESCHLOSSENEN MOBILTELE-
FONS**
• **CALENDAR SHARING FOR THE VEHICLE
ENVIRONMENT USING A CONNECTED
CELL PHONE**
• **PARTAGE D'AGENDA DESTINÉ À L'ENVI-
RONNEMENT D'UN VÉHICULE ET UTILI-
SANT UN TÉLÉPHONE CELLULAIRE
CONNECTÉ**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 2-1-1, Minami-
Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) KIRSCH, David, M., Raymond, OH 43067-
9705, US
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06Q 50/08** (11) **2 668 632 A1***
G06Q 10/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 12707632.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050147 24.01.2012
(87) WO 2012/101371 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 FR 1150534
(54) • **COMPUTERSYSTEM ZUR UNTERSTÜT-
ZUNG BEI ENTWURF, ÜBERWACHUNG
UND AUTOMATISCHER AUTHENTIFIZIE-
RUNG EINER TECHNISCHEN DATEI ZUR
HERSTELLUNG VON INDUSTRIELLEN
SCHWEISSNÄHTEN**
• **COMPUTER SYSTEM FOR AIDING IN THE
DESIGN, MONITORING, AND AUTOMATIC
AUTHENTICATION OF A TECHNICAL FILE
FOR PRODUCING INDUSTRIAL WELDS**
• **SYSTÈME INFORMATIQUE D'ASSIS-
TANCE A LA CONCEPTION, AU
CONTROLE ET A LA VALIDATION AUTO-
MATIQUE DE DOSSIER TECHNIQUE DE
REALISATION DE SOUDURES INDUS-
TRIELLES**
(71) Sir Full Service, 7 Rue des Peupliers, 67000
Strasbourg, FR
(72) LAMBOLEZ, Jean-Claude, F-67000 Stras-
bourg, FR
(74) Rhein, Alain, CABINET BLEGER-RHEIN 17,
rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

- (51) **G06Q 50/24** (11) **2 668 633 A2***
(25) En (26) En
(21) 12738845.2 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022957 27.01.2012
(87) WO 2012/103468 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016842
(54) • **STRAHLENTHERAPIE-WISSENSAUS-
TAUSCH**
• **RADIATION THERAPY KNOWLEDGE
EXCHANGE**
• **ECHANGE DE CONNAISSANCES EN
RADIOTHERAPIE**
(71) Varian Medical Systems Inc., 3100 Hansen
Way, Palo Alto, CA 94304, US
(72) LANG, Burton, Palo Alto, CA 94306, US
ZANKOWSKI, Corey, San Jose, CA 95124,
US
BAGHAIE, Ramin, FI-02360 Espoo, FI
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen &
Macara LLP Communications House South
Street, Staines-upon-Thames Middlesex,
TW18 4PR, GB

- (51) **G06T 1/00** (11) **2 668 634 A1***
H04N 13/00 **G01B 11/25**
(25) En (26) En
(21) 12716073.7 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050335 24.01.2012
(87) WO 2012/101582 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435383 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEWIN-
NUNG, DARSTELLUNG, KOMPRIMIE-
RUNG UND ÜBERTRAGUNG DREIDIMEN-
SIONALER DATEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR ACQUI-
SITION, REPRESENTATION, AND TRANSMISSION OF
THREE-DIMENSIONAL DATA**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ACQUISITION,
DE REPRÉSENTATION, DE COMPRES-
SION, ET DE TRANSMISSION DE
DONNÉES TRIDIMENSIONNELLES**
(71) Invision Biometrics Ltd., 3 Hatamar St. POB
140, 20692 Yokneam Elit, IL
(72) BRONSTEIN, Michael, CH-6900 Lugano, CH
KIMMEL, Ron, 34762 Haifa, IL
BEN MOSHE, Sagi, 27000 Kiryat Bialik, IL
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boeh-
mert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Mün-
chen, DE

G06T 3/00 → (51) **H04N 1/40**

- (51) **G06T 5/00** (11) **2 668 635 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12702599.7 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050055 09.01.2012
(87) WO 2012/101355 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 FR 1150655
(54) • **VERARBEITUNG VON BILDDATEN MIT
TURBULENZAUSSWIRKUNGEN IN EINEM
FLÜSSIGEN MEDIUM**
• **PROCESSING OF IMAGE DATA
COMPRISING EFFECTS OF TURBULENCE
IN A LIQUID MEDIUM**
• **TRAITEMENT DE DONNÉES D'IMAGES
COMPORANT DES EFFETS DE TURBU-
LENCES DANS UN MILIEU LIQUIDE**
(71) Electricité de France, 22-30 Avenue de
Wagram, 75008 Paris, FR
(72) PAUL, Nicolas, 93100 Montreuil, FR
DE CHILLAZ, Antoine, 92130 Issy Les
Moulineaux, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

G06T 5/00 → (51) **G06F 3/044**

G06T 5/00 → (51) **H04N 1/40**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 668 636 A1***

(25) En (26) En
(21) 12702718.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022479 25.01.2012
(87) WO 2012/103168 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013535

(54) • *OKKLUSIONEN ZUR ERFASSEN UND
VERFOLGEN VON DREIDIMENSIONALEN
OBJEKTEN*
• *USING OCCLUSIONS TO DETECT AND
TRACK THREE-DIMENSIONAL OBJECTS*
• *UTILISATION D'OCCLUSIONS POUR
DÉTECTER ET SUIVRE DES OBJETS
TRIDIMENSIONNELS*

(71) Qualcomm Incorporated, Attn: International
IP Administration 5775 Morehouse Drive,
San Diego, CA 92121, US

(72) GERVAUTZ, Michael, San Diego California
92121, US

INIGO, Roy Lawrence Ashok, San Diego
California 92121, US

(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 668 637 A1***

(25) En (26) En
(21) 12739537.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IN 2012/000062 30.01.2012
(87) WO 2012/101658 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 IN CH36302010

(54) • *KOMPETENZBEWERTUNG*
• *SKILL EVALUATION*
• *ÉVALUATION D'HABILITÉ*

(71) Miralay, Ram Srikanth, 220 A Bellary Road
Sadashiv Nagar, Bangalore 560 080
Karnataka, IN

(72) Miralay, Ram Srikanth, Bangalore 560 080
Karnataka, IN

(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Bre-
vetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma,
IT

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/64**

G06T 7/20 → (51) **A61B 5/11**

G06T 7/20 → (51) **G06F 3/042**

G06T 7/20 → (51) **H04N 5/262**

G06T 9/00 → (51) **G10L 19/00**

(51) **G06T 11/00** (11) **2 668 638 A1***

(25) En (26) En
(21) 12701777.0 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050150 12.01.2012
(87) WO 2012/101537 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436711 P

(54) • *SPEKTRALBILDGEBUNG*
• *SPECTRAL IMAGING*
• *IMAGERIE SPECTRALE*

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

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

(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE

(84) DE
(72) SCHIRRA, Carsten Oliver, NL-5656 AE Eind-
hoven, NL

LANZA, Gregory, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PROKSA, Roland, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

RÖSSL, Ewald, NL-5656 AE Eindhoven, NL
THRAN, Axel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MANZKE, Robert, NL-5656 AE Eindhoven,
NL

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

(51) **G06T 11/00** (11) **2 668 639 A2***

(25) En (26) En
(21) 12704124.2 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2012/050239 18.01.2012
(87) WO 2012/101548 2012/31 02.08.2012
(88) 03.01.2013

(30) 27.01.2011 US 201161436714 P

(54) • *SCHRUMPUNGSKOMPENSATION FÜR
ITERATIVE KEGELSTRAHL-CT-REKON-
STRUKTION FÜR SPECT/CT-SYSTEME*
• *TRUNCATION COMPENSATION FOR
ITERATIVE CONE-BEAM CT RECON-
STRUCTION FOR SPECT/CT SYSTEMS*
• *COMPENSATION DE TRONCATION POUR
UNE RECONSTRUCTION ITERATIVE
D'UNE IMAGE PAR TDM À FAISCEAU
CONIQUE POUR DES SYSTEME SPECT/
TDM*

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

(72) HANSIS, Eberhard Sebastian, NL-5656 AE
Eindhoven, NL

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

(51) **G06T 15/00** (11) **2 668 640 A1***

(25) En (26) En
(21) 11857101.7 (22) 30.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/070811 30.01.2011
(87) WO 2012/100434 2012/31 02.08.2012

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COM-
PUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR DREI-
DIMENSIONALE STEREOANZEIGE*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER
PROGRAM PRODUCT FOR THREE-
DIMENSIONAL STEREO DISPLAY*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET PRODUIT
PROGRAMME D'ORDINATEUR POUR
AFFICHAGE STÉRÉOSCOPIQUE TRIDI-
MENSIONNEL*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(72) YAN, Qifeng, Shenzhen Guangdong 518000,
CN

(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation
Intellectual Property Department Keilalah-
dentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **G06T 15/40** (11) **2 668 641 A1***

(25) En (26) En
(21) 11856673.6 (22) 06.12.2011

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

(86) US 2011/063359 06.12.2011

(87) WO 2012/102784 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 US 201161436462 P

(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE EINES RE-
SERVOIRKOMPARTIMENTS MIT TO-
POLOGISCHER STRUKTUR BEI 3D-ERD-
MODELLEN*
• *METHOD OF RESERVOIR
COMPARTMENT ANALYSIS USING
TOPOLOGICAL STRUCTURE IN 3D EARTH
MODEL*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DES COMPARTI-
MENTS D'UN RÉSERVOIR EN UTILISANT
LA STRUCTURE TOPOLOGIQUE D'UN
MODÈLE DE TERRE 3D*

(71) ExxonMobil Upstream Research Company,
3120 Buffalo Speedway, Houston TX 77098-
2189, US

(72) CHENG, Yao-chou, Houston TX 77082, US
BRAAKSMA, Hendrik, Houston TX 77008,
US

(74) Troch, Geneviève, ExxonMobil Chemical
Europe Inc. IP Law Shared Services
Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

(51) **G06T 17/05** (11) **2 668 642 A1***

G01V 1/00
(25) En (26) En

(21) 11857361.7 (22) 27.01.2011

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

(86) US 2011/022659 27.01.2011

(87) WO 2012/102716 2012/31 02.08.2012

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME IM ZUSAM-
MENHANG MIT MODELLEN VON UNTER-
IRDISCHEN FORMATIONEN*
• *METHODS AND SYSTEMS REGARDING
MODELS OF UNDERGROUND
FORMATIONS*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES CONCERNANT
DES MODÈLES DE FORMATIONS
SOUTERRAINES*

(71) Landmark Graphics Corporation, 2107 City
West Blvd., Bldg. 2, Houston, Texas 77042-
3051, US

(72) YARUS, Jeffrey M., Houston, Texas 77096,
US

MAUCEC, Marko, Englewood, Colorado
80111, US

CHAMBERS, Richard L., Bixby, Oklahoma
74008, US

(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06T 19/00 → (51) **G06F 3/01**

G07D 7/00 → (51) **G02B 3/00**

G07F 7/10 → (51) **H04L 9/32**

G07F 11/00 → (51) **A47F 1/00**

G07F 11/00 → (51) **G06F 3/042**

G07F 11/70 → (51) **A24C 5/02**

(51) **G08B 13/04** (11) **2 668 643 A1***

(25) De (26) De
(21) 12703003.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051057 24.01.2012

(87) WO 2012/101126 2012/31 02.08.2012

(30) 24.01.2011 DE 102011003073

- (54) • *SICHERHEITSSYSTEM FÜR EINE VERGLASUNGSANORDNUNG, VERGLASUNGSANORDNUNG MIT SICHERHEITS-FUNKTION UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG EINER MECHANISCHEN ODER THERMISCHEN BEANSPRUCHUNG EINES FLÄCHIGEN VERGLASUNGSELEMENTS*
- SAFETY/SECURITY SYSTEM FOR A GLAZING ASSEMBLY, GLAZING ASSEMBLY WITH A SAFETY/SECURITY FUNCTION AND METHOD FOR DETECTING MECHANICAL OR THERMAL STRESS ON A PLANAR GLAZING ELEMENT
 - SYSTÈME DE SÉCURITÉ POUR ENSEMBLE DE VITRAGE, ENSEMBLE DE VITRAGE AVEC FONCTION DE SÉCURITÉ ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'UNE SOLLECITATION MÉCANIQUE OU THERMIQUE D'UN ÉLÉMENT DE VITRAGE PLAN
- (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80636 Munich, DE
- (72) WEINAND, Udo, 54587 Birgel, DE
- (74) Hersina, Günter, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

G08B 13/22 → (51) **G08B 21/24**

- (51) **G08B 21/24** (11) **2 668 644 A2***
G08B 13/22
- (25) En (26) En
(21) 12738738.9 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022631 26.01.2012
- (87) WO 2012/103272 2012/31 02.08.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 26.01.2011 US 201161436235 P
25.01.2012 US 201213357959
- (54) • *WARENAUSLAGE-SICHERHEITSVORRICHTUNG MIT ENTFERNBAREN UND BEWEGLICHEN KABELSAMMELRÖHREN*
- MERCHANDISE DISPLAY SECURITY DEVICE INCLUDING REMOVABLE AND MOVABLE CABLE COLLECTION TUBE
 - DISPOSITIF DE SÉCURITÉ DE PRÉSENTATION DE MARCHANDISE COMPRENANT UNE GAINÉ DE CÂBLES AMOVIBLE ET MOBILE
- (71) InVue Security Products, Inc., 15015 Lancaster Highway, Charlotte, NC 28277, US
- (72) BERGLUND, David N., Charlotte, North Carolina 28277, US
- HOOKS, Larry K., Jr., Fort Mill, South Carolina 29707, US
- ROBERTS, John F., Charlotte, North Carolina 28278, US
- JOHNSTON, Michael R., Waxhaw, North Carolina 28173, US
- (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

- (51) **G08C 15/06** (11) **2 668 645 A2***
- (25) En (26) En
(21) 11857055.5 (22) 12.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/064490 12.12.2011
- (87) WO 2012/102797 2012/31 02.08.2012
- (88) 03.01.2013
- (30) 12.10.2011 US 201113272109
24.01.2011 US 201161435700 P
12.10.2011 US 201113272128

- (54) • *SYSTEM ZUR KOMMUNIKATION VON INFORMATIONEN AUS EINER SENSOR-REIHE*
- SYSTEM FOR COMMUNICATING INFORMATION FROM AN ARRAY OF SENSORS
 - SYSTÈME SERVANT À COMMUNIQUER DES INFORMATIONS DEPUIS UNE MATRICE DE CAPTEURS
- (71) Genia Technologies, Inc., 320 Logue Avenue Suite 135, Mountain View, California 94043, US
- (72) CHEN, Roger, Saratoga CA 94043, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, et al, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G08C 17/00 → (51) **H04L 29/08**

G08C 17/02 → (51) **H02J 13/00**

G08C 21/00 → (51) **H04L 29/08**

G08G 1/005 → (51) **G06F 3/01**

- (51) **G08G 1/123** (11) **2 668 646 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12739222.3 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022693 26.01.2012
- (87) WO 2012/103312 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437031 P
- (54) • *3D-BLICKPUNKTSTEUERSYSTEM FÜR DIE LUFTFAHRT*
- 3D AVIONICS VIEWPOINT CONTROL SYSTEM
 - SYSTÈME DE COMMANDE DE POINT DE VUE 3D POUR L'AVIONIQUE
- (71) L-3 Communications Avionics Systems, Inc., 5353 52nd Street SE, Grand Rapids, MI 49512-9704, US
- (72) SCHMITT, John, M., Phoenix, Arizona 85083, US
- PRICE, Jonathan, A., Phoenix, Arizona 85022, US
- (74) Waller, Stephen, F. R. Kelly & Co. 4 Mount Charles, Belfast, North Ireland BT7 1NZ, GB

G09F 3/02 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G09F 3/18** (11) **2 668 647 A1***
G09F 3/20 **G09F 7/12**
G09F 7/16
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12705362.7 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050145 24.01.2012
- (87) WO 2012/101369 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 FR 1150535
- (54) • *VERFAHREN ZUR KENNZEICHNUNG EINER GEGENSTANDES*
- METHOD OF MARKING AN OBJECT
 - PROCÉDE DE MARQUAGE D'UN OBJET
- (71) Francois, Alexandre, Euro Identification 17 rue Charles Edouard Jeanneret, 78306 Poissy, FR
- (72) Francois, Alexandre, 78306 Poissy, FR
- (74) Henrich, Christel, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G09F 3/20 → (51) **G09F 3/18**

G09F 7/12 → (51) **G09F 3/18**

G09F 7/16 → (51) **G09F 3/18**

G09F 9/00 → (51) **F21S 2/00**

G09F 13/00 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **G09F 15/00** (11) **2 668 648 A1***
E01F 9/011
- (25) Fr (26) Fr
(21) 12705363.5 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FR 2012/050146 24.01.2012
- (87) WO 2012/101370 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 FR 1150673
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON INFORMATIONEN*
- DEVICE FOR DISPLAYING INFORMATION
 - DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS
- (71) Naturunion, ZI de la Moder - Rue de la Gare, 67590 Schweighouse Sur Moder, FR
- (72) BAUMULLER, Théodore, F - 67590 Schweighouse Sur Moder, FR
- (74) Rhein, Alain, CABINET BLEGER-RHEIN 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

G09F 19/00 → (51) **A47F 3/04**

- (51) **G09G 5/00** (11) **2 668 649 A2***
H04N 9/64
- (25) En (26) En
(21) 12739848.5 (22) 09.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/020613 09.01.2012
- (87) WO 2012/102847 2012/31 02.08.2012
- (88) 18.10.2012
- (30) 24.08.2011 US 201113217138
25.01.2011 US 201161436019 P
- (54) • *UMWANDLUNG UND VERARBEITUNG VON TIEFENFARBVIDEOS IN EINER EINZELTAKTDOMÄNE*
- CONVERSION AND PROCESSING OF DEEP COLOR VIDEO IN A SINGLE CLOCK DOMAIN
 - CONVERSION ET TRAITEMENT DE VIDÉOS À COULEURS PROFONDES DANS UN DOMAINE À HORLOGE UNIQUE
- (71) Silicon Image, Inc., 1140 East Arques Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) CHOI, Hoon, Sunnyvale CA 94085, US
- KIM, Daekyeung, Sunnyvale CA 94085, US
- YANG, Wooseung, Sunnyvale CA 94085, US
- KIM, Young Il, Sunnyvale, CA 94085, US
- (74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G09G 5/02 → (51) **G02F 1/01**

G09G 5/36 → (51) **G02F 1/01**

- (51) **G09G 5/393** (11) **2 668 650 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12701812.5 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021353 13.01.2012
- (87) WO 2012/102882 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 US 201113013606
- (54) • *ERKENNUNG STATISCHER BILDER UND REDUZIERUNG DER RESSOURCENNUTZUNG AUF EINER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG*
- DETECTING STATIC IMAGES AND REDUCING RESOURCE USAGE ON AN ELECTRONIC DEVICE

- DÉTECTION D'IMAGES STATIQUES ET RÉDUCTION D'UTILISATION DE RESSOURCES SUR UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) RABII, Khosro M., San Diego California 92121, US
- (74) Bentall, Mark James, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G10K 11/04 → (51) **H04R 1/00**

G10K 11/20 → (51) **G01V 1/38**

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 668 651 A1***
G06T 9/00 **H03M 7/30**
- (25) En (26) En
- (21) 11857119.9 (22) 28.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/050377 28.01.2011
- (87) WO 2012/101483 2012/31 02.08.2012
- (54) • CODIERUNG MITTELS KOMBINATION VON CODEVEKTOREN
• CODING THROUGH COMBINATION OF CODE VECTORS
• CODAGE PAR COMBINAISON DE VECTEURS DE CODE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) VASILACHE, Adriana, 33580 Tampere, FI
LAAKSONEN, Lasse, 37120 Nokia, FI
RAMO, Anssi, 33720 Tampere, FI
TAMMI, Mikko, 33310 Tampere, FI
- (74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

- (51) **G21B 1/25** (11) **2 668 652 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 12739844.4 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022443 24.01.2012
- (87) WO 2012/103150 2012/31 02.08.2012
- (88) 26.10.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437177 P
- (54) • ENDGÜLTIGES STRAHLENTTRANSPORT-SYSTEM
• FINAL BEAM TRANSPORT SYSTEM
• SYSTÈME DE TRANSPORT DE FAISCEAU FINAL
- (71) Lawrence Livermore National Security, LLC, 2300 First Street, Suite 204, Livermore, CA 94550, US
- (72) BAYRAMIAN, Andy, Livermore California 94550, US
LATKOWSKI, Jeffery, Livermore California 94550, US
SAWICKI, Rick, Livermore California 94550, US
DERI, Robert, Livermore California 94550, US
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

H01B 1/00 → (51) **C08G 12/42**

- (51) **H01B 3/24** (11) **2 668 653 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12702673.0 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021628 18.01.2012

- (87) WO 2012/102915 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161435867 P
- (54) • FLUORIERTE OXIRANE ALS DIELEKTRISCHE FLÜSSIGKEITEN
• FLUORINATED OXIRANES AS DIELECTRIC FLUIDS
• OXIRANNES FLUORÉS UTILISÉS COMME FLUIDES DIÉLECTRIQUES
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) TUMA, Phillip E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MINDAY, Richard M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ZHANG, Zhongxing, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
COSTELLO, Michael G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FLYNN, Richard M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
OWENS, John G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BULINSKI, Michael J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Herzog, Fiesser & Partner, Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **H01B 5/10** (11) **2 668 654 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11761436.2 (22) 07.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/050714 07.09.2011
- (87) WO 2012/102762 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435725 P
08.03.2011 US 201161450525 P
- (54) • VERBUNDKERNLEITER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• COMPOSITE CORE CONDUCTORS AND METHOD OF MAKING THE SAME
• CONDUCTEURS À ÂME COMPOSITE ET LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Gift Technologies, LLC, 24030 Frampton Avenue, Harbor City, CA 90710, US
- (72) WINTERHALTER, Michael, Dana Point CA 92629, US
MCQUARRIE, Terry, Gardnerville NV89410, US
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **H01F 1/057** (11) **2 668 655 A1***
H01F 41/26 **C25D 13/02**
- (25) De (26) De
- (21) 11793721.9 (22) 29.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/071226 29.11.2011
- (87) WO 2012/100863 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011003193
- (54) • SYNTHESE VON MAGNETISCHEN KOMPOSITEN
• SYNTHESIS OF MAGNETIC COMPOSITES
• SYNTHÈSE DE COMPOSITES MAGNÉTIQUES
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WILDE, Alexandra, 71272 Renningen, DE
KLEINEHAKENKAMP, Katharina, 70193 Stuttgart, DE
GAENZLE, Jochen, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
RIESSEN, Jutta, 70199 Stuttgart, DE
EISELE, Ulrich, 70199 Stuttgart, DE

H01F 5/00 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **H01F 7/16** (11) **2 668 656 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12701500.6 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051093 25.01.2012
- (87) WO 2012/101148 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011003169
- (54) • MAGNETVENTIL
• SOLENOID VALVE
• ELECTROVANNE
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) HEIN, Dierk, 30900 Wedemark, DE
- (74) Höer, Daniela, Continental Teves AG & Co. oHG Guerickestraße 7, 60488 Frankfurt am Main, DE

- (51) **H01F 27/26** (11) **2 668 657 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12709982.8 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022346 24.01.2012
- (87) WO 2012/103078 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 US 201161436469 P
- (54) • TRANSFORMATOR MIT EINEM KERN-RAHMEN MIT INEINANDERGREIFENDEN ELEMENTEN
• A TRANSFORMER HAVING A CORE FRAME WITH INTERLOCKING MEMBERS
• TRANSFORMATEUR COMPORTANT UN CHÂSSIS DE NOYAU AVEC DES ORGANES D'INTERVERROUILLAGE
- (71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) JOHNSON, Charles, W., Wytheville, VA 24382, US
- (74) Fiorentino, Luca, et al, Gregorj S.r.l. Intellectual Property Via Muratori, 13 b, 20135 Milano, IT

- (51) **H01F 27/28** (11) **2 668 658 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11857171.0 (22) 15.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/001251 15.07.2011
- (87) WO 2012/102691 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201113015694
- (54) • WECHSELSTROMAUFBEREITUNGS-SCHALTUNG
• AC POWER CONDITIONING CIRCUIT
• CIRCUIT DE CONDITIONNEMENT D'ALIMENTATION ALTERNATIVE
- (71) Uses, Inc., 152 Old Colchester Road, Quaker Hill, CT 06375, US
- (72) WOHLFORTH, E. Brian, Quaker Hill, CT 06375, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

H01F 41/26 → (51) **H01F 1/057**

H01G 5/04 → (51) **H05H 7/02**

H01G 5/12 → (51) **H05H 7/02**

H01H 13/702 → (51) **H05K 1/02**

H01H 50/30 → (51) **F02N 15/06**

H01J 9/52 → (51) **C01F 17/00**

H01J 37/20 → (51) **G01N 1/28**

H01J 37/26 → (51) **G01N 1/28**

H01J 37/32 → (51) **C23C 14/06**

(51) **H01J 49/16** (11) **2 668 659 A2***
G06F 13/42

- (25) En (26) En
- (21) 11785461.2 (22) 03.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/001557 03.11.2011
- (87) WO 2012/059721 2012/19 10.05.2012
- (88) 31.10.2013
- (30) 05.11.2010 GB 201018758
- (54) • **ZEITGEBER UND VERFAHREN**
• **TIMING DEVICE AND METHOD IN A MASS SPECTROMETER**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SYNCHRONISATION DANS UN SPECTROMÈTRE DE MASSE**
- (71) Kratos Analytical Limited, Wharfside Trafford Wharf Road, Manchester Greater Manchester M17 1GP, GB
- (72) SHERWOOD, Ian, Northwich, Cheshire CW9 7SN, GB
- (74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H01J 49/26** (11) **2 668 660 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12738830.4 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) AU 2012/000064 25.01.2012
- (87) WO 2012/100299 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 AU 2011900236
- (54) • **MASSENSPEKTROMETRIEVORRICHTUNG**
• **A MASS SPECTROMETRY APPARATUS**
• **APPAREIL DE SPECTROMÉTRIE DE MASSE**
- (71) Bruker Biosciences Pty Ltd, 1/28A Albert Street, Preston, Victoria 3072, AU
- (72) KALINITCHENKO, Iouri, Berwick, Victoria 3806, AU
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H01L 21/02 → (51) **C08J 11/08**

H01L 21/027 → (51) **C07C 309/30**

(51) **H01L 21/18** (11) **2 668 661 A1***
H01L 21/20

- (25) De (26) De
- (21) 11702931.4 (22) 25.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/000299 25.01.2011
- (87) WO 2012/100786 2012/31 02.08.2012
- (54) • **VERFAHREN ZUM PERMANENTEN BONDEN VON WAFERN**
• **METHOD FOR THE PERMANENT BONDING OF WAFERS**
• **PROCÉDÉ DE COLLAGE PERMANENT DE TRANCHES**
- (71) Ev Group E. Thallner GmbH, DI Erich Thallner Straße 1, 4782 St. Florian am Inn, AT
- (72) PLACH, Thomas, A-4040 Linz, AT
- HINGERL, Kurt, A-4493 Wolfers, AT
- WIMPLINGER, Markus, A-4910 Ried im Innkreis, AT
- FLÖTGEN, Christoph, A-4782 Pramerdorf, AT

(74) Becker, Thomas, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **H01L 21/20** (11) **2 668 662 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 12739653.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000571 20.01.2012
- (87) WO 2012/102539 2012/31 02.08.2012
- (88) 20.09.2012
- (30) 25.01.2011 KR 20110007518
- 08.02.2011 KR 20110010962
- (54) • **HALBLEITERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ZÜCHTEN EINES HALBLEITERKRISTALLS**
• **SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR GROWING SEMICONDUCTOR CRYSTAL**
• **DISPOSITIF DE SEMI-CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE CROISSANCE D'UN CRISTAL DE SEMI-CONDUCTEUR**
- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) KIM, Moo Seong, Seoul 100-714, KR
- JO, Yeong Deuk, Seoul 100-714, KR
- SON, Chang Hyun, Seoul 100-714, KR
- KIM, Bum Sup, Seoul 100-714, KR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/18**

(51) **H01L 21/22** (11) **2 668 663 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12739785.9 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021443 16.01.2012
- (87) WO 2012/102890 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201113016667
- (54) • **WÄRMEDIFFUSIONSKAMMER**
• **THERMAL DIFFUSION CHAMBER**
• **CHAMBRE DE DIFFUSION THERMIQUE**
- (71) Poole Ventura, Inc., 800 N. Del Norte Blvd., Oxnard, CA 93730, US
- (72) ERICKSON, Mark, R., Newbury Park, CA 91320, US
- DINGUS, Aaron, L., Moorpark, CA 93021, US
- CUSTER, III, Arthur, W., Ventura, CA 93003, US
- POOLE, Henry, J., Ventura, CA 93001, US
- JAMSHIDI, Nader, Newbury Park, CA 91320, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

H01L 21/311 → (51) **C23F 1/44**

(51) **H01L 21/768** (11) **2 668 664 A1***
H01L 23/48

- (25) De (26) De
- (21) 12709304.5 (22) 07.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/053849 07.03.2012
- (87) WO 2012/126725 2012/39 27.09.2012
- (30) 23.03.2011 DE 102011005978
- (54) • **INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT EINER ELEKTRISCHEN DURCHKONTAKTIERUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRISCHEN DURCHKONTAKTIERUNG**

- **INTEGRATED CIRCUIT COMPRISING AN ELECTRICAL THROUGH-PLATING AND METHOD FOR PRODUCING AN ELECTRICAL THROUGH-PLATING**
- **CIRCUIT INTÉGRÉ COMPRENANT UN TROU D'INTERCONNEXION ÉLECTRIQUE AINSI QUE PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'UN TROU D'INTERCONNEXION ÉLECTRIQUE**
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HEDLER, Harry, 82110 Germering, DE
- SCHIEBER, Markus, 80469 München, DE
- WIRTH, Stefan, 91056 Erlangen, DE
- ZAPF, Jörg, 81927 München, DE

H01L 21/768 → (51) **C25D 3/18**

H01L 23/48 → (51) **H01L 21/768**

H01L 23/48 → (51) **H01L 33/62**

H01L 23/495 → (51) **H01M 2/10**

H01L 25/075 → (51) **F21S 2/00**

(51) **H01L 27/00** (11) **2 668 665 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 12739994.7 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022979 27.01.2012
- (87) WO 2012/103482 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 US 201161436800 P
- (54) • **KAMERAANORDNUNG ZUR EXTRAKTION VON BILDTIEFENDISKONTINUITÄTEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CAMERA ASSEMBLY FOR THE EXTRACTION OF IMAGE DEPTH DISCONTINUITY AND METHOD OF USE**
• **ENSEMBLE CAMÉRA POUR L'EXTRACTION D'UNE DISCONTINUITÉ DE PROFONDEUR D'IMAGE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION**
- (71) Lynxrail Corporation, 23 Pourtales Road, Colorado Springs, CO 80906, US
- (72) KILIAN, Krzysztof, Colorado Springs, CO 80906, US
- MAZUR, Vladimir, Floreat, Western Australia 6014, AU
- FAN, Hongyin, Perth, Western Australia 6005, AU
- (74) Gibson, Mark, Sagittarius IP Three Globeside Fieldhouse Lane, Marlow, Buckinghamshire SL7 1HZ, GB

H01L 27/30 → (51) **H01L 51/42**

H01L 27/32 → (51) **H05B 37/02**

H01L 31/0216 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/042**

H01L 31/0236 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 668 666 A1***
H01L 31/0224

- (25) En (26) En
- (21) 11856650.4 (22) 21.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/008875 21.11.2011
- (87) WO 2012/102470 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 KR 20110008468
- (54) • **SOLARZELLENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**

- SOLAR CELL APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
 - APPAREIL À PILE SOLAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) LIM, Chin Woo, Seoul 100-714, KR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01L 31/042** (11) **2 668 667 A1***
H01L 31/0216

- (25) En (26) En
(21) 11856798.1 (22) 06.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/007396 06.10.2011
- (87) WO 2012/102450 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 KR 20110006988
- (54) • SOLARZELLE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• SOLAR CELL AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
• CELLULE SOLAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CETTE DERNIÈRE

- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) LEE, Dong Keun, Seoul 100-714, KR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01L 31/042** (11) **2 668 668 A2***

- (25) En (26) En
(21) 11856848.4 (22) 29.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/009147 29.11.2011
- (87) WO 2012/102476 2012/31 02.08.2012
- (88) 20.09.2012
- (30) 27.01.2011 KR 20110008481
- (54) • SOLARZELLENVORRICHTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SOLAR CELL APPARATUS AND METHOD OF FABRICATING THE SAME
• APPAREIL À CELLULE SOLAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) GHO, Jung Hwan, Seoul 100-714, KR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01L 31/042** (11) **2 668 669 A1***

- (25) En (26) En
(21) 11856866.6 (22) 06.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/007398 06.10.2011
- (87) WO 2012/102452 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 KR 20110007678
- (54) • SOLARZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SOLAR CELL AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
• CELLULE SOLAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) KIM, Kyung Am, Seoul 100-714, KR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01L 31/042** (11) **2 668 670 A2***
H01L 31/0224 **H01L 31/0236**
H01L 31/18

- (25) En (26) En
(21) 12739578.8 (22) 02.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000001 02.01.2012
- (87) WO 2012/102492 2012/31 02.08.2012
- (88) 29.11.2012
- (30) 26.01.2011 KR 20110007676
- (54) • SOLARZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SOLAR CELL AND METHOD OF FABRICATING THE SAME
• CELLULE SOLAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) LEE, JinWoo, Seoul 100-714, KR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H01L 31/042 → (51) **B32B 15/04**

H01L 31/042 → (51) **G01R 31/327**

(51) **H01L 31/048** (11) **2 668 671 A2***
F16L 3/12

- (25) En (26) En
(21) 11791129.7 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/060629 14.11.2011
- (87) WO 2012/102777 2012/31 02.08.2012
- (88) 28.03.2013
- (30) 28.01.2011 US 201161437509 P
27.01.2011 US 201161436915 P
- (54) • RAHMENMONTIERTE DRAHTMANAGEMENTVORRICHTUNG
• FRAME-MOUNTED WIRE MANAGEMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE GESTION DE FILS MONTÉ SUR UN CADRE

- (71) SunPower Corporation, 77 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (72) GRUSHKOWITZ, Tyler, Hayward, CA 94541, US
- DANNING, Matthew, Oakland, CA 94611, US
- FISCHER, Kevin, Orinda, CA 94563, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 31/052** (11) **2 668 672 A2***

- (25) De (26) De
(21) 12703991.5 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051277 27.01.2012
- (87) WO 2012/101237 2012/31 02.08.2012
- (88) 24.01.2013
- (30) 27.01.2011 DE 102011000381
07.07.2011 DE 102011051651
24.11.2011 DE 102011055702
26.12.2011 DE 102011057048

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KONZENTRIEREN VON EINFALLENDEN LICHT
• DEVICE AND METHOD FOR CONCENTRATING INCIDENT LIGHT
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONCENTRATION D'UNE LUMIÈRE INCIDENTE
- (71) Kaustik-Solar GmbH, Essener Str. 4 Gebäude D2, 22419 Hamburg, DE

- (72) DRAHEIM, Peter, 25462 Rellingen, DE
- DRAHEIM, Robert, 22307 Hamburg, DE
- (74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

(51) **H01L 31/052** (11) **2 668 673 A1***
G02B 5/04 **F24J 2/04**
F24J 2/06 **E06B 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 12706941.7 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/050024 25.01.2012
- (87) WO 2012/101641 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161435819 P
- (54) • FENSTER MIT MINDESTENS EINER PRISMAEINHEIT MIT ZWEI PRISMEN UND EINER PHOTOVOLTAISCHEN ZELLE
• WINDOW WITH AT LEAST ONE PRISM UNIT COMPRISING TWO PRISMS AND A PHOTO VOLTAIC CELL
• FENÊTRE COMPORTANT AU MOINS UNE UNITÉ DE PRISME COMPRENANT DEUX PRISMES ET UNE CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE

- (71) Pythagoras Solar Inc., Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) FREEDMAN, Barak, 30500 Binyamina, IL
- SOVRAN, Ido, 62288 Tel-Aviv, IL
- BARUCHI, Itay, 64237 Tel Aviv, IL
- (74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H01L 31/052 → (51) **F24J 2/08**

H01L 31/052 → (51) **F24J 2/14**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/042**

H01L 33/04 → (51) **H01L 33/22**

(51) **H01L 33/22** (11) **2 668 674 A1***
H01L 33/04 **H01L 33/38**

- (25) En (26) En
(21) 11857157.9 (22) 14.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2011/064828 14.12.2011
- (87) WO 2012/102800 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201113016183
- (54) • FESTKÖRPERBELEUCHTUNGSVORRICHTUNGEN MIT KOMPAKTER GRÖSSE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SOLID STATE LIGHTING DEVICES WITH REDUCED DIMENSIONS AND METHODS OF MANUFACTURING
• DISPOSITIFS D'ÉCLAIREMENT À SEMI-CONDUCTEUR DE DIMENSIONS RÉDUITES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 S. Federal Way P.O. Box 6, Boise, ID 83707-0006, US
- (72) ODNOLYUDOV, Vladimir, Eagle, ID 83616, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

H01L 33/38 → (51) **H01L 33/22**

(51) **H01L 33/62** (11) **2 668 675 A1***
H01L 23/48

- (25) En (26) En
(21) 11813570.6 (22) 29.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2011/056010 29.12.2011
- (87) WO 2012/101489 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435368 P
- (54) • *GEHÄUSE FÜR EINE LICHTEMITTI-RENDE VORRICHTUNG IN CHIPGRÖSSE*
• *LIGHT EMITTING DEVICE CHIP SCALE PACKAGE*
• *BOÏTIER-PUCE DE DISPOSITIF ÉLECTRO-LUMINESCENT*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) STEIGERWALD, Daniel Alexander, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 35/00** (11) **2 668 676 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12701732.5 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051083 25.01.2012
- (87) WO 2012/101145 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011009428
- (54) • *THERMOELEKTRISCHES MODUL MIT EINER WÄRMELEITSCHICHT*
• *THERMOELECTRIC MODULE COMPRISING A HEAT CONDUCTING LAYER*
• *MODULE THERMOÉLECTRIQUE MUNI D'UNE COUCHE THERMOCONDUCTRICE*

- (71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
- Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) PÖLLOTH, Horst, 80933 München, DE
- EDER, Andreas, 80339 München, DE
- LINDE, Matthias, 85540 München, DE
- MAZAR, Boris, 80807 München, DE
- LIMBECK, Sigrid, 53804 Much, DE
- BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **H01L 35/00** (11) **2 668 677 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12738748.8 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IL 2012/000043 26.01.2012
- (87) WO 2012/101633 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 US 201161436645 P
- (54) • *DOPPELT POLARISIERTE BREITBANDANTENNE*
• *BROADBAND DUAL-POLARIZED ANTENNA*
• *ANTENNE LARGE BANDE À DOUBLE POLARISATION*

- (71) Galtronics Corporation Ltd., P.O. Box 1589, 14115 Tiberias, IL
- (72) AZULAY, Snir, 14266 Tiberias, IL
- GOLDMAN, Ruvim, 17780 Nazareth Illit, IL
- BEREZIN, Anatoly, 14100 Tiberias, IL
- ZIV, Yaniv, 14230 Tiberias, IL
- YONA, Haim, 15227 Givat Avni, IL
- MAMO, Shay, 14220 Tiberias, IL
- SHTRIKMAN, Ilan, 14203 Tiberias, IL
- (74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H01L 35/02** (11) **2 668 678 A2***
- H01L 35/14** **H01L 35/34**
- (25) En (26) En
- (21) 12738945.0 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000527 20.01.2012
- (87) WO 2012/102523 2012/31 02.08.2012
- (88) 13.12.2012
- (30) 25.01.2011 KR 20110007495

- (54) • *THERMOELEKTRISCHES VORRICHTUNG UND THERMOELEKTRISCHES MODUL DAMIT SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THERMOELECTRIC DEVICE AND THERMOELECTRIC MODULE HAVING THE SAME, AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF THERMOÉLECTRIQUE ET MODULE THERMOÉLECTRIQUE LE COMPORTANT, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) KIM, Se Joon, Seoul 100-714, KR
- SHIN, Jong Bae, Seoul 100-714, KR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H01L 35/14 → (51) **H01L 35/02**

H01L 35/30 → (51) **B61C 17/00**

H01L 35/34 → (51) **H01L 35/02**

- (51) **H01L 41/06** (11) **2 668 679 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 12739792.5 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/023179 30.01.2012
- (87) WO 2012/103553 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201161437586 P

- (54) • *ENERGIEGEWINNUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN SOWIE ANWENDUNGEN DAVON*
• *ENERGY HARVESTING METHODS AND DEVICES, AND APPLICATIONS THEREOF*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE ET LEURS APPLICATIONS*
- (71) Oscilla Power Inc., 419 Wakara Way Suite 207C, Salt Lake City, UT 84108, US
- (72) NAIR, Balakrishnan, Sandy, UT 84092, US
- GILL, Andrew, Joseph, Salt Lake City, UT 84102, US
- MURPHREE, Zachary, Salt Lake City, UT 84115, US
- (74) Harrison Goddard Foote LLP, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H01L 51/00 → (51) **C07F 7/08**

- (51) **H01L 51/42** (11) **2 668 680 A2***
- H01L 27/30** **B82Y 10/00**
- (25) En (26) En
- (21) 12701431.4 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022543 25.01.2012
- (87) WO 2012/103212 2012/31 02.08.2012
- (88) 17.01.2013
- (30) 26.01.2011 US 201161436371 P
- (54) • *TRANSPARENTE FOTOVOLTAIK-ZELLEN*
• *TRANSPARENT PHOTOVOLTAIC CELLS*

- *CELLULES PHOTOVOLTAÏQUES TRANSPARENTES*
- (71) Massachusetts Institute Of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) BULOVIC, Vladimir, Lexington MA 02420, US
- LUNT, Richard, Royal, Okemos MI 48864, US
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01L 51/50 → (51) **B32B 15/04**

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 668 681 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 12700302.8 (22) 03.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/000014 03.01.2012
- (87) WO 2012/100899 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 DE 102011009696
- (54) • *TRANSPORTVORRICHTUNG FÜR ELEKTROCHEMISCHE ENERGIESPEICHERVORRICHTUNGEN*
• *TRANSPORTATION APPARATUS FOR ELECTROCHEMICAL ENERGY STORAGE APPARATUSES*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT POUR DISPOSITIFS D'ACCUMULATION D'ÉNERGIE ÉLECTROCHIMIQUES*
- (71) Li-tec Battery GmbH, Am Wiesengrund 7, 01917 Kamenz, DE
- (72) SCHAEFER, Tim, 99768 Harztor, DE
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 668 682 A1***
- H01M 2/20** **H05K 1/18**
- (25) En (26) En

- (21) 12701953.7 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) IB 2012/050278 20.01.2012
- (87) WO 2012/101557 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161435847 P
- (54) • *BATTERIEADAPTER MIT FLEXIBLER SCHALTUNG UND SILIKONFEDER*
• *BATTERY ADAPTER WITH FLEX CIRCUIT AND SILICONE SPRING*
• *ADAPTEUR DE BATTERIE AVEC CIRCUIT SOUPLE ET RESSORT EN SILICONE*
- (71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) MAKIE, Francis Kusti, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Steffen, Thomas, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01M 2/14** (11) **2 668 683 A1***
- H01M 4/22** **H01M 4/38**
- H01M 4/56** **H01M 4/68**
- H01M 4/82** **H01M 10/04**
- H01M 10/14** **H01M 10/18**
- H01M 4/04** **H01M 4/66**

- (25) En (26) En
- (21) 12722634.8 (22) 11.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/037598 11.05.2012
- (87) WO 2012/155082 2012/46 15.11.2012

- (30) 11.05.2011 US 201161484854 P
18.08.2011 US 201161525068 P
- (54) • *VERBESSERTE BATTERIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *AN IMPROVED BATTERY AND ASSEMBLY METHOD*
• *BATTERIE AMÉLIORÉE ET PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE*
- (71) Gridtential Energy, Inc., 5941 Optical Court, Suite 218A, San Jose, California 95138, US
- (72) BORDEN, Peter, Gustave, San Mateo California 94402, US
- (74) Franzolin, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H01M 2/16 → (51) **D04H 3/04**

- (51) **H01M 2/20** (11) **2 668 684 A1***
H01M 10/48
- (25) En (26) En
(21) 12701970.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021788 19.01.2012
(87) WO 2012/102930 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013642
- (54) • *WIEDERAUFLADBARES BATTERIEPACK MIT EINER BATTERIEPACKVERBINDUNG VON GERINGEM WIDERSTAND*
• *RECHARGEABLE BATTERY PACK INCLUDING LOW-RESISTANCE BATTERY-PACK INTERCONNECT*
• *BLOC DE BATTERIES RECHARGEABLE, INCLUANT UNE INTERCONNEXION DE BLOC DE BATTERIES DE FAIBLE RÉSISTANCE*
- (71) The Gillette Company, World Shaving Headquarters IP/Legal Patent Dept. 3E One Gillette Park, Boston, MA 02127, US
- (72) PAVLINSKY, Robert, J., Oxford Connecticut 06478, US
BROWN, Mark, Curtis, Brookfield Connecticut 06804, US
MALGIOGLIO, Anthony, Joseph, Stamford Connecticut 06903, US
- (74) Pierce, Christopher James, et al, Hoyng Monegier LLP Rembrandt Tower 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/10**

H01M 4/04 → (51) **H01M 2/14**

H01M 4/131 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/134 → (51) **H01M 4/62**

H01M 4/1395 → (51) **H01M 4/62**

H01M 4/22 → (51) **H01M 2/14**

H01M 4/38 → (51) **H01M 2/14**

H01M 4/525 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/56 → (51) **H01M 2/14**

- (51) **H01M 4/58** (11) **2 668 685 A1***
H01M 4/62 **H01M 10/0525**
H01M 4/525 **H01M 4/131**
- (25) De (26) De
(21) 12700073.5 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050354 11.01.2012
(87) WO 2012/100983 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 DE 102011003016

- (54) • *ELEKTRODEN FÜR LITHIUM-IONEN-BATTERIEN UND IHRE HERSTELLUNG*
• *ELECTRODES FOR LITHIUM-ION BATTERIES AND THE PRODUCTION THEREOF*
• *ÉLECTRODES POUR BATTERIES LITHIUM-ION ET LEUR FABRICATION*
- (71) VARTA Micro Innovation GmbH, Stremayrgasse 9, 8010 Graz, AT
- (72) SCHARFEGGER, Michaela, A-8010 Graz, AT
KREN, Harald, A-8041 Graz, AT
KOLLER, Stefan, A-8010 Graz, AT
SCHMUCK, Martin, A-8010 Graz, AT
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **H01M 4/583** (11) **2 668 686 A2***
H01M 4/86 **B82Y 30/00**
- (25) En (26) En
(21) 11853642.4 (22) 23.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/062016 23.11.2011
(87) WO 2012/091827 2012/27 05.07.2012
(30) 28.12.2010 US 980328
- (54) • *GRAFEN-/LIFEPO4-KATHODE MIT VERBESSERTER STABILITÄT*
• *GRAPHENE/LIFEPO4 CATHODE WITH ENHANCED STABILITY*
• *CATHODE DE GRAPHENE /LIFEPO4 AVEC UNE STABILITE ACCRUE*
- (71) Battelle Memorial Institute, 902 Battelle Boulevard PO Box 999, Richland, Washington 99352, US
- (72) CHOI, Daiwon, Richland, WA 99352, US
LIU, Jun, Richland, WA 99352, US
YANG, Zhenguo, Richland, WA 99352, US
WANG, Wei, Richland, WA 99352, US
GRAFF, Gordon, L., Richland, WA 99352, US
- (74) Walker, Ross Thomson, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

- (51) **H01M 4/62** (11) **2 668 687 A1***
H01M 4/134 **H01M 10/0525**
H01M 4/1395 **C08F 222/00**
- (25) En (26) En
(21) 12704895.7 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050174 27.01.2012
(87) WO 2012/101450 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 GB 201101427
- (54) • *BINDEMittel FÜR EINE SEKUNDÄRBATTERIEZELLE*
• *A BINDER FOR A SECONDARY BATTERY CELL*
• *LIANT POUR UNE CELLULE DE BATTERIE SECONDAIRE*
- (71) Nexeon Limited, 136 Milton Park, Abingdon Oxfordshire OX14 4SB, GB
- (72) COOWAR, Fazlil, Shirley Southampton SO16 4DS, GB
ABDELSALAM, Mamdouh Elsayed, St Denys Southampton SO17 2JH, GB
- (74) Gilani, Anwar, Ipulse 1st Floor, Carrington House 126-130 Regent Street, London W1B 5SE, GB

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/58**

H01M 4/66 → (51) **H01M 2/14**

H01M 4/68 → (51) **H01M 2/14**

H01M 4/82 → (51) **H01M 2/14**

H01M 4/86 → (51) **H01M 4/583**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **H01M 4/90** (11) **2 668 688 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12739449.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/050050 27.01.2012
(87) WO 2012/100354 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161457200 P
- (54) • *BIFUNKTIONELLE KATALYSATOREN MIT KERN-HÜLLEN-STRUKTUR FÜR EINE METALL-LUFT-BATTERIE-/BRENNSTOFFZELLE*
• *CORE-SHELL STRUCTURED BIFUNCTIONAL CATALYSTS FOR METAL AIR BATTERY/FUEL CELL*
• *CATALYSEURS BIFONCTIONNELS À STRUCTURE NOYAU-ENVELOPPE POUR ACCUMULATEUR MÉTAL-AIR/PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Chen, Zhongwei, 453 Trembling Aspen Avenue Waterloo, Ontario N2V 2T1, CA
Chen, Zhu, 68 Moraine Hill Drive Toronto, Ontario M1T 2A2, CA
- (72) Chen, Zhongwei, Ontario N2V 2T1, CA
Chen, Zhu, Ontario M1T 2A2, CA
- (74) Nobbe, Matthias, Demski & Nobbe Patentanwälte Reichspräsidentenstraße 21-25, 45470 Mülheim a.d. Ruhr, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 668 689 A1***
H01M 8/10 **H01M 4/86**
- (25) En (26) En
(21) 11857329.4 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022801 28.01.2011
(87) WO 2012/102724 2012/31 02.08.2012
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENDICHTUNG*
• *FUEL CELL SEAL*
• *JOINT DE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) UTC Power Corporation, 195 Governors Highway, South Windsor, CT 06074, US
- (72) PARSONS, Jason B., Manchester, Connecticut 06040, US
- (74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **H01M 8/04** (11) **2 668 690 A2***
- (25) En (26) En
(21) 12739508.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023070 30.01.2012
(87) WO 2012/103537 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437230 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR STABILEN DIREKT BETRIEB EINER METHANOL-BRENNSTOFFZELLE MIT MEHREREN LASTEN UND MINUSTEMPERATURGRADEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR STABLE DIRECT METHANOL FUEL CELL OPERATION AT VARYING LOADS AND SUB-ZERO TEMPERATURES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT UN FONCTIONNEMENT DE PILE À COMBUSTIBLE À MÉTHANOL DIRECT ET STABLE À DES CHARGES VARIABLES ET À DES TEMPÉRATURES INFÉRIEURES À ZÉRO DEGRÉ*

- (71) IRD Fuel Cells LLC, 8500 Washington Street NE Building B Albuquerque, NM 87113, US
- (72) ANDRESEN, Visti, DK-5000 Odense C, DK
BONDE, Jacob, Lindner, DK-5881 Skarup, DK
LUNDGAARD, Joergen, S., DK-5700 Svendborg, DK
LUNDSTROM, Mads, DK-5260 Odense S, DK
ODGAARD, Madeleine, DK-5230 Odense M, DK
- (74) Suèr, Steven Johannes, et al. Graham Watt & Co LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks TN13 3AJ, GB
-
- H01M 8/04** → (51) **H01M 8/24**
-
- H01M 8/10** → (51) **H01M 8/04**
-
- (51) **H01M 8/24** (11) **2 668 691 A2***
H01M 8/04 **H01M 8/02**
- (25) En (26) En
(21) 12739776.8 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022322 24.01.2012
(87) WO 2012/103064 2012/31 02.08.2012
(88) 18.10.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016519
- (54) • VERTEILERANORDNUNG ZUR STEUERUNG EINER GASSTRÖMUNG UND EINER STRÖMUNGSVERTEILUNG IN EINEM BRENNSTOFFZELLENSTAPEL
• MANIFOLD ASSEMBLY FOR CONTROLLING GAS FLOW AND FLOW DISTRIBUTION IN A FUEL CELL STACK
• ENSEMBLE COLLECTEUR POUR RÉGULER L'ÉCOULEMENT GAZEUX ET LA DISTRIBUTION DE L'ÉCOULEMENT DANS UN EMPILEMENT DE PILES À COMBUSTIBLE
- (71) Fuelcell Energy, Inc., 3 Great Pasture Road, Danbury, CT 06813, US
- (72) MCINERNEY, Joseph, P., Lowell MA 01854, US
ERNST, Louis, F., Yorktown Heights NY 10598, US
FAROOQUE, Mohammad, Danbury CT 06811, US
VENKATARAMAN, Ramakrishnan, Danbury CT 06810, US
HANSELL, Eric, New Milford CT 06776, US
NEDU, Daniela, New Fairfield CT 06812, US
DAVIS, Keith, Southbury CT 06488, US
SNYDER, William, Ossining NY 10562, US
QUATANNENS, Michael, Ridgefield CT 06877, US
- (74) Gritschneider, Martin, et al. Abitz & Partner Patentanwälte Arabellastraße 17, 81925 München, DE
-
- H01M 10/04** → (51) **H01M 2/14**
-
- H01M 10/052** → (51) **H01M 10/42**
-
- H01M 10/0525** → (51) **H01M 4/58**
-
- H01M 10/0525** → (51) **H01M 4/62**
-
- H01M 10/0567** → (51) **H01M 10/42**
-
- H01M 10/14** → (51) **H01M 2/14**
-
- H01M 10/18** → (51) **H01M 2/14**
-
- (51) **H01M 10/42** (11) **2 668 692 A1***
H01M 10/052 **H01M 10/0567**
- (25) De (26) De
(21) 11793387.9 (22) 28.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051456 30.01.2012
(87) WO 2012/101282 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016417
- (54) • ANTENNENANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON ANTENNENSTRUKTUREN
• ANTENNA ARRAY AND METHOD FOR SYNTHESIZING ANTENNA PATTERNS
• RÉSEAU D'ANTENNES ET PROCÉDÉ DE SYNTHÉTISATION DES DIAGRAMMES D'ANTENNE
- (71) Ubidyne Inc., The Corporation Trust Company 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) WECKERLE, Martin, 89081 Ulm, DE
SCHMIDT, Georg, 89081 Ulm, DE
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/071201 28.11.2011
(87) WO 2012/100862 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011003197
- (54) • REDOXADDITIV FÜR SEKUNDÄRZELLEN MIT FLÜSSIG-FEST-PHASENWECHSEL
• REDOX ADDITIVE FOR SECONDARY CELLS WITH LIQUID-SOLID PHASE CHANGE
• ADDITIF REDOX POUR CELLULES SECONDAIRES À CHANGEMENT DE PHASE LIQUIDE-SOLIDE
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) CHRISTENSEN, Jake, Mountain View Canada 94040, US
WEGNER, Marcus, 71229 Leonberg, DE
GRIMMINGER, Jens, 89250 Senden, DE
TENZER, Martin, 71701 Schwieberdingen, DE
-
- H01M 10/48** → (51) **H01M 2/20**
-
- H01P 1/18** → (51) **H01Q 15/14**
-
- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 668 693 A1***
H01Q 3/00 **H01Q 3/32**
F16H 37/06
- (25) De (26) De
(21) 11793664.1 (22) 01.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/006033 01.12.2011
(87) WO 2012/100796 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011009600
- (54) • MOBILFUNKANTENNE MIT MULTI-STRAHLFORMEINRICHTUNG
• MOBILE RADIO ANTENNA COMPRISING A MULTI BEAM FORMING DEVICE
• ANTENNE DE RADIOTÉLÉPHONIE MOBILE À DISPOSITIF DE MISE EN FORME DE FAISCEAUX MULTIPLES
- (71) Kathrein-Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE
- (72) HÄNTSCH, Ralf, 83064 Raubling, DE
BERGER, Stefan, 83101 Thansau - Rohrdorf, DE
- (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al. Andrae Westendorp Patentanwälte Partnerschaft Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE
-
- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 668 694 A1***
H01Q 3/28 **H01Q 3/30**
H01Q 21/00 **H01Q 21/06**
H01Q 21/08 **H01Q 21/24**
- (25) En (26) En
(21) 12701752.3 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/051456 30.01.2012
(87) WO 2012/101282 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016417
- (54) • ANTENNENANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON ANTENNENSTRUKTUREN
• ANTENNA ARRAY AND METHOD FOR SYNTHESIZING ANTENNA PATTERNS
• RÉSEAU D'ANTENNES ET PROCÉDÉ DE SYNTHÉTISATION DES DIAGRAMMES D'ANTENNE
- (71) Ubidyne Inc., The Corporation Trust Company 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) WECKERLE, Martin, 89081 Ulm, DE
SCHMIDT, Georg, 89081 Ulm, DE
- (74) Harrison, Robert John, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE
-
- H01Q 1/24** → (51) **H01Q 5/01**
-
- H01Q 1/24** → (51) **H02N 6/00**
-
- H01Q 1/32** → (51) **H01Q 1/42**
-
- (51) **H01Q 1/42** (11) **2 668 695 A1***
H01Q 1/44 **H01Q 1/32**
- (25) De (26) De
(21) 11804964.2 (22) 23.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/006545 23.12.2011
(87) WO 2012/100805 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436665 P
11.04.2011 DE 102011016683
- (54) • RADARTRANSPARENT BESCHICHTUNG
• RADAR-TRANSPARENT COATING
• REVÊTEMENT TRANSPARENT AUX ONDES RADAR
- (71) Oerlikon Trading AG, Trübbach, Hauptstrasse 53, 9477 Trübbach, CH
- (72) KECKES, Antal, 78244 Gottmadingen, DE
SCHULER, Peter, 72202 Nagold, DE
RIBEIRO, Carlos, Saigon, VN
- (74) Kempkens, Anke, et al. Hofgraben 486, 86899 Landsberg, DE
-
- H01Q 1/44** → (51) **H01Q 1/42**
-
- (51) **H01Q 1/46** (11) **2 668 696 A1***
H04B 3/54 **H04L 12/28**
- (25) En (26) En
(21) 11700851.6 (22) 24.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/050891 24.01.2011
(87) WO 2012/100812 2012/31 02.08.2012
- (54) • RUNDFUNKÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM FÜR INNENRÄUME
• INDOOR BROADCASTING METHOD AND SYSTEM
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE RADIODIFFUSION EN INTÉRIEUR
- (71) Institut für Rundfunktechnik GmbH, Floriansmühlstrasse 60, 80939 München, DE
- (72) SIEBER, Andreas, 85551 Kirchheim, DE
- (74) Camolese, Marco, et al. Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT
-
- H01Q 3/00** → (51) **H01Q 1/24**
-
- H01Q 3/26** → (51) **H01Q 15/14**
-
- H01Q 3/28** → (51) **H01Q 1/24**
-
- H01Q 3/30** → (51) **H01Q 1/24**
-
- H01Q 3/32** → (51) **H01Q 1/24**
-
- (51) **H01Q 5/01** (11) **2 668 697 A1***
H01Q 9/42 **H01Q 1/24**
- (25) En (26) En
(21) 12739269.4 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) FI 2012/050025 12.01.2012
(87) WO 2012/101320 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 FI 20115072
- (54) • MULTIRESONANZANTENNE, ANTENNENMODUL UND FUNKVORRICHTUNG

• *MULTI-RESONANCE ANTENNA, ANTENNA MODULE AND RADIO DEVICE*
 • *ANTENNE À MULTI-RÉSONANCE, MODULE D'ANTENNE ET DISPOSITIF RADIO*

(71) Pulse Finland Oy, Takatie 6, 90440 Kempele, FI
 (72) KORVA, Heikki, FI-91910 Tupos, FI
 (74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 5/01**

(51) **H01Q 15/14** (11) **2 668 698 A1***
H01Q 3/26 **H01P 1/18**

(25) En (26) En
 (21) 11797337.0 (22) 21.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/073564 21.12.2011
 (87) WO 2012/100885 2012/31 02.08.2012
 (30) 25.01.2011 EP 11152055

• *OPTISCH GESTEUERTE MIKROWELLEN-ANTENNE*
 • *OPTICALLY CONTROLLED MICROWAVE ANTENNA*
 • *ANTENNE HYPERFRÉQUENCE À COMMANDE OPTIQUE*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) BLECH, Marcel Daniel, 71083 Herrenberg, DE
 (74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

(51) **H01Q 15/18** (11) **2 668 699 A1***
G02B 5/122

(25) Fr (26) Fr
 (21) 12700705.2 (22) 23.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/050927 23.01.2012
 (87) WO 2012/101072 2012/31 02.08.2012
 (30) 25.01.2011 FR 1150564

• *PASSIVER REFLEKTOR FÜR ELEKTRO-MAGNETISCHE WELLEN ZUR MESSUNG EINER LOKALEN DEHNUNG IN EINER STRUKTUR AUF DER ERDOBERFLÄCHE*
 • *PASSIVE ELECTROMAGNETIC-WAVE REFLECTOR FOR MEASURING LOCAL STRAIN IN A STRUCTURE ON THE EARTH'S SURFACE*
 • *REFLECTEUR PASSIF D'ONDE ELECTRO-MAGNETIQUE POUR LA MESURE DE DEFORMATION LOCALE DE STRUCTURE A LA SURFACE DE LA TERRE*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
 (72) LOREAUX, Philippe, F-94240 L'hay les Roses, FR
 QUIN, Guillaume, F-78180 Montigny le Bretonneux, FR
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H01Q 17/00 → (51) **H02N 6/00**

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/08 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 1/24**

H01R 3/08 → (51) **F03B 13/18**

H01R 9/05 → (51) **H01R 24/38**

H01R 13/24 → (51) **F03B 13/18**

H01R 13/56 → (51) **F03B 13/18**

H01R 13/62 → (51) **B60L 11/18**

H01R 13/631 → (51) **F03B 13/18**

H01R 13/633 → (51) **B60L 11/18**

H01R 13/639 → (51) **B60L 11/18**

(51) **H01R 24/38** (11) **2 668 700 A2***
H01R 9/05

(25) En (26) En
 (21) 12850743.1 (22) 15.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (86) US 2012/042665 15.06.2012
 (87) WO 2013/141889 2013/39 26.09.2013
 (30) 19.03.2012 US 201261612922 P
 05.06.2012 US 201213489406

(54) • *KOAXIALKABELVERBINDER MIT EIN-DRINGUNGSMINIMIERUNG*
 • *INGRESS REDUCTION COAXIAL CABLE CONNECTOR*
 • *CONNECTEUR DE CÂBLE COAXIAL À RÉDUCTION D'ENTRÉE*

(71) Holland, Michael, 2935 Golf Course Drive, Ventura, CA 93003, US
 Gibson, Reed, 2935 Golf Course Drive, Ventura, CA 93003, US
 (72) Holland, Michael, Ventura, CA 93003, US
 Gibson, Reed, Ventura, CA 93003, US
 (74) Davies, Philip, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H01S 3/03** (11) **2 668 701 A1***
H01S 3/08 **H01S 3/223**

(25) De (26) De
 (21) 11799257.8 (22) 29.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/071281 29.11.2011
 (87) WO 2012/100866 2012/31 02.08.2012
 (30) 26.01.2011 DE 102011003147

(54) • *BANDEITERLASER*
 • *SLAB LASER*
 • *LASER À PLAQUE*

(71) Rofin-Sinar Laser GmbH, Berzeliusstrasse 83, 22113 Hamburg, DE
 (72) ENGEL, Florian, 22761 Hamburg, DE
 RUPPIK, Stefan, 22393 Hamburg, DE
 SCHOLZ, Volker, 23554 Lübeck, DE
 HAGE, Hermann, 21033 Hamburg, DE
 (74) Meissner, Bolte & Partner, Äußere Sulzbacher Strasse 159/161, 90491 Nürnberg, DE

H01S 3/08 → (51) **H01S 3/03**

H01S 3/223 → (51) **H01S 3/03**

(51) **H02B 1/30** (11) **2 668 702 A2***

(25) En (26) En
 (21) 12702791.0 (22) 30.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/051475 30.01.2012
 (87) WO 2012/101287 2012/31 02.08.2012
 (88) 26.10.2012
 (30) 28.01.2011 IE

(54) • *SCHALTSCHRANK*
 • *ELECTRICAL ENCLOSURE*
 • *ARMOIRE ÉLECTRIQUE*

(71) Benedict Research Company Limited, Unit A7 M4 Business Park Celbridge, County Kildare, IE
 (72) BARRETT, Benedict, County Kildare, IE
 (74) Litton, Rory Francis, Cruickshank & Co. 8a Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

(51) **H02B 13/00** (11) **2 668 703 A1***
H02B 13/035

(25) De (26) De
 (21) 12701828.1 (22) 17.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/000184 17.01.2012
 (87) WO 2012/100917 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 DE 102011009757
 02.08.2011 DE 102011109152

(54) • *ANORDNUNG ZUR ISOLIERTEN KOPPLUNG VON ELEKTRISCH LEITENDEN KOMPONENTEN IN SCHALTANLAGEN*
 • *ARRANGEMENT FOR COUPLING ELECTRICALLY CONDUCTIVE COMPONENTS IN SWITCHGEAR IN AN INSULATED MANNER*
 • *ENSEMBLE PERMETTANT LE COUPLAGE ISOLÉ DE COMPOSANTS ÉLECTROCONDUCTEURS DANS UN APPAREILLAGE DE CONNEXION*

(71) ABB Technology AG, Affolternstr. 44, 8050 Zürich, CH
 (72) PETERS, Hauke, 63457 Hanau, DE
 MANN, Michael, 63755 Alzenau, DE
 BRÜGGEMANN, Bernd, 63456 Hanau, DE
 (74) Kock, Ina, ABB AG GF-IP Wallstadter Straße 59, 68526 Ladenburg, DE

H02B 13/035 → (51) **H02B 13/00**

(51) **H02G 1/08** (11) **2 668 704 A1***
G02B 6/50

(25) En (26) En
 (21) 12703615.0 (22) 25.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) NL 2012/050039 25.01.2012
 (87) WO 2012/102611 2012/31 02.08.2012
 (30) 25.01.2011 NL 2006062
 25.01.2011 NL 2006064

(54) • *ROHRLAUFVORRICHTUNG UND IHRE VERWENDUNG*
 • *A PIPE TRAVELLING APPARATUS AND USE THEREOF*
 • *APPAREIL DE DÉPLACEMENT DANS UN CONDUIT ET SON UTILISATION*

(71) Jelcer-IP B.V., Galileistraat 4, 7701 SK Dedemsvaart, NL
 (72) SPIJKER, Johannes Gerhardus, NL-7701 WN Dedemsvaart, NL
 NICOLAÏ, Klaas Alexander, NL-7701 SK Dedemsvaart, NL
 (74) Nollen, Maarten Dirk-Johan, et al, Arnold & Siedma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H02G 3/04 → (51) **B60L 11/18**

H02G 9/06 → (51) **G02B 6/50**

H02H 3/20 → (51) **G01R 19/165**

H02H 7/06 → (51) **H02P 29/02**

H02H 7/08 → (51) **H02P 29/02**

(51) **H02J 3/00** (11) **2 668 705 A1***
H02J 3/38
(25) En (26) En
(21) 12703011.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051339 27.01.2012
(87) WO 2012/101258 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011000394
(54) • **LOKALE STROMVERSORGUNGSANLAGE**
• **LOCAL POWER SUPPLY INSTALLATION**
• **INSTALLATION D'ALIMENTATION ÉLEC-**
TRIQUE LOCALE
(71) SMA Solar Technology AG, Sonnenallee 1,
34266 Niestetal, DE
(72) ALLERT, Claus, 34260 Kaufungen, DE
(74) Kleine, Hubertus, et al, Loesenbeck - Specht
- Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H02J 3/00** (11) **2 668 706 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 12706203.2 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051028 24.01.2012
(87) WO 2012/101113 2012/31 02.08.2012
(88) 11.04.2013
(30) 25.01.2011 EP 11305073
(54) • **VERWALTUNG DER ENERGIEVERSOR-**
GUNG FÜR EIN LOKALES STROMTRANS-
PORTNETZWERK
• **MANAGEMENT OF THE ENERGY SUPPLY**
FOR A LOCAL ENERGY TRANSPORT
NETWORK
• **GESTION DE L'ALIMENTATION EN**
ENERGIE D'UN RESEAU LOCAL DE
TRANSPORT D'ENERGIE
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc,
92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) MASSOULIE, Laurent, F-92443 Issy-les-
Moulineaux, FR
KESHAV, Srinivasan, Waterloo, Ontario N2L
3G1, CA
HEGDE, Nidhi, F-92443 Issy-les-Moulineaux,
FR
SALONIDIS, Theodoros, F-92443 Issy-les-
Moulineaux, FR
(74) Amor, Rim, et al, Technicolor European
Patent Operations 1-5 rue Jeanne d'Arc,
92443 Issy-les-Moulineaux, FR

H02J 3/38 → (51) **H02J 3/00**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 668 707 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856768.4 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/050331 26.01.2011
(87) WO 2012/101480 2012/31 02.08.2012
(54) • **BATTERIEAUFLADEGERÄT**
• **BATTERY CHARGER**
• **CHARGEUR DE BATTERIE**
(71) Nakache, Serge Simon, Room 405 4th Floor
Peter Building 58-62 Queen's Road Central
Central Hong Kong, Hong Kong 0000, CN
(72) Nakache, Serge Simon, Hong Kong 0000,
CN
(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des
Bruyères, 1274 Howald, LU

H02J 7/00 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/00 → (51) **G01N 27/327**

(51) **H02J 13/00** (11) **2 668 708 A1***
G08C 17/02
(25) En (26) En
(21) 11857413.6 (22) 23.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2011/001062 23.09.2011
(87) WO 2012/100321 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201113012480
14.03.2011 US 201113047276
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR**
VERWALTUNG EINER ENERGIEVER-
BRAUCHENDEN LAST
• **METHOD AND APPARATUS FOR**
MANAGING AN ENERGY CONSUMING
LOAD
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION**
D'UNE CHARGE DE CONSOMMATION
D'ÉNERGIE
(71) Regen Energy Inc., Unit 5 15 Belfield Road,
Toronto, Ontario M9W 1E8, CA
(72) KULYK, Roman, Toronto, Ontario M6S 3B3,
CA
KERBEL, Mark, San Diego, CA 92130, US
(74) de Zeeuw, Johan Diederick, Murgitroyd &
Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre
Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **H02J 17/00** (11) **2 668 709 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739142.3 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000626 27.01.2012
(87) WO 2012/102567 2012/31 02.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 28.01.2011 KR 20110008842
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR**
DRAHTLOSE LEISTUNGSÜBERTRAGUNG
MIT EINEM QUELLENRESONATOR MIT
EINEM SUBSTANTIELL GLEICHFÖRMI-
GEN MAGNETFELD
• **APPARATUS AND METHOD FOR**
WIRELESS POWER TRANSMISSION
INCLUDING A SOURCE RESONATOR
HAVING A SUBSTANTIALLY UNIFORM
MAGNETIC FIELD
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR UNE**
TRANSMISSION DE PUISSANCE SANS
FIL COMPRENANT UN RÉSONATEUR
SOURCE AYANT UN CHAMP MAGNÉ-
TIQUE SENSIBLEMENT UNIFORME
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
443-742, KR
(72) RYU, Young Ho, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
PARK, Eun Seok, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
LEE, Jeong Hae, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
KWON, Sang Wook, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
PARK, Yun Kwon, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
HONG, Young Tack, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
KIM, Ki Young, Yongin-si Gyeonggi-do 449-
712, KR
KIM, Nam Yun, Yongin-si Gyeonggi-do 449-
712, KR
KIM Dong Zo, Yongin-si Gyeonggi-do 449-
712, KR
CHOI, Jin Sung, Yongin-si Gyeonggi-do 449-
712, KR
PARK, Jae Hyun, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR

(71) Samsong Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
443-742, KR
(72) RYU, Young Ho, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
PARK, Eun Seok, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
LEE, Jeong Hae, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
KWON, Sang Wook, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
PARK, Yun Kwon, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
HONG, Young Tack, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
KIM, Ki Young, Yongin-si Gyeonggi-do 449-
712, KR
KIM, Nam Yun, Yongin-si Gyeonggi-do 449-
712, KR
KIM Dong Zo, Yongin-si Gyeonggi-do 449-
712, KR
CHOI, Jin Sung, Yongin-si Gyeonggi-do 449-
712, KR
PARK, Jae Hyun, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR

PARK, Byung Chul, Yongin-si Gyeonggi-do
449-712, KR
(74) Hylarides, Paul Jacques, Arnold & Siedsma
Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **H02K 1/22** (11) **2 668 710 A1***
H02K 1/27
H02K 21/46
(25) Fi (26) En
(21) 12738899.9 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050064 25.01.2012
(87) WO 2012/101327 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 FI 20115075
(54) • **GELENK UND VERBINDUNGSVERFAHREN**
IN EINER SYNCHRONMASCHINE MIT EI-
NEM PERMANENTMAGNETEN
• **JOINT AND JOINTING METHOD IN A**
PERMANENT MAGNET SYNCHRONOUS
MACHINE
• **RACCORD ET PROCÉDÉ DE RACCORDE-**
MENT DANS UN MOTEUR SYNCHRONE À
AIMANTS PERMANENTS
(71) Axco-Motors OY, Laserkatu 6, 53850
Lappeenranta, FI
(72) PARVIAINEN, Asko, FI-53850 Lappeenranta,
FI
PIISPANEN, Ari, FI-53850 Lappeenranta, FI
(74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **H02K 1/27** (11) **2 668 711 A1***
H02K 9/02
(25) Fi (26) En
(21) 12739830.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FI 2012/050065 25.01.2012
(87) WO 2012/101328 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 FI 20115076
(54) • **LAMINIERTER ROTORSTRUKTUR FÜR**
EINE PERMANENTMAGNET-SYNCHRON-
MASCHINE
• **LAMINATED ROTOR STRUCTURE FOR A**
PERMANENT MAGNET SYNCHRONOUS
MACHINE
• **STRUCTURE DE ROTOR STRATIFIÉE**
POUR MOTEUR SYNCHRONE À AIMANTS
PERMANENTS
(71) Axco-Motors OY, Laserkatu 6, 53850
Lappeenranta, FI
(72) PARVIAINEN, Asko, FI-53850 Lappeenranta,
FI
(74) Papula Oy, Mechelininkatu 1 a, 00180
Helsinki, FI

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/22**

H02K 1/28 → (51) **F02N 15/02**

H02K 3/18 → (51) **H02K 3/28**

(51) **H02K 3/28** (11) **2 668 712 A2***
H02K 3/18
(25) De (26) De
(21) 12700783.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/000196 18.01.2012
(87) WO 2012/100921 2012/31 02.08.2012
(88) 04.07.2013
(30) 24.01.2011 DE 102011003049
(54) • **ELEKTRISCHE MASCHINE UND VERFAH-**
REN ZUM WICKELN EINER WICKLUNG
EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE

- *ELECTRIC MACHINE AND METHOD FOR WINDING A COIL OF AN ELECTRIC MACHINE*
 - *MACHINE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ POUR BOBINER UN ENROULEMENT D'UNE MACHINE ÉLECTRIQUE*
- (71) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg, Ohmstrasse 2a, 97076 Würzburg, DE
 (72) KEUL, Stefan, 97288 Theilheim, DE
 (74) Hassa, Oliver Michael, Isarpatent Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

H02K 5/20 → (51) **H02K 9/19**

H02K 7/00 → (51) **F02N 15/02**

H02K 7/08 → (51) **B60H 1/00**

H02K 7/118 → (51) **F02N 15/02**

H02K 9/02 → (51) **H02K 1/27**

(51) **H02K 9/19** (11) **2 668 713 A2***
H02K 5/20

- (25) En (26) En
 (21) 11856759.3 (22) 08.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2011/063893 08.12.2011
 (87) WO 2012/102791 2012/31 02.08.2012
 (88) 04.10.2012
 (30) 28.01.2011 US 201113016940
 (54) • *KÜHLSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR EINE ELEKTROMASCHINE*
 • *ELECTRIC MACHINE COOLING SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE REFRIGÉRATION POUR MACHINE ÉLECTRIQUE*
- (71) Remy Technologies, LLC, 600 Corporation Drive, Pendleton, IN 46064, US
 (72) CHAMBERLIN, Bradley D., Pendleton Indiana 46064, US
 HAMER, Colin J., Nobelsville Indiana 46060, US
 RAMEY, Cary D., Greenwood Indiana 46142, US
 (74) Roberts, Peter David, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

H02K 11/00 → (51) **H02P 29/02**

H02K 15/04 → (51) **H02K 1/22**

H02K 21/46 → (51) **H02K 1/22**

(51) **H02K 55/02** (11) **2 668 714 A2***
H01Q 1/24 **H01Q 17/00**

- (25) De (26) De
 (21) 12706534.0 (22) 22.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/053007 22.02.2012
 (87) WO 2012/119858 2012/37 13.09.2012
 (88) 12.09.2013
 (30) 04.03.2011 DE 102011005091
 (54) • *SUPRALEITENDE SYNCHRONMASCHINE, UMFASSEND EINEN GEGEN EINEN STATOR ROTIERBAREN ROTOR MIT WENIGSTENS EINER SUPRALEITENDEN WICKLUNG*
 • *SUPER CONDUCTING SYNCHRONOUS MACHINE COMPRISING A ROTOR WHICH CAN ROTATE IN RELATION TO A STATOR AND WHICH HAS AT LEAST ONE SUPER CONDUCTING WINDING*
 • *MACHINE SYNCHRONE SUPRACONDUCTRICE ÉQUIPÉE D'UN ROTOR POUVANT TOURNER PAR RAPPORT À UN STATOR*

ET PRÉSENTANT AU MOINS UN ENROULEMENT SUPRACONDUCTEUR

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) FRANK, Michael, 91080 Uttenreuth, DE
 VAN HASSELT, Peter, 91058 Erlangen, DE

(51) **H02M 3/158** (11) **2 668 715 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 11785629.4 (22) 09.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/069741 09.11.2011
 (87) WO 2012/100853 2012/31 02.08.2012
 (30) 25.01.2011 EP 11152043
 (54) • *VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES TIEF-HOCHSETZSTELLERS*
 • *METHOD FOR REGULATING A BUCK/BOOST CONVERTER*
 • *PROCÉDÉ DE RÉGULATION D'UN CONVERTISSEUR ABAISSEUR-ÉLÉVATEUR*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HALLAK, Jalal, A-1220 Wien, AT

(51) **H02N 2/18** (11) **2 668 716 A1***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 12700493.5 (22) 19.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/050804 19.01.2012
 (87) WO 2012/101037 2012/31 02.08.2012
 (30) 24.01.2011 FR 1150531
 (54) • *SCHALTUNG ZUR OPTIMIERUNG DER WIEDERHERSTELLUNG EINER VIBRATIONSENERGIE DURCH EINEN MECHANISCH-ELEKTRISCHEN WANDLER*
 • *CIRCUIT FOR OPTIMIZING THE RECOVERY OF VIBRATORY ENERGY BY A MECHANICAL/ELECTRICAL CONVERTER*
 • *CIRCUIT D'OPTIMISATION DE LA RECUPERATION D'ENERGIE VIBRATOIRE PAR UN CONVERTISSEUR MECANIQUE/ELECTRIQUE*
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) DESPESSE, Ghislain, F-38120 Saint-Égrève, FR
 AHMED SEDDIK, Bouhadjar, F-38100 Grenoble, FR
 (74) Guérin, Jean-Philippe, et al, Opilex 310 avenue Berthelot, 69008 Lyon, FR

(51) **H02N 6/00** (11) **2 668 717 A1***
H01Q 1/24 **H01Q 17/00**

- (25) Cs (26) En
 (21) 11784576.8 (22) 03.08.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) CZ 2011/000076 03.08.2011
 (87) WO 2012/100758 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 CZ 20110042
 (54) • *PV-MODUL MIT EINEM EINGESCHLOSSENEN RESONATOR*
 • *A PHOTOVOLTAIC ELEMENT WITH AN INCLUDED RESONATOR*
 • *ÉLÉMENT PHOTOVOLTAÏQUE INCLUANT UN RÉSONATEUR*
- (71) Vysoké U Ení Technické V Brn, Antonínská 548/1, 60190 Brno, CZ
 (72) PAVEL, Fiala, 61400 Brno, CZ
 (74) Kendereski, Dusan, Inpartners Group Lidická 51, 602 00 Brno, CZ

(51) **H02P 29/02** (11) **2 668 718 A2***
H02H 7/08 **H02H 7/06**
H02K 11/00

- (25) En (26) En
 (21) 12708059.6 (22) 30.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) IB 2012/050414 30.01.2012
 (87) WO 2012/101613 2012/31 02.08.2012
 (88) 27.06.2013
 (30) 27.01.2011 GB 201101431
 (54) • *SCHALTERANORDNUNG*
 • *A SWITCH ARRANGEMENT*
 • *DISPOSITIF DE COMMUTATION*
- (71) Protean Electric Limited, Silvertree Unit 10B Coxbridge Business Park Alton Road, Farnham GU10 5EH, Surrey, GB
 (72) BROOKING, Patrick, Surrey GU10 5EH, GB
 (74) Harrison IP Limited, Box Tree House Northminster Business Park, York, Yorkshire YO26 6QU, GB

H03H 9/15 → (51) **G01P 15/097**

(51) **H03H 11/04** (11) **2 668 719 A2***
H03H 17/00 **H04B 3/54**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 12705376.7 (22) 25.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) FR 2012/050162 25.01.2012
 (87) WO 2012/101382 2012/31 02.08.2012
 (88) 26.10.2012
 (30) 25.01.2011 FR 1150575
 (54) • *GEWICHTUNGSFILTER SOWIE ENTSPRECHENDE VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN EINES ANALOGSIGNALS UND COMPUTERPROGRAMM DAFÜR*
 • *WEIGHTING FILTER, AND CORRESPONDING METHODS AND DEVICES FOR TRANSMITTING AND RECEIVING AN ANALOG SIGNAL AND COMPUTER PROGRAM*
 • *FILTRE DE PONDÉRATION, PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS D'ÉMISSION ET DE RÉCEPTION D'UN SIGNAL ANALOGIQUE ET PROGRAMME D'ORDINATEUR CORRESPONDANTS*
- (71) Orange, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR
 (72) LANOISELEE, Marc, F-35200 Rennes, FR
 SIOHAN, Pierre, F-35200 Rennes, FR
 (74) Guy, Marion, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

H03H 17/00 → (51) **H03H 11/04**

(51) **H03K 3/3565** (11) **2 668 720 A1***
H03K 19/0185

- (25) En (26) En
 (21) 12709725.1 (22) 27.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022968 27.01.2012
 (87) WO 2012/103477 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 US 201113014740
 (54) • *HOCHSPANNUNGSTOLERANTER EMPFÄNGER*
 • *HIGH VOLTAGE TOLERANT RECEIVER*
 • *RÉCEPTEUR TOLÉRANT LES HAUTES TENSIONS*
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) SRIVASTAVA, Ankit, San Diego, California 92121, US
HUANG, Xuhao, San Diego, California 92121, US
QUAN, Xiaohong, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

(51) **H03K 17/955** (11) **2 668 721 A2***
H03K 17/96

- (25) En (26) En
(21) 12703145.8 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) GB 2012/050171 27.01.2012
(87) WO 2012/101448 2012/31 02.08.2012
(88) 08.11.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101510
(54) • LEITFÄHIGES ELEMENT
• CONDUCTIVE ELEMENT
• ÉLÉMENT CONDUCTEUR
(71) Novalia Ltd, The Quorum Barnwell Road, Cambridge CB5 8RE, GB
(72) STONE, Kate, Cambridge Cambridgeshire CB4 2HA, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al. Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H03K 17/96 → (51) **H03K 17/955**

(51) **H03K 19/0185** (11) **2 668 722 A2***

- (25) En (26) En
(21) 12709724.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022965 27.01.2012
(87) WO 2012/103475 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 27.01.2011 US 201113014738
(54) • HOCHSPANNUNGSTOLERANTER DIFFERENTIAL EMPFÄNGER
• HIGH VOLTAGE TOLERANT DIFFERENTIAL RECEIVER
• RÉCEPTEUR DIFFÉRENTIEL TOLÉRANT LES HAUTES TENSIONS
(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SRIVASTAVA, Ankit, San Diego, California 92121, US
HUANG, Xuhao, San Diego, California 92121, US
QUAN, Xiaohong, San Diego, California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H03K 19/0185 → (51) **H03K 3/3565**

H03K 23/64 → (51) **H03L 7/193**

(51) **H03L 7/193** (11) **2 668 723 A1***
H03K 23/64

- (25) En (26) En
(21) 12703652.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022364 24.01.2012
(87) WO 2012/103090 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437126 P
24.01.2012 US 201213356995

- (54) • FREQUENZTEILER MIT SYNCHRONER BEREICHSERWEITERUNG ÜBER OKTAVENGRENZEN
• FREQUENCY DIVIDER WITH SYNCHRONOUS RANGE EXTENSION ACROSS OCTAVE BOUNDARIES
• DIVISEUR DE FRÉQUENCE À EXTENSION DE PLAGE SYNCHRONE À TRAVERS DES FRONTIÈRES D'OCTAVE
(71) Coherent Logix Incorporated, 1120 South Capital of Texas Highway Building 3, Suite 310, Austin, TX 78746, US
(72) CAVIN, Mark S., Austin, Texas 78732, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H03M 1/06 → (51) **H03M 1/08**

(51) **H03M 1/08** (11) **2 668 724 A1***
G01D 3/036 **H03M 1/06**
H03M 1/60

- (25) De (26) De
(21) 12702775.3 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051082 25.01.2012
(87) WO 2012/101144 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011003306
(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR ERFASSUNG UND DIGITALISIERUNG EINES ANALOGEN EINGANGSSIGNALS SOWIE FELDBERÄT ZUR PROZESSINSTRUMENTIERUNG
• CIRCUIT ARRANGEMENT FOR DETECTING AND DIGITIZING AN ANALOG INPUT SIGNAL, AND FIELD DEVICE FOR PROCESS INSTRUMENTATION
• CIRCUITERIE POUR CAPTER ET NUMÉRISER UN SIGNAL D'ENTRÉE ANALOGIQUE AINSI QU'APPAREIL DE TERRAIN POUR INSTRUMENTER LE PROCESSUS
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BALLE, Patrick, 76316 Malsch, DE
CHEMISKY, Eric, F-67250 Soultz sous forêts, FR

H03M 1/60 → (51) **H03M 1/08**

(51) **H03M 7/30** (11) **2 668 725 A1***
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 12704181.2 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022905 27.01.2012
(87) WO 2012/103438 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437361 P
(54) • ERZEUGUNG VON DATENMUSTERINFORMATIONEN
• GENERATING DATA PATTERN INFORMATION
• PRODUCTION D'INFORMATIONS DE CONFIGURATION DE DONNÉES
(71) Ab Initio Technology LLC, 201 Spring Street, Lexington, MA 02421, US
(72) ANDERSON, Arlen, Islip Kidlington OX5 2SG, GB
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **H04B 1/00** (11) **2 668 726 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739120.9 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022842 27.01.2012
(87) WO 2012/103408 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437394 P

- (54) • DRAHTLOSE TRAINIERBARE SENDE-/EMPFANGSVORRICHTUNG MIT INTEGRIERTER SCHNITTSTELLE UND GPS-MODULEN
• WIRELESS TRAINABLE TRANSCEIVER DEVICE WITH INTEGRATED INTERFACE AND GPS MODULES
• DISPOSITIF ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR SANS FIL CAPABLE D'APPRENTISSAGE AVEC INTERFACE INTÉGRÉE ET MODULES GPS

- (71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) GEERLINGS, Steven, L., Holland, MI 49424, US
SWIFTNEY, Steven, Zeeland, MI 49464, US
FOY, Landon, S., Hudsonville, MI 49426, US
OHLER, Jens, 75249 Kieselbronn, DE
HUISINGH, Jack, A., Holland, MI 49423, US
(74) Wolff, Felix, et al. Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

(51) **H04B 1/18** (11) **2 668 727 A1***
H04B 1/52 **H04B 1/48**

- (25) En (26) En
(21) 12704551.6 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050356 25.01.2012
(87) WO 2012/101591 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014467
(54) • SCHALTKEISUNTERBRECHER FÜR ELEKTROMAGNETISCHE WELLEN UND VERFAHREN
• ELECTROMAGNETIC WAVE CIRCUIT DISRUPTOR AND METHOD
• DISRUPTEUR DE CIRCUIT D'ONDE ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

- (72) SMILEY, Russell Clifford, Richmond, ON KOA 2Z0, CA

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

H04B 1/48 → (51) **H04B 1/18**

H04B 1/52 → (51) **H04B 1/18**

(51) **H04B 1/7097** (11) **2 668 728 A1***

- (25) En (26) En
(21) 12738860.1 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2012/050055 23.01.2012
(87) WO 2012/102665 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435849 P
21.06.2011 US 201113165090
(54) • INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG AUF BASIS EINER INTERFERING-LINK-SIGNALQUALITÄT SOWIE ZUGEHÖRIGE VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN
• INTERFERENCE CANCELLATION BASED ON INTERFERING LINK IL SIGNAL QUALITY AND RELATED METHODS AND DEVICES
• SUPPRESSION D'INTERFÉRENCES BASÉE SUR UNE QUALITÉ DE SIGNAL DE

LIAISON PARASITE ET PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS ASSOCIÉS
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) REIAL, Andres, S-211 17 Malmö, SE
(74) Åkerman, Mårten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Lund Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

H04B 3/06 → (51) **H04B 3/46**

(51) **H04B 3/32** (11) **2 668 729 A1***
H04B 7/06

(25) En (26) En
(21) 12701634.3 (22) 18.01.2012

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

(86) US 2012/021638 18.01.2012

(87) WO 2012/102917 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 US 201113016376

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PRÄ- UND POSTKOMPENSATION VON ÜBERSPRECHEN IN EINEM DSL-MIMO-SYSTEM*

• *METHOD AND DEVICE FOR THE PRECOMPENSATION AND POSTCOMPENSATION OF CROSSTALK IN A DSL MIMO SYSTEM*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRÉCOMPENSATION ET DE COMPENSATION À POSTÉRIORI DE LA DIAPHONIE DANS UN SYSTÈME DSL DE LIGNES D'ABONNÉS NUMÉRIQUES À ENTRÉES MULTIPLES ET SORTIES MULTIPLES (MIMO)*

(71) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) NUZMAN, Carl, J., Union NJ 07083, US
WHITING, Philip, A., New Providence NJ 07974, US

(74) Louis Pöhlau Lohrenz, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **H04B 3/46** (11) **2 668 730 A1***
H04B 3/54 **H04L 1/24**
H04L 5/00 **H04B 3/06**
H04L 5/14 **H04L 25/03**
H04L 27/26

(25) Fr (26) Fr
(21) 12706633.0 (22) 26.01.2012

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

(86) FR 2012/050171 26.01.2012

(87) WO 2012/101386 2012/31 02.08.2012

(30) 27.01.2011 FR 1150650

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINES SIGNALS MITTELS EINER ÜBERTRAGUNGSLICHTUNGSMASKE*

• *METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING A SIGNAL USING A TRANSMISSION POWER MASK*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'EMISSION D'UN SIGNAL UTILISANT UN MASQUE DE PUISSANCE D'EMISSION*

(71) MStar Semiconductor Inc., 4F-1 N° 26 Taiyuan Sreet Chupei, HsinChu County - Taiwan R.O.C 302, TW

(72) MILLERET, Hervé, F-92340 Bourg-la-Reine, FR

ISSON, Olivier, F-92340 Bourg-la-Reine, FR
(74) Hays, Bertrand, Novagraaf Technologies 12 Place des Halles Saint Louis, 56100 Lorient, FR

H04B 3/54 → (51) **H01Q 1/46**

H04B 3/54 → (51) **H03H 11/04**

H04B 3/54 → (51) **H04B 3/46**

H04B 7/04 → (51) **H04W 72/08**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 668 731 A1***
H04W 28/20

(25) En (26) En
(21) 11857407.8 (22) 26.01.2011

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

(86) SE 2011/050086 26.01.2011

(87) WO 2012/102652 2012/31 02.08.2012

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR SENDEMODUSANPASSUNG*

• *METHODS AND ARRANGEMENTS FOR TRANSMIT MODE ADAPTATION*

• *PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS PERMETTANT DE TRANSMETTRE UNE ADAPTATION DE MODE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) LIU, Jinhua, Beijing 100102, CN
MIAO, Qingyu, Beijing Chao yang 100012, CN

HULTELL, Johan, S-169 52 Solna, SE

BERGMAN, Johan, S-112 27 Stockholm, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 7/06 → (51) **H04B 3/32**

H04B 7/06 → (51) **H04W 72/08**

H04B 7/26 → (51) **G01S 19/01**

H04B 7/26 → (51) **H04L 29/08**

H04B 7/26 → (51) **H04W 52/02**

(51) **H04L 1/00** (11) **2 668 732 A1***
(25) En (26) En

(21) 11857227.0 (22) 27.01.2011

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

(86) CN 2011/070697 27.01.2011

(87) WO 2012/100422 2012/31 02.08.2012

(54) • *VERFAHREN ZUR BERÜCKSICHTIGUNG VON MOBILSTATIONSPRÄFERENZEN FÜR EINEN BESTIMMTEN KANALTYP BEI DER DURCHFÜHRUNG VON CODEC-VERHANDLUNGEN*

• *METHOD TO TAKE MOBILE STATION PREFERENCE FOR CHANNEL TYPE INTO CONSIDERATION WHEN PERFORMING CODEC NEGOTIATION*

• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRENDRE EN COMPTE LA PRÉFÉRENCE D'UNE STATION MOBILE POUR UN TYPE DE CANAL LORS DE LA RÉALISATION D'UNE NÉGOCIATION DE CODEC*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) MUKHERJEE, Subrata, Shanghai 200336, CN

(74) Medau, Jörn, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 668 733 A1***
(25) En (26) En

(21) 12702141.8 (22) 25.01.2012

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

(86) US 2012/022489 25.01.2012

(87) WO 2012/103175 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 US 201161436380 P

(54) • *WEICHE DEKODIERUNG VON CRC-KOMPONENTENCODEN*

• *SOFT DECODING OF CRC COMPONENT CODES*

• *DÉCODAGE SOUPLE DE CODES DE COMPOSANT DE CONTRÔLE DE REDONDANCE CYCLIQUE (CRC)*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) BUCKLEY, Michael Eoin, Rolling Meadows Illinois 60008, US

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 668 734 A1***
(25) En (26) En

(21) 12703202.7 (22) 26.01.2012

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

(86) US 2012/022652 26.01.2012

(87) WO 2012/103287 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 US 201113016117

(54) • *BEREITSTELLUNG VON KAPAZITÄTS-OPTIMISIERTEN STREAMING-DATEN MIT VORWÄRTSFEHLERKORREKTUR*

• *PROVIDING CAPACITY OPTIMIZED STREAMING DATA WITH FORWARD ERROR CORRECTION*

• *OBTENTION DE DONNÉES DE TRANSMISSION EN CONTINU À CAPACITÉ OPTIMISÉE AVEC CORRECTION D'ERREURS SANS VOIE DE RETOUR*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 W. Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) DIENER, Neil, Hudson, OH 44236, US

SWARTZ, John, Matthew, Lithia, FL 33547, US

SEED, William, Robert, Los Altos, CA 94022, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 1/00 → (51) **G01R 31/08**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 668 735 A1***
H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 11702398.6 (22) 28.01.2011

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

(86) EP 2011/000387 28.01.2011

(87) WO 2012/100790 2012/31 02.08.2012

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION*

• *APPARATUS AND METHOD FOR COMMUNICATION*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA COMMUNICATION*

(71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) KINNUNEN, Pasi Eino Tapio, FIN-90240 Oulu, FI

PAJUKOSKI, Kari Pekka, FIN-90240 Oulu, FI

(74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04L 1/24 → (51) **H04B 3/46**

(51) **H04L 5/00** (11) **2 668 736 A1***
(25) En (26) En

(21) 12703655.6 (22) 26.01.2012

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

- (86) US 2012/022768 26.01.2012
(87) WO 2012/103363 2012/31 02.08.2012
(30) 04.02.2011 US 201161439773 P
03.02.2011 US 201161439311 P
28.01.2011 US 201161437506 P
08.02.2011 US 201161440797 P
28.01.2011 US 201161437270 P
08.02.2011 US 201161440788 P
(54) • *RAHMENFORMAT EINER PHYSIKALISCHEN SCHICHT FÜR EIN WEITBEREICHS-WLAN*
• *PHYSICAL LAYER FRAME FORMAT FOR LONG RANGE WLAN*
• *FORMAT DE TRAME DE COUCHE PHYSIQUE POUR RÉSEAU WLAN LONGUE DISTANCE*
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael BB 14027, BB
(72) ZHANG, Hongyuan, Fremont, CA 94555, US
NABAR, Rohit, U., Sunnyvale CA 94087, US
BANERJEA, Raja, Sunnyvale, CA 94085, US
LIU, Yong, Campbell, CA 95008, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 5/00 → (51) **H04B 3/46**

H04L 5/14 → (51) **H04B 3/46**

- (51) **H04L 9/28** (11) **2 668 737 A1***
(25) En (26) En
(21) 12738926.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/050043 27.01.2012
(87) WO 2012/100352 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437147 P
(54) • *GESTEUERTE SICHERHEITSDOMÄNEN*
• *CONTROLLED SECURITY DOMAINS*
• *GESTION DE DOMAINES DE SÉCURITÉ*
(71) Royal Canadian Mint/Monnaie Royale Canadienne, 320 Prom. Sussex Drive, Ottawa, Ontario K1A 0G8, CA
(72) EVERETT, David, The Roundway Rustington BN16 2BW, GB
(74) Portch, Daniel, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 668 738 A1***
G07F 7/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 12706637.1 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) FR 2012/050175 27.01.2012
(87) WO 2012/101389 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 FR 1150662
(54) • *SYSTEM ZUR ÜBERPRÜFUNG EINER BIOMETRISCHEN IDENTITÄT MIT HILFE EINES ERFOLGSSIGNALS UND DURCH INTERAKTION MIT EINEM TRAGBAREN OBJEKT*
• *BIOMETRIC IDENTITY VERIFICATION SYSTEM USING A SUCCESS SIGNAL AND INTERACTING WITH A PORTABLE OBJECT*
• *SYSTÈME BIOMÉTRIQUE DE VÉRIFICATION DE L'IDENTITÉ AVEC UN SIGNAL DE RÉUSSITE, COOPERANT AVEC UN OBJET PORTATIF*
(71) Spiritech, 1 rue Danton, 75006 Paris, FR
(72) GRIEU, François, F-75004 Paris, FR
AMPELAS, André, F-75007 Paris, FR

- (74) Dupuis-Latour, Dominique, Bardehle Pagenberg 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 668 739 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739246.2 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022540 25.01.2012
(87) WO 2012/103210 2012/31 02.08.2012
(88) 06.06.2013
(30) 25.01.2011 US 201113013140
(54) • *VERMITTLER FÜR SICHERE TRANSAKTIONEN*
• *SECURE TRANSACTION FACILITATOR*
• *SYSTÈME POUR FACILITER UNE TRANSACTION SÉCURISÉE*
(71) Pluribus Systems LLC, 101 Shockey Circle, Winchester, VA 22602, US
(72) FOSTER, David, Morrisville, NC 27560, US
FOSTER, Jacob, Chicago, IL 60615, US
FOSTER, John, Winchester, VA 22602, US
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H04L 9/32 → (51) **H04L 12/16**

- (51) **H04L 12/12** (11) **2 668 740 A2***
G06F 15/16
(25) En (26) En
(21) 12739672.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021463 17.01.2012
(87) WO 2012/102893 2012/31 02.08.2012
(88) 03.01.2013
(30) 25.01.2011 US 201113013661
(54) • *ZUGRIFF AUF EIN STANDORTBEWUSSTES VERTEILTES DATEISYSTEM AUSSERHALB EINES UNTERNEHMENSNETZWERKS*
• *SITE-AWARE DISTRIBUTED FILE SYSTEM ACCESS FROM OUTSIDE ENTERPRISE NETWORK*
• *ACCÈS À UN SYSTÈME DE FICHIERS RÉPARTIS DÉPENDANT DU SITE CONCERNÉ À PARTIR D'UN RÉSEAU D'ENTREPRISE EXTÉRIEUR*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) LOVINGER, Dan, Redmond, Washington 98052-6399, US
KYLASAM, Sharad, Redmond, Washington 98052-6399, US
KUMAR, Richa, Redmond, Washington 98052-6399, US
CADENA, Jairo, Redmond, Washington 98052-6399, US
UNNIKRISHNAN, Mahesh, Redmond, Washington 98052-6399, US
KADAM, Manoj, Redmond, Washington 98052-6399, US
PRASAD, Ganesh, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04L 12/12 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/16** (11) **2 668 741 A1***
H04L 9/32 **H04L 29/06**
H04M 3/42
(25) En (26) En

- (21) 12817284.8 (22) 27.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/048591 27.07.2012
(87) WO 2013/016654 2013/05 31.01.2013
(30) 27.07.2011 US 201161512265 P
31.08.2011 US 201161529742 P
26.09.2011 US 201113244827
26.09.2011 US 201113244872
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BE-REITSTELLUNG VON KOMMUNIKATIONS-DIENSTEN*
• *SYSTEMS AND METHODS OF PROVIDING COMMUNICATIONS SERVICES*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FOURNITURE DE SERVICES DE COMMUNICATION*
(71) Vonage Network, LLC, 23 Main Street, Holmdel, NJ 07733, US
(72) CANNON, Eugene, Peter, Red Bank, NJ 07701, US
MA, Ka-yui, Kevin, North Brunswick, NJ 08902, US
ERICKSON, John, R., Freehold, NJ 07728-1919, US
(74) Fulton, David James, et al, Lincoln IP 9 Victoria Street, Aberdeen AB10 1XB, GB

H04L 12/16 → (51) **H04L 12/58**

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 668 742 A1***
H04L 12/12
(25) En (26) En
(21) 10799050.9 (22) 24.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/070730 24.12.2010
(87) WO 2012/084064 2012/26 28.06.2012
(54) • *NETZWERKKNOTEN MIT EINEM ENERGIESPARMODUS*
• *A NETWORK NODE HAVING A POWER SAVING MODE*
• *N UD DE RÉSEAU À MODE D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE*
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) MEIROSU, Catalin, SE-112 26 Stockholm, SE
WELIN, Annikki, S-171 60 Solna, SE
(74) Blitz, Lars Gustav, Ericsson AB Patent Unit Kista, RAN Implementation & Core (PU-KRIC) Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 668 743 A1***
(25) En (26) En
(21) 11701757.4 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/000270 24.01.2011
(87) WO 2012/100785 2012/31 02.08.2012
(54) • *VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG DES ENERGIEVERBRAUCHS EINES NETZWERKS*
• *METHOD FOR OPTIMIZING ENERGY CONSUMPTION OF A NETWORK*
• *PROCÉDÉ POUR OPTIMISER LA CONSOMMATION D'ÉNERGIE D'UN RÉSEAU*
(71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
Universidad Carlos III De Madrid, Avda. de la Universidad 30, 28911 Leganes Madrid, ES
(72) BANCHS ROCA, Albert, E-28232 Las Rozas (urb. Molino de la Hoz) Madrid, ES
PÉREZ COSTA, Xavier, 69121 Heidelberg, DE

DE LA OLIVA DELGADO, Antonio, E-28918 Leganés, Madrid, ES
(74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwältin Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 668 744 A1***
(25) En (26) En
(21) 11722616.7 (22) 04.05.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050560 04.05.2011
(87) WO 2012/102656 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 2011161436669 P
13.04.2011 US 201113085581

(54) • VERFAHREN ZUM ERFASSUNG EINES IMPLEMENTIERTEN DATENMODELLS AUS EINERVORRICHTUNG
• A METHOD FOR RETRIEVING THE IMPLEMENTED DATA MODEL FROM A DEVICE
• PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉCUPÉRER LE MODÈLE DE DONNÉES IMPLANTÉ DANS UN DISPOSITIF

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) LJUNG, Magnus, S-37024 Nättraby, SE
GUSTAFSSON, David, S- Lyckeby, SE
MÖLLERSTEN, David, 37152 Karlskrona, SE
(74) Martinsson, Peter, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedial Torshamnsgatan 21-23, 16480 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/26** (11) **2 668 745 A1***
G06Q 30/06 (26) En
G06Q 20/10 (22) 27.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/050042 27.01.2012
(87) WO 2012/100351 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437153 P

(54) • RISIKOMANAGEMENT FÜR ELEKTRONISCHE TRANSAKTIONEN
• ELECTRONIC TRANSACTION RISK MANAGEMENT
• GESTION DE RISQUE ASSOCIÉE À DES TRANSACTIONS ÉLECTRONIQUES

(71) Royal Canadian Mint/Monnaie Royale Canadienne, 320 Prom. Sussex Drive, Ottawa, Ontario K1A 0G8, CA
(72) EVERETT, David, Rustington BN16 2BW, GB
(74) Portch, Daniel, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 668 746 A1***
H04L 29/08 (26) Fr
(21) 12701344.9 (22) 23.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050933 23.01.2012
(87) WO 2012/101075 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 FR 1150635

(54) • VERFAHREN FÜR DEN ZUGRIFF AUF MULTIMEDIAINHALTE INNERHALB EINER WOHNUNG
• METHOD FOR ACCESSING MULTIMEDIA CONTENT WITHIN A HOME
• PROCÉDÉ D'ACCÈS A DES CONTENUS MULTIMÉDIAS AU SEIN D'UN FOYER

(71) Viaccess, Les Collines de l'Arche, Tour Opéra C, 92057 Paris La Defense, FR
(72) MAGIS, Erwann, F-75017 Paris, FR

(74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 310 avenue Berthelot, 69008 Lyon, FR

H04L 12/28 → (51) **F24F 11/00**

H04L 12/28 → (51) **H01Q 1/46**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04L 12/403** (11) **2 668 747 A1***
(25) It (26) En
(21) 11709501.8 (22) 25.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IT 2011/000019 25.01.2011
(87) WO 2012/101662 2012/31 02.08.2012

(54) • ÜBERTRAGUNGSPROTOKOLL
• TRANSMISSION PROTOCOL
• PROTOCOLE DE TRANSMISSION

(71) Power-One Italy S.p.a., Via San Giorgio 642, 52028 Terranuova Bracciolini (AR), IT
(72) VALIANI, Massimo, I-06073 Corciano (PG), IT
TAZZARI, Davide, I-52024 Loro Ciuffenna (AR), IT
VERNIA, Filippo, I-19121 La Spezia, IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(51) **H04L 12/56** (11) **2 668 748 A1***
H04L 12/26 (26) En
(21) 11711629.3 (22) 28.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/000145 28.01.2011
(87) WO 2012/101464 2012/31 02.08.2012

(54) • VERFAHREN ZUR WARTESCHLANGENREIHUNG VON DATENPAKETEN UND KNOTEN DAFÜR
• METHOD FOR QUEUING DATA PACKETS AND NODE THEREFORE
• PROCÉDÉ POUR LA MISE EN FILE D'ATTENTE DE PAQUETS DE DONNÉES ET NUD ASSOCIÉ

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) JOHNSON, Andreas, S-754 43 Uppsala, SE
EKELIN, Svante, S-186 96 Vallentuna, SE
FLINTA, Christofer, S-118 63 Stockholm, SE
(74) Blitz, Lars Gustav, Ericsson AB Patent Unit Kista, RAN Implementation & Core (PKR) Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 668 749 A1***
(25) En (26) En
(21) 11716221.4 (22) 18.04.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/056074 18.04.2011
(87) WO 2012/100842 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 EP 11152395

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG UND FÜR DEN EMPFANG EINES DATENPAKETS MIT VERWERFUNG GEEIGNETER INFORMATIONEN
• METHOD AND DEVICE FOR CREATING AND FOR RECEIVING A DATA PACKET WITH DISCARD ELIGIBLE INFORMATION
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE CRÉER ET DE RECEVOIR UN PAQUET DE DONNÉES COMPORTANT DES INFORMATIONS DE PRIORITÉ POUR LE REJET

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) MARTINOTTI, Riccardo, I-17100 Savona, IT
FIORONE, Raoul, I-16155 Genova, IT
FONDELLI, Francesco, I-56012 Calcinai, IT
(74) Bruce, Alexander Richard Henry, Ericsson Limited Patent Unit UK Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford GU2 8SG, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 668 750 A1***
H04L 29/06 (26) En
(21) 11853532.7 (22) 18.10.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2011/054613 18.10.2011
(87) WO 2012/090081 2012/27 05.07.2012
(30) 30.12.2010 US 982190

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BESTIMMUNG DES ZUSTANDS EINES EMPFÄNGERPUFFERS
• METHODS AND APPARATUS FOR FACILITATING DETERMINATION OF A STATE OF A RECEIVER BUFFER
• PROCÉDÉS ET APPAREILS POUR FACILITER LA DÉTERMINATION D'UN ÉTAT D'UN TAMPON DE RÉCEPTEUR

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) CURCIO, Igor D, FI-33100 Tampere, FI
OTT, Jorg, FI-02180 Espoo, FI
SINGH, Varun, FI-02210 Espoo, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04L 12/56** (11) **2 668 751 A1***
(25) En (26) En
(21) 11856641.3 (22) 21.09.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/005303 21.09.2011
(87) WO 2012/101689 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016323

(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM, WEITERLEITUNGSKNOTEN, STEUERUNGSVORRICHTUNG, KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM
• COMMUNICATION SYSTEM, FORWARDING NODE, CONTROL DEVICE, COMMUNICATION CONTROL METHOD, AND PROGRAM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION, NUD DE TRANSMISSION, DISPOSITIF DE COMMANDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION ET PROGRAMME ASSOCIÉ

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) CHIBA, Yasunobu, Tokyo 108-8001, JP
(74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London Greater London WC1X 8PL, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 668 752 A1***
G06F 12/00 (26) En
(21) 11857314.6 (22) 26.09.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/005385 26.09.2011
(87) WO 2012/101690 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016322

(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM, STEUERUNGSVORRICHTUNG, WEITERLEITUNGSKNOTEN, KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM

- COMMUNICATION SYSTEM, CONTROL DEVICE, FORWARDING NODE, COMMUNICATION CONTROL METHOD, AND PROGRAM
 - SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMANDE, N UD DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION ET PROGRAMME ASSOCIÉ
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) CHIBA, Yasunobu, Tokyo 108-8001, JP
(74) Reeve, Nicholas Edward, et al, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London Greater London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 668 753 A1***
(25) En (26) En
(21) 12700231.9 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050355 11.01.2012
(87) WO 2012/100984 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437369 P
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EMPFANGEN UND WEITERLEITEN VON DATENPAKETEN
• AN APPARATUS AND A METHOD FOR RECEIVING AND FORWARDING DATA PACKETS
• APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RECEVOIR ET DE RÉACHEMINER DES PAQUETS DE DONNÉES
- (71) Napatech A/S, Tobaksvvej 23A, 2860 Søborg, DK
(72) KRAGH, Søren, DK-2500 Valby, DK
EKNER, Peter, DK-3400 Hillerød, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 668 754 A1***
H04W 28/20
(25) En (26) En
(21) 12703658.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023008 27.01.2012
(87) WO 2012/103503 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436968 P
25.01.2012 US 201213358230
(54) • KOEXISTENZ VON BENUTZERVORRICHTUNGSINITIALISIERTEN UND NETZWERKINITIALISIERTEN SERVICESTROMQUALITÄTEN
• COEXISTENCE OF USER EQUIPMENT INITIATED AND NETWORK INITIATED QUALITY OF SERVICE FLOWS
• COEXISTENCE DE FLUX DE QUALITÉ DE SERVICE INITIÉS PAR LE RÉSEAU ET INITIÉS PAR L'ÉQUIPEMENT UTILISATEUR
- (71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ZHAO, Suli, San Diego, California 92121, US
BALASUBRAMANIAN, Srinivasan, San Diego, California 92121, US
PAYYAPPILLY, Ajith Tom, San Diego, California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 668 755 A1***
(25) En (26) En
(21) 12738724.9 (22) 29.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070740 29.01.2012
(87) WO 2012/100747 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 CN 201110031087
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ERKENNUNG VON IP-ADRESSEN
• METHODS AND DEVICES FOR DETECTING IP ADDRESS
• PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS PERMETTANT DE DÉTECTER UNE ADRESSE IP
- (71) Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road, Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou, Zhejiang 310053, CN
(72) Li, Wei, Beijing, CN
(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 668 756 A1***
G06Q 40/04 **H04L 12/16**
(25) En (26) En
(21) 12739506.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CA 2012/000053 17.01.2012
(87) WO 2012/100327 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436683 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG UND BEREITSTELLUNG VON DATENALARMIEN
• METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING AND PROVIDING DATA ALERTS
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE GÉNÉRER ET DE TRANSMETTRE DES ALERTES DE DONNÉES
- (71) GMarks Inc., 181 University Avenue Suite 1500, Toronto, Ontario M5H 3M7, CA
(72) HANLON, Robin Julie, Toronto, Ontario M4M 2L8, CA
SPERANINI, Salvatore, Newmarket, Ontario L3X 3C8, CA
(74) Smee, Anthony James Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04L 25/03** (11) **2 668 757 A1***
(25) En (26) En
(21) 11772974.9 (22) 20.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/068343 20.10.2011
(87) WO 2012/100848 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436359 P
17.06.2011 US 201113163270
(54) • BEVORZUGTE ZUWEISUNG VON VERSCHLÜSSELUNGSCODES MIT UNTERSCHIEDLICHER LÄNGE
• PREFERENTIAL ALLOCATION OF DIFFERENT LENGTH SCRAMBLING CODES
• AFFECTATION PRÉFÉRENTIELLE DE CODES D'EMBROUILLAGE DE LONGUEURS DIFFÉRENTES
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
(72) HE, Ning, S-19134 Sollentuna, SE
GRANT, Stephen, Pleasanton California 94566, US
REIAL, Andres, S-21117 Malmö, SE
(74) Andersson, Karl Ola, et al, Ericsson AB Patent Unit Lund Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

- H04L 25/03** → (51) **H04B 3/46**
H04L 27/26 → (51) **H04B 3/46**
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 668 758 A1***
H04N 21/61 **H04N 21/462**
H04N 21/4223 **H04N 21/2187**
H04N 21/414 **H04N 21/2743**
(25) En (26) En
(21) 12702384.4 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022553 25.01.2012
(87) WO 2012/103221 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435902 P
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STREAMINGVON LIVE- BILDERN, AUDIO- UND METADATEN
• APPARATUS AND METHOD FOR STREAMING LIVE IMAGES, AUDIO AND META-DATA
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À TRANSMETTRE EN CONTINU DES DONNÉES D'IMAGES, DES DONNÉES AUDIO ET DES MÉTADONNÉES EN DIRECT
- (71) Pairsight, Inc., 11855 Bunker Hill Rd., Pleasant Lake, MI 49272, US
(72) SALOW, Christopher, A., Stockbridge MI 49285, US
(74) Lawson, Alison Christina, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 668 759 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702401.6 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023002 27.01.2012
(87) WO 2012/103499 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436991 P
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DATENSICHERUNG
• SYSTEMS AND METHODS FOR SECURING DATA
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE SÉCURISATION DE DONNÉES
- (71) Security First Corp., 29811 Santa Margarita Parkway Suite 600, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(72) BONO, Stephen C., Baltimore, MD 21209, US
ORSINI, Rick L., Flower Mound, TX 75028, US
O'HARE, Mark S., Coto De Caza, CA 92679, US
LANDAU, Gabriel D., Baltimore, MD 21209, US
NIELSON, Seth James, Baltimore, MD 21209, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 668 760 A1***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 12703200.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022493 25.01.2012
(87) WO 2012/103176 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161435968 P
12.09.2011 US 201161533593 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR AUTOMATISCHE ENTDECKUNG UND AB-

- RUF VON INHALTEN AUF DER BASIS VON INHALTSIDENTITÄT*
- *METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATICALLY DISCOVERING AND RETRIEVING CONTENT BASED ON CONTENT IDENTITY*
 - *PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À DÉCOUVRIR ET RÉCUPÉRER AUTOMATIQUÉMENT UN CONTENU SUR LA BASE DE L'IDENTIFICATION DU CONTENU*
- (71) Interdigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway, Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
- (72) LIU, Hang, North Potomac, Maryland 20878, US
- DEFOY, Xavier, Kirkland Québec H9H 5K5, CA
- LOTFALLAH, Osama, King of Prussia Pennsylvania 19406, US
- PURKAYASTHA, Debashish, Collegeville Pennsylvania 19426, US
- GAZDA, Robert G., Spring City Pennsylvania 19475, US
- DOKEN, Serhad, Chester Springs Pennsylvania 19425, US
- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 668 761 A2***
H04W 12/02
- (25) En (26) En
(21) 12705153.0 (22) 30.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2012/050192 30.01.2012
- (87) WO 2012/101458 2012/31 02.08.2012
- (88) 08.11.2012
- (30) 28.01.2011 GB 201101507
- (54) • *BEVOLLMÄCHTIGUNG EINER AUTORIZIERTEN PARTEI FÜR DEN ZUGRIFF AUF VERSCHLÜSSELTE NACHRICHTEN DIE VON EINER MOBILEN VORRICHTUNG GESENDET WURDEN*
- *ALLOWING AN AUTHORISED PARTY TO ACCESS ENCRYPTED MESSAGES SENT FROM A MOBILE DEVICE.*
 - *SÉCURITÉ DE DISPOSITIF MOBILE*
- (71) Scentrics Information Security Technologies Ltd, 3 Brassey Hill, Limpsfield Surrey RH8 0ES, GB
- (72) CHANDRASEKARAN, Guru Paran, London SW20 0JP, GB
- BITTAU, Andrea, London WC1X 8DX, GB
- (74) Wilson, Timothy James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 668 762 A1***
- (25) NI (26) En
(21) 12712881.7 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) BE 2012/000001 26.01.2012
- (87) WO 2012/171081 2012/51 20.12.2012
- (30) 26.01.2011 BE 201100043
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES AUTHENTIFIZIERTEN ZUGRIFFS AUF INTERNETBASIERTE DIENSTE UND ANWENDUNGEN*
- *DEVICE AND METHOD FOR PROVIDING AUTHENTICATED ACCESS TO INTERNET BASED SERVICES AND APPLICATIONS*
 - *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FOURNITURE D'ACCÈS AUTHENTIFIÉ À DES SERVICES ET À DES APPLICATIONS INTERNET*
- (71) LIN.K.N.V., Klein Begijnhofstraat 5, 9090 Melle, BE
- (72) HOUTHOOFT, Mario, B-9830 Sint-Martens Latem, BE
- HOUTHOOFT, Dieter, B-9090 Melle, BE
- (74) Petsis, Christos, et al, Attorney at Law Kyparissias 4-6, 54249 Thessaloniki, GR
-
- (51) **H04L 29/06** (11) **2 668 763 A2***
- (25) De (26) De
(21) 12718562.7 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2012/000060 26.01.2012
- (87) WO 2012/100769 2012/31 02.08.2012
- (88) 20.09.2012
- (30) 26.01.2011 DE 102011009518
- (54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG FÜR VERBINDUNGSSCHNITTSTELLE*
- *CIRCUIT ARRANGEMENT FOR CONNECTION INTERFACE*
 - *ENSEMBLE CIRCUIT POUR INTERFACE DE LIAISON*
- (71) Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Grabengasse 1, 69117 Heidelberg, DE
- (72) NÜSSLE, Mondrian, 68165 Mannheim, DE
- LITZ, Heiner, CA 94025, US
- GEIB, Benjamin, 1057 RP Amsterdam, NL
- (74) Pietruk, Claus Peter, Patentanwalt Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE
-
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/16**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**
-
- (51) **H04L 29/08** (11) **2 668 764 A1***
H04L 12/28
- (25) En (26) En
(21) 12702112.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/021958 20.01.2012
- (87) WO 2012/102947 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 US 201161435468 P
19.01.2012 US 201213354044
24.01.2011 US 201161435460 P
24.01.2011 US 201161435464 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG VON VERHALTENSPROFILIEN FÜR VORRICHTUNGSELEMENTE EINES NETZWERKS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR GENERATING BEHAVIOR PROFILES FOR DEVICE MEMBERS OF A NETWORK*
 - *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE GÉNÉRER DES PROFILS DE COMPORTEMENT POUR LES DISPOSITIFS MEMBRES D'UN RÉSEAU*
- (71) Beet, LLC, 45207 Helm Street, Plymouth, MI 48170, US
- (72) WANG, David, J., Northville MI 48168, US
- (74) McDonough, Jonathan, Hepworth Browne 7 Wragley House, Valley Road Hebden Bridge West Yorkshire HX7 7BN, GB
-
- (51) **H04L 29/08** (11) **2 668 765 A1***
H04W 4/02 **H04W 4/04**
H04B 7/26 **G05D 5/00**
G05D 7/06 **G01C 15/00**
G08C 17/00 **G08C 21/00**
A01F 25/16 **G01K 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 12702746.4 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DK 2012/000002 23.01.2012
- (87) WO 2012/100773 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 GB 201101182
- (54) • *STEUERUNG FÜR EINEN DRAHTLOSSEN SENSOR UND VERFAHREN ZUR ORTUNG EINES DRAHTLOSSENSORS IN EINER BIOMASSE*
- *CONTROLLER FOR A WIRELESS SENSOR AND METHOD FOR DETERMINING THE LOCATION OF A WIRELESS SENSOR IN A BIOMASS*
 - *CONTRÔLEUR POUR UN CAPTEUR SANS FIL ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'EMPLACEMENT D'UN CAPTEUR SANS FIL DANS UNE BIOMASSE*
- (71) Webstech ApS, Niels Pedersens Alle, 8830 Tjele, DK
- (72) GREEN, Ole, DK-6940 Lem St, DK
- (74) Hoffgaard Rasmussen, Martin, Otello Lawfirm Christiansgade 24 A, 8000 Aarhus C, DK
-
- (51) **H04L 29/08** (11) **2 668 766 A1***
- (25) En (26) En
(21) 12703205.0 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022828 27.01.2012
- (87) WO 2012/103400 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 US 201113016932
- (54) • *HIERARCHISCHES NETZWERK ZUM SAMMELN, AGGREGIEREN, INDEXIEREN UND SUCHE VON SENSORDATEN*
- *A HIERARCHICAL NETWORK FOR COLLECTING, AGGREGATING, INDEXING, AND SEARCHING SENSOR DATA*
 - *RÉSEAU HIÉRARCHIQUE PERMETTANT DE COLLECTER, D'AGRÉGER, D'INDEXER ET DE RECHERCHER DES DONNÉES DE CAPTEUR*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) BANKA, Tarun, Milpitas, CA 95035, US
- PANDEY, Manoj, Kumar, Milpitas, CA 95035, US
- DUTTA, Debojyoti, Santa Clara, CA 95054, US
- SEN, Mainak, Fremont, CA 94538, US
- BALAKRISHNAN, Raja, Suresh Krishna, San Jose, CA 95134, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **H04L 29/08** (11) **2 668 767 A2***
G06F 17/30
- (25) En (26) En
(21) 12703206.8 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022831 27.01.2012
- (87) WO 2012/103402 2012/31 02.08.2012
- (88) 06.12.2012
- (30) 28.01.2011 US 201113016942
- (54) • *SUCHE NACH SENSORDATEN*
- *SEARCHING SENSOR DATA*
 - *RECHERCHE DE DONNÉES DE CAPTEURS*
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
- (72) BANKA, Tarun, Milpitas, CA 95035, US
- PANDEY, Manoj, Kumar, Milpitas, CA 95035, US
- DUTTA, Debojyoti, Santa Clara, CA 95054, US
- SEN, Mainak, Fremont, CA 94538, US
- BALAKRISHNAN, Raja, Suresh Krishna, San Jose, CA 95134, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 668 768 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703207.6 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022832 27.01.2012
(87) WO 2012/103403 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016938
(54) • *ANSAMMLUNG VON SENSORDATEN*
• *AGGREGATING SENSOR DATA*
• *AGRÉGATION DE DONNÉES DE*
CAPTEURS
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) DUTTA, Debojyoti, Santa Clara, CA 95054,
US
SEN, Mainak, Fremont, CA 94538, US
PANDEY, Manoj, Kumar, Milpitas, CA 95035,
US
BANKA, Tarun, Milpitas, CA 95035, US
BALAKRISHNAN, Raja, Suresh Krishna, San
Jose, CA 95134, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 668 769 A1***
(25) En (26) En
(21) 12704342.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022826 27.01.2012
(87) WO 2012/103399 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201113016945
(54) • *INDEXIERUNG VON SENSORDATEN*
• *INDEXING SENSOR DATA*
• *INDEXATION DE DONNÉES DE CAPTEUR*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) PANDEY, Manoj, Kumar, Milpitas, CA 95035,
US
BANKA, Tarun, Milpitas, CA 95035, US
DUTTA, Debojyoti, Santa Clara, CA 95054,
US
SEN, Mainak, Fremont, CA 94538, US
BALAKRISHNAN, Raja Suresh, Krishna, San
Jose, CA 95134, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04M 3/42 → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04N 1/40** (11) **2 668 770 A1***
G06T 3/00 **G06T 5/00**
(25) En (26) En
(21) 12738872.6 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051902 23.01.2012
(87) WO 2012/102402 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016125
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
UND VERFAHREN ZUR ERGÄNZUNG VON
PIXELWERTEN
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS AND*
METHOD OF SUPPLEMENTING PIXEL
VALUE
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE ET*
PROCÉDÉ D'AJOUT DE VALEUR DE
PIXEL
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) NAKAMURA, Satoshi, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04N 1/41 → (51) **H04N 9/64**

H04N 5/14 → (51) **H04N 5/262**

(51) **H04N 5/262** (11) **2 668 771 A1***
H04N 5/14 **G06T 7/20**
H04N 21/2343
(25) En (26) En
(21) 12701949.5 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050196 16.01.2012
(87) WO 2012/101542 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152548
(54) • *AUF BEWEGUNGSVEKTOREN BERUHEN-*
DER VERGLEICH BEWEGTER OBJEKTE
• *MOTION VECTOR BASED COMPARISON*
OF MOVING OBJECTS
• *COMPARAISON ENTRE DES OBJETS*
MOBILES BASÉE SUR UN VECTEUR DE
MOUVEMENT
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus
5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) SHAN, Caifeng, NL-5656 AE Eindhoven, NL
PEETERS, Adrianus Marinus Gerardus, NL-
5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellect-
ual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 5/445** (11) **2 668 772 A1***
(25) En (26) En
(21) 11704496.6 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/000132 25.01.2011
(87) WO 2012/102689 2012/31 02.08.2012
(54) • *VISUELLE ANZEIGE FÜR PROGRAMME IN*
EINEM ELEKTRONISCHEN PROGRAMM-
FÜHRER
• *VISUAL CUE FOR PROGRAMS IN AN*
ELECTRONIC PROGRAM GUIDE
• *REPÈRE VISUEL POUR DES*
PROGRAMMES DANS UN GUIDE DE
PROGRAMMES ÉLECTRONIQUE
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc,
92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) FOOTE, Evan, Carmel, Indiana 46033, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor
European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne
d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

H04N 7/025 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 7/16** (11) **2 668 773 A1***
(25) En (26) En
(21) 12738948.4 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022246 23.01.2012
(87) WO 2012/103023 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013775
18.07.2011 US 201113185471
(54) • *INHALTSERZEUGUNGS- UND VERTEI-*
LUNGSSYSTEM
• *CONTENT CREATION AND DISTRIBUTION*
SYSTEM
• *SYSTÈME DE CRÉATION ET DE DISTRI-*
BUTION DE CONTENU
(71) Youtoo Technologies, LLC, 6565 N.
MacArthur Blvd., Suite 400, Irving, Texas
75039, US
(72) HARWELL, Mark A., Texas 75039, US
WYATT, Christopher W., Texas 75039, US

REED, Ryland M., Texas 75039, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.
Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(51) **H04N 7/16** (11) **2 668 774 A2***
H04N 7/173 **H04N 7/025**
G06Q 30/00

(25) En (26) En
(21) 12739057.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022353 24.01.2012
(87) WO 2012/103082 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013775
(54) • *BENUTZERERSTELLTER SOZIALER*
FERNSEH-INHALT
• *USER-GENERATED SOCIAL TELEVISION*
CONTENT
• *CONTENU DE TÉLÉVISION SOCIALE*
GÉNÉRÉ PAR L'UTILISATEUR
(71) Youtoo Technologies, LLC, 6565 N.
MacArthur Blvd., Suite 400, Irving, Texas
75039, US
(72) HARWELL, Mark A., Texas 75039, US
WYATT, Christopher W., Texas 75039, US
REED, Ryland M., Texas 75039, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.
Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(51) **H04N 7/16** (11) **2 668 775 A2***
H04N 7/173 **H04N 7/025**
G06Q 30/00

(25) En (26) En
(21) 12739273.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022355 24.01.2012
(87) WO 2012/103084 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013775
18.07.2011 US 201113185477
(54) • *ADMINISTRATION EINES INHALTSER-*
ZEUGUNGS- UND VERTEILUNGSSYS-
TEMS
• *ADMINISTRATION OF CONTENT*
CREATION AND DISTRIBUTION SYSTEM
• *ADMINISTRATION D'UN SYSTÈME DE*
CRÉATION ET DE DISTRIBUTION DE
CONTENUS
(71) Youtoo Technologies, LLC, 6565 N.
MacArthur Blvd., Suite 400, Irving, Texas
75039, US
(72) HARWELL, Mark A., Irving, Texas 75039, US
WYATT, Christopher W., Irving, Texas
75039, US
REED, Ryland M., Irving, Texas 75039, US
(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C.
Highlight Business Towers Mies-van-der-
Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(51) **H04N 7/167** (11) **2 668 776 A1***
(25) En (26) En
(21) 11857237.9 (22) 28.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/022894 28.01.2011
(87) WO 2012/102729 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014654
(54) • *DYNAMISCHE KASKADIERENDE VER-*
SCHLÜSSELUNGSPERIODEN
• *CASCADING DYNAMIC CRYPTO PERIODS*
• *CRYPTOPÉRIODES DYNAMIQUES EN*
CASCADE
(71) Nagrastar L.L.C., 90 Inverness Circle East,
Englewood, CO 80112, US

- (72) DUVAI, Gregory, Englewood, CO 80206, US
KUDELSKI, Henri, CH-1033 Chexbres Che-
seaux, CH
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/16**

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 668 777 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739766.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022377 24.01.2012
(87) WO 2012/103099 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013215
(54) • HALTEVORRICHTUNG FÜR EINE ELEK-
TRONISCHE VERGRÖßERUNGSVOR-
RICHTUNG
• RETAINER FOR ELECTRONIC MAGNIFI-
CATION DEVICE
• DISPOSITIF DE MAINTIEN POUR LOUPE
ELECTRONIQUE
(71) Freedom Scientific, Inc., 11800 31st Court
North, St. Petersburg, FL 33716, US
(72) RODRIGUEZ, Carlos, Palm Harbor, FL
34685, US
DAVIS, Bradley S., Largo, FL 33773, US
TURPAULT, Mathieu, Berwyn, PA 19312, US
ZASTAWNY, Mathieu, Philadelphia, PA
19147, US
(74) Pugsley, Victoria Antonietta, Chapman
Molony 18 Staple Gardens, Winchester
SO23 8SR, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 668 778 A1***
H04N 21/266
(25) En (26) En
(21) 11856686.8 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) SE 2011/050082 26.01.2011
(87) WO 2012/102651 2012/31 02.08.2012
(54) • VERFAHREN UND SERVER FÜR SCHNEL-
LEN KANALWECHSEL IN UNICAST-MUL-
TICAST-IPTV-NETZWERKEN
• METHOD AND SERVER FOR FAST
CHANNEL CHANGE IN UNICAST-
MULTICAST IPTV NETWORKS
• PROCÉDÉ ET SERVEUR POUR UN CHAN-
GEMENT DE CANAL RAPIDE DANS DES
RÉSEAUX DE DIFFUSION INDIVIDUELLE/
MULTIDIFFUSION DE TV SUR IP
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL),
164 83 Stockholm, SE
(72) LUNDQVIST, Thomas, S-114 45 Stockholm,
SE
CEDERVALL, Mats, S-871 60 Hårnösand, SE
(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit
Kista Device, Service & Media Torshamn-
gatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04N 7/24** (11) **2 668 779 A2***
(25) En (26) En
(21) 12738976.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022710 26.01.2012
(87) WO 2012/103326 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437193 P
28.01.2011 US 201161437223 P
(54) • ADAPTIVE BITRATEN-STEUERUNG AUF
BASIS VON SZENEN
• ADAPTIVE BIT RATE CONTROL BASED
ON SCENES

- **COMMANDE ADAPTATIVE D'UN FLUX
BINAIRE EN FONCTION DE SCÈNES**
(71) Eye Io, LLC, 165 University Avenue Suite 3,
Palo Alto, California 94301, US
(72) GUERRERO, Rodolfo Vargas, Palo Alto,
California 94301, US
(74) Lampis, Marco, et al, Dragotti & Associati Srl
Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 668 780 A1***
H04N 7/34
(25) En (26) En
(21) 12701212.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021747 18.01.2012
(87) WO 2012/102929 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437482 P
13.07.2011 US 201161507459 P
06.10.2011 US 201113267762
(54) • ADAPTIVES INTRA-SMOOTHING AUF PI-
XELEBENE
• PIXEL LEVEL ADAPTIVE INTRA-
SMOOTHING
• LISSAGE INTRA ADAPTATIF AU NIVEAU
DU PIXEL
(71) QUALCOMM INCORPORATED, International
IP Administration 5775 Morehouse Drive,
San Diego, California 92121-1714, US
(72) ZHENG, Yunfei, San Diego California 92121-
1714, US
COBAN, Muhammed Zeyd, San Diego Cali-
fornia 92121-1714, US
KARCZEWICZ, Marta, San Diego California
92121-1714, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 668 781 A1***
H04N 7/46 **H04N 7/50**
(25) En (26) En
(21) 12701213.6 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022102 20.01.2012
(87) WO 2012/102973 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435496 P
22.02.2011 US 201161445476 P
08.03.2011 US 201161450550 P
19.01.2012 US 201213353625
(54) • ERSTELLUNG EINER EINZELREFERENZ-
BILDLISTE FÜR VIDEOKODIERUNG
• SINGLE REFERENCE PICTURE LIST
CONSTRUCTION FOR VIDEO CODING
• CONSTRUCTION D'UNE LISTE UNIQUE
D'IMAGES DE RÉFÉRENCE POUR
CODAGE VIDÉO
(71) QUALCOMM INCORPORATED, International
IP Administration 5775 Morehouse Drive,
San Diego, California 92121-1714, US
(72) CHEN, Peisong, San Diego California 92121-
1714, US
CHIEN, Wei-Jung, San Diego California
92121-1714, US
KARCZEWICZ, Marta, San Diego California
92121-1714, US
CHEN, Ying, San Diego California 92121-
1714, US
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 668 782 A1***
(25) En (26) En
(21) 12702724.1 (22) 25.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022591 25.01.2012
(87) WO 2012/103247 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436560 P
08.03.2011 US 201161450473 P
24.01.2012 US 201213357386
(54) • SUB-SLICES IN DER VIDEOKODIERUNG
• SUB-SLICES IN VIDEO CODING
• SOUS-TRANCHES EN CODAGE VIDÉO
(71) Qualcomm Incorporated, International IP
Administration 5775 Morehouse Drive, San
Diego, CA 92121-1714, US
(72) COBAN, Muhammed, Zeyd, San Diego, Cali-
fornia 92121, US
KARCZEWICZ, Marta, San Diego, California
92121-1714, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner &
Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürz-
mühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 668 783 A1***
(25) En (26) En
(21) 12703373.6 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021096 12.01.2012
(87) WO 2012/102867 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 US 201161435750 P
04.10.2011 US 201113252600
(54) • SIGNALISIERUNG VON QUANTISIE-
RUNGSPARAMETERÄNDERUNGEN FÜR
KODIERTE EINHEITEN IN DER HOCHEFFI-
ZIENTEN VIDEOKODIERUNG (HEVC)
• SIGNALING QUANTIZATION PARAMETER
CHANGES FOR CODED UNITS IN HIGH
EFFICIENCY VIDEO CODING (HEVC)
• CHANGEMENTS DE PARAMÈTRES DE
QUANTIFICATION DE SIGNAL POUR DES
UNITÉS CODÉES DANS UN SYSTÈME DE
CODAGE VIDÉO HEVC (HIGH EFFICIENCY
VIDEO CODING)
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) KARCZEWICZ, Marta, San Diego California
92121-1714, US
JOSHI, Rajan, L., San Diego California
92121-1714, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 668 784 A1***
H04N 7/68
(25) En (26) En
(21) 12703374.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021742 18.01.2012
(87) WO 2012/102927 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436997 P
07.03.2011 US 201161449985 P
18.11.2011 US 201161561601 P
17.01.2012 US 201213351980
(54) • DURCHFÜHRUNG VON BEWEGUNGS-
VEKTORVORAUSSAGEN FÜR EINE VI-
DEOKODIERUNG
• PERFORMING MOTION VECTOR
PREDICTION FOR VIDEO CODING
• RÉALISATION D'UNE PRÉDICTION DE
VECTEURS DE MOUVEMENT POUR
CODAGE VIDÉO
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) CHIEN, Wei-Jung, San Diego California
92121, US
CHEN, Peisong, San Diego California 92127,
US

COBAN, Muhammed Zeyd, San Diego California 92121-1714, US
KARCZEWICZ, Marta, San Diego California 92121-1714, US
(74) Howe, Steven, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **2 668 785 A2***
(25) En (26) En
(21) 12740008.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022720 26.01.2012
(87) WO 2012/103332 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437193 P
28.01.2011 US 201161437211 P

(54) • **KODIERUNG VON VIDEODATENSTRÖMEN AUF GRUNDLAGE EINES SZENENTYPS**
• **ENCODING OF VIDEO STREAM BASED ON SCENE TYPE**
• **CODAGE DE FLUX VIDÉO FONDÉ SUR LE TYPE DE SCÈNE**
(71) Eye Io, LLC, 165 University Avenue Suite 3, Palo Alto, California 94301, US
(72) GUERRERO, Rodolfo Vargas, Palo Alto, California 94301, US
(74) Lampis, Marco, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

H04N 7/26 → (51) **H04N 9/64**

H04N 7/34 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/68 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 9/64** (11) **2 668 786 A2***
H04N 1/41 **H04N 7/26**
(25) En (26) En
(21) 12738985.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022442 24.01.2012
(87) WO 2012/103149 2012/31 02.08.2012
(88) 01.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437234 P

(54) • **FARBUMWANDLUNG AUF BASIS EINES HVS-MODELLS**
• **COLOR CONVERSION BASED ON AN HVS MODEL**
• **CONVERSION DE COULEURS FONDÉE SUR UN MODÈLE SVH (SYSTÈME DE VISION HUMAIN)**
(71) Eye Io, LLC, 165 University Avenue Suite 3, Palo Alto, California 94301, US
(72) GUERRERO, Rodolfo Vargas, Palo Alto California 94301, US
(74) Lampis, Marco, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT

H04N 9/64 → (51) **G09G 5/00**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 668 787 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739802.2 (22) 14.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/021396 14.01.2012
(87) WO 2012/102883 2012/31 02.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 27.01.2011 US 201113014790

(54) • **DARSTELLUNG VON AUSWAHLMÖGLICHKEITEN IN DREIDIMENSIONALEN GRAPHISCHEN UMGEBUNGEN**
• **PRESENTING SELECTORS WITHIN THREE-DIMENSIONAL GRAPHICAL ENVIRONMENTS**
• **PRÉSENTATION DE SÉLECTEURS DANS DES ENVIRONNEMENTS GRAPHIQUES TRIDIMENSIONNELS**
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) CHAUVIN, Joseph Wayne, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04N 13/00 → (51) **G06T 1/00**

H04N 13/00 → (51) **H04W 88/02**

H04N 21/2187 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04N 21/2343** (11) **2 668 788 A1***
(25) En (26) En
(21) 12705990.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051233 26.01.2012
(87) WO 2012/119809 2012/37 13.09.2012
(30) 26.01.2011 US 201113014017

(54) • **VERFAHREN UND TRANSKODIERUNGSPROXY ZUR TRANSCODIERUNG EINES MEDIENSTROMS FÜR DIE BEREITSTELLUNG AN EIN ENDBENUTZERGERÄT ÜBER EIN KOMMUNIKATIONSNETZ**
• **METHOD AND TRANSCODING PROXY FOR TRANSCODING A MEDIA STREAM THAT IS DELIVERED TO AN END-USER DEVICE OVER A COMMUNICATIONS NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET SERVEUR MANDATAIRE DE TRANSCODAGE SERVANT À TRANSCODER UN FLUX DE MEDIA QUI EST FOURNI À UN DISPOSITIF D'UTILISATEUR FINAL PAR UN RÉSEAU DE COMMUNICATION**
(71) Openwave Mobility, Inc., 2100 Seaport Boulevard, Redwood City, CA 94063, US
(72) FEE, Paul, Belfast Antrim BT8 7WE, GB
WRIGHT, Stephen, Belfast Antrim BT8 6LD, GB
HARRISON, Declan, Belfast Antrim BT8 8BQ, GB
(74) EIP, Fairfax House 15 Fulwood Place, London Greater London WC1V 6HU, GB

H04N 21/2343 → (51) **H04N 5/262**

H04N 21/258 → (51) **H04N 21/478**

H04N 21/266 → (51) **H04N 7/24**

H04N 21/2743 → (51) **H04L 29/06**

H04N 21/414 → (51) **H04L 29/06**

H04N 21/4223 → (51) **H04L 29/06**

H04N 21/442 → (51) **H04N 21/478**

H04N 21/462 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04N 21/478** (11) **2 668 789 A2***
H04N 21/442 **H04N 21/61**
H04N 21/258 **G06F 21/00**
(25) En (26) En
(21) 12704473.3 (22) 25.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022581 25.01.2012
(87) WO 2012/103239 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 27.01.2011 US 201113015382
(54) • **BESTIMMUNG DES MISSBRAUCHS ELEKTRONISCHER VORRICHTUNGEN MIT MATRIX-CODES**
• **DETERMINING FRAUDULENT USE OF ELECTRONIC DEVICES UTILIZING MATRIX CODES**
• **DÉTERMINATION D'UTILISATION FRAUDULEUSE DE DISPOSITIFS ÉLECTRONIQUES AU MOYEN DE CODES MATRI-CIELS**
(71) EchoStar Technologies L.L.C., 100 Inverness Terrace East, Englewood, CO 80112, US
(72) BEALS, William Michael, Englewood, Colorado 80111, US
ZETTEROWER, Charlie William, Parker, Colorado 80134, US
(74) Bebbington, Nicholas Paul, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

H04N 21/61 → (51) **H04L 29/06**

H04N 21/61 → (51) **H04N 21/478**

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 668 790 A2***
H04W 4/14
(25) En (26) En
(21) 12739202.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000651 30.01.2012
(87) WO 2012/102582 2012/31 02.08.2012
(88) 06.12.2012
(30) 28.01.2011 KR 20110008963

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FERNSTEUERUNG EINER UNTERHALTUNGSELEKTRONIKVORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG EINES DRAHTLOSEN PERSONAL AREA NETWORK**
• **METHOD AND APPARATUS FOR REMOTELY CONTROLLING CONSUMER ELECTRONICS DEVICE BY USING WIRELESS PERSONAL AREA NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CONTRÔLER À DISTANCE UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE GRAND PUBLIC AU MOYEN D'UN RÉSEAU PERSONNEL SANS FIL**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) KOO, Bon-Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-727, KR
PARK, Yong-Suk, Seoul 137-949, KR
SHON, Tae-Shik, Suwon-si Gyeonggi-do 441-390, KR
(74) Bray, Richard Anthony, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04R 1/00** (11) **2 668 791 A1***
H04R 1/40 **H04R 1/28**
G10K 11/04 **H04R 1/02**

(25) De (26) De
(21) 12700256.6 (22) 04.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050062 04.01.2012
(87) WO 2012/100967 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 DE 102011003168
(54) • **LAUTSPRECHERSYSTEM MIT ULTRASCHALL-DÄMPFEINRICHTUNG**

- *LOUDSPEAKER SYSTEM COMPRISING ULTRASOUND DAMPING SYSTEM*
 - *SYSTÈME DE HAUT-PARLEURS AVEC SYSTÈME D'ATTÉNUATION DES ULTRASONS*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) KEIPER, Winfried, 71732 Tamm, DE
 GERLACH, André, 71229 Leonberg-Höfingen, DE
 ZIMMERMANN, Stefan, 70563 Stuttgart, DE

H04R 1/02 → (51) **H04R 1/00**

H04R 1/28 → (51) **H04R 1/00**

H04R 1/40 → (51) **H04R 1/00**

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 668 792 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12739641.4 (22) 24.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022411 24.01.2012
 (87) WO 2012/103126 2012/31 02.08.2012
 (30) 26.01.2011 US 201161436312 P
 20.01.2012 US 201213354834
 (54) • *HÖRGERÄT*
 • *HEARING AID*
 • *AIDE AUDITIVE*
 (71) Brainstorm Audio, LLC, 160 Greentree Drive, Suite 101, Dover, DE 19904, US
 (72) FINLAY, Barry D., Pocatello, ID 83201, US
 (74) Wallace, Stuart, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 668 793 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12739770.1 (22) 26.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/022702 26.01.2012
 (87) WO 2012/103320 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 US 201161437304 P
 (54) • *BENUTZERSCHNITTSTELLE FÜR EINE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*
 • *MEDICAL DEVICE USER INTERFACE*
 • *INTERFACE UTILISATEUR DE DISPOSITIF MÉDICAL*
 (71) Med-El Elektromedizinische Geräte GmbH, Fürstenweg 77, 6020 Innsbruck, AT
 (72) STALLER, Erwin, A-6020 Innsbruck, AT
 (74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04W 4/00 → (51) **G06Q 40/08**

H04W 4/02 → (51) **H04L 29/08**

H04W 4/04 → (51) **H04L 29/08**

H04W 4/14 → (51) **H04Q 9/00**

- (51) **H04W 4/22** (11) **2 668 794 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 11701132.0 (22) 26.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2011/051067 26.01.2011
 (87) WO 2012/100826 2012/31 02.08.2012
 (54) • *WEITERLEITUNG EINER PRIVATEN NOTFALLSTELLE AN EINE ÖFFENTLICHE NOTFALLSTELLE*
 • *RELAYING A PRIVATE EMERGENCY POINT TO A PUBLIC EMERGENCY POINT*

- *ACCOMPLISSEMENT DE RELAIS ENTRE UN POINT DE RÉPONSE DE SÉCURITÉ PRIVÉ ET UN POINT DE RÉPONSE DE SÉCURITÉ PUBLIC*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
 (72) HELLWIG, Karl, 97539 Wonfurt, DE
 NOLLE, Matthias, NL-6417 HM Heerlen, NL
 HELIN, Timo, 52134 Herzogenrath, DE
 FAGERHOLT, Carl Anders, S-431 50 Möln-dal, SE
 (74) Burchardi, Thomas, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04W 4/24 → (51) **H04W 28/24**

- (51) **H04W 8/00** (11) **2 668 795 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 11786037.9 (22) 16.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) CN 2011/074093 16.05.2011
 (87) WO 2011/147265 2011/48 01.12.2011
 (88) 26.01.2012
 (30) 12.04.2011 US 201113084956
 28.02.2011 US 201161447409 P
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MOBILITÄTSVERWALTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR MOBILITY MANAGEMENT IN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE GESTION DE MOBILITÉ DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (72) CHAN, Hinghung Anthony, Plano Texas 75093, US
 MUSLAM, MuhanaMagboul Ali, 00249 Khartoum, SD
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04W 8/12** (11) **2 668 796 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12718614.6 (22) 05.04.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) EP 2012/056362 05.04.2012
 (87) WO 2012/136812 2012/41 11.10.2012
 (30) 06.04.2011 EP 11002855
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERTEILUNG EINES BENUTZERGERÄTEKONTEXTS IN EINEM ENTWICKELTEN PAKETSYSTEM*
 • *METHOD AND A SYSTEM FOR DISTRIBUTING OF USER EQUIPMENT CONTEXT IN AN EVOLVED PACKET SYSTEM*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE CONTEXTES D'ÉQUIPEMENT UTILISATEUR DANS UN SYSTÈME PAQUET ÉVOLUÉ*
 (71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
 (72) PUNZ, Gottfried, 69221 Dossenheim, DE
 (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

- (51) **H04W 8/18** (11) **2 668 797 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 12701581.6 (22) 11.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2012/020962 11.01.2012
 (87) WO 2012/102862 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 US 201161436808 P
 10.01.2012 US 201213347417
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER ZEIT FÜR DEN START DER ERFASSUNG VON MOBILFUNKNETZEN NACH DEM EINSCHALTEN*
 • *SYSTEM AND METHOD OF DECREASING TIME TO BEGIN ACQUISITION OF CELLULAR NETWORKS AFTER POWER UP*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR RÉDUIRE LE DÉLAI PRÉALABLE À L'ACQUISITION DE RÉSEAUX CELLULAIRES APRÈS LA MISE EN ROUTE*
 (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
 (72) SWAMINATHAN, Arvind, San Diego California 92121, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

H04W 12/02 → (51) **H04L 29/06**

H04W 16/10 → (51) **H04W 16/14**

- (51) **H04W 16/14** (11) **2 668 798 A1***
H04W 16/10 **H04W 36/00**
 (25) En (26) En
 (21) 11857186.8 (22) 26.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) IB 2011/050346 26.01.2011
 (87) WO 2012/101481 2012/31 02.08.2012
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE KOEXISTENZ VON FUNKSYSTEMEN AUF SEKUNDÄREN TRÄGERN*
 • *APPARATUS AND METHOD FOR RADIO SYSTEMS CO-EXISTENCE ON SECONDARY CARRIERS*
 • *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA COEXISTENCE DE SYSTÈMES RADIO SUR DES PORTEUSES SECONDAIRES*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) DOPPLER, Klaus, FIN-02200 Espoo, FI
 KNECKT, Jarkko, FIN-02330 Espoo, FI
 (74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04W 16/14** (11) **2 668 799 A1***
H04W 28/16 **H04W 72/02**

- (25) En (26) En
 (21) 11857239.5 (22) 28.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) US 2011/023029 28.01.2011
 (87) WO 2012/102733 2012/31 02.08.2012
 (54) • *KOGNITIVE FUNKSPEKTRUMSERFASUNG ÜBER CDMA-EMPFÄNGER-KODIERUNG*
 • *COGNITIVE RADIO SPECTRUM SENSING VIA CDMA RECEIVER CODING*
 • *DÉTECTION DU SPECTRE D'UNE RADIO KOGNITIVE VIA LE CODAGE D'UN RÉCEPTEUR CDMA*
 (71) Empire Technology Development LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
 (72) KRUGLICK, Ezekiel, Poway CA 92064-2276, US

(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **H04W 16/14** (11) **2 668 800 A1***
H04W 52/38

(25) En (26) En
(21) 11857247.8 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2011/050350 26.01.2011
(87) WO 2012/101482 2012/31 02.08.2012
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE ZUWEISUNG VON KOMMUNIKATIONSRESSOURCEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ALLOCATING COMMUNICATION RESOURCES IN A COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR ALLOUER DES RESSOURCES DE COMMUNICATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) LUNDEN, Jari, FIN-02230 Espoo, FI
VIRTEJ, Elena, FIN-02100 Espoo, FI

(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(51) **H04W 28/06** (11) **2 668 801 A1***
H04W 84/12

(25) En (26) En
(21) 12703204.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) US 2012/022793 26.01.2012
(87) WO 2012/103381 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 US 201161436481 P
25.01.2012 US 201213358326

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION IN EINEM NETZWERK*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR COMMUNICATING IN A NETWORK*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉS POUR COMMUNIQUER AU SEIN D'UN RÉSEAU*

(71) Qualcomm Incorporated, International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) TAGHAVI NASRABADI, Mohammad Hossein, San Diego, California 92121, US
ABRAHAM, Santosh Paul, San Diego, California 92121, US
SAMPATH, Hemanth, San Diego, California 92121, US

(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04W 28/16** (11) **2 668 802 A1***

(25) En (26) En
(21) 11857143.9 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/000131 27.01.2011
(87) WO 2012/100371 2012/31 02.08.2012

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUWEISUNG VON TRANSPORTKANÄLEN FÜR EINEN MULTIMEDIA-MULTICAST-RUNDFUNKDIENST*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ALLOCATING TRANSPORT CHANNELS FOR MULTIMEDIA BROADCAST MULTICAST SERVICE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ALLOUER DES CANAUX DE TRANSPORT POUR UN SERVICE DE TRANSMISSION DE*

DONNÉES MULTIMÉDIAS EN DIFFUSION/MULTIDIFFUSION

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) ZHAO, Shuang, Beijing 100020, CN

(74) Trichard, Louis, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

H04W 28/16 → (51) **H04W 16/14**

H04W 28/20 → (51) **H04B 7/06**

H04W 28/20 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04W 28/24** (11) **2 668 803 A2***
H04W 68/02 **H04W 4/24**

(25) En (26) En
(21) 12739042.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2012/000681 30.01.2012

(87) WO 2012/102590 2012/31 02.08.2012

(88) 22.11.2012

(30) 28.01.2011 KR 20110009104

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG QOS-BASIERTER DIENSTE IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING QOS-BASED SERVICE IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL SERVANT À PRODUIRE UN SERVICE BASÉ SUR LA QOS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) LEE, Ji-Cheol, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
CHOI, Sung-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

CHO, Song-Yean, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

ALPER, Yegin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

GUTTMANN, Erik, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

BAE, Beom-Sik, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

ZISIMO-POULOS, Haris, Stains Middlesex TW18 4QE, GB

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04W 36/00** (11) **2 668 804 A1***

(25) En (26) En
(21) 11701986.9 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/051050 26.01.2011

(87) WO 2012/100822 2012/31 02.08.2012

(54) • *VERFAHREN UND NETZWERKKNOTEN ZUR OFFSET-BESTIMMUNG FÜR DIE AUSWAHL EINER ZELLE EINES ERSTEN FUNKNETZWERKKNOTENS*
• *A METHOD AND A NETWORK NODE FOR DETERMINING AN OFFSET FOR SELECTION OF A CELL OF A FIRST RADIO NETWORK NODE*
• *PROCÉDÉ ET N UD DE RÉSEAU POUR DÉTERMINER UN DÉCALAGE EN VUE DE LA SÉLECTION D'UNE CELLULE D'UN PREMIER N UD DE RÉSEAU RADIO*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) SIMONSSON, Arne, S-954 33 Gammelstad, SE

DIMOU, Konstantinos, S-113 41 Stockholm, SE

HAGERMAN, Bo, S-135 52 Tyresö, SE

LANDSTRÖM, Sara, S-974 34 Luleå, SE

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

(51) **H04W 36/00** (11) **2 668 805 A1***

(25) En (26) En
(21) 11702012.3 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2011/051242 28.01.2011

(87) WO 2012/100837 2012/31 02.08.2012

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR UMLENKUNG EINES ENDGERÄTS*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR REDIRECTION OF TERMINAL*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR REDIRIGER UN TERMINAL*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) ANDRÉ-JÖNSSON, Henrik, S-589 29 Linköping, SE

AXÉN, Rasmus, S-583 36 Linköping, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 36/00** (11) **2 668 806 A2***

(25) En (26) En
(21) 12702756.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/000350 26.01.2012

(87) WO 2012/100946 2012/31 02.08.2012

(88) 11.10.2012

(30) 27.01.2011 EP 11000654

27.01.2011 US 201161436693 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES GSM/UMTS-MOBILKOMMUNIKATIONSNETZWERKS DURCH EINE MIT EINEM KERNNETZWERK EINES EPS-MOBILKOMMUNIKATIONSNETZWERKS VERKNÜPFTE BENUTZERVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR THE USE OF A GSM/UMTS MOBILE COMMUNICATION NETWORK BY A USER EQUIPMENT ATTACHED TO A CORE NETWORK OF AN EVOLVED PACKET SYSTEM (EPS) MOBILE COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT L'UTILISATION D'UN RÉSEAU DE COMMUNICATION MOBILE GSM/UMTS PAR UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR CONNECTÉ À UN RÉSEAU CENTRAL D'UN RÉSEAU DE COMMUNICATION MOBILE À SYSTÈME DE PAQUETS ÉVOLUÉ (EPS)*

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) NENNER, Karl Heinz, 53332 Bornheim, DE

(74) Schwöbel, Thilo K., et al, Kutzberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **H04W 36/00** (11) **2 668 807 A1***

(25) En (26) En
(21) 12735102.1 (22) 15.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2012/061446 15.06.2012

(87) WO 2013/113405 2013/32 08.08.2013

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR WEITERREICHUNG EINER BENUTZERVORRICHTUNG IN ZELLBASIERTEN NETZWERKEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR HANDOVER OF A USER EQUIPMENT IN CELL BASED NETWORKS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSFERT D'UN ÉQUIPEMENT UTILISATEUR DANS DES RÉSEAUX CELLULAIRES*
- (71) NEC Europe Ltd., NEC Laboratories Europe Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
- (72) FITZPATRICK, John, City West Dublin, IE
- (74) SCHOELLER, Marcus, 76709 Kronau, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

H04W 36/00 → (51) **H04W 16/14**

H04W 36/00 → (51) **H04W 76/04**

H04W 36/14 → (51) **H04W 84/00**

H04W 36/22 → (51) **H04W 72/12**

- (51) **H04W 36/24** (11) **2 668 808 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 11857326.0 (22) 25.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/000114 25.01.2011
- (87) WO 2012/100367 2012/31 02.08.2012
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR WEITERREICHUNG VON BENUTZEREINHEITEN*
• *METHODS APPARATUS AND SYSTEM FOR HANDOVER OF UE*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR UN TRANSFERT INTERCELLULAIRE D'UN UE*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) YU, Vincent, Beijing 100102, CN
- (74) LIU, Field, Beijing 102218, CN
- (74) Trichard, Louis, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **H04W 48/02** (11) **2 668 809 A1***
H04W 72/12

- (25) En (26) En
- (21) 12702142.6 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022494 25.01.2012
- (87) WO 2012/103177 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161436158 P 24.01.2012 US 201213357323
- (54) • *ERLEICHTERTES BENUTZERVORRICHTUNGSFEEDBACK ZUR VERWALTUNG VON FREQUENZSCHLEIFEN AN EINER BASISSTATION*
• *FACILITATING USER EQUIPMENT FEEDBACK TO MANAGE RATE LOOP AT A BASE STATION*
• *DÉLIVRANCE DE DONNÉES DE RÉTROACTION D'UN ÉQUIPEMENT D'UTILISATEUR DANS LE BUT DE GÉRER UNE BOUCLE DE DÉBIT À UNE STATION DE BASE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) SADEK, Ahmed, K., San Diego California 92121, US
- (74) MANTRAVADI, Ashok, San Diego California 92121, US
- (74) DAYAL, Pranav, San Diego California 92121, US

- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 52/02** (11) **2 668 810 A1***
H04B 7/26

- (25) En (26) En
- (21) 11856941.7 (22) 22.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2011/006188 22.08.2011
- (87) WO 2012/102447 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 KR 20110007354
- (54) • *ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, EMPFANGSVORRICHTUNG UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *TRANSMISSION APPARATUS, RECEPTION APPARATUS, AND COMMUNICATION METHOD*
• *APPAREIL DE TRANSMISSION, APPAREIL DE RÉCEPTION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) KWON, Ui Kun, Yongin-si Gyeonggi-do 449-712, KR
- (74) KIM, Young Soo, Yongin-si Gyeonggi-do 449-712, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04W 52/02 → (51) **H04W 64/00**

H04W 52/38 → (51) **H04W 16/14**

H04W 56/00 → (51) **G01S 19/01**

(51) **H04W 64/00** (11) **2 668 811 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 11857397.1 (22) 25.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) SE 2011/050071 25.01.2011
- (87) WO 2012/102649 2012/31 02.08.2012
- (54) • *LOKALISIERUNGSSERVERVERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON STANDORTINFORMATIONEN*
• *LOCATION SERVER METHOD FOR COMMUNICATING LOCATION INFORMATION*
• *PROCÉDÉ RELATIF À UN SERVEUR DE LOCALISATION POUR UNE COMMUNICATION DE DONNÉES DE POSITION*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HANSSON, Andreas, SE-37132 Karlskrona, SE
- (74) WIGREN, Torbjörn, S-756 53 Uppsala, SE
- (74) SHI, Liang, Shanghai 200335, CN
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 64/00** (11) **2 668 812 A2***
G01S 19/01 **H04W 88/02**
H04W 52/02

- (25) En (26) En
- (21) 12739530.9 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) US 2012/022169 23.01.2012
- (87) WO 2012/102988 2012/31 02.08.2012
- (88) 15.11.2012
- (30) 25.01.2011 US 201161436154 P 28.02.2011 US 201113037253

- (54) • *INTELLIGENTE VERWALTUNG EINES POSITIONSENSORS*
• *INTELLIGENT MANAGEMENT OF LOCATION SENSOR*
• *GESTION INTELLIGENTE DE CAPTEUR DE LOCALISATION*
- (71) T-Mobile USA, Inc., 12920 SE 38th Street, Bellevue, WA 98006-1350, US
- (72) HASSAN, Omar, Bellevue, WA 98006-1350, US
- (74) VELUSAMY, Senthil, Kumar, Mullupadi, Bellevue, WA 98006-1350, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04W 68/00 → (51) **H04W 76/04**

H04W 68/02 → (51) **H04W 28/24**

H04W 72/02 → (51) **H04W 16/14**

H04W 72/04 → (51) **H04W 76/04**

(51) **H04W 72/08** (11) **2 668 813 A1***
H04B 7/04 **H04B 7/06**

- (25) En (26) En
- (21) 12704374.3 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2012/050523 13.01.2012
- (87) WO 2013/104428 2013/29 18.07.2013
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES DRAHTLOSEN NETZWERKES, DRAHTLOSES NETZWERK UND VORRICHTUNG*
• *METHOD FOR OPERATING A WIRELESS NETWORK, A WIRELESS NETWORK AND A DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR LE FONCTIONNEMENT D'UN RÉSEAU SANS FIL, ET RÉSEAU SANS FIL ET DISPOSITIF ASSOCIÉS*
- (71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
- (72) ZUBOW, Anatolij, 10439 Berlin, DE
- (74) MAROTZKE, Johannes, 12435 Berlin, DE
- (74) CAMPS MUR, Daniel, 64283 Darmstadt, DE
- (74) PÉREZ COSTA, Xavier, 69121 Heidelberg, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **2 668 814 A1***
H04W 36/22

- (25) En (26) En
- (21) 11805918.7 (22) 13.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) GB 2011/052465 13.12.2011
- (87) WO 2012/101394 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 GB 201101454
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VORÜBERGEHENDEN UND DYNAMISCHEN ZUWEISUNG VON FUNKRESSOURCEN ZU MASCHINE-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN UND MENSCH-ZU-MENSCH-VORRICHTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TEMPORARILY AND DYNAMICALLY ALLOCATING RADIO RESOURCES TO MACHINE -TYPE -COMMUNICATION (MTC) DEVICES AND HUMAN - TO - HUMAN (H2H) DEVICES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ALLOUER DE FAÇON TEMPORAIRE ET DYNAMIQUE DES RESSOURCES RADIO À DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION DE TYPE MACHINE (MTC) ET À DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION DE PERSONNE À PERSONNE (H2H)*

- (71) SCA IPLA Holdings Inc., 550 Madison Avenue, New York, NY 10022, US
(72) BEALE, Martin, Avon BS2 8HE, GB
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04W 72/12 → (51) **H04W 48/02**

- (51) **H04W 76/04** (11) **2 668 815 A1***
H04W 68/00 **H04W 88/06**
H04W 36/00 **H04W 72/04**

- (25) En (26) En
(21) 12702134.3 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022268 23.01.2012
(87) WO 2012/103034 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436182 P
19.04.2011 US 201113089976

- (54) • ANFRAGEN EINES MOBILGERÄTS FÜR KOMMUNIKATIONSFREIE ZEITRÄUME (DTX, DRX) AN EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSNETZWERK
• MOBILE DEVICE REQUESTS OF NON-COMMUNICATION TIME PERIODS (DTX, DRX) TO A WIRELESS COMMUNICATION NETWORK
• DEMANDES DE PÉRIODE DE TEMPS NON DE COMMUNICATION (DTX, DRX) D'UN DISPOSITIF MOBILE À UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SANS FIL

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) MUTYA, Subbarayudu, San Diego California 92121-1714, US
SANKA, Suresh, San Diego California 92121-1714, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 84/00** (11) **2 668 816 A1***
H04W 36/14 **H04W 84/04**

- (25) En (26) En
(21) 11701508.1 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/051131 27.01.2011
(87) WO 2012/100828 2012/31 02.08.2012

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION
• APPARATUS AND METHOD FOR COMMUNICATION
• APPAREIL ET PROCÉDÉ PERMETTANT UNE COMMUNICATION

- (71) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) VAN PHAN, Vinh, FI-90100 Oulu, FI
HORNEMAN, Kari Veikko, FI-90800 Oulu, FI
YU, Ling, FI-90650 Oulu, FI
(74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04W 84/04 → (51) **H04W 84/00**

H04W 84/12 → (51) **H04W 28/06**

- (51) **H04W 88/02** (11) **2 668 817 A2***
H04N 13/00 **G06F 3/01**

- (25) En (26) En
(21) 12739153.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000638 27.01.2012
(87) WO 2012/102577 2012/31 02.08.2012

- (88) 01.11.2012
(30) 27.01.2011 KR 20110008383
(54) • MOBILE VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE EINES 3D-BILDES MIT MEHREREN SCHICHTEN UND ANZEIGEVERFAHREN DAFÜR
• MOBILE APPARATUS DISPLAYING A 3D IMAGE COMPRISING A PLURALITY OF LAYERS AND DISPLAY METHOD THEREOF
• APPAREIL MOBILE AFFICHANT UNE IMAGE 3D QUI COMPREND UNE PLURALITÉ DE COUCHES, ET SON PROCÉDÉ D'AFFICHAGE

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) LEE, Yeon-hee, Seoul 135-837, KR
SHIM, Jung-hyun, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-500, KR
LEE, Yong-yeon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
KOO, Ja-ok, Yongin-si Gyeonggi-do 446-940, KR
(74) Harrison Goddard Foote LLP, Saviour House 9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04W 88/02 → (51) **H04W 64/00**

H04W 88/06 → (51) **H04W 76/04**

- (51) **H05B 1/02** (11) **2 668 818 A1***

- (25) De (26) De
(21) 11797242.2 (22) 14.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/072792 14.12.2011
(87) WO 2012/100878 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009672

- (54) • ELEKTRISCHE HEIZUNG, FAHRZEUG MIT ELEKTRISCHER HEIZUNG SOWIE VERFAHREN ZUM STEUERN EINER ELEKTRISCHEN HEIZUNG
• ELECTRICAL HEATER, VEHICLE HAVING AN ELECTRICAL HEATER AND METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTRICAL HEATER
• CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE, VÉHICULE DOTÉ D'UN CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE

- (71) Webasto SE, Kraillingener Straße 5, 82131 Stockdorf, DE
(72) SEILER, Heinz, 81475 München, DE
BOTZENMAYER, Norbert, 83671 Benediktbeuern, DE
ZEYEN, Michael, 76863 Herxheim, DE
BYTZEK, Dietmar, 76726 Germersheim, DE
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

- (51) **H05B 3/00** (11) **2 668 819 A1***
H05B 6/10 **F17D 1/18**
F16L 53/00

- (25) En (26) En
(21) 12709186.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(86) NO 2012/050010 30.01.2012
(87) WO 2012/102624 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 NO 20110153
(54) • SYSTEM UND SYSTEMELEMENTE ZUR DIREKTEN ELEKTRISCHEN ERHITZUNG VON TIEFSEEROHRLEITUNGEN

- SYSTEM AND SYSTEM ELEMENTS FOR DIRECT ELECTRICAL HEATING OF SUBSEA PIPELINES
• SYSTÈME ET ÉLÉMENTS DE SYSTÈME POUR LE CHAUFFAGE ÉLECTRIQUE DIRECT DE PIPELINES SOUS-MARINS

- (71) Sinvent AS, 7465 Trondheim, NO
(72) KULBOTTEN, Harald, 7234 Ler, NO
LERVIK, Jens, 7228 Kvål, NO
(74) Tafford, Harald, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

H05B 3/00 → (51) **A23L 1/01**

H05B 3/00 → (51) **A61M 16/16**

H05B 3/30 → (51) **F24H 1/12**

- (51) **H05B 6/10** (11) **2 668 820 A1***
H05B 6/36

- (25) En (26) En
(21) 11857412.8 (22) 22.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2011/001661 22.12.2011
(87) WO 2012/100281 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 AU 2011900278

- (54) • TEMPERATURMESSUNG UND HEIZVORRICHTUNG
• TEMPERATURE SENSING AND HEATING DEVICE
• DISPOSITIF DE DÉTECTION DE TEMPÉRATURE ET DE CHAUFFAGE

- (71) Bluechiip Pty Ltd, Office 10b, MiniFAB 1 Dalmore Drive Caribbean Park, Scoresby, Victoria 3179, AU
(72) CHAFFEY, Jason, Phillip, Blackburn South, Victoria 3130, AU
MILJANIC, Miroslav, Dandenong North, Victoria 3175, AU
(74) Heebøll-Nielsen, Anders, et al, Awapatent AV S Rigersgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

H05B 6/10 → (51) **H05B 3/00**

H05B 6/36 → (51) **H05B 6/10**

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 668 821 A1***

- (25) De (26) De
(21) 12701850.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/050722 18.01.2012
(87) WO 2012/101022 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 DE 102011009697

- (54) • LEUCHTMODUL ZUR ABSTRAHLUNG VON MISCHLICHT
• LIGHTING MODULE FOR EMITTING MIXED LIGHT
• MODULE LUMINEUX PERMETTANT D'ÉMETTRE DE LA LUMIÈRE MIXTE

- (71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) GÄRTNER, Christian, 93073 Neutraubling, DE
MARKYTAN, Ales, 93055 Regensburg, DE
MARFELD, Jan, 93055 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 668 822 A2***

- (25) De (26) De
(21) 12701873.7 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051183 26.01.2012

- (87) WO 2012/107293 2012/33 16.08.2012
(88) 11.10.2012
(30) 10.02.2011 DE 102011003931
(54) • ANSTEUERUNG MEHRERER IN REIHE GESCHALTETER LEUCHTMITTEL
• ACTUATING A PLURALITY OF SERIES-CONNECTED LUMINOUS ELEMENTS
• COMMANDE DE PLUSIEURS SOURCES LUMINEUSES MONTÉES EN SÉRIE
(71) OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Strasse 6, 80807 München, DE
(72) MAIWALD, Hubert, 93073 Neutraubling, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

H05B 33/20 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 668 823 A2***
H01L 27/32
(25) En (26) En
(21) 12703345.4 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050193 16.01.2012
(87) WO 2012/101541 2012/31 02.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 25.01.2011 EP 11152018
(54) • STEUERVORRICHTUNG
• CONTROL DEVICE
• DISPOSITIF DE COMMANDE
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) VAN DE SLUIS, Bartel, Marinus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KNAAPEN, Bram, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BERGMAN, Anthonie, Hendrik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 668 824 A1***
(25) En (26) En
(21) 12709723.6 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022910 27.01.2012
(87) WO 2012/154234 2012/46 15.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437129 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERTEILTE BELEUCHTUNGSSTEUERUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR DISTRIBUTED LIGHTING CONTROL
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR COMMANDE D'ÉCLAIRAGE DISTRIBUÉ
(71) Sensus USA Inc., 8601 Six Forks Road, Suite 700, Raleigh, NC 27615, US
(72) ELLIS, Todd, Morrisville, North Carolina 27560, US
ATKINS, Christopher, Wake Forest, North Carolina 27587, US
CANTRELL, Bobby, Staunton, Virginia 24401, US
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 668 825 A2***
F21S 8/00
(25) En (26) En
(21) 12736707.6 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AU 2012/000035 18.01.2012
(87) WO 2012/097407 2012/30 26.07.2012
(88) 10.01.2013

- (30) 18.01.2011 AU 2011100078
(54) • BELEUCHTUNGSSYSTEM
• LIGHTING SYSTEM
• SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE
(71) Enlighten Australia Pty Ltd, 7/66 Whiting Road, Artarmon, NSW 2065, AU
(72) WHITFIELD, David, Artarmon NSW 2065, AU
(74) Beckord & Niedlich, Marktplatz 17, 83607 Holzkirchen, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 668 826 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739218.1 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000290 27.01.2012
(87) WO 2012/101519 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437288 P
28.01.2011 US 201161437296 P
31.01.2011 US 201161437932 P
01.02.2011 US 201161438304 P
01.02.2011 US 201161438308 P
14.02.2011 US 201161442732 P
25.03.2011 US 201161467782 P
01.12.2011 US 201161565574 P
(54) • LED-LUMINESZENZVORRICHTUNG
• LED LUMINESCENCE APPARATUS
• APPAREIL D'ÉCLAIRAGE À DEL
(71) Seoul Semiconductor Co., Ltd., 36ho 1Block 727-5 Wonsi-dong Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 425-851, KR
(72) JONG, Young, Do, Ansan-si 425-851, KR
KANG, Hyun, Gu, Ansan-si 425-851, KR
JUNG, Hye, Man, Ansan-si 425-851, KR
LEE, Kang, Nyung, Ansan-si 425-851, KR
(74) Stelmár & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 668 827 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739324.7 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000329 27.01.2012
(87) WO 2012/101521 2012/31 02.08.2012
(88) 15.11.2012
(30) 01.12.2011 US 201161565574 P
14.02.2011 US 201161442732 P
31.01.2011 US 201161437932 P
28.01.2011 US 201161437288 P
01.02.2011 US 201161438304 P
28.01.2011 US 201161437296 P
25.03.2011 US 201161467782 P
01.02.2011 US 201161438308 P
(54) • LED-LUMINESZENZVORRICHTUNG UND ANSTEUERERFAHREN DAFÜR
• LED LUMINESCENCE APPARATUS AND METHOD OF DRIVING THE SAME
• APPAREIL D'ÉCLAIRAGE À DEL ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE CET APPAREIL
(71) Seoul Semiconductor Co., Ltd., 36ho 1Block 727-5 Wonsi-dong Danwon-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 425-851, KR
(72) JONG, Young, Do, Ansan-si 425-851, KR
KANG, Hyun, Gu, Ansan-si 425-851, KR
JUNG, Hye, Man, Ansan-si 425-851, KR
LEE, Kang, Nyung, Ansan-si 425-851, KR
(74) Stelmár & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **2 668 828 A2***
(25) En (26) En
(21) 12739718.0 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/000337 27.01.2012
(87) WO 2012/101522 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437288 P
28.01.2011 US 201161437296 P
31.01.2011 US 201161437932 P
01.02.2011 US 201161438304 P
01.02.2011 US 201161438308 P
14.02.2011 US 201161442732 P
25.03.2011 US 201161467782 P
01.12.2011 US 201161565574 P
(54) • LED-ANTRIEBSSCHALTUNGSPAKET
• LED DRIVING CIRCUIT PACKAGE
• BOÎTIER DE CIRCUIT DE COMMANDE DE DEL
(71) Seoul Semiconductor Co., Ltd., 1-36 Block 727-5 Wonsi-dong Danwon-gu, Gyeonggi-do, Ansan-si 425-851, KR
(72) JONG, Young, Do, Ansan-si 425-851, KR
KANG, Hyun, Gu, Ansan-si 425-851, KR
JUNG, Hye, Man, Ansan-si 425-851, KR
LEE, Kang, Nyung, Ansan-si 425-851, KR
(74) Stelmár & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

H05B 37/02 → (51) **A61B 6/04**

H05G 1/10 → (51) **H05G 1/56**

- (51) **H05G 1/56** (11) **2 668 829 A1***
H05G 1/10
(25) En (26) En
(21) 12703379.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022365 24.01.2012
(87) WO 2012/109009 2012/33 16.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201113013087
(54) • RÖNTGENBILDGEBUNGSVORRICHTUNG MIT KABELVORLADUNGSMODUL
• X-RAY IMAGING SYSTEM WITH CABLE PRECHARGING MODULE
• SYSTÈME D'IMAGERIE À RAYONS X AVEC MODULE DE PRÉ-CHARGE DE CÂBLE
(71) Medtronic Navigation, Inc., 826 Coal Creek Circle, Louisville CO 80027, US
(72) DUHAMEL, Eric V., Boxborough, Massachusetts 01719, US
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **H05H 1/00** (11) **2 668 830 A1***
H05H 1/03 **H05H 1/24**

- (25) En (26) En
(21) 12739805.5 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/022380 24.01.2012
(87) WO 2012/103101 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 US 201161436131 P
23.01.2012 US 201213356546
02.11.2011 US 201161554536 P
(54) • ELEKTROSTATISCHE REMOTE-PLASMA-QUELLE
• ELECTROSTATIC REMOTE PLASMA SOURCE
• SOURCE D'ÉMISSION DE PLASMA À DISTANCE À EFFET ÉLECTROSTATIQUE
(71) Advanced Energy Industries, Inc., 1625 Sharp Point Drive, Fort Collins, CO 80525, US
(72) HOFFMAN, Daniel, J., Fort Collins, CO 80528, US

CARTER, Daniel, Fort Collins, CO 80525, US
BROUK, Victor, Fort Collins, CO 80525, US
PETERSON, Karen, Loveland, CO 80537, US
GRILLEY, Randy, Pierce, CO 80650, US
(74) Gill, David Alan, WP Thompson 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H05H 1/03 → (51) **H05H 1/00**

(51) **H05H 1/22** (11) **2 668 831 A1***
(25) En (26) En
(21) 12739212.4 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2012/023156 30.01.2012
(87) WO 2012/103548 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 US 201161437508 P 08.11.2011 PCT/US2011/059814
(54) • **EINSTELLBARER FUSIONSROHLING FÜR LASTENVERFOLGUNG UND TRITIUM-HERSTELLUNG**
• **TUNABLE FUSION BLANKET FOR LOAD FOLLOWING AND TRITIUM PRODUCTION**
• **ENVELOPPE DE FUSION ACCORDABLE POUR LE SUIVI DES VARIATIONS DE CHARGE ET LA PRODUCTION DE TRITIUM**
(71) Lawrence Livermore National Security, LLC, 2300 First Street, Suite 204, Livermore, CA 94550, US
(72) LATAKOWSKI, Jeffery Fredrick, Livermore, California 94550, US
KRAMER, Kevin James, Livermore, California 94550, US
DEMUTH, James Alexander, Livermore, California 94550, US
MORRIS, Kevin, Livermore, California 94550, US
(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

H05H 1/24 → (51) **H05H 1/00**

(51) **H05H 7/02** (11) **2 668 832 A1***
H05H 13/02 **H01G 5/04**
H01G 5/12
(25) En (26) En
(21) 12700714.4 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2012/051081 25.01.2012
(87) WO 2012/101143 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 EP 11152468 28.01.2011 US 201161437089 P
(54) • **VARIABLE ROTIERENDER KONDENSATOR FÜR EIN SYNCHROZYKLOTRON**
• **VARIABLE ROTATING CAPACITOR FOR SYNCHROCYCLOTRON**
• **CONDENSATEUR ROTATIF VARIABLE POUR SYNCHROCYCLOTRON**
(71) Ion Beam Applications, Chemin du Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
(72) ABS, Michel, B-5032 Bossière, BE
(74) De Groote, Christophe, et al, Pecher & de Groote sprl Centre Monnet Avenue Jean Monnet, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

H05H 13/02 → (51) **H05H 7/02**

(51) **H05K 1/02** (11) **2 668 833 A1***
H05K 1/11 **H01H 13/702**
H05K 1/03 **H05K 1/09**
(25) En (26) En
(21) 12703144.1 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) GB 2012/050169 27.01.2012
(87) WO 2012/101446 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 GB 201101506
(54) • **ELEKTRONISCHE KOMPONENTE**
• **ELECTRONIC COMPONENT**
• **COMPOSANT ÉLECTRONIQUE**
(71) Novalia Ltd, The Quorum Barnwell Road, Cambridge CB5 8RE, GB
(72) STONE, Kate, Cambridge Cambridgeshire CB4 2HA, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H05K 1/02** (11) **2 668 834 A1***
H05K 3/22 **H05K 3/30**
H05K 3/32 **H05K 3/34**
(25) En (26) En
(21) 12706112.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2012/050408 30.01.2012
(87) WO 2012/101611 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 PCT/CN2011/070824
(54) • **ANORDNUNG AUS BESTÜCKTEN LEITERPLATTEN**
• **PRINTED CIRCUIT BOARD ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE FORMANT CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ**
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Ji, Hangfeng, Shanghai 200233, CN
BALKENENDE, Abraham, Rudolf, NL-5656 AE Eindhoven, NL
CHEN, Hong, Shanghai 200233, CN
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05K 1/03 → (51) **H05K 1/02**

H05K 1/09 → (51) **H05K 1/02**

H05K 1/11 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 1/18** (11) **2 668 835 A1***
(25) De (26) De
(21) 12709271.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) AT 2012/000011 24.01.2012
(87) WO 2012/100274 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 AT 412011
(54) • **VERFAHREN ZUR INTEGRATION EINES ELEKTRONISCHEN BAUTEILS IN EINE LEITERPLATTE ODER EIN LEITERPLATTEN-ZWISCHENPRODUKT SOWIE LEITERPLATTE ODER LEITERPLATTEN-ZWISCHENPRODUKT**
• **METHOD FOR INTEGRATING AN ELECTRONIC COMPONENT INTO A PRINTED CIRCUIT BOARD OR A PRINTED CIRCUIT BOARD INTERMEDIATE PRODUCT, AND PRINTED CIRCUIT BOARD OR PRINTED CIRCUIT BOARD INTERMEDIATE PRODUCT**
• **PROCÉDÉ D'INTÉGRATION D'UN COMPOSANT ÉLECTRONIQUE DANS UNE CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ OU UN PRODUIT INTERMÉDIAIRE DE CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ AINSI QUE CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ OU PRODUIT INTERMÉDIAIRE DE CARTE À CIRCUIT IMPRIMÉ**
(71) AT & S Austria Technologie & Systemtechnik Aktiengesellschaft, Fabriksgasse 13, 8700 Leoben-Hinterberg, AT

(72) WEIDINGER, Gerald, A-8700 Leoben, AT
ZLUC, Andreas, A-8700 Leoben, AT
STAHR, Johannes, A-8605 St. Lorenzen, AT
(74) Matschnig, Franz, Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG Siebensterngasse 54, 1071 Wien, AT

H05K 1/18 → (51) **H01M 2/10**

H05K 3/12 → (51) **B41F 15/36**

H05K 3/22 → (51) **H05K 1/02**

H05K 3/30 → (51) **H05K 1/02**

H05K 3/32 → (51) **H05K 1/02**

H05K 3/34 → (51) **H05K 1/02**

H05K 3/42 → (51) **C25D 3/18**

I.1(2)

• **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
• **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
• **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

(51) **A01D 34/416** (11) **2 668 836 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002758.4 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 SI 201200171
(54) • **Kopf mit Mähfäden und Messern eines Drehmotorrasenmähers oder -sense**
• **Head with threads and blades of a rotary motor lawn mower or scythe**
• **Tête pourvue de fils de coupe et de lames d'une tondeuse à gazon ou faux à moteur rotatif**

(71) Zupancic, Alojz, Pot ilegalcev 5, 1210 Ljubljana, SI
(72) Zupancic, Alojz, 1210 Ljubljana, SI
(74) Golmajer Zima, Marjanca, Patentna Pisarna d.o.o. Copova 14 P.O. Box 1725, 1000 Ljubljana, SI

(51) **A01D 45/00** (11) **2 668 837 A1**
(25) De (26) De
(21) 12170513.1 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • **Detektionsvorrichtung zur Detektion eines Spargels**
• **Detection device for detecting asparagus**
• **Dispositif destiné à la détection d'asperges**

- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) Hanke, Randolf, 90517 Paschendorf, DE
Sohn, Kai, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
Sukowski, Frank, 92353 Postbauer-Hang, DE
Uhlmann, Norman, 90587 Obermichelbach, DE
Salamon, Michael, 90763 Fürth, DE
Funk, Christoph, 91077 Kleinsendelbach, DE
Volland, Virginia, 90763 Fürth, DE
Schmitt, Michael, 91097 Grobenseebach, DE
Schröpfer, Stefan, 90522 Oberasbach, DE
(74) Stöckeler, Ferdinand, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

- (51) **A01D 45/02** (11) **2 668 838 A1**
A01F 11/06
(25) It (26) En
(21) 12187763.3 (22) 09.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 IT TO20120478
(54) • *Erntemaschine mit Zerkleinerer für Maiskolben und pneumatischer Förderung der Chips*
• *Combine harvester with a chipper for corncobs and pneumatic conveying of the chips*
• *Moissonneuse-batteuse avec déchiqueteur pour des rafles de maïs et transport pneumatique des copeaux*
(71) Gruppo Racca S.r.l., Via Roma 87, 12030 Marene (CN), IT
(72) Racca, Gabriele, 12030 MARENE (CN), IT
Racca, Samuele, 12030 MARENE (CN), IT
(74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

A01F 11/06 → (51) **A01D 45/02**

- (51) **A01G 3/00** (11) **2 668 839 A1**
(25) NI (26) En
(21) 13170127.8 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.06.2012 BE 201200371
(54) • *Häckselvorrichtung*
• *Shredding system*
• *Dispositif de broyage*
(71) Feltron NV, Diesveldstraat 2, 8553 Otegem, BE
(72) Lietaer, Frederic, 8553 Otegem, BE
(74) Chielens, Kristof, et al, KOB nv Patents President Kennedypark 31c, 8500 Kortrijk, BE

A01G 3/04 → (51) **A01G 3/053**

- (51) **A01G 3/053** (11) **2 668 840 A1**
A01G 3/04
(25) En (26) En
(21) 13002794.9 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 JP 2012123434
30.05.2012 JP 2012123439
(54) • *Elektrisch gesteuertes Gartenwerkzeug*
• *Electrically powered garden tool*
• *Outil de jardin alimenté électriquement*

- (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
(72) Kato, Kazuya, Anjo-shi Aichi 4468502, JP
Takano, Hideaki, Anjo-shi Aichi 4468502, JP
Koide, Yuki, Anjo-shi Aichi 4468502, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **A01G 9/02** (11) **2 668 841 A1**
A01G 9/04
(25) NI (26) En
(21) 12195336.8 (22) 03.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.06.2012 NL 2008923
01.06.2012 EP 12170611
(54) • *Einrichtung mit Pflanzentopf und Tragbehälter*
• *Plant pot and carrier assembly*
• *Assemblage de pot pour plante et support*
(71) Patentstar BV, Alfensvaart 7, 2771 NM Boskoop, NL
(72) van der Starre, Bart, 2771 NM Boskoop, NL
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A01G 9/04 → (51) **A01G 9/02**

A01G 23/00 → (51) **E02F 3/36**

- (51) **A01G 25/16** (11) **2 668 842 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170174.2 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Zweidraht-Steuer- und Überwachungssystem insbesondere zur Bewässerung von örtlich begrenzten Bodenbereichen*
• *A two-wire controlling and monitoring system for in particular irrigation of localized areas of soil*
• *Système de contrôle et de surveillance à deux fils, notamment pour l'irrigation de zones localisées du sol*
(71) S-Rain Control A/S, Oldenvej 6, 3490 Kvistgaard, DK
(72) Christiansen, Tom Nøhr, 2970 Hørsholm, DK
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Hausergade 3, 1128 Copenhagen K, DK
(60) 13151061.2 / 2 668 843
13151075.2 / 2 668 844
13151081.0 / 2 668 845
13151083.6 / 2 668 846

- (51) **A01G 25/16** (11) **2 668 843 A1**
(25) En (26) En
(21) 13151061.2 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Zweidraht-Steuer- und Überwachungssystem insbesondere zur Bewässerung von örtlich begrenzten Bodenbereichen*
• *A two-wire controlling and monitoring system for in particular irrigation of localized areas of soil*
• *Système de contrôle et de surveillance à deux fils, notamment pour l'irrigation de zones localisées du sol*
(71) S-Rain Control A/S, Oldenvej 6, 3490 Kvistgaard, DK
(72) Christiansen, Tom Nøhr, 2970 Hørsholm, DK

- (74) Dahlquist, Andreas Carl-Peter, et al, Budde Schou A/S Hausergade 3, 1128 Copenhagen K, DK
(62) 12170174.2 / 2 668 842

- (51) **A01G 25/16** (11) **2 668 844 A1**
(25) En (26) En
(21) 13151075.2 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Zweidraht-Steuer- und Überwachungssystem insbesondere zur Bewässerung von örtlich begrenzten Bodenbereichen*
• *A two-wire controlling and monitoring system for in particular irrigation of localized areas of soil*
• *Système de contrôle et de surveillance à deux fils, notamment pour l'irrigation de zones localisées du sol*
(71) S-Rain Control A/S, Oldenvej 6, 3490 Kvistgaard, DK
(72) Christiansen, Tom Nøhr, 2970 Hørsholm, DK
(74) Dahlquist, Andreas Carl-Peter, et al, Budde Schou A/S Hausergade 3, 1128 Copenhagen K, DK
(62) 12170174.2 / 2 668 842

- (51) **A01G 25/16** (11) **2 668 845 A1**
(25) En (26) En
(21) 13151081.0 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Zweidraht-Steuer- und Überwachungssystem insbesondere zur Bewässerung von örtlich begrenzten Bodenbereichen*
• *A two-wire controlling and monitoring system for in particular irrigation of localized areas of soil*
• *Système de contrôle et de surveillance à deux fils, notamment pour l'irrigation de zones localisées du sol*
(71) S-Rain Control A/S, Oldenvej 6, 3490 Kvistgaard, DK
(72) Christiansen, Tom Nøhr, 2970 Hørsholm, DK
(74) Dahlquist, Andreas Carl-Peter, et al, Budde Schou A/S Hausergade 3, 1128 Copenhagen K, DK
(62) 12170174.2 / 2 668 842

- (51) **A01G 25/16** (11) **2 668 846 A1**
(25) En (26) En
(21) 13151083.6 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Zweidraht-Steuer- und Überwachungssystem insbesondere zur Bewässerung von örtlich begrenzten Bodenbereichen*
• *A two-wire controlling and monitoring system for in particular irrigation of localized areas of soil*
• *Système de contrôle et de surveillance à deux fils, notamment pour l'irrigation de zones localisées du sol*
(71) S-Rain Control A/S, Oldenvej 6, 3490 Kvistgaard, DK
(72) Christiansen, Tom Nøhr, 2970 Hørsholm, DK
(74) Dahlquist, Andreas Carl-Peter, et al, Budde Schou A/S Hausergade 3, 1128 Copenhagen K, DK
(62) 12170174.2 / 2 668 842

A01G 25/16 → (51) **B05B 1/16**

A01H 5/00 → (51) C12N 15/82	(71) Dr. Bata Ltd., Pesti Uti Major, 2364 Ocsa, HU	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A01K 67/027 → (51) C07K 16/46	(72) Bata, Árpád, 2364 Ócsa, HU Kutasi, József, 2132 Göd, HU	(86) JP 2011/079253 16.12.2011
(51) A01N 1/02 (11) 2 668 847 A1 G08B 25/10 B01L 99/00	(74) Lengyel, Zsolt, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU	(87) WO 2012/101931 2012/31 02.08.2012
(25) En (26) En		(30) 24.01.2011 JP 2011012245
(21) 13169873.0 (22) 30.05.2013		(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ORALEN VERABREICHUNG • COMPOSITION FOR ORAL ADMINISTRATION • COMPOSITION POUR ADMINISTRATION ORALE
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
BA ME	A23K 1/16 → (51) A61K 38/00	(72) TSUJIHATA, Shigetomo, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
(30) 31.05.2012 IT MI20120943	A23K 1/175 → (51) A23K 1/16	HASHIMOTO, Shinichi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
(54) • <i>Behälter zum Transport von biologischen Proben</i> • <i>Container for carrying biological samples</i> • <i>Conteneur pour transporter des échantillons biologiques</i>	A23K 1/18 → (51) A23K 1/16	(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(71) SOL S.p.A., Via Borgazzi 27, 20900 Monza, IT	(51) A23L 1/00 (11) 2 668 850 A1 A23L 1/053 A23L 1/0534 A23L 1/054 A23L 1/308 A23P 1/08 A21D 13/00	
(72) Forni, Daniele, 20148 Milano, IT Navoni, Roberto, 24054 Calcio BG, IT	(25) Fr (26) Fr	
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT	(21) 13160241.9 (22) 20.03.2013	
	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
	BA ME	A23L 1/29 → (51) A61K 38/00
	(30) 31.05.2012 FR 1201552	(51) A23L 1/30 (11) 2 668 853 A1 A61K 36/15 A61P 11/00
	(54) • <i>Festes Nahrungsergänzungsmittel für Sandwich, Herstellungsverfahren und ein solches festes Nahrungsergänzungsmittel umfassendes Sandwich</i> • <i>Solid food supplement for sandwich, manufacturing method and sandwich including such a solid food supplement</i> • <i>Complément alimentaire solide pour sandwich, procédé de fabrication et sandwich comprenant un tel complément alimentaire solide</i>	(25) Es (26) En
	(71) Laboratoire Sensis, Rue Gerard Desargues Creade, 11000 Carcassonne, FR	(21) 13169711.2 (22) 29.05.2013
	(72) Jazeron, Gildas, 11000 Carcassonne, FR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
	(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 35, rue Lancefoc, 31000 Toulouse, FR	BA ME
	A23L 1/053 → (51) A23L 1/00	(30) 29.05.2012 ES 201230815
	A23L 1/0534 → (51) A23L 1/00	(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Tannenzapfensirup und daraus resultierende Zusammensetzung</i> • <i>Method for preparing syrup from fir tree cones and resulting composition.</i> • <i>Procédé de préparation de sirop de cônes sapin et composition résultante</i>
	A23L 1/054 → (51) A23L 1/00	(71) Duro Vidal, Josep, Placa Rebes, 4, 500 Andorra la Vella, AD
(51) A23G 3/20 (11) 2 668 848 A2 B65B 3/32 B65B 39/00 B65B 43/59	(51) A23L 1/09 (11) 2 668 851 A1 A61K 9/08 A61K 31/7032 A61P 1/16	(25) En (26) En
(25) En (26) En	(21) 13169326.9 (22) 27.05.2013	(21) 13179351.5 (22) 11.03.2009
(21) 13179312.7 (22) 29.09.2009	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	BA ME	(30) 28.03.2008 EP 08153566
(30) 14.10.2008 EP 08166595	(30) 29.05.2012 JP 2012122255 30.11.2012 JP 2012263122 30.11.2012 JP 2012263134	(54) • <i>Probiotika zur Verwendung für schwangere weibliche Säuger zur Steigerung der Immunität der Jungen</i> • <i>Probiotics For Use In Expecting Female Mammals For Enhancing The Immunity Of Their Offsprings</i> • <i>Probiotiques à utiliser chez des femelles de mammifères gestantes pour renforcer l'immunité de leur progéniture</i>
(54) • <i>Verfahren zur Mitfüllung eines Milchprodukts und mitgefülltes Verbundstoffmilchprodukt</i> • <i>Method of co-filling a dairy product and co-filled composite dairy product</i> • <i>Procédé pour co-remplir un produit laitier et produit laitier composite co-rempli</i>	(54) • <i>Leberfunktion verbesserndes Mittel</i> • <i>Liver function-improving agent</i> • <i>Agent améliorant la fonction hépatique</i>	(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(71) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd., 4-8, Koraihashi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8543, JP	(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Swertvaegher, François, 14100 COURTONNE LA MEURDRAC, FR	(72) Maeda, Kazuhisa, Osaka, 565-0871, JP Ito, Toshinori, Osaka, 565-0871, JP Urushima, Hayato, Osaka, 541-8543, JP Honda, Junya, Osaka, 541-8543, JP Kawaura, Ryosuke, Osaka, 541-8543, JP Kuretani, Aya, Osaka, 541-8543, JP	(72) Benyacoub, Jaïli, 1066 Epalinges, CH Blum-Sperisen, Stéphanie, CH-1009 Pully, CH Rochat, Florence, CH-1820 Montreux, CH Von Der Weid, Thierry, CH-1806 St.-Legier, CH
(74) Delattre, Jean-Marie, 14100 BEUVILLERS, FR	(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	(74) Künzi, Sophie, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) Moreau, Jean, 14340 MANERBE, FR		(62) 09724569.0 / 2 348 890
(74) Cogniat, Eric Jean Marie, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH		
(62) 09783570.6 / 2 352 384		
(51) A23K 1/16 (11) 2 668 849 A1 A23K 1/175 A23K 1/18	(51) A23L 1/22 (11) 2 668 852 A1	(51) A23L 1/30 (11) 2 668 855 A1
(25) En (26) En	(25) Ja (26) En	(25) En (26) En
(21) 12169826.0 (22) 29.05.2012	(21) 11857185.0 (22) 16.12.2011	(21) 13181746.2 (22) 05.10.2007
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(54) • <i>Futterzusatz pflanzlichen Ursprungs</i> • <i>Feed additive of plant origin</i> • <i>Additif alimentaire d'origine végétale</i>		

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.10.2006 US 539129

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Salzzusammensetzung mit niedrigem Natriumgehalt*
• *Method for producing a low sodium salt composition*
• *Procédé de production d'une composition de sel à faible teneur en sodium*

(71) Rao, Chigurupati Sambasiva, 2537 No.167th St., Omaha, NE 68116, US

(72) Rao, Chigurupati Sambasiva, Omaha, NE 68116, US

(74) Coehn, Markus, Fish & Richardson P.C. High Light Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(62) 07853780.0 / 2 086 354

A23L 1/30 → (51) **A61K 38/00**

A23L 1/305 → (51) **A61K 38/00**

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/00**

(51) **A23L 1/325** (11) **2 668 856 A1**
A23B 4/023 **A23B 4/28**

(25) Es (26) En

(21) 12382214.0 (22) 28.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Zusammensetzung, Verfahren und Verwendung zur Verbesserung der Qualität von Fischprodukten*
• *Composition, method and use for improving the quality of fish products*
• *Composition, procédé et utilisation pour améliorer la qualité de produits à base de poisson*

(71) Budenheim Altesa, S.L.U., C/ De Les Rotes 13 Poligono Industrial 7, 46540 El Puig (Valencia), ES

(72) Garcia Tormo, Jose Ramon, 46540 EL PUIG (Valencia), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A23L 2/38 → (51) **A61K 38/00**

A23L 2/52 → (51) **A61K 38/00**

A23L 3/3472 → (51) **C09K 15/08**

A23P 1/08 → (51) **A23L 1/00**

A24C 5/32 → (51) **A24C 5/47**

(51) **A24C 5/47** (11) **2 668 857 A2**
A24C 5/32

(25) De (26) De

(21) 13166962.4 (22) 08.05.2013

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

BA ME

- (30) 30.05.2012 DE 102012209032
(54) • *Fördertrammel der Tabak verarbeitenden Industrie*
• *Transport drum for the tobacco processing industry*
• *Tambour de transport de l'industrie de traitement du tabac*

(71) HAUNI Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Wangemann, Jörg, 21502 Geesthacht, DE

von Babka-Gostomski, Philipp, 21465 Wentorf, DE

Wuttke, Nikolai, 21509 Glinde, DE

Nürnberg, Michael, 21398 Neu Neetze, DE

Putzke, Ronald, 21493 Schwarzenbek, DE

Wieczorek, Dennis, 21465 Wentorf, DE

Jonat, Ilmar, 22159 Hamburg, DE

(74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Raboisen 6, 20095 Hamburg, DE

(51) **A24F 47/00** (11) **2 668 858 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 11856938.3 (22) 28.01.2011

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

(86) CN 2011/070770 28.01.2011

(87) WO 2012/100430 2012/31 02.08.2012

- (54) • *ELEKTRONISCHE ZIGARETTE UND DRAHTLOSE LADEVORRICHTUNG DAFÜR*
• *ELECTRONIC CIGARETTE AND WIRELESS CHARGING DEVICE THEREOF*
• *CIGARETTE ÉLECTRONIQUE ET DISPOSITIF DE CHARGE SANS FIL DE CETTE DERNIÈRE*

(71) Xiang, Zhiyong, Room 507 Building 5 Jin Lin Xin Ju Futian, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

Cheng, Xiaozhong, Room 14F Building 1 Xiangjing Dasha Lianhua Road Futian, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) Xiang, Zhiyong, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

Cheng, Xiaozhong, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **A24F 47/00** (11) **2 668 859 A2**

(25) En (26) En

(21) 13182436.9 (22) 23.03.2011

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

(30) 23.03.2010 GB 201004861

- (54) • *Simulierte Zigarette*
• *Simulated cigarette*
• *Cigarette simulée*

(71) Kind Consumer Limited, 79 Clerkenwell Road, London EC1R 5AR, GB

(72) Hearn, Alex, London, Greater London EC1R 5BX, GB

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

(62) 11711964.4 / 2 549 897

(51) **A24F 47/00** (11) **2 668 860 A2**

(25) En (26) En

(21) 13182447.6 (22) 23.03.2011

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

(30) 23.03.2010 GB 201004861

- (54) • *Simulierte Zigarette*
• *Simulated cigarette*
• *Cigarette simulée*

(71) Kind Consumer Limited, 79 Clerkenwell Road, London EC1R 5AR, GB

(72) Hearn, Alex, London, Greater London EC1R 5BX, GB

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

(62) 11711964.4 / 2 549 897

A24F 47/00 → (51) **H02J 17/00**

(51) **A41B 9/12** (11) **2 668 861 A1**

A41D 27/10 **A41D 27/13**

(25) En (26) En

(21) 12004197.5 (22) 31.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Kleidungsstruktur*
• *Clothing structure*
• *Structure de vêtement*

(71) China Greenshield Technology Co., Ltd., 7F-2, No. 300, Yangguang St., Neihu Dist 11491 Taipei City, TW

(72) Liu, John, Taipei City 11491, TW

(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

A41D 27/10 → (51) **A41B 9/12**

A41D 27/13 → (51) **A41B 9/12**

(51) **A42B 3/00** (11) **2 668 862 A1**

A45F 3/04

(25) Es (26) En

(21) 11857324.5 (22) 20.12.2011

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

(86) ES 2011/070886 20.12.2011

(87) WO 2012/101295 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 ES 201130109 P

- (54) • *RUCKSACK FÜR EINEN HELM*
• *BACKPACK FOR A HELMET*
• *SAC À DOS POUR CASQUE*

(71) Salas Garcia, Roberto, Avda. de las Suertes 71 B 2º B, 28051 Madrid, ES

(72) Salas Garcia, Roberto, 28051 Madrid, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A43B 3/00 → (51) **G08C 17/02**

(51) **A44B 18/00** (11) **2 668 863 A1**

B60P 7/08

(25) De (26) De

(21) 13002804.6 (22) 30.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 DE 102012010609

- (54) • *Ladungssicherungselement*
• *Load securing element*
• *Élément de sécurisation de charge*

(71) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE

(72) Baufeld, Torsten, 49757 Werlte, DE

Möhlenkamp, Wilhelm, 49757 Werlte, DE

(74) Pott, Ulrich, et al, Patentanwälte Busse & Busse Postfach 12 26, 49002 Osnabrück, DE

A44B 18/00 → (51) **E04D 5/14**

(51) **A44B 19/26** (11) **2 668 864 A1**

(25) En (26) En

(21) 13168703.0 (22) 22.05.2013

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

BA ME

(30) 29.05.2012 TW 101119069

19.09.2012 TW 101134263

- (54) • *Reißverschluss und Zuglaschenaustauschverfahren*

- *Zipper head and pull tab replacement method*
• *Tête de fermeture à glissière et procédé de remplacement de tirette*
- (71) Chung Chwan Enterprise Co., Ltd., No. 151, Kung Erh Road Wu Lin Tsuen Lung Tan Hsiang, Tao Yuan Hsien, TW
(72) Lin, Yu-Pau, Pingjhen City, Taoyuan County, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE
-
- (51) **A44B 19/60** (11) **2 668 865 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856746.0 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/078810 13.12.2011
(87) WO 2012/101919 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014236
(54) • *REISSVERSCHLUSSKETTE MIT UNTEREM ENDANSCHLAG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DIESE REISSVERSCHLUSSKETTE*
• *ZIPPER CHAIN WITH BOTTOM STOP AND PRODUCTION METHOD FOR SAID ZIPPER CHAIN*
• *CHAÎNE DE FERMETURE À GLISSIÈRE DOTÉE D'UNE RÉUNION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE LADITE CHAÎNE DE FERMETURE À GLISSIÈRE*
- (71) YKK Corporation, 1 Kanda Izumi-Cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, JP
(72) TOMOHIRO, Akira, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
KONAKA, Toshimasa, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
OHSUGI, Shintaro, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
OGYU, Takayuki, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **A45B 17/00** (11) **2 668 866 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170349.0 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Kippbare Sonnenblende*
• *Tilttable sunshade*
• *Parasol inclinable*
- (71) Tung, Benson, 587, Chiengong Road Sanmin District, Kaohsiung, TW
(72) Tung, Benson, Kaohsiung, TW
(74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR
-
- (51) **A45D 33/00** (11) **2 668 867 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739939.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051065 19.01.2012
(87) WO 2012/102165 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014438
(54) • *VERSIEGELTER KOMPAKTER BEHÄLTER*
• *SEALED COMPACT CONTAINER*
• *RÉCIPIENT COMPACT HERMÉTIQUE-MENT CLOS*
- (71) Yoshida Industries Co., Ltd, 29-10 Tachibana 5-chome, Sumida-ku, Tokyo 131-0043, JP
(72) KIKUMA, Yoshirou, Tokyo 131-0043, JP
-
- NAKAJIMA, Yasuko, Tokyo 131-0043, JP
(74) Kurtz, Laurent Charles Edmond, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **A45F 3/04** (11) **2 668 868 A1**
A45F 3/12
(25) De (26) De
(21) 13162317.5 (22) 04.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.05.2012 DE 102012010641
(54) • *Aussteifungselement für einen Rucksack und Rucksack mit einem solchen Aussteifungselement*
• *Stiffening element for a backpack and backpack with such a stiffening element*
• *Élément de raidissement pour un sac à dos et sac à dos avec tel élément de raidissement*
- (71) Fenix Outdoor AB, Box 209, 891 25 Örnsköldsvik, SE
(72) Andersson, Henrik, 17 154 Solna, SE
(74) Grosse, Felix Christopher, Grosse - Schumacher - Knauer - von Hirschhausen Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Straße 14, 80335 München, DE
-
- A45F 3/04** → (51) **A42B 3/00**
A45F 3/12 → (51) **A45F 3/04**
-
- (51) **A47B 9/14** (11) **2 668 869 A2**
(25) De (26) De
(21) 13170112.0 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012104798
(54) • *Lösbares Verriegelungselement*
• *Releasable locking element*
• *Élément de verrouillage amovible*
- (71) Accuride International GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 16-18, 65582 Diez/Lahn, DE
(72) Neidhöfer, Patrick, 56379 Obernhof, DE Quirein, Thomas, 65582 Diez, DE
(74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE
-
- (51) **A47B 88/20** (11) **2 668 870 A1**
(25) De (26) De
(21) 13159663.7 (22) 18.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.05.2012 DE 202012101948 U
(54) • *Schubladenunterteiler*
• *Drawer divider*
• *Séparateur de tiroir*
- (71) Anton Schneider GmbH & Co KG, Tullastrasse 3, 79341 Kenzingen, DE
(72) Neubert, Berndt, 75387 Neubulach, DE Kohlweiss, Franz, 6971 Hardt, AT Gutmann, Andreas, 77933 Lahr, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE
-
- (51) **A47C 7/40** (11) **2 668 871 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857303.9 (22) 27.01.2011
-
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051607 27.01.2011
(87) WO 2012/101803 2012/31 02.08.2012
(54) • *RÜCKENLEHNE FÜR EINEN SITZ*
• *CHAIR BACKREST DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DOSSIER DE CHAISE*
- (71) Okamura Corporation, 7-18 Kitasaiwai 2-chome Nishi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 220-0004, JP
(72) MATSUMOTO, Atsunori, Yokohama-shi Kanagawa 220-0004, JP
SAOTOME, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 220-0004, JP
ISOGAI, Yoshinori, Yokohama-shi Kanagawa 220-0004, JP
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A47C 7/54** (11) **2 668 872 A1**
A47C 11/00
(25) En (26) En
(21) 12170546.1 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verbundstoffstuhl*
• *Composite chair*
• *Chaise composite*
- (71) Keysheen Industry (Shanghai) Co., Ltd., 707 Songhua Road, Qingpu Industry Zone Shanghai 201703, CN
(72) Liu, Lausan Chung-Hsin, 201703 Shanghai, CN
Liu, Shopo Hsin Tsu, 201703 Shanghai, CN
Liu, Fibro Tsu Kun, 201703 Shanghai, CN
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE
-
- A47C 11/00** → (51) **A47C 7/54**
-
- (51) **A47C 21/08** (11) **2 668 873 A1**
(25) NI (26) En
(21) 13169971.2 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.05.2012 NL 2008910
(54) • *Verschluss für Brettseitenschutz*
• *Locking for a bed safety rail*
• *Fermeture pour attaché de sécurité pour côté de lit*
- (71) Schell Industries, Witveldweg 26, 5951 AV Belfeld, NL
(72) Driessen, Pieter Henricus Gertruda, 5991 MN Baarlo, NL
Goosen, Bartholomeus Victor Gerardus, 5951 EL Belfeld, NL
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL
-
- (51) **A47F 3/04** (11) **2 668 874 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170521.4 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Schaukasten für gefrorene Süßwaren*
• *Display cabinet for frozen confectioneries*
• *Armoire de présentation pour confiseries surgelées*

- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Torres Ferri, Jesus David, 46600 Alzira (Valencia), ES
Martinez Pinzon, Martha Caroline, 46980 Paterna Valencia, ES
Saenz De Buruaga Iturriaga, Gonzalo, 46600 Alzira Valencia, ES
Vilar Pascual, Clara, 46007 Valencia, ES
(74) Schuller, Cornelis, et al, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A47F 3/04** (11) **2 668 875 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169365.7 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.05.2012 FI 20125567
(54) • *Modul, Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung eines Flüssigkeitsvorhangs*
• *Module, device and method for providing a fluid curtain*
• *Module, dispositif et procédé pour fournir un rideau de fluide*
(71) Norpe, Teollisuustie 7, 06150 Porvoo, FI
(72) Sipilä, Tomi, 05460 Hyvinkää, FI
Heinävaara, Kimmo, 07910 Valko, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

- (51) **A47F 5/11** (11) **2 668 876 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13170160.9 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.06.2012 FR 1201583
(54) • *Zusammenklappbares Möbelstück*
• *Collapsible furniture*
• *Meuble pliable*
(71) Groupe Trehout PLV, 74 rue de la Couronne, 7730 Estaimpuis, BE
(72) Scufflaire, Jean-Guy, 7730 Estaimpuis, BE
Hoste, Jean-François, 7730 Estaimpuis, BE
(74) Bureau Duthoit Legros Associés, 96/98 Boulevard Carnot, 59027 Lille Cedex, FR

- (51) **A47F 9/04** (11) **2 668 877 A1**
F16B 12/02 **F16B 12/46**
(25) De (26) De
(21) 13002807.9 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 DE 102012010640
(54) • *Sitzkassengrundmodell mit auswechselbarer Eckeinheit*
• *Checkout counter with replaceable corner unit*
• *Unité de coin interchangeable d'une unité de caisse*
(71) Josef Wann GmbH, Am Langen Bach 47a, 89269 Vöhringen, DE
(72) Wann, Rudolf, D-89269 Vöhringen, DE

- (51) **A47F 9/04** (11) **2 668 878 A1**
G06K 7/10 **G07G 1/00**
(25) En (26) En
(21) 13164747.1 (22) 22.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 US 201213482736
(54) • *Abrechnungsanlage*
• *Checkout stand*
• *Caisse de sortie*
(71) NCR Corporation, 3097 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
(72) Hammer, Steven, Lilburn, GA 30047, US
(74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Intellectual Property Section Discovery Centre 3 Fulton Road, Dundee Tayside, DD2 4SW, GB

A47H 1/04 → (51) **B64D 11/00**

- (51) **A47H 1/10** (11) **2 668 879 A2**
A47H 7/00
(25) De (26) De
(21) 13169718.7 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 DE 102012104649
(54) • *System zur Halterung von Vorhangstangen*
• *System for holding curtain rails*
• *Système de support de tringles à rideaux*
(71) Jäger, Michael, Deggendorfer Strasse 56, 94469 Deggendorf, DE
(72) Jäger, Michael, 94469 Deggendorf, DE
(74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE

A47H 7/00 → (51) **A47H 1/10**

- (51) **A47J 31/00** (11) **2 668 880 A1**
A47J 31/44
(25) Zh (26) En
(21) 12739236.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2012/070456 17.01.2012
(87) WO 2012/100697 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 CN 201120033697 U
(54) • *KAFFEESCHÄUMUNGSVORRICHTUNG*
• *COFFEE FOAMING DEVICE*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE FAIRE MOUSSER LE CAFÉ*
(71) Tsann Kuen (Zhangzhou) Enterprise Co., Ltd., Longchi Development District Jiaomei Town Zhangzhou, Fujian 363000, CN
(72) TAO, Jing, Fujian 363000, CN
SHU, Caiyuan, Fujian 363000, CN
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/00**

- (51) **A47J 37/06** (11) **2 668 881 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170249.2 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Vorrichtung zum Garen von Nahrungsmitteln mit abnehmbarem Teller*
• *An apparatus for cooking food products including a detachable plate*
• *Appareil de cuisson de produits alimentaires comprenant une plaque amovible*
(71) ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A., Viale Treviso 15, 33170 Pordenone, IT
(72) Tassan Mangina, Franco, 33170 Pordenone (PN), IT
Fadelli, Marino, 33170 Pordenone (PN), IT
Sinatra, Fabio, 33170 Pordenone (PN), IT
Asquini, Antonio, 33170 Pordenone (PN), IT

- (74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

- (51) **A47J 37/08** (11) **2 668 882 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12739975.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2012/070454 17.01.2012
(87) WO 2012/100696 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 CN 201120033706 U
(54) • *TOASTER*
• *TOASTER*
• *GRILLE-PAIN*
(71) Tsann Kuen (Zhangzhou) Enterprise Co., Ltd., Longchi Development District Jiaomei Town Zhangzhou, Fujian 363000, CN
(72) YU, Xiaojin, Fujian 363000, CN
CUI, Fudong, Fujian 363000, CN
GAO, Shangqian, Fujian 363000, CN
GUO, Silong, Fujian 363000, CN
LEE, Yen Tung, Kaohsiung City Taiwan, CN
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE

A47K 5/12 → (51) **B05B 11/00****A47K 5/14** → (51) **B05B 11/00****A47K 11/02** → (51) **B64G 1/60**

- (51) **A47L 7/00** (11) **2 668 883 A1**
A47L 11/29 **A47L 11/34**
A47L 11/30
(25) En (26) En
(21) 13169295.6 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.05.2012 US 201261652578 P
(54) • *Extraktionsreiniger*
• *Extraction cleaner*
• *Epurateur d'extraction*
(71) Bissell Homecare, Inc., 2345 Walker Avenue, N.W., Grand Rapids, MI 49544, US
(72) DeJonge, Mitchell, Fruitport., MI Michigan 49415, US
Lenkiewicz, Kenneth M., Grand Rapids, MI Michigan 49505, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

A47L 11/29 → (51) **A47L 7/00****A47L 11/30** → (51) **A47L 7/00****A47L 11/34** → (51) **A47L 7/00**

- (51) **A47L 15/42** (11) **2 668 884 A2**
D06F 39/08
(25) De (26) De
(21) 13401051.1 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 DE 102012104637
(54) • *Wasch- oder Geschirrspülmaschine mit einer Überwachungseinrichtung für den Wasserzulauf*
• *Washing machine or dish washer with a monitoring device for the water inlet*
• *Lave-linge ou lave-vaisselle doté d'un dispositif de surveillance pour l'arrivée d'eau*

- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Heitkampfer, Helmut, 32108 Bad Salzfluten, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 668 885 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11862968.2 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/063939 17.06.2011
(87) WO 2012/137361 2012/41 11.10.2012
(30) 08.04.2011 US 201161473372 P
(54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MORIYAMA, Hiroki, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 668 886 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11862974.0 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/063944 17.06.2011
(87) WO 2012/137363 2012/41 11.10.2012
(30) 08.04.2011 US 201161473372 P
(54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MORIYAMA, Hiroki, Tokyo 192-8512, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 668 887 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11863079.7 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/063948 17.06.2011
(87) WO 2012/137365 2012/41 11.10.2012
(30) 08.04.2011 US 201161473372 P
(54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MORIYAMA, Hiroki, Tokyo 192-8512, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 668 888 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11863142.3 (22) 17.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/063945 17.06.2011
(87) WO 2012/137364 2012/41 11.10.2012
(30) 08.04.2011 US 201161473372 P
(54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MORIYAMA, Hiroki, Tokyo 192-8512, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 668 889 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12738874.2 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050829 17.01.2012
(87) WO 2012/102132 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011011871
(54) • *ENDOSKOPISCHES SYSTEM*
• *ENDOSCOPIC SYSTEM*
• *SYSTÈME ENDOSCOPIQUE*

- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) ITO, Takeshi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
(74) NISHIO, Masahiro, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 668 890 A1**
A61B 19/02
(25) Zh (26) En
(21) 12739693.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/000135 30.01.2012
(87) WO 2012/100663 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 CN 201110035054
(54) • *ENDOSKOPSYSTEM MIT EINER RAMPE UND ARBEITSSATION MIT DEM ENDO-SKOPSYSTEM*
• *ENDOSCOPE SYSTEM CARRYING BAY AND ENDOSCOPE SYSTEM WORK STATION*
• *CONSOLE DE TRANSPORT POUR SYSTÈME D'ENDOSCOPE ET POSTE DE TRAVAIL POUR SYSTÈME D'ENDOSCOPE*

- (71) Olympus (Beijing) Sales & Service Co., Ltd., A8F, Ping An International Financial Center No.1-3 Xinyuan South Road Chaoyang District, Beijing 100027, CN
(72) XU, Junwei, Shanghai 200031, CN
(74) HUANG, Xin, Shanghai 200031, CN
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwannhüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 668 891 A1**
A61B 1/04
(25) Ja (26) En
(21) 12844466.8 (22) 16.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/076658 16.10.2012
(87) WO 2013/061819 2013/18 02.05.2013
(30) 27.10.2011 JP 2011236387
(54) • *ENDOSKOPISCHES SYSTEM*
• *ENDOSCOPIC SYSTEM*
• *SYSTÈME ENDOSCOPIQUE*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) TSUYUKI, Hiroshi, Tokyo 151-00072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 1/06**

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/04 → (51) **A61B 6/14**

(51) **A61B 1/06** (11) **2 668 892 A1**
A61B 1/00 **G02B 23/26**
(25) Ja (26) En
(21) 12844480.9 (22) 17.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/076809 17.10.2012
(87) WO 2013/061838 2013/18 02.05.2013
(30) 27.10.2011 JP 2011236389
(54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*

- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) KUDO, Akira, Tokyo 151-0072, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/24 → (51) **A61B 6/14**

(51) **A61B 3/117** (11) **2 668 893 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 13169727.8 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.05.2012 JP 2012122625
(54) • *Ophthalmologisches photographisches Gerät*
• *Ophthalmologic photographing apparatus*
• *Appareil de photographie ophtalmologique*

- (71) NIDEK CO., LTD, 34-14 Maehama Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
(72) Mizuno, Katsuyasu, Aichi, 443-0038, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **A61B 3/12** (11) **2 668 894 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170121.3 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Systeme und Verfahren zur Abbildung des Augenhintergrundes*
• *Systems and methods for imaging the fundus of the eye*
• *Systèmes et procédés d'imagerie du fond de l'œil*

- (71) National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE
(72) O'Brien, Andrew, Renmore, Galway, IE
(74) Leahy, Conor, Renmore, Galway, IE
(74) Brophy, David Timothy, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61B 5/00** (11) **2 668 895 A1**
G01B 9/02
(25) En (26) En
(21) 13170094.0 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.06.2012 KR 20120059429

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung tomographischer Bilder*
• *Apparatus and method for generating tomographic image*
• *Appareil et procédé de génération d'image tomographique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lim, Jae-guyn, Gyeonggi-do, KR
Lee, Seong-deok, Gyeonggi-do, KR
Jang, Woo-young, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/05**

A61B 5/00 → (51) **A61B 6/14**

A61B 5/022 → (51) **A61B 5/0245**

- (51) **A61B 5/0245** (11) **2 668 896 A1**
A61B 5/022 **A61B 5/08**
A61B 5/16
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857016.7 (22) 27.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/080339 27.12.2011
- (87) WO 2012/101951 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 JP 2011012106
- (54) • *MESSSYSTEM FÜR IMPULSWELLEN IN BLUTGEFÄSSEN*
• *BLOOD VESSEL PULSE-WAVE MEASURING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MESURE DE L'ONDE DE PRESSION D'UN VAISSEAU SANGUIN*
- (71) Act Medical Service Co., Ltd., 19-3, Aza Kawaharamae Minamisawamata Fukushima-shi, Fukushima 960-8254, JP
- (72) TAKENOSHITA, Seiichi, Fukushima-shi Fukushima 960-1295, JP
CHIBA, Shintaro, Tokyo 105-8461, JP
HATA, Yutaka, Himeji-shi Hyogo 671-2201, JP
- WIEDEMANN, Tokuko Saito, El Cerrito, California 94530, US
ANNOH, Hiromichi, Koriyama-shi Fukushima 963-8642, JP
YAGI, Asako, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0024, JP
TAKAHASHI, Shinichi, Fukushima-shi Fukushima 960-0112, JP
HANDA, Fukuto, Fukushima-shi Fukushima 960-0112, JP
YAJIMA, Toshikuni, Fukushima-shi Fukushima 960-0112, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **A61B 5/0444** (11) **2 668 897 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12739383.3 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000475 25.01.2012
- (87) WO 2012/102040 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011012886
- (54) • *PROGRAMM ZUR EXTRAKTION VON SIGNALLEN FÜR EIN FÖTUSHERZPOTENTIAL. VORRICHTUNG ZUR UNTERSCHIEDUNG VON SIGNALLEN FÜR EIN FÖTUSHERZPOTENTIAL UND SCHWANGERSCHAFTSÜBERWACHUNGSSYSTEM DAMIT*
• *FETAL HEART POTENTIAL SIGNAL EXTRACTION PROGRAM, FETAL HEART*

- POTENTIAL SIGNAL-DISCRIMINATING APPARATUS AND PREGNANCY MONITORING SYSTEM USING SAME*
• *PROGRAMME D'EXTRACTION DE SIGNAL CARDIAQUE FOETAL POTENTIEL, APPAREIL DE DISCRIMINATION DE SIGNAL CARDIAQUE FOETAL POTENTIEL, ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE GROSSESSE LES UTILISANT*
- (71) Public University Corporation Nara Medical University, 840 Shijo-cho Kashihara-shi, Nara 634-8521, JP
Kinki University, 3-4-1, Kowakae, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-8502, JP
- (72) KOBAYASHI, Hiroshi, Kashihara-shi Nara 634-8521, JP
SADO, Toshiyuki, Kashihara-shi Nara 634-8521, JP
YOSHIDA, Hisashi, Kinokawa-shi Wakayama 649-6493, JP
- (74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/0496** (11) **2 668 898 A1**
G06F 3/01

- (25) En (26) En
- (21) 12195244.4 (22) 03.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 JP 2012122349
- (54) • *Brille*
• *Eyewear*
• *Lunettes*
- (71) Jin Co., Ltd., 777-2 Kawaharamachi, Maebashi-shi, Gunma 371-0046, JP
- (72) Kanoh, Shinichiro, Sendai-shi, Miyagi 982-8577, JP
Kawashima, Ryuta, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
Tanaka, Hitoshi, Tokyo, Tokyo 150-0001, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61B 5/05** (11) **2 668 899 A2**
A61B 10/00 **G01N 22/00**
G01N 27/72 **G01R 33/035**
A61B 5/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 13164257.1 (22) 14.08.2006
- (84) DE
- (30) 09.11.2005 JP 2005325064
- (27) 14.08.2006 PCT/JP2006/316028
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Eigenschaften eines Objekts mit akustisch induzierten elektromagnetischen Wellen*
• *Method of and apparatus for measuring properties of an object with acoustically induced electromagnetic waves*
• *Procédé et appareil de mesure des propriétés d'un objet avec des ondes électromagnétiques induites acoustiquement*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8 Hon-cho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) Ikushima, Kenji, Koganei-shi, Tokyo 184-8588, JP
Komiya, Susumu, Tokyo, Kanagawa 154-0016, JP
- (74) Serjeants LLP, 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB
- (62) 06796418.9 / 1 952 763

(51) **A61B 5/08** (11) **2 668 900 A1**
A61M 16/00

- (25) En (26) En
- (21) 13169071.1 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 30.05.2012 JP 2012123248
- (54) • *Vorrichtung zur Bestimmung von Atemwegserkrankungen*
• *Apparatus for determining respiratory condition*
• *Appareil de détermination de condition respiratoire*
- (71) Nihon Kohden Corporation, 31-4, 1-chome, Nishiochiai, Shinjuku-ku Tokyo, JP
National University Corporation Chiba University, 1-33, Yayoi-cho, Inage-ku Chiba-shi, Chiba 263-8522, JP
- (72) Nonaka, Yukio, Tokyo, JP
Isono, Shiroh, Chiba, 260-8670, JP
Shimizu, Tsuyoshi, Tokyo, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/0245**

(51) **A61B 5/145** (11) **2 668 901 A1**
A61B 5/1486 **A61B 5/157**
A61M 5/32 **A61M 5/50**

- (25) En (26) En
- (21) 12170223.7 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Sensoreinführanordnung, Sensorpatrone und Inserter*
• *Sensor insertion assembly, sensor cartridge, and inserter*
• *Ensemble d'insertion de capteur, cartouche de capteur et dispositif d'insertion*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) Frey, Stephan-Michael, 64347 Griesheim, DE
Kube, Oliver, 67549 Worms, DE
Walter, Helmut, 64646 Heppenheim, DE
- (74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **A61B 5/145** (11) **2 668 902 A1**
A61B 5/1486 **A61B 5/157**

- (25) En (26) En
- (21) 12170224.5 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Sensoreinführanordnung und Inserter*
• *Sensor cartridge and inserter*
• *Cartouche de capteur et dispositif d'insertion*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) Frey, Stephan-Michael, 64347 Griesheim, DE
Heck, Wolfgang, 67227 Frankenthal, DE
Kube, Oliver, 67549 Worms, DE

Walter, Helmut, 64646 Heppenheim, DE
(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

A61B 5/1486 → (51) **A61B 5/145**

A61B 5/157 → (51) **A61B 5/145**

A61B 5/16 → (51) **A61B 5/0245**

(51) **A61B 6/00** (11) **2 668 903 A1**
A61B 6/04

(25) Ko (26) En
(21) 11856826.0 (22) 31.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/002248 31.03.2011

(87) WO 2012/102435 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 KR 20110008802

30.03.2011 KR 20110029045

- (54) • *FOTOAPPARAT MIT EINEM SELEKTIV AN EINEN ROTIERENDEN ARM UND EINEN TRÄGER GEKOPPELTEN LEISTUNGS-ÜBERTRAGUNGSKÖRPER*
• *PHOTOGRAPHING DEVICE INCLUDING A POWER TRANSMISSION BODY SELECTIVELY COUPLED TO A ROTATING ARM AND TO A SUPPORT*
• *DISPOSITIF DE PHOTOGRAPHIE COMPRENANT UN CORPS DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE COUPLÉ DE MANIÈRE SÉLECTIVE À UN BRAS ROTATIF ET À UN SUPPORT*

(71) Vatech Humanray Co., Ltd, 3F, 23-4 Seokudong Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-170, KR

(72) KIM, Jae-Hong, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-170, KR

(74) Markfort, Iris-Anne Lucie, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

A61B 6/04 → (51) **A61B 6/00**

(51) **A61B 6/14** (11) **2 668 904 A1**
A61B 1/24 **A61B 5/00**
A61B 1/04

(25) En (26) En
(21) 13169908.4 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201213484156

- (54) • *Spektralfilter für ein intraorales Bildgebungssystem*
• *Spectral filter for an intra-oral imaging system*
• *Filtre spectral pour système d'imagerie intraorale*

(71) ORMCO CORPORATION, 1717 W. Collins Avenue, Orange, CA 92867, US

(72) Dillon, Robert F, Bedford, NH New Hampshire 03110, US

Andreiko, Craig A, Alta Loma, CA California 91737, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **A61B 8/00** (11) **2 668 905 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12739623.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000314 19.01.2012

(87) WO 2012/101989 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011014431

- (54) • *ULTRASCHALLDIAGNOSEVORRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *ULTRASONIC DIAGNOSTIC DEVICE AND IMAGE PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC À ULTRASONS ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) TSUJITA, Takehiro, Tokyo 101-0021, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

(51) **A61B 8/00** (11) **2 668 906 A1**

(25) En (26) En
(21) 13004204.7 (22) 13.09.2005

(84) DE FR GB

(30) 16.09.2004 JP 2004270380

28.01.2005 JP 2005022261

01.02.2005 JP 2005025301

- (54) • *Ultraschallsonde*
• *Ultrasonic probe*
• *Sonde à ultrasons*

(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Shimamura, Yukihiko, Yoshikawa-shi, Saitama, 3420041, JP

Mizunuma, Akiko, Hachioji-shi, Tokyo, 1920065, JP

Wakabayashi, Katsuhiko, Hachioji-shi, Tokyo, 1920043, JP

Imahashi, Takuya, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2140006, JP

Sato, Sunao, Hachioji-shi, Tokyo, 1920032, JP

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(62) 05783444.2 / 1 813 194

A61B 8/08 → (51) **G01N 29/06**

A61B 10/00 → (51) **A61B 5/05**

(51) **A61B 17/00** (11) **2 668 907 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170118.7 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 US 201261654212 P

14.05.2013 US 201313893598

- (54) • *Probenauffindungsvorrichtung*
• *Specimen retrieval device*
• *Dispositif de prélèvement de spécimen*

(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Hathaway, Peter, Lebanon, Connecticut 06249, US

Sniffin, Kevin, Danbury, Connecticut 06810, US

Taylor, Eric, East Hampton, Connecticut 06424, US

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

(51) **A61B 17/02** (11) **2 668 908 A2**

A61B 17/86 **A61B 17/34**

(25) En (26) En
(21) 13275124.9 (22) 23.05.2013

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

BA ME

(30) 28.05.2012 AU 2012902187

- (54) • *Klammernde Retraktorordnung*
• *Clamping retractor assembly*
• *Ecarteur chirurgical à serrage*

(71) Seex, Kevin, Nepean Private Specialist Centre Suite 12, Level 2, 1A Barber Avenue, Kingswood, NSW 2747, AU

(72) Seex, Kevin, Kingswood NSW 2747, AU Fry, Donald, Kingswood NSW 2747, AU

(74) Georgiou, Sarah Caroline, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London WC1V 7QH, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 668 909 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12739566.3 (22) 23.01.2012

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

(86) JP 2012/000371 23.01.2012

(87) WO 2012/101999 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 JP 2011013025

- (54) • *NAHTVORRICHTUNG*
• *SUTURE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUTURE*

(71) National University Corporation Kagawa University, 1-1, Saiwai-cho, Takamatsu-shi, Kagawa 760-8521, JP

(72) MORI, Hirohito, Kita-gun Kagawa 761-0793, JP

SUGITANI, Tatsuro, Tokyo 105-0011, JP MOMOSE, Yoshihito, Okaya-shi Nagano 394-0048, JP

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

(51) **A61B 17/072** (11) **2 668 910 A2**
A61B 19/00

(25) En (26) En
(21) 13169981.1 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213484975

- (54) • *Tragbare chirurgische Griffanordnung, chirurgische Adapter zur Verwendung zwischen der chirurgischen Griffanordnung und chirurgischen Endeffektoren und Verwendungsverfahren dafür*
• *Hand held surgical handle assembly, surgical adapters for use between surgical handle assembly and surgical end effectors, and methods of use*
• *Ensemble de poignée chirurgicale portative, adaptateurs chirurgicaux pour utilisation entre un ensemble de poignée chirurgicale et tête chirurgicale et procédés d'utilisation*

(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Zemlok, Michael, Prospect, Connecticut 06712, US

Williams, Ryan, Milford, Connecticut 06460, US

Marczyk, Stanislaw, Stratford, Connecticut 06614, US

Patel, Nihar, Stamford, Connecticut 06906, US

Chowaniec, David, Rocky Hill, Connecticut 06067, US

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

(51) **A61B 17/072** (11) **2 668 911 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169993.6 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 US 201261654191 P
02.05.2013 US 201313875571

(54) • *Tragbare chirurgische Griffanordnung, chirurgische Adapter zur Verwendung zwischen der chirurgischen Griffanordnung und chirurgischen Endeffektoren und Verwendungsverfahren dafür*
• *Hand held surgical handle assembly, surgical adapters for use between surgical handle assembly and surgical end effectors and method of use*
• *Ensemble de poignée chirurgicale portative, adaptateurs chirurgicaux pour utilisation entre un ensemble de poignée chirurgicale et tête chirurgicale et procédé d'utilisation*

(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Nicholas, David A., Trumbull, Connecticut 06611, US
Beardsley, John W., Wallingford, Connecticut 06492, US
Pribanic, Russell, Roxbury, Connecticut 06783, US

Zemlok, Michael, Prospect, Connecticut 06712, US

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

(51) **A61B 17/072** (11) **2 668 912 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169995.1 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 US 201261654197 P
03.05.2013 US 201313886618

(54) • *Ladeeinheitkennungsanordnung und chirurgische Vorrichtung zur Verwendung damit*
• *Loading unit detection assembly and surgical device for use therewith*
• *Ensemble de détection de l'unité de chargement et dispositif chirurgical destiné à être utilisé avec celui-ci*

(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Nicholas, David A., Trumbull, Connecticut 06611, US
Beardsley, John W., Wallingford, Connecticut 06492, US
Pribanic, Russell, Roxbury, Connecticut 06783, US

Zemlok, Michael, Prospect, Connecticut 06712, US

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

(51) **A61B 17/072** (11) **2 668 913 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169998.5 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 US 201261654206 P
06.05.2013 US 201313887402

(54) • *Tragbare chirurgische Griffanordnung, chirurgische Adapter zur Verwendung*

zwischen der chirurgischen Griffanordnung und chirurgischen Ladeeinheiten und Verwendungsverfahren dafür
• *Hand held surgical handle assembly, surgical adapters for use between surgical handle assembly and surgical loading units and methods of use*

• *Ensemble de poignée chirurgicale portative, adaptateurs chirurgicaux pour utilisation entre un ensemble de poignée chirurgicale et unités de chargement chirurgical et procédés d'utilisation*

(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Nicholas, David A., Trumbull, Connecticut 06611, US
Beardsley, John W., Wallingford, Connecticut 06492, US
Pribanic, Russell, Roxbury, Connecticut 06783, US

Zemlok, Michael, Prospect, Connecticut 06712, US

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

(51) **A61B 17/12** (11) **2 668 914 A1**
(25) En (26) En
(21) 12181590.6 (22) 23.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 EP 12170456

(54) • *Implantatsystem*
• *Implant system*
• *Système d'implant*

(71) Acandis GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 5, 76327 Pfinztal, DE

(72) Watson, David, San Jose, CA 95125, US

(74) Kilchert, Jochen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61B 17/12** (11) **2 668 915 A1**
(25) En (26) En
(21) 12181594.8 (22) 23.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 EP 12170491

(54) • *System zur Bereitstellung einer dehnfesten, gefäßverschließenden Vorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *System for delivering a stretch resistant vaso-occlusive device and a method of producing same*
• *Système permettant de fournir un dispositif vaso-occlusif résistant à l'étirement et son procédé de production*

(71) Acandis GmbH & Co. KG, Kolpingstrasse 5, 76327 Pfinztal, DE

(72) Watson, David, San Jose, CA California 95125, US

(74) Kilchert, Jochen, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **A61B 17/15** (11) **2 668 916 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169556.1 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 US 201261653359 P
31.05.2012 US 201213485502

(54) • *Orthopädisches, chirurgisches Ober-schenkelinstrument*
• *Femoral orthopaedic surgical instrument*
• *Instrument chirurgical orthopédique fémoral*

(71) DePuy (Ireland), Loughbeg Ringaskiddy, Co Cork, IE

(72) Sordelet, Benjamin J, Warsaw, Indiana 46581, US
Derf, Chad E, Warsaw, Indiana 46581, US
Chaney, Rebecca L, Warsaw, Indiana 46581, US

Tsukayama, Craig S, Warsaw, Indiana 46581, US

Livorsi, Carl F, Warsaw, Indiana 46581, US
Withee, Phillip G, Warsaw, Indiana 46581, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/15 → (51) **A61F 2/46**

A61B 17/16 → (51) **A61F 2/46**

A61B 17/17 → (51) **A61F 2/46**

A61B 17/22 → (51) **A61B 17/3205**

(51) **A61B 17/3205** (11) **2 668 917 A2**
A61B 17/22 **A61B 17/34**
A61M 25/01

(25) Ko (26) En
(21) 12739552.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2012/000371 17.01.2012
(87) WO 2012/102508 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012

(30) 25.01.2011 KR 20110007380
06.09.2011 KR 20110090231

(54) • *MEDIZINISCHE SCHLINGE*
• *MEDICAL SNARE*
• *ANSE MÉDICALE*

(71) Taewoong Medical Co., Ltd., 1-5 Komak-ri Weolgoed-Myun Kimpo-si, Kyunggi-do 415-873, KR

Shin, Kyong-Min, 61-6, Chonbyungil 60 Yangpyung-yup Yangpyung-gun, Kyunggi-do, KR

(72) SHIN, Kyong Min, Kyunggi-do, KR

(74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61B 17/34 → (51) **A61B 17/02**

A61B 17/34 → (51) **A61B 17/3205**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 668 918 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169894.8 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Aufnahmeteil für die Aufnahme einer Stange zur Kopplung der Stange in einem Knochenverankerungselement und eine Knochenverankerungsvorrichtung mit einem derartigen Aufnahmeteil*
• *Receiving part for receiving a rod for coupling the rod to a bone anchoring element and a bone anchoring device with such a receiving part*
• *Pièce de réception pour recevoir une tige pour coupler la tige sur un élément d'ancrage d'os et dispositif d'ancrage d'os avec une telle pièce de réception*

- (71) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Biedermann, Timo, 78647 Trossingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Dannecker, Berthold, 78112 St. Georgen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 668 919 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170300.3 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Polyaxiale Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Polyaxial bone anchoring device*
• *Dispositif d'ancrage dyos polyaxial*
(71) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Fischer, Bernd, 78199 Bräunlingen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 668 920 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170595.8 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Polyaxiale Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Polyaxial bone anchoring device*
• *Dispositif d'ancrage dyos polyaxial*
(71) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Biedermann, Timo, 78647 Trossingen, DE
Dannecker, Berthold, 78112 St. Georgen, DE
Matthis, Wilfried, 79367, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 668 921 A1**
(25) En (26) En
(21) 12305614.5 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zur Befestigung einer Knochenstruktur an ein Halteelement*
• *Device for fixing a bony structure to a support member*
• *Dispositif de fixation d'une structure osseuse sur un élément de support*
(71) ZIMMER SPINE, 23, Parvis des Chartrons La Cité Mondiale, 33000 Bordeaux, FR
(72) Larroque-Lahitette, Gilles, 33750 BARON, FR
Legallois, Georges, 33000 BORDEAUX, FR
(74) Besnard, Christophe Laurent, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/02****A61B 17/86** → (51) **A61C 8/00**

- (51) **A61B 18/12** (11) **2 668 922 A1**
(25) En (26) En

- (21) 13169684.1 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 US 201213483815
(54) • *System und Verfahren zum Versiegeln von Gewebe*
• *System and method for tissue sealing*
• *Système et procédé d'étanchéité des tissus*
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Unger, Jeffrey R., Longmont, CO Colorado 80503, US
Artale, Ryan C., Boulder, CO Colorado 80305, US
Keller, Joshua A., Lafayette, CO Colorado 80026, US
Milner, Gregory P., Fort Collins, CO Colorado 80525, US
Brockmann, Kenneth C., Boulder, CO Colorado 80301, US
Waskiewicz, Alexander M., Boulder, CO Colorado 80301, US
Coulson, Rebecca J., Lyons, 80540, US
Olson, Jessica E. C., Frederick, CO Colorado 80504, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 668 923 A1**
A61M 25/00

- (25) En (26) En
(21) 13170016.3 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201261653804 P
12.06.2012 US 201261658577 P
29.05.2013 US 201313904478
(54) • *Ablationsvorrichtung mit Arzneimittel-abgabekomponente*
• *Ablation device with drug delivery component*
• *Dispositif d'ablation doté d'un composant d'administration de médicament*
(71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
(72) Ohri, Rachit, Framingham, MA Massachusetts 01701, US
Pham, Lan, Nashua, NH New Hampshire 03063, US
Blaskovich, Phillip D., Salem, MA Massachusetts 01970, US
Hull, Les, Attleboro, MA Massachusetts 02703, US
Ayer, Rupal, Boulder, CO Colorado 80301, US
Wu, Stephen H., Chesterfield, MO Missouri 63017, US
Herman, Clifford J., Saint Louis, MO Missouri 63119, US
Nau, William H., Jr., Longmont, CO Colorado 80504, US
Rossetto, Francesca, Longmont, CO Colorado 80504, US
Waller, Allison, Blackstone, MA Massachusetts 01504, US
Huang, Richard, 201100 Shanghai, CN
Dicarlo, Paul, Middleboro, MA Massachusetts 02346, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 668 924 A1**
A61F 2/02 **A61L 27/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 12739241.3 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050545 13.01.2012
(87) WO 2012/102094 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016878
(54) • *VORRICHTUNG ZUR GLÄTTUNG VON BLUTPLÄTTCHENREICHEM FIBRIN*
• *PLATELET RICH FIBRIN-FLATTENING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'APLATTISSEMENT DE FIBRINE RICHE EN PLAQUETTES*
(71) Niigata University, 8050 Ikarashi 2-no-cho Nishi-ku, Niigata-shi Niigata 950-2181, JP
YSEC Company, Limited, 1317-3 Kamisugedacho Hodogaya-ku Yokohama-shi, Kanagawa 240-0051, JP
(72) KAWASE Tomoyuki, Niigata-shi Niigata 951-8514, JP
YAMAUCHI Keijiro, Niigata-shi Niigata 953-0054, JP
ABE Kazuyuki, Niigata-shi Niigata 953-0054, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/072****A61B 19/02** → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 668 925 A1**
A61B 17/86

- (25) En (26) En
(21) 12169718.9 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Gezacktes Zahnimplantat*
• *A serrated dental implant*
• *Implant dentaire crénelé*
(71) A.B. Dental Devices Ltd., M.P Ivtah, 79245 Nir Galim, IL
(72) Bar Shalom, Eliezer, 79245 Nir Galim, IL
(74) Pearl Cohen Zedek Latzer Baratz UK LLP, 15 Old Bailey, London EC4M 7EF, GB

A61F 2/02 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 668 926 A1**
A61F 2/84

- (25) Ja (26) En
(21) 12739553.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051567 25.01.2012
(87) WO 2012/102311 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436264 P
(54) • *STENT-IMPLANTAT*
• *STENT GRAFT*
• *ENDOPROTHESE*
(71) Asahi Kasei Fibers Corporation, 3-23, Nakano-shima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5308205, JP
Noi Lab Inc., 2-1-6-1103 Namiki Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0005, JP
(72) SHIROKAZE, Junichi, Tokyo 101-8101, JP
NOISHIKI, Yasuharu, Tokyo 101-8101, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 668 927 A1**
(25) En (26) En

- (21) 13181695.1 (22) 27.09.2006
(84) DE FR GB
(30) 29.09.2005 JP 2005285538
(54) • *Einführungssystem für eine Intraocularlinse.*
• *Intraocular lens injecting system*
• *Système d'injection d'une lentille intraoculaire.*
(71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi, JP
(72) Nagasaka, Shinji, Gamagori-shi., Aichi, JP
(74) Hoefer & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE
(62) 06020303.1 / 1 790 317

(51) **A61F 2/30** (11) **2 668 928 A1**
A61F 2/36 **A61F 2/46**

- (25) En (26) En
(21) 12170166.8 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Computerimplementiertes Verfahren zur präoperativen Bestimmung der optimierten externen Form eines femoralen Prothesenschaftes und einer zugehörigen Reibahle*
• *Computer-implemented method of preoperatively determining the optimized external shape of a prosthetic femoral hip stem and a corresponding reamer*
• *Procédé informatique pour déterminer de manière pré-opératoire la forme extérieure optimisée d'une tige fémorale prothétique et d'une rape correspondante*
(71) King Saud University, P.O. Box 800, 11421 Riyadh, SA
(72) Darwish, Saied Mohamed Hassan, 11421 Riyadh, SA
Bendjaballah, Mohamed Zoubir A., Riyadh 11333, SA
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61F 2/36 → (51) **A61F 2/30**

(51) **A61F 2/42** (11) **2 668 929 A1**
A61F 2/30

- (25) En (26) En
(21) 13169612.2 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213484861
(54) • *Interphalangäres Gelenkimplantat*
• *Interphalangeal joint implant*
• *Implant d'articulation interphalangienne*
(71) Graham Medical Technologies LLC, 45700 Schoenherr Road, Shelby Township, MI 48315, US
(72) Graham, Michael, Shelby Township, MI Michigan 48315, US
(74) Bülle, Jan, Kutzenberger Wolff & Partner Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **A61F 2/46** (11) **2 668 930 A1**
(25) En (26) En

- (21) 13169019.0 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213484557
14.02.2013 US 201313767074
(54) • *Seiteneinstiegseinsatz für Schalenversuch*
• *Lateral entry insert for cup trial*

• *Insert d'entrée latérale pour essai de gobelet*

- (71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
(72) Viscardi, David, Glen Rock, New Jersey 07452, US
Rao, Koustubh, Hackensack, New Jersey 07601, US
Kroll, Shawn Michael, Waldwick, New Jersey 07463, US
Splieth, Roy, Central Valley, New Jersey 10917, US
Lorek, James David, Cary, New Jersey 27518, US
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **A61F 2/46** (11) **2 668 931 A1**
A61B 17/17

- (25) En (26) En
(21) 13169544.7 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 US 201261653363 P
31.05.2012 US 201213485427
(54) • *Schienbeinprüfinstrument*
• *Tibial trial instrument*
• *Instrument d'essai tibial*
(71) DePuy (Ireland), Loughbeg Ringaskiddy, Co Cork, IE
(72) Thomas, Kyle B, Denver, Colorado 80211, US
Kilpela, Todd, Richfield, Minnesota 55423, US
Keefer, Ryan C, Warsaw, Indiana 46581, US
Major, Lisa M, Warsaw, Indiana 46582, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/46** (11) **2 668 932 A1**
A61B 17/15 **A61B 17/16**

- (25) En (26) En
(21) 13169552.0 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 US 201261653363 P
31.05.2012 US 201213485433
(54) • *Orthopädisches chirurgisches Schienbeininstrument*
• *Tibial orthopaedic surgical instrument*
• *Instrument chirurgical orthopédique tibial*
(71) DePuy (Ireland), Loughbeg Ringaskiddy, Co Cork, IE
(72) Thomas, Kyle B, Denver, Colorado 80211, US
Kilpela, Todd, Richfield, Minnesota 55423, US
Gowers, Steven P, Cambridge, Cambridgeshire CB4 1JD, GB
Keefer, Ryan C, Warsaw, Indiana 46581, US
Macumber, William R, Edwardburg, Michigan 49112, US
Lee, Jonathan C, Mishawaka, Indiana 46544, US
(74) Major, Lisa M, Warsaw, Indiana 46582, US
Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/30**

A61F 2/84 → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61F 2/915** (11) **2 668 933 A1**

- A61L 31/16
(25) En (26) En
(21) 13003006.7 (22) 22.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.09.2002 US 412489 P
(54) • *Expandierbare medizinische Vorrichtung mit Öffnungen zur Freisetzung mehrerer Wirkstoffe*
• *Expandable medical device with openings for delivery of multiple beneficial agents*
• *Dispositif médical extensible pourvu d'ouvertures pour l'administration de multiples agents bénéfiques*
(71) Innovational Holdings, LLC, 1 Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick, NJ 08933, US
(72) Shanley, John F., Emerald Hills, CA 94062-4072, US
(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE
(62) 03797926.7 / 1 539 043

A61F 2/95 → (51) **A61F 2/958**

(51) **A61F 2/958** (11) **2 668 934 A1**
A61F 2/95

- (25) En (26) En
(21) 13181728.0 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Verfahren zum Laden eines Stents auf ein Stenteinbringungssystem*
• *Process for loading a stent onto a stent delivery system*
• *Processus de chargement d'une endoprothèse sur un système de mise en place d'endoprothèse*
(71) Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited, Earlsfort Center, Terrace, Dublin 2, IE
(72) Grandt, Axel, 72479 Strassberg, DE
(74) Zacco GmbH, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
(62) 08021665.8 / 2 196 174

(51) **A61F 5/44** (11) **2 668 935 A1**
A61F 5/445

- (25) En (26) En
(21) 12170216.1 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Ostomiebeutel*
• *An ostomy pouch*
• *Poche d'ostomie*
(71) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048-3781, US
(72) Richmann, Sussie, 3150 Hellebæk, DK Grum-Schwensen, Christen, 3400 Hillerød, DK
Rasmussen, Claus, 3500 Værløse, DK
Clausen, Jan, 3500 Værløse, DK
Frellesvig, Iben, 2100 Copenhagen Ø, DK
Stenvang, Michael, 2942 Skodsborg, DK
Møller-Jensen, Peter, 3100 Hornbæk, DK
Toft, Tue Kjaergaard, 2200 Copenhagen, DK
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

A61F 5/445 → (51) **A61F 5/44**

A61F 5/448 → (51) **A61F 15/00**

- (51) **A61F 13/15** (11) **2 668 936 A1**
A61F 13/49 **A61F 13/53**
- (25) Ja (26) En
(21) 11857216.3 (22) 19.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/079288 19.12.2011
(87) WO 2012/101934 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015803
- (54) • *PAD-FÖRMIGER SAUGFÄHIGER ARTIKEL*
• *PAD-SHAPED ABSORBENT ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT EN FORME DE TAMPON*
- (71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- (72) KATSURAGAWA, Kunihiko, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
SASAYAMA, Kenichi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
ICHIKAWA, Makoto, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
- (74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15****A61F 13/53** → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61F 15/00** (11) **2 668 937 A1**
A61F 5/448 **A61M 27/00**
A61M 1/00
- (25) En (26) En
(21) 12169759.3 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Vorrichtung zur Wundbehandlung*
• *Device for wound treatment*
• *Dispositif pour le traitement des plaies*
- (71) Stapf, Michael, Beselicher Weg 23, 65594 Runkel, DE
- (72) Stapf, Michael, 65594 Runkel, DE
- (74) Mill, Andreas, Rechtsanwalt & Notar Dr.-Wolff-Str. 4A, 65549 Limburg, DE

A61H 15/02 → (51) **A61N 2/12**

- (51) **A61H 33/06** (11) **2 668 938 A1**
F24D 13/02 **H05B 3/20**
- (25) En (26) En
(21) 13169699.9 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 US 201261689184 P
31.05.2012 US 201261689210 P
15.03.2013 US 201313837087
- (54) • *Sauna-Infrarotheizungspaneelsysteme und Verfahren*
• *Sauna infrared heating panel systems and methods*
• *Systèmes de panneaux de chauffage à infrarouge pour sauna et procédés*
- (71) Benda, Steven J., 13657 10th Street SW, Cokato, MN 55321, US
Felder, Tracy Ray, 639 Pheasant Run, Winsted, MN 55395, US
- (72) Benda, Steven J., Cokato, MN 55321, US
Felder, Tracy Ray, Winsted, MN 55395, US
- (74) Persson, Albin, Hansson Thyresson Patentbyrå AB Box 73, 201 20 Malmö, SE

A61K 8/35 → (51) **A61K 31/11**

- A61K 8/36** → (51) **A61K 8/67**
- A61K 8/44** → (51) **A61K 8/67**
- A61K 8/55** → (51) **A61K 8/67**
- A61K 8/64** → (51) **A61K 38/00**

- (51) **A61K 8/67** (11) **2 668 939 A1**
A61K 8/36 **A61K 8/44**
A61K 8/55 **A61K 9/127**
A61K 31/201 **A61K 31/355**
A61K 31/6615 **A61K 47/08**
A61K 47/18 **A61K 47/24**
A61P 17/00 **A61Q 19/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 12739031.8 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051751 27.01.2012
(87) WO 2012/102364 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015331
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN*
• *COMPOSITION CONTAINING POLYUNSATURATED FATTY ACID*
• *COMPOSITION CONTENANT UN ACIDE GRAS POLYINSATURÉ*
- (71) SUNSTAR INC., 3-1, Asahimachi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP
- (72) HAYASHI, Naoko, Takatsuki-shi Osaka 569-1044, JP
MASUDA, Kenji, Takatsuki-shi Osaka 569-1044, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 668 940 A1**
A61K 38/22 **A61K 38/50**
A61K 47/10
- (25) En (26) En
(21) 13181567.2 (22) 30.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.10.2007 US 931201
- (54) • *Intranasale Verabreichung von Wirkstoffen in das zentrale Nervensystem*
• *Intranasal Administration of Active Agents to the Central Nervous System*
• *Administration intranasale d'agents actifs au système nerveux central*
- (71) Centocor Ortho Biotech Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) Bentz, Johanna, Mountain View, CA California 94043, US
Hill, Beth, Mountain View, CA California 94043, US
Illum, Lisbeth, Nottingham, Nottinghamshire NG7 1BA, GB
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing, 7-8 Market Place London W1W 8AG, GB
- (62) 08843471.7 / 2 207 802

A61K 9/00 → (51) **A61K 9/14****A61K 9/00** → (51) **A61K 31/592****A61K 9/00** → (51) **C07F 9/6558****A61K 9/08** → (51) **A23L 1/09****A61K 9/127** → (51) **A61K 8/67****A61K 9/127** → (51) **A61K 47/26****A61K 9/127** → (51) **B01J 13/02**

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 668 941 A1**
A61K 31/4706 **A61K 9/00**
A61P 11/08 **A61P 11/06**
- (25) En (26) En
(21) 12382221.5 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Neue Darreichungsform und Formulierung von Abediterol*
• *Novel dosage form and formulation of abediterol*
• *Nouveau dosage et formulation d'abediterol*
- (71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (72) Allain Ruiz, Sandrine, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES
Seoane Nuñez, Beatriz, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES
De Miquel Serra, Gonzalo, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

A61K 9/16 (11) **2 668 942 A1**
A61L 15/28

- (25) En (26) En
(21) 13170102.1 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 US 201261653620 P
28.05.2013 US 201313903297
- (54) • *Mikrokugeln mit oxidierter Zellulose*
• *Microspheres including oxidized cellulose*
• *Microsphères comportant de la cellulose oxydée*
- (71) Confluent Surgical, Inc., 15 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
- (72) Blaskovich, Philip, Salem, MA Massachusetts 01970, US
Tramontano, Valentino, Brockton, MA Massachusetts 02301, US
Kennedy, Joshua, Somerville, MA Massachusetts 02145, US
Ohri, Rachit, Framingham, MA Massachusetts 01701, US
- (74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

A61K 9/16 (11) **2 668 943 A1**
A61L 15/28

- (25) En (26) En
(21) 13170166.6 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 US 201261653620 P
28.05.2013 US 201313903304
- (54) • *Mikrokugeln mit oxidierter Zellulose*
• *Microspheres including oxidized cellulose*
• *Microsphères comportant de la cellulose oxydée*
- (71) Confluent Surgical, Inc., 15 Crosby Drive, Bedford, MA 01730, US
- (72) Blaskovich, Philip, Salem, MA Massachusetts 01970, US
Tramontano, Valentino, Brockton, MA Massachusetts 02301, US
Kennedy, Joshua, Somerville, MA Massachusetts 02145, US
Ohri, Rachit, Framingham, MA Massachusetts 01701, US

Pham, Lan, Nashua, NH New Hampshire
03063, US
(74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP
20 Carlton Crescent, Southampton, SO15
2ET, GB

A61K 9/16 → (51) **C07C 239/00**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/21**

A61K 9/51 → (51) **C07C 239/00**

(51) **A61K 31/11** (11) **2 668 944 A1**
A61K 8/35 **A61P 3/06**
A61P 5/30 **A61P 9/10**
A61P 15/12 **A61P 17/14**
A61P 17/16 **A61P 19/10**
A61P 25/24 **A61P 25/28**
A61P 27/02 **A61P 27/12**
A61P 43/00 **A61Q 7/00**
A61Q 19/00 **A61Q 19/08**

(25) Ja (26) En
(21) 12739254.6 (22) 27.01.2012

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

(86) JP 2012/051745 27.01.2012

(87) WO 2012/102361 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 JP 2011015967

(54) • **AROMATASE-AKTIVATOR**
• **AROMATASE ACTIVATOR**
• **ACTIVATEUR D'AROMATASE**

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-
Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-
8210, JP

(72) ICHINOSE, Susumu, Haga-gun Tochigi 321-
3497, JP
KAKUO, Shingo, Haga-gun Tochigi 321-
3497, JP

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

A61K 31/133 → (51) **C07C 215/10**

(51) **A61K 31/138** (11) **2 668 945 A1**
A61P 35/00

(25) De (26) De
(21) 12170401.9 (22) 01.06.2012

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

BA ME

(54) • **Genotyp- bzw. Phänotyp-basierte Arznei-
mittelformulierungen**
• **Genotype and phenotype-based medicinal
formulations**
• **Formulations de médicament basées sur
un génotype ou un phénotype**

(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368
Leverkusen, DE

(72) Willmann, Stefan, 40593 Düsseldorf, DE
Eissing, Thomas, 40764 Langenfeld, DE
Dickschen, Kristin, 40545 Düsseldorf, DE

A61K 31/164 → (51) **C07D 295/15**

A61K 31/165 → (51) **C07D 295/15**

A61K 31/167 → (51) **C07D 295/15**

A61K 31/198 → (51) **C07C 239/00**

A61K 31/201 → (51) **A61K 8/67**

(51) **A61K 31/202** (11) **2 668 946 A1**
C07C 66/00 **A61P 33/02**

(25) En (26) En
(21) 13181681.1 (22) 13.10.2011

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

BA ME

(30) 19.10.2010 JP 2010234923

(54) • **Anti-Leishmania-Verbindung und Anti-
Leishmania-Wirkstoff**
• **Anti-leishmanial compound and anti-
leishmanial drug**
• **Composé et médicament anti-Leishmania**

(71) Aoyama Gakuin Educational Foundation, 4-
4-25, Shibuya Shibuya-ku, Tokyo 150-8366,
JP

(72) Kimura, Junji, Kanagawa, 252-5258, JP
Horie, Shohei, Kanagawa, 252-5258, JP
Marushima, Harumi, Kanagawa, 252-5258,
JP

Matsumoto, Yoshitsugu, Tokyo, 113-8654,
JP

Sanjoba, Chizu, Tokyo, 113-8654, JP
Osada, Yasutaka, Tokyo, 113-8654, JP

(74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechts-
anwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A,
85354 Freising, DE

(62) 11834248.4 / 2 520 562

A61K 31/202 → (51) **A61K 31/353**

(51) **A61K 31/21** (11) **2 668 947 A1**
A61K 31/295 **A61K 31/34**
A61K 31/455 **A61K 31/5377**
A61K 33/00 **A61P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 12004187.6 (22) 31.05.2012

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

BA ME

(54) • **ARTERIOGENESE INDUKTION MIT EINEM
NO-DONOR**
• **INDUCTION OF ARTERIOGENESIS WITH
A NO-DONOR**
• **INDUCTION DE L'ARTÉRIOGÉNÈSE PAR
UN DONNEUR DE NO**

(71) G. Pohl-Boskamp GmbH & Co. KG, Kieler
Strasse 11, 25551 Hohenlockstedt, DE

(72) Gorath, Dr. Michaela, 22609 Hamburg, DE

(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68,
81675 München, DE

(51) **A61K 31/21** (11) **2 668 948 A1**
A61K 31/34 **A61K 9/20**
A61P 9/00

(25) En (26) En
(21) 12004188.4 (22) 31.05.2012

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

BA ME

(54) • **Verwendung von stabilisierten Körnchen
mit Glyceryltrinitrat für Arteriogenese**
• **Use of stabilized granules containing
glyceryl trinitrate for arteriogenesis**
• **Utilisation de granules stabilisées conte-
nant du trinitrate glycérique pour l'arté-
riogenèse**

(71) G. Pohl-Boskamp GmbH & Co. KG, Kieler
Strasse 11, 25551 Hohenlockstedt, DE

(72) Gorath, Dr. Michaela, 22609 Hamburg, DE

(74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68,
81675 München, DE

(51) **A61K 31/282** (11) **2 668 949 A1**
A61K 33/24 **A61P 35/00**
A61K 31/66

(25) En (26) En

(21) 13182512.7 (22) 06.08.2008

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

(30) 06.08.2007 US 954126 P
20.09.2007 US 973926 P

(54) • **Phosphaplatine und deren Verwendung
bei der Behandlung von gegen Cisplatin
und Carboplatin resistenten Krebsen**
• **Phosphaplatins and their use in the
treatment of cancers resistant to cisplatin
and carboplatin**
• **Phosphoplatines et leur utilisation dans le
traitement de cancers résistant au cisplati-
ne et carboplatine**

(71) Ohio University, Technology Transfer Office-
Unit 14 340 W. State Street, Athens, Ohio
45701, US

(72) Bose, Rathindra, N, Athens, OH Ohio 45701,
US

(74) Denison, Christopher Marcus, et al,
Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London
EC2V 8AS, GB

(62) 08797320.2 / 2 173 337

A61K 31/295 → (51) **A61K 31/21**

A61K 31/335 → (51) **C07D 313/06**

A61K 31/34 → (51) **A61K 31/21**

A61K 31/351 → (51) **A61K 31/7004**

(51) **A61K 31/353** (11) **2 668 950 A1**
A61K 31/202 **C07D 311/72**
A61P 33/02

(25) En (26) En
(21) 13181680.3 (22) 13.10.2011

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

BA ME

(30) 19.10.2010 JP 2010234923
(54) • **Anti-Leishmania-Verbindung und Anti-
Leishmania-Wirkstoff**
• **Anti-leishmanial compound and anti-
leishmanial drug**
• **Composé et médicament anti-Leishmania**

(71) Aoyama Gakuin Educational Foundation, 4-
4-25, Shibuya Shibuya-ku, Tokyo 150-8366,
JP

(72) Kimura, Junji, Kanagawa, 252-5258, JP
Horie, Shohei, Kanagawa, 252-5258, JP
Marushima, Harumi, Kanagawa, 252-5258,
JP

Matsumoto, Yoshitsugu, Tokyo, 113-8654,
JP

Sanjoba, Chizu, Tokyo, 113-8654, JP
Osada, Yasutaka, Tokyo, 113-8654, JP

(74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechts-
anwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A,
85354 Freising, DE

(62) 11834248.4 / 2 520 562

A61K 31/355 → (51) **A61K 8/67**

A61K 31/381 → (51) **C07D 495/10**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/18**

A61K 31/41 → (51) **C07D 209/18**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/416 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 209/08**

A61K 31/4184	→ (51)	C07D 495/10
A61K 31/4245	→ (51)	C07D 495/10
A61K 31/427	→ (51)	C07D 209/18
A61K 31/437	→ (51)	C07D 471/04
A61K 31/44	→ (51)	C07D 213/56
A61K 31/4439	→ (51)	C07D 209/08
A61K 31/4439	→ (51)	C07D 209/18
A61K 31/444	→ (51)	C07D 209/08
A61K 31/444	→ (51)	C07D 209/18
A61K 31/444	→ (51)	C07D 471/04
A61K 31/4453	→ (51)	C07D 295/15
(51) A61K 31/454	(11)	2 668 951 A1 A61P 3/00
(25) Es	(26) En	
(21) 11856964.9	(22) 25.01.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) ES 2011/070042	25.01.2011	
(87) WO 2012/101292	2012/31 02.08.2012	
(54) • 1,2,4-OXADIAZOLDERIVATE ALS WIRKSTOFFE ZUR MODULATION DES GLP-1-PEPTIDREZEPTORS		
• 1,2,4-OXADIAZOLE DERIVATIVES AS DRUGS MODULATING THE GLP-1 PEPTIDE RECEPTOR		
• DÉRIVÉS DE 1,2,4-OXADIAZOL UTILISÉS EN TANT QUE MÉDICAMENTS MODULATEURS DU RÉCEPTEUR POUR LE PEPTIDE GLP-1		
(71) Vivibiotech, S.L., C/ Santiago Grisolia No 2 Parque Científico de Madrid, 28760 Tres Cantos - Madrid, ES		
(72) RODRÍGUEZ DE FONSECA, Fernando Antonio, E-29010 Málaga, ES		
ROMERO CUEVAS, Miguel, E-29010 Málaga, ES		
ORIO ORTÍZ, Laura, E-29010 Málaga, ES		
DECARA DEL OLMO, Juan Manuel, E-29010 Málaga, ES		
ALONSO, Mónica, E-29010 Málaga, ES		
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES		
A61K 31/455	→ (51)	A61K 31/21
A61K 31/4706	→ (51)	A61K 9/14
A61K 31/506	→ (51)	C07D 209/18
A61K 31/5377	→ (51)	A61K 31/21
A61K 31/5377	→ (51)	C07D 471/04
A61K 31/547	→ (51)	C07D 495/10
A61K 31/553	→ (51)	C07D 413/10
A61K 31/559	→ (51)	C07D 335/04
(51) A61K 31/592	(11)	2 668 952 A2 A61K 31/593 A61K 47/10 A61K 9/00
(25) En	(26) En	
(21) 13159132.3	(22) 14.03.2013	

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME		
(30) 14.03.2012 IT MI20120393		
(54) • Wässrige Formulierungen aus Bisphosphonaten, Vitamin D und Benzylalkohol, die zur subkutanen oder intramuskulären Verwendung geeignet sind		
• Aqueous formulations of bisphosphonates, vitamin D and benzyl alcohol suitable for subcutaneous or intramuscular use		
• Formulations aqueuses de bisphosphonates, de vitamine D et d'alcool benzylique appropriées pour une utilisation sous-cutanée ou intramusculaire		
(71) Romano, Paolo, Via S. Anguissola, 12, 20146 Milano, IT		
Bruzzese, Tiberio, Via Frua, 21/6, 20146 Milan, IT		
(72) Romano, Paolo, 20146 Milano, IT		
Bruzzese, Tiberio, 20146 Milan, IT		
(74) Ferreccio, Rinaldo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT		
A61K 31/593	→ (51)	A61K 31/592
A61K 31/60	→ (51)	A61K 31/7004
A61K 31/66	→ (51)	A61K 31/282
A61K 31/661	→ (51)	C07F 9/09
A61K 31/6615	→ (51)	A61K 8/67
A61K 31/663	→ (51)	A61K 31/592
A61K 31/675	→ (51)	C07F 9/6558
(51) A61K 31/7004	(11)	2 668 953 A1 A61K 31/351 A61K 45/06 A61P 19/06 A61K 31/60
(25) En	(26) En	
(21) 13181659.7	(22) 15.05.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		
(30) 22.05.2008 US 55352 P		
(54) • Pharmazeutische Zusammensetzungen mit einem SGLT2-Inhibitor mit Bereitstellung von Kohlenhydraten und/oder Harnsäuresynthese		
• Pharmaceutical compositions comprising an SGLT2 inhibitor with a supply of carbohydrate and/or an inhibitor of uric acid synthesis		
• Compositions pharmaceutiques comprenant un inhibiteur SGLT2 avec une alimentation de carbohydrate et/ou un inhibiteur de la synthèse d'acide urique		
(71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US		
(72) Leslie, Bruce, Robert, Princeton, NJ New Jersey 08534-4000, US		
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE		
(62) 09751249.5 / 2 291 189		
A61K 31/7008	→ (51)	C07F 9/09
A61K 31/7032	→ (51)	A23L 1/09
A61K 31/7076	→ (51)	C07H 19/167
A61K 33/00	→ (51)	A61K 31/21
A61K 33/24	→ (51)	A61K 31/282

A61K 35/12	→ (51)	C12N 5/0789
A61K 35/20	→ (51)	A61K 38/00
A61K 35/74	→ (51)	A23L 1/30
A61K 36/13	→ (51)	A61N 2/12
A61K 36/15	→ (51)	A23L 1/30
(51) A61K 36/185	(11)	2 668 954 A1 A61P 3/06 A61K 127/00
(25) Zh	(26) En	
(21) 11856799.9	(22) 21.12.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) CN 2011/084377	21.12.2011	
(87) WO 2012/100612	2012/31 02.08.2012	
(30) 24.01.2011 CN 201110026026		
(54) • EXTRAKTIONSVERFAHREN, GESAMT-SAPONIN UND VERWENDUNG VON ILEX KUDINGCHA C.J.TSENG-BLÄTTERN		
• EXTRACTION METHOD, TOTAL SAPONIN AND USE OF ILEX KUDINGCHA C.J.TSENG LEAVES		
• PROCÉDÉ D'EXTRACTION, SAPONINE TOTALE ET UTILISATION DE FEUILLES L'ILEX KUDINGCHA C. J. TSENG		
(71) Peking University, No. 5. Yiheyuan Road Haidian District, Beijing 100871, CN		
(72) TU, Pengfei, Haidian District Beijing 100191, CN		
ZHANG, Tongmei, Haidian District Beijing 100191, CN		
ZHENG, Jiao, Haidian District Beijing 100191, CN		
JIANG, Yong, Haidian District Beijing 100191, CN		
ZHOU, Haiyan, Haidian District Beijing 100191, CN		
TANG, Li, Haidian District Beijing 100191, CN		
MA, Zhizhong, Haidian District Beijing 100191, CN		
(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE		
(51) A61K 36/234	(11)	2 668 955 A2 A61K 36/704 A61P 11/00
(25) Ko	(26) En	
(21) 12739036.7	(22) 30.01.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86) KR 2012/000650	30.01.2012	
(87) WO 2012/102581	2012/31 02.08.2012	
(88) 13.12.2012		
(30) 28.01.2011 KR 20110009114		
20.01.2012 KR 20120006849		
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG EINER ATEMWEGS-ERKRANKUNG MIT EINEM GEMISCHTEN KRÄUTEREXTRAKT AUS DEN WURZELN VON CNIDIUM OFFICINALE UND POLYGONI CUSPIDATI		
• COMPOSITION FOR PREVENTING OR TREATING A RESPIRATORY DISEASE CONTAINING A MIXED HERBAL EXTRACT OF CNIDIUM OFFICINALE ROOT AND POLYGONI CUSPIDATI ROOT		
• COMPOSITION POUR PRÉVENIR OU TRAITER UNE MALADIE RESPIRATOIRE CONTENANT UN EXTRAIT DE PLANTE MÉLANGE DE RACINE DE CNIDIUM OFFICINALE ET DE RACINE DE POLYGONI CUSPIDATI		

- (71) Whanin Pharmaceutical Co., Ltd., 84-1 Moonjung-dong Songpa-gu, Seoul 443-270, KR
- (72) CHO, Yong Baik, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-758, KR
KANG, Moon Kyu, Namyangju-si Gyeonggi-do 472-080, KR
JUNG, In Ho, Suwon-Si Gyeonggi-do 440-837, KR
HUR, Jong Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do 443-751, KR
KIM, Soon Han, Suwon-si Gyeonggi-do 442-190, KR
JUNG, Kyoung Chul, Suwon-si Gyeonggi-do 441-400, KR
LEE, Je Young, Seoul 143-817, KR
KIM, Seul Ki, Suwon-si Gyeonggi-do 442-190, KR
LEE, Jee Young, Yongin-si Gyeonggi-do 446-735, KR
YU, Byung Chul, Yongin-si Gyeonggi-do 446-740, KR
HYON, Min-Kyong, Seoul 138-786, KR
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- A61K 36/237** → (51) **A61N 2/12**
-
- A61K 36/286** → (51) **A61N 2/12**
-
- A61K 36/41** → (51) **A61N 2/12**
-
- A61K 36/704** → (51) **A61K 36/234**
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 668 956 A1**
A23K 1/16 **A23L 1/305**
A23L 2/38 **A23L 2/52**
A61K 8/64 **A61P 25/02**
A61Q 19/00 **A23L 1/30**
- (25) Ja (26) En
(21) 12739663.8 (22) 13.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050617 13.01.2012
(87) WO 2012/102100 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014441
- (54) • *MITTEL FÜR VERBESSERTE SINNESWAHRNEHMUNG*
• *SENSE-IMPROVING AGENT*
• *AGENT AMÉLIORANT LES SENS*
- (71) Megmilk Snow Brand Co., Ltd., 1-1, Naebocho 6-chome Higashi-ku, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
- (72) KATOH, Ken, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
UEDA, Noriko, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
UENO, Hiroshi, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
ONO, Yuko, Sapporo-shi Hokkaido 065-0043, JP
NAKAHATA, Norimichi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
MORIYA, Takahiro, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
KOBAYASHI, Daisaku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
- (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 668 957 A1**
A61P 1/00 **A61P 1/04**
A61P 3/02 **A61P 11/00**
A23L 1/29 **A61K 35/20**
- (25) En (26) En
(21) 13158625.7 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 29.08.2005 JP 2005248187
- (54) • *Nährstoffzusammensetzung*
• *Nutrient composition*
• *Composition nutritive*
- (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Kon, Itaru, Shizuoka, 424-0911, JP
Hayashi, Naoki, Shizuoka, 424-0911, JP
Tanaka, Tatsuro, Kanagawa, 210-8681, JP
Uneyama, Hisayuki, Kanagawa, 210-8681, JP
Somekawa, Shinji, Shizuoka, 424-0911, JP
- (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 06781205.7 / 1 946 764
-
- (51) **A61K 38/12** (11) **2 668 958 A1**
C07K 7/56 **C07K 1/06**
A61P 31/10
- (25) Zh (26) En
(21) 11840482.1 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/082022 10.11.2011
(87) WO 2012/062213 2012/20 18.05.2012
(30) 10.11.2010 CN 201010538954
- (54) • *CASPOFUNGIN-ANALOGUE UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *CASPOFUNGIN ANALOG AND APPLICATIONS THEREOF*
• *ANALOGUE DE LA CASPOFUNGINE ET SES APPLICATIONS*
- (71) Shanghai Techwell Biopharmaceutical Co., Ltd, No. 4258 Jindu Road, Shanghai 201108, CN
- (72) HE, Bingming, Shanghai 201108, CN
LI, Ming, Shanghai 201108, CN
TANG, Zhijun, Shanghai 201108, CN
JI, Xiaoming, Shanghai 201108, CN
- (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE
-
- A61K 38/22** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 38/50** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 39/00** → (51) **C12N 5/0784**
-
- (51) **A61K 39/21** (11) **2 668 959 A1**
A61P 31/18
- (25) En (26) En
(21) 12305602.0 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Immunogene Verbindungen aus einem HIV gp41 Peptide gekoppelt und ein CRM197 Trägerprotein*
• *Immunogenic compounds comprising HIV gp41 peptide coupled to CRM197 carrier protein*
• *Composés immunogènes comprenant un peptide gp41 du VIH couplé à la protéine porteuse CRM197*
- (71) INNAVIRVAX, Gépénole Entreprises Campus 1 4 rue Pierre Fontaine, 91058 Evry, FR
- (72) Crouzet, Joël, 92330 Sceaux, FR
Desfontaines, Dominique, 75012 Paris, FR
Ho Tsong Fang, Raphaël, 75018 Paris, FR
- (74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **2 668 960 A2**
(25) Es (26) En
(21) 11845312.5 (22) 01.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) ES 2011/070832 01.12.2011
(87) WO 2012/072850 2012/23 07.06.2012
(88) 02.08.2012
(30) 02.12.2010 ES 201031794
- (54) • *VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HERZSCHÄDEN NACH ISCHÄMIE/REPERFUSION*
• *COMPOUNDS FOR TREATING CARDIAC DAMAGE AFTER ISCHAEMIA/REPERFUSION*
• *COMPOSÉS POUR LE TRAITEMENT DES LÉSIONS CARDIAQUES PROVOQUÉES PAR L'ISCHÉMIE/REPERFUSION*
- (71) Fundacion Centro Nacional De Investigaciones Cardiovasculares Carlos III (CINC), C/ Melchor Fernandez Almagro 3, 28029 Madrid, ES
- (72) ZARAGOZA SÁNCHEZ, Carlos, E-28029 Madrid, ES
GÓMEZ PARRIZAS, Mónica, E-28029 Madrid, ES
LAVÍN PLAZA, Begoña, E-28029 Madrid, ES
TARÍN CERERO, Carlos, E-28029 Madrid, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/24**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/28**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/46**
-
- A61K 41/00** → (51) **C07C 239/00**
-
- A61K 45/00** → (51) **C07D 209/08**
-
- A61K 45/00** → (51) **C07D 209/18**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/7004**
-
- A61K 47/08** → (51) **A61K 8/67**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/10** → (51) **A61K 31/592**
-
- A61K 47/10** → (51) **B01J 13/02**
-
- A61K 47/12** → (51) **B01J 13/02**
-
- A61K 47/18** → (51) **A61K 8/67**
-
- A61K 47/18** → (51) **B01J 13/02**
-
- A61K 47/24** → (51) **A61K 8/67**
-
- A61K 47/24** → (51) **B01J 13/02**
-
- (51) **A61K 47/26** (11) **2 668 961 A1**
A61K 9/127 **A61P 29/00**
A61P 35/00
- (25) Ja (26) En
(21) 11842195.7 (22) 20.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/074221 20.10.2011
(87) WO 2012/066896 2012/21 24.05.2012
(30) 19.11.2010 JP 2010259311
- (54) • *PHARMAZEUTISCHES KOMBINATIONSPRÄPARAT*

- COMBINED PHARMACEUTICAL PREPARATION
 - PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE COMBINÉE
- (71) Sapporo Medical University, 291, Minami 1-jo Nishi 17-chome Chuo-ku Sapporo-shi, Hokkaido 060-0061, JP
- (72) TAKIMOTO, Rishu, Sapporo-shi, Hokkaido 0608556, JP
KATO, Junji, Sapporo-shi, Hokkaido 0608556, JP
- (74) Zech, Stefan Markus, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A61K 47/44 → (51) **A61N 2/12**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 668 962 A1**
C07K 14/78
- (25) En (26) En
(21) 12169717.1 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Proteinassembler*
• *Protein assembler*
• *Assembleur de protéine*
- (71) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahrenbergplatz, 79085 Freiburg, DE
- (72) Schiller, Stefan, Dr., 79292 Pfaffenweiler, DE
Huber, Matthias, Dr., 79111 Freiburg, DE
- (74) Grindl, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

A61K 47/48 → (51) **C07C 239/00**

A61K 48/00 → (51) **C07K 16/28**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/53**

A61K 127/00 → (51) **A61K 36/185**

- (51) **A61L 2/08** (11) **2 668 963 A1**
- (25) De (26) De
(21) 13170224.3 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.06.2012 DE 102012104753
- (54) • *Vorrichtung zum Sterilisieren von Behältnissen mit Sterilisationsüberprüfung*
• *Device for sterilising containers with sterilisation checking*
• *Dispositif de stérilisation de récipients avec contrôle de la stérilisation*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Krüger, Jochen, 93073 Neutraubling, DE
- (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

A61L 9/00 → (51) **B01J 23/34**

A61L 9/014 → (51) **A61L 9/16**

- (51) **A61L 9/015** (11) **2 668 964 A1**
A61L 9/20 **B60Q 3/00**
- (25) De (26) De
(21) 13160339.1 (22) 21.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.04.2012 DE 102012006972

- (54) • *Reinigungseinrichtung und Verfahren zum Reinigen von Fahrzeuginnenräumen*
• *Cleaning device and method for cleaning the interiors of vehicles*
• *Dispositif de nettoyage et procédé de nettoyage d'habitacles de véhicules*
- (71) SBF Spezialleuchten GmbH, Zaucheweg 4, 04316 Leipzig, DE
- (72) Ilmer, Michael, 04316 Leipzig, DE
- (74) Söltenfuss, Dirk Christian, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **A61L 9/16** (11) **2 668 965 A1**
A61L 9/014 **B01D 46/00**
B01D 46/42 **B01D 46/44**
F24F 13/28

- (25) De (26) De
(21) 13002680.0 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.05.2012 DE 102012010688
18.01.2013 DE 102013100507
- (54) • *Mobile Vorrichtung zum Filtern von Luft*
• *Mobile device for filtering air*
• *Dispositif mobile pour la filtration de l'air*
- (71) deconta GmbH, Im Geer 20, 46419 Isselburg, DE
- (72) Kamperschroer, Peter, 46485 Wesel, DE
Hemming, Martin, 46485 Wesel, DE
- (74) Hoffmeister, Helmut, Dr. Hoffmeister & Bischof Patentanwalt und Rechtsanwalt Goldstraße 36, 48147 Münster, DE

A61L 9/20 → (51) **A61L 9/015**

A61L 15/28 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61L 27/00** (11) **2 668 966 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 12739295.9 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051202 20.01.2012
- (87) WO 2012/102205 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 JP 2011012359
11.01.2012 JP 2012003547
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARES IMPLANTAT-STOFFMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *BIODEGRADABLE IMPLANT MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *MATÉRIAU D'IMPLANT BIODEGRADABLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) TAMAI, Masato, Tokyo 151-0072, JP
SAKAMOTO, Takamitsu, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61L 27/00 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61L 27/44** (11) **2 668 967 A1**
A61L 27/46 **A61L 27/54**
- (25) En (26) En
(21) 12169943.3 (22) 30.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Implantat*
• *An implant*

- *Implant*
- (71) Skulle Implants OY, Hämeenkatu 26, 20700 Turku, FI
- (72) Vallittu, Pekka, 21620 Kuusisto, FI
- (74) Turun Patentitoimisto Oy, et al, P.O. Box 99, 20521 Turku, FI

A61L 27/46 → (51) **A61L 27/44**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/44**

- (51) **A61L 31/10** (11) **2 668 968 A2**
A61L 31/16
- (25) En (26) En
(21) 13169985.2 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 31.05.2012 US 201261653527 P
17.04.2013 US 201313864634
- (54) • *Polymere Ascorbinsäurevorrichtungen zur Geweberegeneration*
• *Polymeric ascorbic acid devices for tissue regeneration*
• *Dispositifs d'acide ascorbique polymère pour la régénération tissulaire*
- (71) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Kapiamba, Mbiya, Cromwell, CT Connecticut 06416, US
- (74) Maschio, Antonio, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10**

A61M 1/00 → (51) **A61F 15/00**

A61M 1/36 → (51) **B01D 19/00**

A61M 1/36 → (51) **G01N 30/26**

- (51) **A61M 5/20** (11) **2 668 969 A1**
- (25) En (26) En
(21) 13177327.7 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.06.2008 GB 0811348
- (54) • *Automatische Injektionsvorrichtung mit Auslösungssperre*
• *Automatic injection device with trigger lock*
• *Dispositif d'injection automatique avec verrouillage de gâchette*
- (71) Cilag GmbH International, Landis & Gyrstrasse 1, 6300 Zug, CH
- (72) Hogwood, Jonathan, Melbourn, Hertfordshire SG8 6DP, GB
Burnell, Rosemary Louise, Melbourn, Hertfordshire SG8 6DP, GB
Jennings, Douglas Ivan, Melbourn, Hertfordshire SG8 6DP, GB
- (74) Carprmaels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 09766103.7 / 2 326 368

A61M 5/32 → (51) **A61B 5/145**

A61M 5/50 → (51) **A61B 5/145**

- (51) **A61M 15/00** (11) **2 668 970 A1**
- (25) En (26) En
(21) 13178800.2 (22) 25.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.10.2006 US 854601 P

13.03.2007 US 906977 P
 (54) • Pulverdispersionsvorrichtung
 • Powder dispersion apparatus
 • Appareil de dispersion de poudre
 (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (72) Glusker, Mark, San Mateo, CA California 94402, US
 Alston, William, San Jose, CA California 95124, US
 Axford, George, Pacifica, CA California 94044, US
 Palmer-Felgate, John, Histon, Cambridgeshire CB24 9HW, GB
 Wilkins, Jonathan, Cambridge, Cambridgeshire CB4 1SQ, GB
 Foss, Willard, Thousand Oaks, CA California 91360, US
 Rao, Nagaraja, San Leandro, CA California 94577, US
 Postich, Mark, Redwood City, CA California 94028, US
 Pakala, Neeraf, Cupertino, CA California 95014, US
 Maltz, David, San Francisco, CA California 94110, US
 Ung, Keith, Belmont., CA California 94002, US
 (74) Bone, Alexander Marcus Thomas, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
 (62) 07853014.4 / 2 077 882

A61M 16/00 → (51) **A61B 5/08**

(51) **A61M 16/06** (11) **2 668 971 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 12187807.8 (22) 09.10.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (30) 31.05.2012 TW 101210437
 03.07.2012 TW 101212856
 (54) • Anpassbare Atemmaske
 • Adjustable respiratory mask
 • Masque respiratoire réglable
 (71) Galemed Corporation, 10F., No. 109, Sec. 6, Min-chiuan E. Rd, 114 Taipei, TW
 (72) Lee, Gary C. J., 114, Taipei, TW
 (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

A61M 25/00 → (51) **A61B 18/14**

A61M 25/01 → (51) **A61B 17/3205**

(51) **A61M 25/09** (11) **2 668 972 A2**
 A61B 17/00 A61B 17/22
 A61B 18/00
 (25) En (26) En
 (21) 13174919.4 (22) 16.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR
 (30) 19.10.2007 US 875365
 14.05.2008 US 152377
 (54) • Transseptaler Führungsdraht
 • Transseptal Guidewire
 • Fil-guide transseptal
 (71) Pressure Products Medical Supplies, Inc., 1861 North Gaffey B, San Pedro, CA 90731, US
 (72) Armour, Andrew, W., Swarthmore, PA Pennsylvania 19081, US
 Kurth, Paul, Santa Barbara, CA California 93108, US
 (74) Stolmár & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

(62) 08839113.1 / 2 259 832

A61M 27/00 → (51) **A61F 15/00**

A61N 1/40 → (51) **G01R 33/48**

 (51) **A61N 2/12** (11) **2 668 973 A1**
A61H 15/02 **A61K 36/41**
A61K 36/286 **A61K 36/237**
A61K 36/13 **A61K 47/44**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 9/12 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 39/00**
 (25) Zh (26) En
 (21) 12852160.6 (22) 12.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) CN 2012/000801 12.06.2012
 (87) WO 2013/075391 2013/22 30.05.2013
 (30) 22.11.2011 CN 201110371955
 (54) • VORRICHTUNG FÜR ELEKTROMAGNETISCHE THERAPIEN UND UNTERSTÜTZENDE PHYSIOTHERAPIEFLÜSSIGKEIT DAFÜR
 • ELECTROMAGNETIC THERAPEUTIC APPARATUS AND SUPPORTING PHYSIOTHERAPY LIQUID THEREOF
 • APPAREIL THERAPEUTIQUE ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET SON LIQUIDE AUXILIAIRE DE PHYSIOTHÉRAPIE
 (71) Shandong Chao Rui Shi Medical Technology Co., Ltd., Ze Zongzhi No.2 Advanced Manufacturing Pioneer Park No.52 North Road High-tech Development Zone, Zibo, Shandong 255000, CN
 (72) WANG, Hong, Zibo Shandong 255000, CN
 (74) Groth & Co. KB, P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

A61N 5/02 → (51) **G01R 33/48**

A61P 1/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 1/04 → (51) **A61K 38/00**

A61P 1/06 → (51) **C07F 9/6558**

A61P 1/16 → (51) **A23L 1/09**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/454**

A61P 3/02 → (51) **A61K 38/00**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/11**

A61P 3/06 → (51) **A61K 36/185**

A61P 3/06 → (51) **A61N 2/12**

A61P 3/10 → (51) **A61N 2/12**

A61P 3/10 → (51) **C07F 9/6558**

A61P 5/30 → (51) **A61K 31/11**

A61P 7/02 → (51) **C07H 19/167**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/21**

A61P 9/06 → (51) **C07F 9/6558**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/11**

A61P 9/10 → (51) **A61K 36/185**

A61P 9/10 → (51) **C07D 209/08**

A61P 9/10 → (51) **C07H 19/167**

A61P 9/12 → (51) **A61N 2/12**

A61P 9/12 → (51) **C07H 19/167**

A61P 11/00 → (51) **A23L 1/30**

A61P 11/00 → (51) **A61K 36/234**

A61P 11/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 11/06 → (51) **A61K 9/14**

A61P 11/06 → (51) **A61K 36/234**

A61P 11/08 → (51) **A61K 9/14**

A61P 13/02 → (51) **C07D 209/08**

A61P 13/02 → (51) **C07D 209/18**

A61P 13/02 → (51) **C07D 471/04**

A61P 13/04 → (51) **C07D 209/08**

A61P 13/10 → (51) **C07D 209/08**

A61P 13/10 → (51) **C07D 209/18**

A61P 13/12 → (51) **C07D 209/08**

A61P 15/12 → (51) **A61K 31/11**

A61P 17/00 → (51) **A61K 8/67**

A61P 17/00 → (51) **C07D 231/12**

A61P 17/06 → (51) **C07F 9/6558**

A61P 17/14 → (51) **A61K 31/11**

A61P 17/16 → (51) **A61K 31/11**

A61P 19/02 → (51) **C07D 209/08**

A61P 19/06 → (51) **A61K 31/7004**

A61P 19/06 → (51) **C07D 209/08**

A61P 19/10 → (51) **A61K 31/11**

A61P 25/02 → (51) **A61K 38/00**

A61P 25/24 → (51) **A61K 31/11**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/11**

A61P 25/28 → (51) **C07D 495/10**

A61P 27/02 → (51) **A61K 31/11**

A61P 27/02 → (51) **C07D 313/06**

A61P 27/02 → (51) **C07D 335/04**

A61P 27/02 → (51) **C07F 9/6558**

A61P 27/06 → (51) **C07D 313/06**

A61P 27/06 → (51) **C07D 335/04**

A61P 27/10 → (51) **C07D 335/04**

A61P 27/12 → (51) **A61K 31/11**

A61P 27/12 → (51) **C07D 313/06**

A61P 27/12 → (51) **C07D 335/04**

A61P 29/00 → (51) **A61K 47/26**

A61P 29/00 → (51) A61N 2/12	(74) Fleuchaus, Michael A., Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE	(21) 13169424.2 (22) 28.05.2013	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 31/00 → (51) C07F 9/09			
A61P 31/04 → (51) C07D 413/10			
A61P 31/10 → (51) A61K 38/12			
A61P 31/10 → (51) C07D 231/12			
A61P 31/18 → (51) A61K 39/21			
A61P 33/02 → (51) A61K 31/202			
A61P 33/02 → (51) A61K 31/353			
A61P 35/00 → (51) A61K 31/138			
A61P 35/00 → (51) A61K 31/282			
A61P 35/00 → (51) A61K 47/26			
A61P 35/00 → (51) A61N 2/12			
A61P 35/00 → (51) C07C 215/10			
A61P 35/00 → (51) C07F 9/6558			
A61P 35/00 → (51) C07H 19/167			
A61P 35/00 → (51) C07K 16/28			
A61P 35/02 → (51) C07F 9/6558			
A61P 37/00 → (51) C07F 9/6558			
A61P 37/04 → (51) A23L 1/30			
A61P 39/00 → (51) A61N 2/12			
A61P 43/00 → (51) A61K 31/11			
A61P 43/00 → (51) C07D 209/08			
A61P 43/00 → (51) C07D 209/18			
A61P 43/00 → (51) C07D 313/06			
A61P 43/00 → (51) C07D 335/04			
A61P 43/00 → (51) C07D 471/04			
A61P 43/00 → (51) C07K 16/28			
A61Q 7/00 → (51) A61K 31/11			
A61Q 19/00 → (51) A61K 31/11			
A61Q 19/00 → (51) A61K 38/00			
A61Q 19/02 → (51) A61K 8/67			
A61Q 19/08 → (51) A61K 31/11			
(51) A62B 35/00 (11) 2 668 974 A2			
(25) En (26) En			
(21) 13168910.1 (22) 23.05.2013			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
(30) 29.05.2012 TW 101119139			
(54) • <i>Mobile Sicherheitsverankerungsvorrichtung</i> • <i>Mobile safety anchoring device</i> • <i>Dispositif d'ancrage de sécurité mobile</i>			
(71) Ming Ren Hang Co. Ltd., No. 22, Ln. 25, Fude 1st Rd. Lingya Dist., 802 Kaohsiung City, TW			
(72) Lee, Kuo-Su, 802 Kaohsiung City, TW			
(51) A63B 37/00 (11) 2 668 975 A1			
(25) En (26) En			
(21) 13164408.0 (22) 19.04.2013			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
BA ME			
(30) 29.05.2012 JP 2012122531			
29.05.2012 JP 2012122543			
30.05.2012 JP 2012122578			
30.05.2012 JP 2012122961			
(54) • <i>Golfball</i> • <i>Golf ball</i> • <i>Balle de golf</i>			
(71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
(72) Tachibana, Kosuke, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
Isogawa, Kazuhiko, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE			
(51) A63B 37/00 (11) 2 668 976 A1			
(25) En (26) En			
(21) 13164429.6 (22) 19.04.2013			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
BA ME			
(30) 31.05.2012 JP 2012124406			
(54) • <i>Golfball</i> • <i>Golf ball</i> • <i>Balle de golf</i>			
(71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
(72) Tachibana, Kosuke, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
Isogawa, Kazuhiko, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE			
(51) A63B 37/00 (11) 2 668 977 A2			
(25) En (26) En			
(21) 13168981.2 (22) 23.05.2013			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
BA ME			
(30) 01.06.2012 JP 2012126149			
01.06.2012 JP 2012126211			
(54) • <i>Golfball</i> • <i>Golf ball</i> • <i>Balle de golf</i>			
(71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
(72) Sajima, Takahiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
Nakamura, Hirotaka, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE			
(51) A63B 37/00 (11) 2 668 978 A1			
(25) En (26) En			
(21) 13170192.2 (22) 31.05.2013			
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR			
BA ME			
(30) 01.06.2012 JP 2012126601			
(54) • <i>Golfball</i> • <i>Golf ball</i> • <i>Balle de golf</i>			
(71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
(72) Sajima, Takahiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
Tarao, Toshiyuki, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP			
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE			
(51) A63C 9/084 (11) 2 668 981 A1			
(25) De (26) De			
(21) 13170192.2 (22) 31.05.2013			

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

BA ME

(30) 01.06.2012 DE 102012209339

(54) • *Schuhhalteaggregat mit Dämpfung*
• *Shoe holding system with damping*
• *Module de support de chaussure avec amortissement*

(71) MARKER Deutschland GmbH, Dr.-Gotthilf-Näher-Strasse 6 und 12, 82377 Penzberg, DE

(72) Alzner, Simon, 81375 München, DE
Bader, Manfred, 82436 Eglfing, DE
Krumbeck, Markus, 82490 Farchant, DE
Mangold, Michael, 82491 Grainau, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **A63C 19/06** (11) **2 668 982 A1**
(25) It (26) En
(21) 13170035.3 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 IT VR20120112
12.11.2012 IT VR20120225

(54) • *Befestigungssystem für lösbare Befestigung einer flexiblen Torflage an einer Torstange*
• *Mounting system for removably mounting a flexible sheet on a pole*
• *System de fixation pour la fixation changeable d'une feuille flexible sur une tige*

(71) SKIPP des Gottfried Rottensteiner & Co s.a.s., Via del Bersaglio 3, 39040 Montagna, Bolzano, IT

(72) Rottensteiner, Gottfried, 39040 Montagna, Bolzano, IT

(74) Marchi, Paolo, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Stradone San Fermo, 21 sc. B, 37121 Verona, IT

A63F 13/00 → (51) **G06F 13/00**

(51) **A63F 13/02** (11) **2 668 983 A2**
A63F 13/10 **G06T 7/00**
(25) En (26) En
(21) 13168428.4 (22) 20.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 GB 201209835

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Videoüberlagerung*
• *Apparatus and method of augmenting video*
• *Appareil et procédé d'augmentation de la vidéo*

(71) Sony Computer Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB

(72) Lucas-Woodley, Thomas, London W1F 7LP, GB
Lord, Nicholas Andrew, London W1F 7LP, GB
Sykes, William Oliver, London W1F 7LP, GB
Bain, Adrien, London W1F 7LP, GB

(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A63F 13/06** (11) **2 668 984 A1**
(25) En (26) En
(21) 13004267.4 (22) 07.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.09.2005 JP 2005269288

(54) • *Informationen und Telekommunikationssystem, Informationsverarbeitungseinheit, und Betriebsendgerät*
• *Information and telecommunications system, information processing unit, and operation terminal*
• *Système de télécommunications et d'informations, unité de traitement d'information et terminal de fonctionnement*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Shimizu, Takanori, Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

(62) 06797607.6 / 1 936 511

A63F 13/10 → (51) **A63F 13/02**

(51) **A63F 13/12** (11) **2 668 985 A2**
(25) En (26) En
(21) 13151273.3 (22) 15.01.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 JP 2012126207

(54) • *Veröffentlichtes System zum Teilen von Informationen, Spielanwendungsausführungssystem, Programm und informationsverarbeitendes Verfahren*
• *Posted information sharing system, game application executing system, program, and information-processing method*
• *Système de partage d'information postées, système d'exécution d'une application de jeu, programme et procédé de traitement d'informations*

(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1 Hokotate-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto, 601-8501, JP

(72) Mizuki, Kiyoshi, Kyoto, 601-8501, JP
Konno, Hideki, Kyoto, 601-8501, JP
Yuzawa, Hideto, Kyoto, 601-8501, JP
Kato, Shunsaku, Kyoto, 601-8501, JP

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **A63F 13/12** (11) **2 668 986 A2**
(25) En (26) En
(21) 13165903.9 (22) 30.04.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 JP 2012126323

(54) • *Informationsverarbeitungssystem, Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungsprogramm und Informationsverarbeitungsverfahren*
• *Information processing system, information processing apparatus, information processing program, and information processing method*
• *Système de traitement d'informations, appareil de traitement d'informations, programme de traitement d'informations et procédé de traitement d'informations*

(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1 Hokotate-cho, Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP

(72) Shimohata, Yasuyuki, Kyoto 601-8501, JP
Ito, Kuniaki, Kyoto 601-8501, JP
Ohashi, Hideki, Kyoto 601-8501, JP

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **A63H 27/10** (11) **2 668 987 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170544.6 (22) 01.06.2012

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

BA ME

(54) • *Beleuchtungsvorrichtung für Ballon*
• *Illuminating device for balloon*
• *Dispositif d'éclairage pour ballon*

(71) Yang, Jerry S.C., 8F-8, No. 20, Ta Lung Road West District, Taichung City 40310, TW

(72) Yang, Jerry S.C., Taichung City 40310, TW

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

B01D 15/16 → (51) **B01D 19/00**

B01D 15/16 → (51) **G01N 30/26**

(51) **B01D 19/00** (11) **2 668 988 A1**
G01N 30/26 **A61M 1/36**
B01D 15/16 **G01N 30/20**
G01N 30/24
(25) En (26) En
(21) 13169254.3 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 JP 2012123449

(54) • *Kanalblasenreduzierungs Vorrichtung, Kanalblasenreduzierungsprogramm, Kanalblasenreduzierungsverfahren, Flüssigkeitsbereitstellungsvorrichtung und Chromatographie Vorrichtung*
• *Channel bubble reduction device, channel bubble reduction program, channel bubble reduction method, liquid provision device and chromatography device*
• *Dispositif, programme et procédé de réduction de bulles de canal, dispositif de fourniture de liquide et dispositif de chromatographie*

(71) ARKRAY, Inc., 57 Nishiketa-cho Higashi-ku Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

(72) Sezaki, Akira, Kyoto-shi, Kyoto 602-0008, JP
Kasai, Tokuo, Kyoto-shi, Kyoto 602-0008, JP

(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01D 19/00 → (51) **B64G 1/60**

B01D 19/00 → (51) **G01N 30/26**

B01D 29/00 → (51) **B01D 29/33**

(51) **B01D 29/33** (11) **2 668 989 A1**
B01D 29/52 **B01D 29/66**
B01D 29/92 **B01D 35/02**
B01D 29/00
(25) De (26) De
(21) 12170475.3 (22) 01.06.2012

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

BA ME

(54) • *Filterkerze und Reinigungseinrichtung für die Anschwemmfiltration, Anschwemmkerzenfilter, Verwendung einer Filterkerze, Verfahren zum Auf- oder Nachrüsten einer Filteranlage, Verfahren zum Betreiben eines Anschwemmkerzenfilters, Verfahren zum Phasenwechsel*

- *Filter cartridge and cleaning device for precoat filtration, precoat cartridge filter, use of a filter cartridge, method for retrofitting or fitting a filter assembly, method for operating a precoat filter cartridge, phase shift method*
 - *Bougie filtrante et installation de nettoyage pour la filtration par couches, filtre à couches, utilisation d'une bougie filtrante, procédé destiné à l'équipement ou au rééquipement d'une installation de filtration, procédé de commande d'un filtre à couches, procédé de commutation de phases*
- (71) Filtrox Engineering AG, Mossmühlestrasse 8, 9000 St. Gallen, CH
 (72) Zuber, Jürg, 9240 Uzwil, CH
 (74) Hepp Wenger Rytffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

B01D 29/52 → (51) **B01D 29/33**

B01D 29/66 → (51) **B01D 29/33**

B01D 29/92 → (51) **B01D 29/33**

B01D 35/02 → (51) **B01D 29/33**

- (51) **B01D 39/20** (11) **2 668 990 A1**
B01D 46/00 **C04B 37/00**
F01N 3/022
- (25) Ja (26) En
 (21) 13744941.9 (22) 22.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2013/054625 22.02.2013
 (87) WO 2013/125713 2013/35 29.08.2013
 (30) 24.02.2012 JP 2012039254
- (54) • **WABENSTRUKTUR**
 • **HONEYCOMB STRUCTURE**
 • **STRUCTURE EN NID D'ABEILLES**
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
 (72) TAKAHASHI, Nobuaki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
 KODAMA, Suguru, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
 (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B01D 39/20 → (51) **B28B 11/02**

B01D 39/20 → (51) **G01N 15/08**

B01D 46/00 → (51) **A61L 9/16**

B01D 46/00 → (51) **B01D 39/20**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/24**

B01D 46/00 → (51) **B01D 53/72**

B01D 46/00 → (51) **B07B 1/18**

B01D 46/00 → (51) **G01N 15/08**

- (51) **B01D 46/24** (11) **2 668 991 A1**
B01D 46/00
- (25) En (26) En
 (21) 12169749.4 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Filteranordnung und Verfahren zum Filtern von Synthesegas*
 • *Filter assembly and process for filtering syngas*

- *Filtre et procédé de filtrage de gaz de synthèse*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
 (72) Zalman, Lucien, 1031 HW Amsterdam, NL
 (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

B01D 46/42 → (51) **A61L 9/16**

B01D 46/44 → (51) **A61L 9/16**

- (51) **B01D 53/04** (11) **2 668 992 A2**
B01D 53/14 **B01D 53/22**
B01D 53/62 **C07C 1/12**
- (25) En (26) En
 (21) 13175213.1 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.03.2006 US 780466 P
 08.03.2006 US 780467 P
- (54) • *Luftkollektor mit funktionalisierter Ionenaustauschmembran zur Erfassung von Umgebungs-CO2*
 • *Air collector with functionalized ion exchange membrane for capturing ambient CO2*
 • *Collecteur d'air avec membrane d'échange d'ions fonctionnalisée destinée à capturer du CO2 ambiant*
- (71) KILIMANJARO ENERGY, INC., 3450 S. Broadmont 100, Tucson, AZ 85713, US
 (72) Whright, Allen B., Tucson, AZ Arizona 85718, US
 Peters, Eddy J., Tucson, AZ Arizona 85713, US
 (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE
 (62) 07758183.3 / 1 998 871

(51) **B01D 53/14** (11) **2 668 993 A1**
B01D 53/18

(25) En (26) En
 (21) 13169225.3 (22) 24.05.2013

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

- BA ME
- (30) 30.05.2012 JP 2012123606
 17.04.2013 JP 2013086849
- (54) • *Kohlendioxidabscheidungssystem und Betriebsverfahren dafür*
 • *Carbon dioxide capturing system and method of operating same*
 • *Système de capture de dioxyde de carbone et son procédé de fonctionnement*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 Toshiba Plant Systems & Services Corporation, 36-5, Tsurumichuo 4-Chome, Tsurumi-Ku, Yokohama-Shi Kanagawa 2300051, JP
 (72) Hodotsuka, Masatoshi, Tokyo, JP
 Udatsu, Mitsuru, Tokyo, JP
 Saito, Satoshi, Tokyo, JP
 Kashimoto, Satoru, Kanagawa-ken, JP
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B01D 53/14** (11) **2 668 994 A1**

(25) En (26) En
 (21) 13169582.7 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213484298

(54) • *Integriertes CO2-Phasenumwandlungsabsorbens für CO2-Abscheidungssystem*
 • *Integrated CO2 phase changing absorbent for CO2 separation system*
 • *Changement de phase de CO2 intégré absorbant pour système de séparation de CO2*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
 (72) VIPPERLA, Ravikumar, Greenville, SC South Carolina 29615, US
 (74) Szary, Anne Catherine, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

B01D 53/14 → (51) **B01D 53/04**

B01D 53/14 → (51) **B01D 53/62**

B01D 53/14 → (51) **C08L 67/00**

B01D 53/18 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/18 → (51) **B01J 20/04**

- (51) **B01D 53/22** (11) **2 668 995 A1**
B01D 67/00 **B01D 69/14**
- (25) En (26) En
 (21) 12170372.2 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von hydrophoben fluorierten Mixed-Matrix-Membranen, Membranen und Trennverfahren*
 • *Method for preparing hydrophobic fluorinated mixed matrix membranes, said membranes, and separation methods using said membranes*
 • *Procédé de préparation de membranes hydrophobes fluorées à matrice mixtes, membranes et méthodes de séparation*
- (71) Università Della Calabria, Via Ponte Bucci Arcavacata, 87036 Rende (CS), IT
 (72) Golemme, Giovanni, 87100 Cosenza, IT
 Buonomena, Maria Giovanna, 84128 Salerno, IT
 Bruno, Andrea, 89025 Rosarno, IT
 Manes, Raffaella, 87010 Lungro CS, IT
 (74) Perrotta, Aldo, Piazzetta T. Campanella 3, 88068 Soverato S. (CZ), IT

B01D 53/22 → (51) **B01D 53/04**

- (51) **B01D 53/62** (11) **2 668 996 A1**
B01D 53/14 **C01B 31/20**
- (25) Ja (26) En
 (21) 12738924.5 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050788 17.01.2012
 (87) WO 2012/102124 2012/31 02.08.2012
 (30) 27.01.2011 JP 2011015125
- (54) • *VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON KOHLENDIOXID UND RÜCKGEWINNUNGSVORRICHTUNG*
 • *METHOD FOR RECOVERING CARBON DIOXIDE AND RECOVERY DEVICE*
 • *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE DIOXYDE DE CARBONE ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*

- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
(72) NAKAMURA, Shiko, Tokyo 135-8710, JP
MURAMOTO, Tomoya, Tokyo 135-8710, JP
NISHIYAMA, Yuichi, Tokyo 135-8710, JP
OKUNO, Shinya, Tokyo 135-8710, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B01D 53/62 → (51) **B01D 53/04**

B01D 53/66 → (51) **B01J 23/34**

- (51) **B01D 53/72** (11) **2 668 997 A1**
B01D 53/85 **B01D 46/00**
(25) En (26) En
(21) 13169108.1 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.05.2012 FI 20125577
(54) • *Biofilter*
• *Biofilter*
• *Biofiltre*
(71) Mällinen, Matti, Kivikatu 2 C 42, 15700 Lahti, FI
(72) Mällinen, Matti, 15700 Lahti, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

B01D 53/85 → (51) **B01D 53/72**

B01D 61/20 → (51) **C02F 1/44**

B01D 63/10 → (51) **C02F 1/44**

B01D 63/12 → (51) **C02F 1/44**

B01D 65/10 → (51) **C02F 1/44**

B01D 67/00 → (51) **B01D 53/22**

B01D 69/14 → (51) **B01D 53/22**

- (51) **B01F 5/04** (11) **2 668 998 A1**
F23K 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 11856770.0 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/051287 25.01.2011
(87) WO 2012/101755 2012/31 02.08.2012
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON MISCHEGAS*
• *MIXED GAS PRODUCTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE GAZ MIXTE*

- (71) Ito Koki Co., Ltd., 10-4 Hakodono-cho, Higashiosaka-shi, Osaka 579-8038, JP
(72) HIRAYAMA Akihiro, Higashiosaka-shi Osaka 579-8038, JP
SHINPO Toshiya, Higashiosaka-shi Osaka 579-8038, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B01F 7/02** (11) **2 668 999 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11856744.5 (22) 19.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/001182 19.07.2011
(87) WO 2012/100394 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 CN 201110025690

- (54) • *HOCHEFFIZIENTER KONTINUIERLICHER RÜHRER*
• *HIGH-EFFICIENT CONTINUOUS STIRRER*
• *AGITATEUR CONTINU HAUTEMENT EFFICACE*

- (71) Li, Zerong, Dadi Village Baixi District of a Forest-Ranger Xiqiao Mountain Tourist Holiday Zone Nanhai District, Foshan, Guangdong 528200, CN
(72) Li, Zerong, Foshan, Guangdong 528200, CN
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **B01F 11/00** (11) **2 669 000 A1**
B01L 99/00

(25) De (26) De
(21) 13004188.2 (22) 03.11.2010

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

- (54) • *Mischvorrichtung mit einer Lagerung für eine Aufnahmevorrichtung*
• *Mixing device with storage for a holder device*
• *Dispositif de mélange doté d'un stockage pour un dispositif de réception*

- (71) EPPENDORF AG, Barkhausweg 1, 22339 Hamburg, DE
(72) Schafirinski, Arne, 23843 Bad Oldesloe, DE
Jacobs, Judith, 22765 Hamburg, DE
Dürr, Florian, 22607 Hamburg, DE
Stranzinger, Martin, 22335 Hamburg, DE
(74) Sasse, Stefan, White & Case LLP Valentinskamp 70 / EMPORIO, 20355 Hamburg, DE
(62) 10014237.1 / 2 450 099

B01F 11/00 → (51) **G01N 33/49**

(51) **B01J 2/04** (11) **2 669 001 A1**
C11D 11/02

(25) En (26) En
(21) 12170462.1 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Sprühtrockenverfahren*
• *Spray-drying process*
• *Procédé de séchage par atomisation*

- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Tantawy, Hossam Hassan, Morpeth, Northumberland NE61 3JT, GB
Cardozo, Larry Savio, Newcastle upon Tyne Tyne and Wear NE12 8WE, GB
Patton, Andrew Brian Greenaway, Edmondbyers, Durham DH8 9NN, GB
(74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) **B01J 13/02** (11) **2 669 002 A1**
B01J 13/12 **B01J 13/20**
A61K 9/127 **A61K 47/10**
A61K 47/12 **A61K 47/18**
A61K 47/24

(25) En (26) En
(21) 13181632.4 (22) 12.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (30) 28.01.2005 JP 2005021241
(54) • *Molekulares, für Phasenübergang durch Dehydrierungskondensation fähiges Aggregat und Verfahren zum Phasenübergang davon*

- *Molecular aggregate capable of undergoing phase transition by dehydrating condensation and method of phase transition thereof*
• *Agrégat moléculaire capable de subir une transition de phase par condensation déshydratante et procédé de transition de phase de celui-ci*

- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) KUNISHIMA, Munetaka, Hyogo 6512275, JP
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE
(62) 05816563.0 / 1 852 177

B01J 13/12 → (51) **B01J 13/02**

B01J 13/20 → (51) **B01J 13/02**

(51) **B01J 20/04** (11) **2 669 003 A2**
B01J 20/30 **B01D 53/18**
C01F 5/00 **C01F 1/00**

(25) Ko (26) En
(21) 12739507.7 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000610 26.01.2012
(87) WO 2012/102554 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 26.01.2011 KR 20110007915

- (54) • *SAUERSTOFFSELEKTIVES ADSORBENS MIT SCHNELLER ADSORPTIONSRATE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *OXYGEN-SELECTIVE ADSORBENT HAVING FAST ADSORPTION RATE AND PREPARATION METHOD THEREOF*
• *ADSORBANT SÉLECTIF POUR L'OXYGÈNE À GRANDE VITESSE D'ADSORPTION ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ASSOCIÉ*

- (71) Korea Institute of Energy Research, 152 Gajeong-Ro Yuseong-Gu, Daejeon 305-343, KR
(72) PARK, Jong Ho, Daejeon 305-721, KR
Yi, Kwang Bok, Daejeon 305-761, KR
KIM, Jong Nam, Daejeon 305-755, KR
BEUM, Hee Tae, Daejeon 305-790, KR
PARK, Jong Kee, Daejeon 305-769, KR
KO, Chang Hyun, Daejeon 302-775, KR
HAN, Sang Sup, Daejeon 305-773, KR
CHO, Soon Haeng, Daejeon 305-348, KR
JUNG, Taesung, Daejeon 302-791, KR
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B01J 20/22 → (51) **C08L 67/00**

B01J 20/26 → (51) **C08L 67/00**

B01J 20/30 → (51) **B01J 20/04**

B01J 21/00 → (51) **B01J 23/75**

B01J 21/04 → (51) **B01J 23/74**

B01J 21/04 → (51) **B01J 23/75**

B01J 21/06 → (51) **B01J 23/74**

B01J 21/12 → (51) **B01J 23/74**

B01J 23/00 → (51) **B01J 23/74**

B01J 23/00 → (51) **B01J 23/75**

(51) **B01J 23/34** (11) **2 669 004 A1**
B01J 35/00 **B01J 35/04**
B01J 37/00 **B01J 37/04**
B01J 23/656 **B01J 23/889**
B01D 53/66 **A61L 9/00**
F24F 3/12

(25) De (26) De
(21) 13168905.1 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012209261
(54) • *Ozonersetzendes Katalysatorsystem und Verfahren zur Herstellung*
• *Ozone-decomposing catalyst system and process for production*
• *Système de catalyseur décomposeur d'ozone et son procédé de fabrication*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Biessei, Jörg, 13435 Berlin, DE
Doye, Christian, 13156 Berlin, DE
Schneider, Manuela, 13581 Berlin, DE

(51) **B01J 23/44** (11) **2 669 005 A1**
B01J 23/50 **B01J 35/00**
B01J 37/02 **C10G 45/40**
C07C 7/167

(25) Fr (26) Fr
(21) 13305467.6 (22) 10.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 FR 1201572
(54) • *Katalysator, der Palladium und Silber enthält, und seine Verwendung bei selektiven Hydrierverfahren*
• *Catalyst comprising palladium and silver and use thereof in selective hydrogenation*
• *Catalyseur comprenant du palladium et de l'argent et son application en hydrogenation selective*

(71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
(72) CABIAC, Amandine, 69700 GIVORS, FR
ZOZAYA, Vincent, 69360 SAINT-SYMPHORIEN-D'OZON, FR
CHAMBARD, Alexandre, 24300 JAVERLHAC, FR
THOMAZEAU, Cecile, 69008 LYON, FR

B01J 23/46 → (51) **B01J 23/74**

B01J 23/46 → (51) **B01J 23/75**

B01J 23/50 → (51) **B01J 23/44**

B01J 23/656 → (51) **B01J 23/34**

(51) **B01J 23/74** (11) **2 669 006 A1**
B01J 23/75 **B01J 23/46**
B01J 23/89 **B01J 35/00**
B01J 23/00 **B01J 37/02**
B01J 37/18 **B01J 37/08**
B01J 21/04 **B01J 21/06**
B01J 21/12 **C10G 2/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13305440.3 (22) 05.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 FR 1201543

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Katalysators, bei dem eine Schnell-trocknungsphase eingesetzt wird, und dessen Verwendung für die Fischer-Tropsch-Synthese*

• *Method for preparing a catalyst using a quick-drying step and use of said catalyst in Fischer-Tropsch synthesis*

• *Procédé de préparation d'un catalyseur mettant en oeuvre une étape de séchage rapide et utilisation dudit catalyseur pour la synthèse Fischer-Tropsch*

(71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
Eni S.p.a., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT

(72) MAURY, Sylvie, 69440 SAINT MAURICE D'ARGOIRE, FR
DIEHL, Fabrice, 69003 LYON, FR
BERLIET, Adrien, 69004 LYON, FR
LOPEZ, Joseph, 30340 SAINT JULIEN LES ROSIERS, FR

B01J 23/74 → (51) **B01J 23/75**

(51) **B01J 23/75** (11) **2 669 007 A1**
B01J 23/74 **B01J 23/89**
B01J 35/00 **B01J 37/02**
B01J 37/08 **B01J 37/18**
B01J 23/00 **B01J 21/00**
B01J 23/46 **C10G 2/00**
B01J 21/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 13305441.1 (22) 05.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 FR 1201542

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Katalysators, bei dem mindestens eine Schnell-trocknungsphase und mindestens eine Trock-trocknungsphase im Wirbelbett umgesetzt wird, und dessen Verwendung für die Fischer-Tropsch-Synthese*

• *Method for preparing a catalyst using at least one quick-drying step and at least one step of fluidised-bed drying and use thereof for Fischer-Tropsch synthesis*

• *Procédé de préparation d'un catalyseur mettant en oeuvre au moins une étape de séchage rapide et au moins une étape de séchage en lit fluidisé et son utilisation pour la synthèse Fischer-Tropsch*

(71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(72) MAURY, Sylvie, 69440 SAINT MAURICE D'ARGOIRE, FR
DIEHL, Fabrice, 69003 LYON, FR
BERLIET, Adrien, 69004 LYON, FR
LOPEZ, Joseph, 30340 SAINT JULIEN LES ROSIERS, FR

B01J 23/75 → (51) **B01J 23/74**

B01J 23/88 → (51) **B01J 27/199**

B01J 23/889 → (51) **B01J 23/34**

B01J 23/89 → (51) **B01J 23/74**

B01J 23/89 → (51) **B01J 23/75**

B01J 27/19 → (51) **B01J 27/199**

(51) **B01J 27/199** (11) **2 669 008 A2**
B01J 23/88 **B01J 27/19**
C07C 45/85 **C07C 47/22**

(25) Ja (26) En
(21) 12738891.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/052327 26.01.2012
(87) WO 2012/102411 2012/31 02.08.2012
(88) 26.10.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016304

(54) • *KATALYSATOR ZUR SELEKTIVEN REDUKTION GESÄTTIGTER ALDEHYDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CATALYST FOR SELECTIVELY REDUCING SATURATED ALDEHYDE, AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
• *CATALYSEUR UTILISÉ POUR RÉDUIRE SÉLECTIVEMENT UN ALDÉHYDE SATURÉ, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION ASSOCIÉ*

(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP

(72) OKUMURA, Kimito, SanyoOnoda-shi, Yamaguchi 757-8686, JP
KAWAGUCHI, Toru, SanyoOnoda-shi, Yamaguchi 757-8686, JP
KOBAYASHI, Yasushi, SanyoOnoda-shi, Yamaguchi 757-8686, JP

(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B01J 27/232 → (51) **B01J 31/32**

B01J 31/02 → (51) **B01J 31/06**

(51) **B01J 31/06** (11) **2 669 009 A1**
B01J 31/02 **B01J 37/34**
D06M 14/32 **D06M 14/34**

(25) En (26) En
(21) 12170144.5 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur Immobilisierung von Katalysatoren auf Textilmaterialien, hergestellte Textilmaterialien und Verwendung dieser Materialien*

• *Process for the immobilization of catalysts on textile materials, the obtained textile materials and the use of said materials*

• *Procédé d'immobilisation de catalyseurs sur des matières textiles, matières textiles ainsi obtenues et utilisation de ces matières*

(71) Studiengesellschaft Kohle mbH, Kaiser-Wilhelm-Platz 1, 45470 Mülheim, DE

(72) List, Benjamin, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
Lee, Ji-Wong, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE

Mayer-Gall, Thomas, 47475 Kamp-Lintfort, DE

Opwis, Klaus, 47623 Kevelaer, DE
Gutmann, Jochen Stefan, 47803 Krefeld, DE

(51) **B01J 31/32** (11) **2 669 010 A1**
B01J 27/232 **B01J 35/10**
B01J 37/04 **C10G 2/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12739287.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051403 24.01.2012
(87) WO 2012/102256 2012/31 02.08.2012

(30) 24.01.2011 JP 2011011896
24.01.2011 JP 2011011897

- (54) • *KATALYSATOR FÜR DIE FISCHER-TROPSCH-SYNTHESE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE KOHLENWASSERSTOFFHERSTELLUNGSVERFAHREN MIT DEM KATALYSATOR FÜR DIE FISCHER-TROPSCH-SYNTHESE*
• *CATALYST FOR FISCHER-TROPSCH SYNTHESIS, AND PRODUCTION METHOD THEREFOR, AS WELL AS HYDROCARBON PRODUCTION METHOD USING FISCHER-TROPSCH SYNTHESIS CATALYST*
• *CATALYSEUR POUR SYNTHÈSE FISCHER-TROPSCH ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'HYDROCARBURES L'UTILISANT*

- (71) Cosmo Oil Co., Ltd., 1-1-1, Shibaura, Minato-ku, Tokyo 105-8528, JP
(72) MIURA Yasutomo, Satte-shi, Saitama 340-0193, JP
NAKASHIZU Shigenori, Hiki-gun, Saitama 355-0227, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B01J 35/00 → (51) **B01J 23/34**

B01J 35/00 → (51) **B01J 23/44**

B01J 35/00 → (51) **B01J 23/74**

B01J 35/00 → (51) **B01J 23/75**

B01J 35/04 → (51) **B01J 23/34**

B01J 35/10 → (51) **B01J 31/32**

B01J 37/00 → (51) **B01J 23/34**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/44**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/74**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/75**

B01J 37/04 → (51) **B01J 23/34**

B01J 37/04 → (51) **B01J 31/32**

B01J 37/08 → (51) **B01J 23/74**

B01J 37/08 → (51) **B01J 23/75**

B01J 37/18 → (51) **B01J 23/74**

B01J 37/18 → (51) **B01J 23/75**

B01J 37/34 → (51) **B01J 31/06**

B01J 41/08 → (51) **C07D 235/20**

B01J 47/12 → (51) **C07D 235/20**

- (51) **B01L 99/00** (11) **2 669 011 A1**
H01J 49/04
(25) De (26) De
(21) 12170042.1 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Bildprojektionsverfahren und -vorrichtung zur Unterstützung der händischen MALDI-Probenpräparation*
• *Image projection method and device for supporting manual MALDI sample preparation*
• *Procédé et dispositif de projection d'image destinés à soutenir la préparation pratique d'échantillons MALDI*

- (71) Bruker Daltonik GmbH, Fahrenheitstrasse 4, 28359 Bremen, DE
(72) Schmid, Christian, 80939 München, DE
Schürenberg, Martin, 27412 Tarmstedt, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B01L 99/00 → (51) **A01N 1/02**

B01L 99/00 → (51) **B01F 11/00**

- (51) **B02C 1/10** (11) **2 669 012 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170245.0 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Backenbrecherstützrahmen*
• *Jaw crusher support frame*
• *Cadre de support de concasseur à mâchoires*
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Ljunggren, Karin, 271 46 Ystad, SE
Sjöbeck, Roger, 212 26 Malmö, SE
Lindberg, Märten, 212 23 Malmö, SE

B02C 4/10 → (51) **C08J 3/16**

- (51) **B02C 18/22** (11) **2 669 013 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13305721.6 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 FR 1255051
(54) • *Perfektionierung von Pflanzenhäckslern*
• *Improvement to plant mills*
• *Perfectionnement aux broyeurs de végétaux*
(71) Rabaud, Lieudit Bellevue, 85110 Sainte-Cecile, FR
(72) Rabaud, Claude, 85110 SAINTE-CECILE, FR
Rabaud, Dominique, 85600 SAINT-GEORGES DE MONTAIGU, FR
Forcier, Guillaume, 85110 CHANTONNAY, FR
(74) Coralis Harle, 14-16 Rue Ballu, 75009 Paris, FR

B05B 1/02 → (51) **B21B 45/08**

- (51) **B05B 1/16** (11) **2 669 014 A1**
A01G 25/16
B05B 3/02
(25) En (26) En
(21) 13169979.5 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 US 201261654322 P
25.02.2013 US 201313776051
(54) • *Mehrfachdüsenpendelvorrichtung für einen Brausekopf*
• *Multi-nozzle shuttle for a sprinkler head*
• *Navette à buses multiples pour tête d'extincteur*
(71) Nelson Irrigation Corporation, 848 Airport Road, Walla Walla, WA 99362-2271, US
(72) Sesser, George L, Walla Walla, WA Washington 99362-2271, US
Neal, Meade M, Walla Walla, WA Washington 99362-2271, US
Nelson, Craig B, Walla Walla, WA Washington 99362-2271, US

Nelson, Barton R, Walla Walla, WA Washington 99362-2271, US

- (74) Rickard, Timothy Mark Adrian, et al, Mathisen & Macara LLP Communications House South Street Staines-upon-Thames, Middlesex, TW18 4PR, GB

B05B 1/26 → (51) **B05B 1/16**

B05B 3/02 → (51) **B05B 1/16**

- (51) **B05B 7/00** (11) **2 669 015 A1**
B05B 11/00
(25) En (26) En
(21) 12250119.0 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Schaumsprühkopfanordnung*
• *Foam spray head assembly*
• *Ensemble de tête de pulvérisateur de mousse*
(71) Wang, Ya-Tsan, 230 Hsi-Men Street, HsinChu City 300, TW
(72) Wang, Ya-Tsan, HsinChu City 300, TW
(74) Brown, Michael Stanley, Alpha and Omega, Chine Croft East Hill, Ottery St. Mary Devon, EX11 1PJ, GB

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 669 016 A1**
A47K 5/12 **A47K 5/14**
(25) En (26) En
(21) 13182161.3 (22) 11.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 11.09.2008 US 191739 P
(54) • *PUMPE MIT EINEM FLEXIBLEN MECHANISMUS ZUM EINGRIFF MIT EINEM SPENDER*
• *Pump having a flexible mechanism for engagement with a dispenser*
• *Pompe munie d'un mécanisme flexible destiné à coopérer avec un distributeur*

- (71) Gojo Industries, Inc., One GOJO Plaza, Suite 500, Akron, OH 44311, US
(72) Ciavarella, Nick, Seven Hills, OH Ohio 44131, US
Hayes, David, Wooster, OH Ohio 44691, US
Crowe, Joseph, Meadville, PA Pennsylvania 16335, US

Quinlan, Robert, Wooster, OH Ohio 44224, US

- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE
(62) 09792459.1 / 2 328 690

B05B 11/00 → (51) **B05B 7/00**

- (51) **B05C 5/02** (11) **2 669 017 A1**
B05C 11/02
(25) NI (26) En
(21) 13002469.8 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 BE 201200369
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Füllen eines Defektes in einer Oberfläche eines Holzartikels*
• *Device and method for filling a defect in a surface of a wooden article*
• *Dispositif et procédé de remplissage d'un défaut dans une surface d'un article en bois*

- (71) CSP Engineering, Besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid, Steenehei 30 bus 10, 2480 Dessel, BE
(72) Peeters, Jan, 2470 Retie, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B05C 11/02 → (51) **B05C 5/02**

- (51) **B05D 5/00** (11) **2 669 018 A2**
B05D 7/02 **B05D 7/14**
B64D 37/00
(25) En (26) En
(21) 13166920.2 (22) 15.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (30) 15.06.2007 US 764077
(54) • *Anwendung einer isolierenden Beschichtung*
• *Application of insulating coating*
• *Application d'un revêtement isolant*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Purdy, Aaron T., Marysville, WA Washington 98270, US
Ward, Theresa N., Redmond, WA Washington 98052, US
Clements, Sidney J., Boone, NC North Carolina 28607, US
Anderson, Michael G., Renton, WA Washington 98055, US
Bennet, Julie K., Bellevue, WA Washington 98004, US
Pate, Kevin D., Kirkland, WA Washington 98033, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 08755483.8 / 2 167 242

B05D 7/02 → (51) **B05D 5/00**

B05D 7/14 → (51) **B05D 5/00**

B05D 7/24 → (51) **B32B 27/30**

- (51) **B06B 1/00** (11) **2 669 019 A1**
(25) En (26) En
(21) 13167736.1 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 26.03.2009 GB 0905255
26.03.2009 GB 0905256
28.05.2009 GB 0909296
(54) • *Akustische Dämpfungsstruktur zur Verwendung in einem Ultraschallwandler*
• *An acoustic damping structure for use in an ultrasound transducer*
• *Structure d'amortissement acoustique destinée à être utilisée dans un transducteur à ultrasons*
(71) Norwegian University of Science and Technology (NTNU), Semsaelandsvei 14, 7491 Trondheim, NO
(72) Berg, Sigrid, 7091 Tiller, NO
Chapagain, Kamal, 7491 Trondheim, NO
Due-Hansen, Jon, 2816 Gjøvik, NO
Ingebrigtsen, Kjell Arne, 7033 Trondheim, NO
Jensen, Geir Uri, 0169 Oslo, NO
Midtbo, Kjersti, 1339 Vøyenenga, NO
Poppe, Erik Utne, 1346 Gjøttum, NO
Ronnekleiv, Arne, 7049 Trondheim, NO
Wang, Dag Thorstein, 0495 Oslo, NO
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 10714943.7 / 2 411 163

- (51) **B07B 1/18** (11) **2 669 020 A1**
B07B 1/52 **B65G 53/60**
B65G 53/46 **B01D 46/00**
(25) De (26) De
(21) 13166975.6 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 DE 202012102002 U
(54) • *Grobstoff-Trennvorrichtung*
• *Coarse material separation device*
• *Dispositif de séparation de particules grossières*
(71) Westeria Fördertechnik GmbH, Raiffeisenstrasse 2, 48346 Ostbevern, DE
(72) Westbrock, Bernhard, 48291 Telgte, DE
(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

B07B 1/52 → (51) **B07B 1/18**

B08B 15/02 → (51) **F24F 3/16**

B09B 3/00 → (51) **C22B 7/00**

B21B 1/38 → (51) **C22C 38/00**

B21B 3/02 → (51) **C22C 38/00**

- (51) **B21B 45/08** (11) **2 669 021 A1**
B05B 1/02
(25) Ja (26) En
(21) 11856996.1 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/079272 13.12.2011
(87) WO 2012/101932 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011013923
05.12.2011 JP 2011266196
(54) • *DÜSE ZUM ENTZUNDERN EINER STAHLPLATTE, VORRICHTUNG ZUM ENTZUNDERN EINER STAHLPLATTE UND VERFAHREN ZUM ENTZUNDERN EINER STAHLPLATTE*
• *NOZZLE FOR DESCALING STEEL PLATE, DEVICE FOR DESCALING STEEL PLATE, AND METHOD FOR DESCALING STEEL PLATE*
• *BUSE DE DÉCALAMINAGE DE PLAQUE D'ACIER, DISPOSITIF DE DÉCALAMINAGE DE PLAQUE D'ACIER, ET PROCÉDÉ DE DÉCALAMINAGE DE PLAQUE D'ACIER*
(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
(72) KARUBE, Kenta, Tokyo 100-0011, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüssler, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B21C 37/08** (11) **2 669 022 A1**
B21C 37/083 **B21C 47/00**
B21C 49/00

- (25) PI (26) En
(21) 12169726.2 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von längsnahtgeschweißten Rohren*
• *Method for producing longitudinally welded tubes*
• *Procédé de fabrication de tubes soudés longitudinalement*

- (71) Passat Stal S.A., ul. Augustyna Kordeckiego 23, 09-411 Biala, PL
(72) Kisio, Adam, 09-442 Rogozino, PL
(74) Witek, Rafal, WTS Witek Czernicki Sniezko Patent Attorneys ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wrocław, PL

B21C 37/083 → (51) **B21C 37/08**

B21C 47/00 → (51) **B21C 37/08**

B21C 49/00 → (51) **B21C 37/08**

- (51) **B21D 26/033** (11) **2 669 023 A1**
B21D 26/041 **B21D 26/045**

- (25) Ko (26) En
(21) 11856774.2 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/000486 24.01.2011
(87) WO 2012/102417 2012/31 02.08.2012
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GROSSKALIBRIGEN PRODUKTS MITTELS HYDROFORMING*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MANUFACTURING A LARGE-CALIBER PRODUCT USING HYDROFORMING*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PRODUIT DE GROS CALIBRE PAR HYDROFORMAGE*
(71) POSCO, 1 Goedong-dong, Nam-gu Pohang-si, Gyeongsangbuk-do 790-300, KR
(72) CHUNG, Gi Suk, Gwangyang-si Jeollanam-do 545-090, KR
CHOI, Han Ho, Gwangyang-si Jeollanam-do 545-090, KR
OH, Jin Ho, Gwangyang-si Jeollanam-do 545-090, KR
KANG, Yeon Sik, Gwangyang-si Jeollanam-do 545-090, KR
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B21D 26/041 → (51) **B21D 26/033**

B21D 26/045 → (51) **B21D 26/033**

- (51) **B21D 28/26** (11) **2 669 024 A1**
B21D 45/10 **B21D 45/00**

- (25) De (26) De
(21) 12169979.7 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Werkzeugmaschine und Verfahren zum Ausschleiben eines Werkstückteils*
• *Machine tool and method for pushing out a workpiece part*
• *Machine-outil et procédé destinés à l'évacuation d'une partie d'une pièce*
(71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
(72) Reiter, Tobias, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
Laib, Wolfgang, 74354 Besigheim, DE
Büttner, Stefan, 71706 Markgröningen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **B21D 37/02** (11) **2 669 025 A1**
B21D 37/20 **B30B 15/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 11857031.6 (22) 28.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051826 28.01.2011
- (87) WO 2012/101830 2012/31 02.08.2012
- (54) • PRESSEFORMMTRIZEN
• PRESS FORMING DIES
• POINÇONS POUR FORMAGE À LA PRESSE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) ICHIJO Naoki, Aichi-ken, 471-8571, JP
SATO Yoshiya, Aichi 471-8571, JP
NOJIRI Isao, Aichi ken, 471-8571, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

B21D 37/02 → (51) **B21D 53/04**

B21D 37/20 → (51) **B21D 37/02**

B21D 45/00 → (51) **B21D 28/26**

B21D 45/10 → (51) **B21D 28/26**

- (51) **B21D 51/26** (11) **2 669 026 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12170589.1 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • Verfahren und Fertigungsstraßenanordnung zur Verarbeitung von Objekten bei hoher Fertigungsgeschwindigkeit
• Method and production line arrangement for processing objects at a high production speed
• Procédé et arrangement de chaîne de production pour traiter les objets à une vitesse de production élevée
- (71) Ball Packaging Europe GmbH, Kaiserswerther Strasse 115, 40880 Ratingen, DE
- (72) Kawu, Matthias, 5371 KR Ravenstein, NL
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **B21D 53/04** (11) **2 669 027 A1**
F28D 9/00 **F28F 3/04**
B21D 37/02

- (25) De (26) De
- (21) 12170500.8 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • Verfahren und Presswerkzeug zur Herstellung eines Plattenwärmetauschers
• Method and press tool for fabricating a plate heat exchanger
• Procédé et outil de presse pour la fabrication d'un échangeur thermique à plaques
- (71) GEA Ecoflex GmbH, Schifferstrasse 20-22, 47059 Duisburg, DE
- (72) Abker, Gerd, 45768 Marl, DE
Ernst, Alfred, 40822 Mettmann, DE
Müller, Bernd, 40885 Ratingen, DE
Mönig, Klaus, 46244 Bottrop, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **B22D 27/20** (11) **2 669 028 A1**
B22F 3/105 **C22C 1/02**
C22C 1/04 **C22C 21/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12738824.7 (22) 19.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051050 19.01.2012
- (87) WO 2012/102162 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011013269
- (54) • KRISTALLKORNVERFEINERUNGSMITTEL ZUM GIESSEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• CRYSTAL GRAIN REFINING AGENT FOR CASTING AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• AGENT D'AFFINAGE DE GRAIN CRISTALLIN POUR COULAGE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

- (71) Nagoya Institute of Technology, 29 Aza Kiichi Gokiso-cho Showa-ku Nagoya-shi Aichi 466-0061, JP
- (72) WATANABE Yoshimi, Nagoya-shi Aichi 466-0061, JP
SATO Hisashi, Nagoya-shi Aichi 466-0061, JP
MATSUOKA Takahiro, Nagoya-shi Aichi 466-0061, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B22F 1/00** (11) **2 669 029 A1**
B22F 1/02 **B22F 9/00**
B22F 9/24 **C08F 283/06**
C08L 3/08 **C08L 51/00**
H01B 1/22 **H01B 5/00**
H01B 5/14 **H01B 13/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12739688.5 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051497 25.01.2012
- (87) WO 2012/102286 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011014407
- (54) • METALLNANOTEILCHENVERBUNDSTOFF UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• METALLIC NANOPARTICLE COMPOSITE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• COMPOSITE DE NANOPARTICULE MÉTALLIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

- (71) Maruzen Petrochemical Co., Ltd., 25-10, Hatchobori 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8502, JP
- (72) YOSHIDA, Norihiro, Ichihara-shi Chiba 290-8503, JP
NISHIURA, Takao, Chiba 290-8503, JP
- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

B22F 1/02 → (51) **B22F 1/00**

(51) **B22F 3/00** (11) **2 669 030 A2**
B22F 3/15

- (25) En (26) En
- (21) 13167965.6 (22) 16.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.05.2012 GB 201209567
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Artikels aus Pulver
• An apparatus and a method of manufacturing an article from powder
• Appareil et procédé de fabrication d'un article à partir de poudre
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

- (72) Clark, Daniel, Derby, Derbyshire DE56 1TG, GB
Hood, Christopher, Derby, Derbyshire DE22 2FD, GB
- (74) Little, Thomas Andrew, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3 Bristol, South Gloucestershire BS34 7QE, GB

B22F 3/105 → (51) **B22D 27/20**

B22F 3/15 → (51) **B22F 3/00**

B22F 9/00 → (51) **B22F 1/00**

B22F 9/24 → (51) **B22F 1/00**

(51) **B23B 27/14** (11) **2 669 031 A1**
C23C 14/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 12739162.1 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051786 27.01.2012
- (87) WO 2012/102374 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 JP 2011015348
18.01.2012 JP 2012007660

- (54) • OBERFLÄCHENBESCHICHTETES SCHNEIDWERKZEUG
• SURFACE-COATED CUTTING TOOL
• OUTIL DE COUPE GARNI D'UN REVÊTEMENT

- (71) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
- (72) SENBOKUYA Kazuaki, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP
TANAKA Yusuke, Naka-shi Ibaraki 311-0102, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B23B 31/107** (11) **2 669 032 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 12186392.2 (22) 27.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 12.06.2012 JP 2012133149
20.06.2012 JP 2012138416
01.06.2012 GB 201209796

- (54) • Schaftstruktur eines Schafffräsers und Werkzeughalter
• Shank structure of end mill and tool holder
• Structure de tige de fraise et porte-outil
- (71) NIKKEN KOSAKUSHO WORKS LTD., 5-1, Minami-shinden 1-chome, Daito-shi Osaka 574-0023, JP
- (72) Nakai, Eisaku, Osaka, 574-0023, JP
Maemura, Suguru, Osaka, 574-0023, JP
Mikado, Susumu, Osaka, 574-0023, JP

- (74) Eckersall, Steve, South Yorkshire, S61 4RL, GB
- (74) Kirschnner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **B23B 51/02** (11) **2 669 033 A1**
E21B 10/44

- (25) En (26) En
- (21) 12169829.4 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Schneidkopf für einen Bohrer.*
• *Cutting head for a drill bit.*
• *Tête de coupe pour un foret.*
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) Hammer, Andreas, D-94104 Tittling, DE
Brocket, Steve, Darlington, Durham DL3 8UF, GB
- Gastinger, Christoph, 94116 Hutthurm, DE
Bluemel, Christian, 94065 Waldkirchen, DE
- (74) Barrett, Jennifer Catherine, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B23C 3/18 → (51) **B23P 15/00**

- (51) **B23D 31/04** (11) **2 669 034 A1**
(25) De (26) De
(21) 13166750.3 (22) 07.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 29.05.2012 DE 202012005197 U
- (54) • *Vorrichtung zum Besäumen von Bandmaterial*
• *Device for trimming strip material*
• *Dispositif destiné au cisaillement de matériaux en bandes*
- (71) Achenbach Buschhütten GmbH & Co. KG, Siegerner Straße 152, 57223 Kreuztal, DE
- (72) Barten, Axel, 57078 Siegen, DE
Schlag, Harald, 57223 Kreuztal, DE
- (74) advotec., Patent- und Rechtsanwältin Am Rosenwald 25, 57234 Wilnsdorf, DE

- (51) **B23D 59/00** (11) **2 669 035 A1**
B27B 17/02
- (25) De (26) De
(21) 12006933.1 (22) 06.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 31.05.2012 DE 102012010963
- (54) • *Arbeitsgerät mit Kettenraddeckel*
• *Power tool with chain wheel cover*
• *Appareil de travail avec capot pour roue d'entraînement*
- (71) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE
- (72) Kapinsky, Ulrich, 71334 Waiblingen, DE
Zimmermann, Helmut, 73663 Berglen, DE
Oerding, Jochen, Dr., 71640 Ludwigsburg, DE
- (74) Reinhardt, Annette, et al, Kanzlei Patentanwalt Dipl.Ing. W. Jackisch & Partner Menzelstraße 40, 70192 Stuttgart, DE

- (51) **B23H 1/02** (11) **2 669 036 A2**
B23K 9/04 B23H 9/00
B23H 9/10
- (25) En (26) En
(21) 13169797.1 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 31.05.2012 CN 201210177696
- (54) • *Verfahren und System zur kombinierten Bearbeitung mittels Elektrofunknablage und Funkenerosion*
• *Hybrid electro-spark deposition and machining method and system*
• *Procédé et système hybrides de dépôt par électro-étincelles et d'usinage*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

- (72) LIU, Yong, Niskayuna, NY New York 12309, US
CRETEGNY, Laurent, Niskayuna, NY New York 12309, US
CHEN, Xiaobin, Niskayuna, NY New York 12309, US
CAI, Guoshuang, Niskayuna, NY New York 12309, US
PENG, Zhixue, Niskayuna, NY New York 12309, US
WU, Yingna, Niskayuna, NY New York 12309, US
WU, Yong, Niskayuna, NY New York 12309, US
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

B23K 9/04 → (51) **B23H 1/02**

- (51) **B23K 9/073** (11) **2 669 037 A1**
B23K 9/09 **B23K 9/095**
- (25) De (26) De
(21) 12169976.3 (22) 30.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Schweißrauchreduzierung*
• *Welding fumes reduction*
• *Réduction de fumée de soudage*
- (71) EWM Hightech Welding GmbH, Dr. Günter-Henle-Strasse 8, 56271 Mündersbach, DE
- (72) Szczesny, Michael, 56271 Mündersbach, DE
- (74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B23K 9/09 → (51) **B23K 9/073**

B23K 9/095 → (51) **B23K 9/073**

B23K 20/04 → (51) **C22C 38/00**

B23K 26/00 → (51) **B23K 26/12**

B23K 26/03 → (51) **B23K 26/06**

- (51) **B23K 26/06** (11) **2 669 038 A1**
B23K 26/38 **B23K 26/08**
B23K 26/36 **B23K 26/03**
B23K 26/14 **B23K 37/02**
- (25) En (26) En
(21) 12170208.8 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Laserkopf mit zwei Laserquellen*
• *Dual laser head*
• *Tête laser avec deux sources laser*
- (71) Agie Charmilles New Technologies SA, Rue du Pré-de-la-Fontaine 8, 1217 Meyrin 1, CH
- (72) Paganelli, Dino Cataldo, 73610 Saint Alban de Montbel, FR
- (74) De Colle, Piergiacomo, Georg Fischer AG Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

- (51) **B23K 26/08** (11) **2 669 039 A1**
B23K 26/38 **B23K 26/40**
H01G 4/30
- (25) De (26) De
(21) 13168961.4 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 29.05.2012 DE 102012208937

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Einbringung eines Wellenschnitts in eine laufende Materialbahn unter Verwendung eines Laserstrahles*
• *Device and method for introducing a wave cut into a moving sheet of material using a laser beam*
• *Dispositif et procédé d'intégration d'une coupe ondulée dans une bande de matériau déroulée, en utilisant un faisceau laser*
- (71) Kampf Schneid- und Wickeltechnik GmbH & Co. KG, Mühlener Strasse 36-42, 51674 Wiehl, DE
- (72) Schleicher, Stephan, 51491 Overath, DE
- (74) Greif, Thomas, et al, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/06**

- (51) **B23K 26/12** (11) **2 669 040 A1**
B23K 26/00
- (25) De (26) De
(21) 13002753.5 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 30.05.2012 DE 102012010594
16.08.2012 DE 102012016203
- (54) • *Verfahren zur Nanostrukturierung von keramischen, Glas-, Kohlenstoff-, Bor-, Silicium- und Verbundstoff-Materialien*
• *Method for the nanostructuring of ceramic, glass, carbon, boron, silicon and compound materials*
• *Procédé de nanostructuration de matériaux en céramique, en verre, en carbone, en bore, en silicium et en matières composites*
- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) Brandl, Erhard, 85117 Eitensheim, DE
Kurtovic, Ante, 33106 Paderborn, DE
Wilhelmi, Christian, 85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE

- (51) **B23K 26/12** (11) **2 669 041 A1**
B23K 26/00
- (25) De (26) De
(21) 13002754.3 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 30.05.2012 DE 102012010592
16.08.2012 DE 102012016204
- (54) • *Verfahren zur Nanostrukturierung und chemischen Modifikation von keramischen, Glas-, Kohlenstoff-, Bor-, Silicium- und Verbundwerkstoff-Materialien*
• *Method for the nanostructuring and chemical modification of ceramic, glass, carbon, boron, silicon and composite materials*
• *Procédé de nanostructuration et de modification chimique de matériaux en céramique, en verre, en carbone, en bore, en silicium et en matières composites*
- (71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
- (72) Brandl, Erhard, 85117 Eitensheim, DE
Kurtovic, Ante, 33106 Paderborn, DE
Wilhelmi, Christian, 85635 Höhenkirchen-Siegertsbrunn, DE

B23K 26/14 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/36 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/06**

B23K 26/38 → (51) **B23K 26/08**

B23K 26/40 → (51) **B23K 26/08**

B23K 37/02 → (51) **B23K 26/06**

(51) **B23P 15/00** (11) **2 669 042 A1**
B23C 3/18 **F01D 5/04**
F04D 29/28

(25) De (26) De
(21) 13164435.3 (22) 19.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 EP 12170048
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Werk-
stücks mittels einer Zerspanvorrichtung
• Method for producing a workpiece using a
cutting device
• Procédé de fabrication d'une pièce usinée
à l'aide d'un dispositif de découpe rapide

(71) Sulzer Markets and Technology AG, Zür-
cherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
(72) Ohnütke, Radko, 8702 Zollikon, CH
Kränzler, Thomas, 88682 Salem, DE
Adam, Reto, 8421 Dättlikon, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung /
0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur,
CH

(51) **B23Q 1/76** (11) **2 669 043 A2**
B25B 11/00 **B64F 5/00**

(25) En (26) En
(21) 13169432.5 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012209320
01.06.2012 US 201261654117 P
(54) • Verfahren und Stütze zum Zwecke des
Abstützens und Ausrichtens eines Bauteils
• A method and a supporting device for
purposes of supporting and aligning a
component
• Procédé et support pour supporter et
aligner un élément

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) Kott, Horst, 21149 Hamburg, DE
(74) Marschall, Stefan, Elbpatent Marschall und
Partner Bavariaring 26, 80336 München, DE

B23Q 15/24 → (51) **G05B 19/40A**

B24B 9/14 → (51) **B24B 55/00**

(51) **B24B 23/02** (11) **2 669 044 A1**
B24B 45/00

(25) De (26) De
(21) 13400010.8 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012010828
(54) • System mit einer Hand-Werkzeug-
maschine und einem Teller-Werkzeug
• System with a hand-held machine tool
and a plate tool
• Système comprenant une machine-outil
manuelle et un outil à plaque

(71) Festool Group GmbH & Co. KG, Wertstrasse
20, 73240 Wendlingen am Neckar, DE

(72) Knecht, Nicolai, D-72124 Pliezhausen, DE

(74) Bregenzner, Michael, Patentanwälte Magen-
bauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109,
73730 Esslingen, DE

(51) **B24B 37/00** (11) **2 669 045 A1**
C09K 3/14

(25) Ja (26) En
(21) 11856679.3 (22) 07.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/073194 07.10.2011
(87) WO 2012/101871 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011012695
(54) • FEINE SCHLEIFPARTIKEL UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR
• FINE ABRASIVE PARTICLES AND
PROCESS FOR PRODUCING SAME
• PARTICULES ABRASIVES FINES ET
PROCESSUS POUR LEUR PRODUCTION

(71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi
Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
(72) MAEZAWA, Akihiro, Hachioji-shi Tokyo 192-
8505, JP
TAKAHASHI, Atsushi, Hachioji-shi Tokyo
192-8505, JP
NAGAI, Yuuki, Hachioji-shi Tokyo 192-8505,
JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B24B 37/00** (11) **2 669 046 A1**
C09K 3/14

(25) Ja (26) En
(21) 12739268.6 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051119 19.01.2012
(87) WO 2012/102180 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015799
26.05.2011 JP 2011117743

(54) • POLIERMATERIAL UND POLIERZUSAM-
MENSETZUNG
• POLISHING MATERIAL AND POLISHING
COMPOSITION
• MATÉRIAU DE POLISSAGE ET COMPOSI-
TION DE POLISSAGE

(71) Fujimi Incorporated, 1-1 Chiryō 2-chome
Nishibiwajima-cho, Kiyosu-shi, Aichi 452-
8502, JP
(72) MORINAGA, Hitoshi, Kiyosu-shi Aichi 452-
8502, JP
YAMADA, Eiichi, Kiyosu-shi Aichi 452-8502,
JP
TAMAI, Kazusei, Kiyosu-shi Aichi 452-8502,
JP

ISHIBASHI, Tomoaki, Kiyosu-shi Aichi 452-
8502, JP
OTSU, Taira, Kiyosu-shi Aichi 452-8502, JP
ISHIHARA, Naoyuki, Kiyosu-shi Aichi 452-
8502, JP
TAKAHASHI, Youhei, Kiyosu-shi Aichi 452-
8502, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

B24B 45/00 → (51) **B24B 23/02**

(51) **B24B 55/00** (11) **2 669 047 A2**
B24B 9/14

(25) En (26) En
(21) 13002833.5 (22) 31.05.2013

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

BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012125529
17.01.2013 JP 2013006078

(54) • Vorrichtung zum Bearbeiten von Brillen-
gläsern
• Eyeglass lens processing apparatus
• Appareil de traitement de l'objectif à loupe

(71) NIDEK CO., LTD, 34-14 Maehama Hiroishi,
Gamagori-shi Aichi, JP
(72) Shibata, Ryoji, Aichi, JP
Natsume, Katsuhiko, Aichi, JP
(74) Hoefler & Partner, Pilgersheimer Straße 20,
81543 München, DE

B24B 55/12 → (51) **B24B 57/00**

(51) **B24B 57/00** (11) **2 669 048 A1**
C09K 3/14 **B24B 55/12**

(25) Ja (26) En
(21) 11856880.7 (22) 29.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/072476 29.09.2011
(87) WO 2012/101868 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011011759

(54) • VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG
VON SCHLEIFMATERIALKOMPONENTEN
AUS GEBRAUCHTER SCHLEIFMATERIAL-
SUSPENSION UND AUS DIESEM VER-
FAHREN RÜCKGEWONNENES CEROXID
• METHOD FOR RECOVERING ABRASIVE
MATERIAL COMPONENT FROM USED
ABRASIVE MATERIAL SLURRY, AND
CERUM OXIDE RECOVERED THROUGH
METHOD
• PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'UN
CONSTITUANT EN MATÉRIAU ABRASIF À
PARTIR D'UNE BOUILLIE USAGÉE DE
MATÉRIAU ABRASIF, ET OXYDE DE
CÉRIUM RÉCUPÉRÉ PAR LEDIT
PROCÉDÉ

(71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi
Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
(72) TAKAHASHI, Atsushi, Hachioji-shi Tokyo
192-8505, JP
NAGAI, Yuuki, Hachioji-shi Tokyo 192-8505,
JP
MAEZAWA, Akihiro, Hachioji-shi Tokyo 192-
8505, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B25B 11/00 → (51) **B23Q 1/76**

(51) **B25B 21/00** (11) **2 669 049 A2**

(25) En (26) En
(21) 13170050.2 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 TW 101119786
(54) • Griffkörper für Druckluftwerkzeug
• Handle body for pneumatic tool
• Corps de poignée pour outil pneumatique

(71) Basso Industry Corp., No. 24, 36th Rd.
Industrial Zone, Xitun Dist., Taichung 407,
TW
(72) Su, San-Yih, 407 Taichung, TW
Lin, Da-Jie, 407 Taichung, TW
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe,
Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner
P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **B25B 27/30** (11) **2 669 050 A2**
(25) De (26) De
(21) 13169751.8 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 DE 102012104673
(54) • *Werkzeug, System und Verfahren zum Verschrauben von Schraubendruckfedern zu einer Schraubentellerfeder*
• *Tool, system and method for the screwing of helical compression springs to a screw plate spring*
• *Outil, système et procédé de vissage de ressorts à boudin de compression sur une rondelle-ressort à boudin*
(71) Dr. Werner Röhrs GmbH & Co. KG, Oberstdorfer Strasse 11-15, 87527 Sonthofen, DE
(72) Koepff, Philipp, 87527 Sonthofen, DE
(74) Patronus IP Patent- und Rechtsanwältin, Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) **B25B 31/00** (11) **2 669 051 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13169617.1 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 FR 1254964
(54) • *Set von vorübergehenden Befestigungselementen, und Montagevorrichtung für solche Befestigungselemente*
• *Family of temporary fasteners and device for applying such fasteners*
• *Famille de fixations temporaires et dispositif de pose de telles fixations*
(71) Lisi Aerospace, 42/52 Quai de la Rapée, 75583 Paris Cedex 12, FR
(72) Prot, Philippe, 18500 VIGNOUX SUR BARANGEON, FR
Luneau, Etienne, 36100 SEGRY, FR
Gabillon, Alexis, 94800 VILLEJUIF, FR
Des Courtis, Vianney, 75116 PARIS, FR
(74) Chauveau, Ariane, Schmit-Chrétien SAS 8, place du Ponceau, 95031 Cergy Pontoise Cedex, FR

(51) **B25C 1/00** (11) **2 669 052 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170103.9 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485007
(54) • *Magazinordnung für Befestigungswerkzeug*
• *Magazine assembly for fastening tool*
• *Magasin de clous pour outil de fixation*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Gregory, Larry Eugene, Baltimore, MD Maryland 21207, US
Baron, Michael P., Phoenix, MD Maryland 21131, US
Brendel, Lee Michael, Bel Air, Maryland 21014, US
Hagan, Todd A., Windsor, PA Pennsylvania 17366, US
Garber, Stuart E., Towson, MD Maryland 21286, US
(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/00** (11) **2 669 053 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170106.2 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485007
(54) • *Nasenstückeinsatz für Befestigungswerkzeug*
• *Fastening tool nosepiece insert*
• *Insert d'embout d'outil de fixation*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Gregory, Larry Eugene, Baltimore, MD Maryland 21207, US
Baron, Michael P., Phoenix, MD Maryland 21131, US
Brendel, Lee Michael, Bel Air, Maryland 21014, US
Hagan, Todd A., Windsor, PA Pennsylvania 17366, US
Garber, Stuart E., Towson, MD Maryland 21286, US
(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/00** (11) **2 669 054 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170108.8 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485007
(54) • *Nagelkanal für Befestigungswerkzeug*
• *Fastening tool nail channel*
• *Canal de clou d'un outil de fixation*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Gregory, Larry Eugene, Baltimore, MD Maryland 21207, US
Baron, Michael P., Phoenix, MD Maryland 21131, US
Brendel, Lee Michael, Bel Air, Maryland 21014, US
Hagan, Todd A., Windsor, PA Pennsylvania 17366, US
Garber, Stuart E., Towson, MD Maryland 21286, US
(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/00** (11) **2 669 055 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170109.6 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485007
(54) • *Nagelstopp für Befestigungswerkzeug*
• *Fastening tool nail stop*
• *Arrêt de clou d'un outil de fixation*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Gregory, Larry Eugene, Baltimore, MD Maryland 21207, US
Baron, Michael P., Phoenix, MD Maryland 21131, US
Brendel, Lee Michael, Bel Air, Maryland 21014, US
Hagan, Todd A., Windsor, PA Pennsylvania 17366, US
Garber, Stuart E., Towson, MD Maryland 21286, US

(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/00** (11) **2 669 056 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170113.8 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485007
(54) • *Nagelgebührrichter für Befestigungswerkzeug*
• *Fastening tool nail feed funnel*
• *Entonnoir de clou d'outil de fixation*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Gregory, Larry Eugene, Baltimore, MD Maryland 21207, US
Baron, Michael P., Phoenix, MD Maryland 21131, US
Brendel, Lee Michael, Bel Air, Maryland 21014, US
Hagan, Todd A., Windsor, PA Pennsylvania 17366, US
Garber, Stuart E., Towson, MD Maryland 21286, US
(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/00** (11) **2 669 057 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170114.6 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485007
(54) • *Elektrowerkzeug mit angewinkelter Leerschuss Sperre*
• *Power tool having angled dry fire lockout*
• *Outil électrique doté d'un dispositif de verrouillage contre les tirs à vide inclinés*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Gregory, Larry Eugene, Baltimore, MD Maryland 21207, US
Baron, Michael P., Phoenix, MD Maryland 21131, US
Brendel, Lee Michael, Bel Air, MD Maryland 21014, US
Hagan, Todd A., Windsor, PA Pennsylvania 17366, US
Garber, Stuart E., Towson, MD Maryland 21286, US
(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/00** (11) **2 669 058 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170116.1 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485007
(54) • *Elektrowerkzeug mit Federkringelauflösungsaktor*
• *Power tool having spring curl trip actuator*
• *Outil électrique ayant un actionneur de déclenchement à ressort*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Gregory, Larry Eugene, Baltimore, MD Maryland 21207, US

Baron, Michael P., Phoenix, MD Maryland 21131, US
Brendel, Lee Michael, Bel Air, MD Maryland 21014, US
Hagan, Todd A., Windsor, PA Pennsylvania 17366, US
Garber, Stuart E., Towson, MD Maryland 21286, US
(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/00** (11) **2 669 059 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170119.5 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485007
(54) • *Elektrowerkzeug mit eingerasteter Schieberanordnung*
• *Power tool having latched pusher assembly*
• *Outil électrique doté d'un ensemble poussoir verrouillé*

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

(72) Gregory, Larry Eugene, Baltimore, MD Maryland 21207, US
Baron, Michael P., Phoenix, MD Maryland 21131, US
Brendel, Lee Michael, Bel Air, Maryland 21014, US
Hagan, Todd A., Windsor, PA Pennsylvania 17366, US
Garber, Stuart E., Towson, MD Maryland 21286, US

(74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25D 17/06** (11) **2 669 060 A1**
(25) De (26) De
(21) 13168470.6 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 DE 102012208986
(54) • *Meisselnde Werkzeugmaschine*
• *Chiselling machine tool*
• *Machine-outil de burinage*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Massler, Orlaw, 9497 Triesenberg, LI
Fünfer, Josef, 86343 Königsbrunn, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **2 669 061 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168925.9 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 JP 2012121849

(54) • *Elektrisches Werkzeug*
• *Power tool*
• *Outil électrique*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP

(72) Aoki, Yonosuke, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP
Fujinami, Katsuhito, Anjo-shi, Aichi 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B25H 1/00** (11) **2 669 062 A1**
(25) Es (26) En
(21) 12382440.1 (22) 08.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Prüfbank für Fahrräder*
• *Test bench for bicycles*
• *Banc d'essai destiné à des bicyclettes*

(71) Serra Roig, Miquel, C/ Masquefa, 16, 4^o1^a, 08700 Igualada (Barcelona), ES

(72) Serra Roig, Miquel, 08700 Igualada (Barcelona), ES

(74) Durán Benejam, Luis, Professional representative - Patent Attorney (c/o Durán Haessler SLU) Avda. Diagonal 640, 6^aA, 08017 Barcelona, ES

(51) **B25J 9/16** (11) **2 669 063 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169457.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 JP 2012122789

(54) • *Eindringungsdetektorvorrichtung, Robotersystem, Eindringungsdetektorverfahren und Eindringungsdetektorprogramm*
• *Intrusion detection device, robot system, intrusion detection method, and intrusion detection program*
• *Dispositif de détection d'intrusion, système de robot, procédé de détection d'intrusion et programme de détection d'intrusion*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP

(72) Matsudo, Tatsuya, Nagano, 392-8502, JP

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

(51) **B25J 9/16** (11) **2 669 064 A1**
G05B 15/02
(25) En (26) En
(21) 13178048.8 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR

AL BA RS

(30) 10.06.2008 JP 2008151484

18.02.2009 JP 2009035544

(54) • *Parallelmechanismus*
• *Parallel mechanism*
• *Mécanisme parallèle*

(71) Murata Machinery, Ltd., 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP

(72) Nishida, Tatsuhiko, Kyoto-shi, Kyoto, JP

Nakanishi, Hideaki, Kyoto-shi, Kyoto, JP

Yamashita, Manabu, Kyoto-shi, Kyoto, JP

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

(62) 09005957.7 / 2 133 181

(51) **B25J 15/08** (11) **2 669 065 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857070.4 (22) 29.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/080531 29.12.2011
(87) WO 2012/101953 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011014598

(54) • *GREIFENVORRICHTUNG, ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG DAMIT UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER GREIFVORRICHTUNG*

• *GRIPPING DEVICE, TRANSFER DEVICE WITH SAME, AND METHOD FOR CONTROLLING GRIPPING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PRÉHENSION, DISPOSITIF DE TRANSFERT DOTÉ DE CELUI-CI, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF DE PRÉHENSION*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) MATSUOKA Hirofumi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B25J 15/08 → (51) **G01N 15/08**

B26D 1/24 → (51) **B65H 23/032**

B26D 7/26 → (51) **B65H 23/032**

B26F 3/00 → (51) **B31D 5/00**

B27B 17/02 → (51) **B23D 59/00**

B27F 1/02 → (51) **B27F 1/04**

(51) **B27F 1/04** (11) **2 669 066 A1**
B27F 1/02

(25) Pl (26) En

(21) 12460032.1 (22) 13.06.2012

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

BA ME

(30) 31.05.2012 PL 39938512

(54) • *Konstruktionsverbindung für mehrschichtiger Holzplatten*

• *Construction joint for multilayered wooden plates*

• *Joint de construction pour panneaux en bois multicouches*

(71) Dream-Home Spolka z ograniczona odpowiedzialnoscia, Ul. Bystrzanska 98, 43-300 Bielsko-Biala, PL

(72) Duraj, Antoni, 34-382 Bystra, PL

(74) Rygiel, Andrzej, Kancelaria Rzeczniaka Patentowego ul. Bohaterow Warszawy 26, Lok. F, 43-300 Bielsko-Biala, PL

B27N 3/00 → (51) **C09J 179/02**

(51) **B28B 11/02** (11) **2 669 067 A1**
B01D 39/20

(25) Ja (26) En

(21) 12739410.4 (22) 16.01.2012

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

(86) JP 2012/050747 16.01.2012

(87) WO 2012/102116 2012/31 02.08.2012

(30) 27.01.2011 JP 2011015632

(54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WABENSTRUKTUR*

• *SEALING DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING HONEYCOMB STRUCTURE*

• *DISPOSITIF DE SCÉLLEMENT, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRUCTURE EN NID D'ABEILLES*

(71) Sumitomo Chemical Company Limited, 27-1 Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) MORI Masaharu, Niihama-shi Ehime 792-8521, JP

GONG Ying, Niihama-shi Ehime 792-8521, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B29C 33/10 → (51) **B29D 30/06**

B29C 41/02 → (51) **D04H 1/00**

B29C 43/18 → (51) **B32B 5/28**

B29C 43/20 → (51) **B32B 5/28**

B29C 43/22 → (51) **E04D 5/14**

B29C 45/14 → (51) **B32B 5/28**

B29C 45/14 → (51) **B32B 27/30**

B29C 45/14 → (51) **C08L 101/00**

B29C 45/14 → (51) **H04M 1/02**

(51) **B29C 47/00** (11) **2 669 068 A2**
B29C 47/56 **B29C 47/32**
B29C 47/06

(25) De (26) De
(21) 13167424.4 (22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 DE 102012104691

(54) • Verfahren zur Herstellung einer Mischungsbahn
• Method for producing a mixed sheet
• Procédé de fabrication d'une bande de mélange

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Wahl, Günter, 31249 Hohenhameln, DE
Rodrigues, Pedro Nuno, 30165 Hannover, DE
Steiner, Frank, 30451 Hannover, DE
(74) Widjaja, Wira, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B29C 47/06 → (51) **B29C 47/00**

B29C 47/32 → (51) **B29C 47/00**

B29C 47/56 → (51) **B29C 47/00**

(51) **B29C 49/42** (11) **2 669 069 A1**
B29C 49/18 **B29C 49/58**

(25) En (26) En
(21) 12004162.9 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Blasflüssigkeitsventil, Blasformeinheit und Blasformverfahren
• Blowing fluid valve, blow molding unit and blow molding method
• Vanne de fluides à soufflage, unité de moulage par soufflage et procédé de moulage par soufflage

(71) Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE
(72) Pimouguet, Oliver, 74130 Vougy, FR
(74) Thürer, Andreas, Bosch Rexroth AG Intellectual Property Zum Eisengiesser 1, 97816 Lohr am Main, DE

(51) **B29C 49/42** (11) **2 669 070 A1**
B29C 49/78 **B29C 49/12**

(25) De (26) De
(21) 13002470.6 (22) 10.05.2013

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

BA ME
(30) 02.06.2012 DE 102012010985

(54) • Hohlkörperherstellungsmaschine
• Machine for making hollow articles
• Machine de fabrication de corps creux
(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE

(72) Winzinger, Frank, 93073 Neutraubling, DE

B29C 49/78 → (51) **B29C 49/42**

(51) **B29C 51/10** (11) **2 669 071 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12738729.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051585 26.01.2012

(87) WO 2012/102316 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 JP 2011016688

(54) • VAKUUMFORMVERFAHREN
• VACUUM MOLDING METHOD
• PROCÉDÉ DE MOULAGE SOUS VIDE

(71) Calsonic Kasei Corporation, 2-1917, Nishin-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP

(72) KATOU, Shigeyuki, Saitama-shi Saitama 331-8501, JP

(74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B29C 51/10 → (51) **F25D 23/02**

(51) **B29C 65/14** (11) **2 669 072 A1**

(25) De (26) De
(21) 12169837.7 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Verfahren zur Herstellung von zumindest zweilagigen thermoplastischen Schaumstoffplatten durch thermisches Verschweißen

• Method for producing at least two-layer thermoplastic foam panels by means of thermal welding
• Procédé de fabrication de plaques de mousse thermoplastique au moins à deux couches par soudage thermique

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Scherzer, Dietrich, 67433 Neustadt, DE

Hahn, Klaus, 67281 Kirchheim, DE

Hahn, Christoph, 67435 Neustadt, DE

Licht, Ulrike, 68309 Mannheim, DE

Merkel, Peter, 67308 Zellertal, DE

(74) Ellwanger, Arndt, Ellwanger & Baier Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Friedrichsplatz 9, 68165 Mannheim, DE

(51) **B29C 65/48** (11) **2 669 073 A1**

(25) De (26) De
(21) 12169841.9 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Verfahren zur Herstellung von zumindest zweilagigen Schaumstoffplatten durch Verkleben

• Method for producing at least two-layer thermoplastic foam panels by gluing
• Procédé de fabrication de plaques de mousse à deux couches au moins par collage
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Scherzer, Dietrich, 67433 Neustadt, DE
Hahn, Klaus, 67281 Kirchheim, DE
Hahn, Christoph, 67435 Neustadt, DE
Licht, Ulrike, 68309 Mannheim, DE
Merkel, Peter, 67308 Zellertal, DE
(74) Ellwanger, Arndt, Ellwanger & Baier Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Friedrichsplatz 9, 68165 Mannheim, DE

(51) **B29C 69/00** (11) **2 669 074 A1**

F16L 47/32 **B29C 45/14**
B29C 65/58 **B29C 49/00**
B29C 47/28

(25) De (26) De
(21) 13168045.6 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.05.2012 DE 102012010363
(54) • Hohlkörperverbindung mit zwei Hohlkörpern, die mittels eines Blasformverfahrens hergestellt sind
• Hollow body connection with two hollow bodies manufactured by a blow-moulding process
• Liaison de corps creux avec deux corps creux réalisés par un procédé de soufflage

(71) Etimex Technical Components GmbH, Ehinger Strasse 30, 89616 Rottenacker, DE

(72) Boden, Axel, 89584 Ehingen, DE
Dörfel, Manfred, 89604 Allmendingen, DE

Holstein, Klaus-Peter, 88471 Laupheim, DE

(74) Rothkopf, Ferdinand, ROTHKOPF Patent- und Rechtsanwälte Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **B29C 70/30** (11) **2 669 075 A1**

(25) De (26) De
(21) 13002513.3 (22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 DE 102012010387
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum gleichmäßigen Aufbringen von Fasern auf im Wesentlichen plattenförmige Substrate
• Method and device for the homogeneous application of fibres on essentially plate-shaped substrates

• Procédé et dispositif d'application homogène de fibres sur des substrats essentiellement en forme de plaque

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Woidasky, Jörg, Dr.-Ing., 76149 Karlsruhe, DE

Forberger, Jens, 76131 Karlsruhe, DE

Potyra, Tobias, London, ON, N6C 4C7, CA

Wagner, Daniel, 75015 Bretten, DE

(74) Lenz, Steffen, LICHTI - Patentanwälte Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

B29C 70/30 → (51) **B29C 70/76**

(51) **B29C 70/68** (11) **2 669 076 A1**

B29K 77/00
(25) De (26) De
(21) 12170228.6 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Verfahren zum Verbinden zweier Kunststoffteile zur Bildung einer einzigen Komponente

- Method for connecting two plastic elements to form a single component
- Procédé pour relier deux éléments en matière plastique pour former un seul composant

(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
 (74) Rippel, Hans Christoph, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **B29C 70/76** (11) **2 669 077 A2**
B29C 70/30 B29K 105/08
 (25) En (26) En
 (21) 13165301.6 (22) 25.04.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 31.05.2012 JP 2012123895
 (54) • Verbindungsstruktur für faserverstärktes Harz und Metall
 • Joint structure for fiber reinforced resin and metal
 • Structure de joint pour résine renforcée de fibres et de métal

(71) Fujii Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
 (72) Osada, Tamotsu, Tokyo, 160-8316, JP Oide, Ayako, Tokyo, 160-8316, JP Nagayama, Takahiro, Tokyo, 160-8316, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B29D 30/06** (11) **2 669 078 A1**
B29C 33/10
 (25) En (26) En
 (21) 13166741.2 (22) 07.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 29.05.2012 JP 2012122252
 (54) • Reifenvulkanisierform und Herstellungsverfahren für einen Reifen
 • Tire vulcanization mold and method for manufacturing tire
 • Moule de vulcanisation de pneu et procédé de fabrication d'un pneu

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
 (72) Kohara, Kei, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
 (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B29K 33/04 → (51) **B32B 27/30**

B30B 3/00 → (51) **B30B 15/00**

(51) **B30B 15/00** (11) **2 669 079 A2**
B30B 3/00 **B30B 15/34**
H01M 8/02 **H01M 8/10**
 (25) Ja (26) En
 (21) 12711741.4 (22) 05.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050071 05.01.2012
 (87) WO 2012/046886 2012/15 12.04.2012
 (88) 31.05.2012
 (30) 14.10.2011 JP 2011226776
 10.06.2011 JP 2011129704
 27.01.2011 JP 2011014646

(54) • LAMINATIMMOBILISIERUNGSVORRICHTUNG, LAMINATANORDNUNGS-HERSTELLUNGSSYSTEM UND HERSTEL-

LUNGSVERFAHREN FÜR EINE LAMINAT-ANORDNUNG
 • LAMINATE IMMOBILIZING JIG, LAMINATE ASSEMBLY MANUFACTURING SYSTEM, AND MANUFACTURING METHOD FOR LAMINATE ASSEMBLY
 • GABARIT D'IMMOBILISATION DE STRATIFIÉ, SYSTÈME DE FABRICATION D'ASSEMBLAGE DE STRATIFIÉ ET PROCÉDÉ POUR ASSEMBLAGE DE STRATIFIÉ

(71) Sintokogio, Ltd., 28-12, Meieki 3-chome Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
 (72) NAGASAKA, Masahiko, Shinshiro-shi Aichi 441-1304, JP
 NAKAJIMA, Shogo, Shinshiro-shi Aichi 441-1304, JP
 NOZAWA, Takayuki, Shinshiro-shi Aichi 441-1304, JP
 SUGINO, Osamu, Shinshiro-shi Aichi 441-1304, JP
 MISHIMA Ikuto, Toyokawa-shi Aichi 442-8505, JP
 (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B30B 15/02 → (51) **B21D 37/02**

B30B 15/34 → (51) **B30B 15/00**

B31B 1/90 → (51) **B65B 19/22**

(51) **B31D 5/00** (11) **2 669 080 A1**
B26F 3/00 **B65H 35/10**
 (25) En (26) En
 (21) 13182493.0 (22) 07.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.07.2003 US 485283 P
 22.09.2003 US 504762 P
 (54) • Polstermaterialwandler und Gestell
 • Dunnage converter and stand
 • Convertisseur de fardage et support

(71) Ranpak Corp., 7990 Auburn Rd., Concord Township, OH 44077, US
 (72) Riga., Erwin, NL-6135 HH Sittard, NL
 Coppus., Dan, NL-6439 BL Doenrade, NL
 Klemke., Patrick, B-4851 Plombières, BE
 Demers., Raimond, NL-6374 EJ Landgraaf, NL
 Narrewaere., Kristien, B-4700 Eupen, BE
 (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(62) 06077150.8 / 1 762 375
 04777807.1 / 1 648 689

(51) **B32B 5/02** (11) **2 669 081 A1**
B32B 5/28

(25) Ja (26) En
 (21) 12739123.3 (22) 26.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051584 26.01.2012
 (87) WO 2012/102315 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 JP 2011016507

(54) • ZUSAMMENGESETZTER KÖRPER AUS EINEM KOHLENSTOFFFASERVERSTÄRKTEN VERBUNDMATERIAL
 • JOINT BODY OF CARBON FIBER REINFORCED COMPOSITE MATERIAL
 • CORPS ASSEMBLÉ FAIT D'UNE MATIÈRE COMPOSITE RENFORCÉE DE FIBRE DE CARBONE

(71) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
 (72) TESHIMA, Masatomo, Ehime 791-8044, JP

YAMAJI, Tadashi, Ehime 791-8044, JP
 SUZUKI, Koji, Ehime 791-8044, JP
 YAGI, Yutaka, Ehime 791-8044, JP
 (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **B32B 5/28** (11) **2 669 082 A1**
B29C 43/18 **B29C 43/20**
B29C 45/14 **B32B 7/02**

(25) Ja (26) En
 (21) 11857083.7 (22) 27.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051544 27.01.2011
 (87) WO 2012/101793 2012/31 02.08.2012

(54) • FASERVERSTÄRKTES HARZMATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
 • FIBER-REINFORCED RESIN MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCING SAME
 • MATÉRIAU DE RÉSINE RENFORCÉ DE FIBRES ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) ODA, Tetsuya, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 KAGEYAMA, Yuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

B32B 5/28 → (51) **B32B 5/02**

B32B 7/02 → (51) **B32B 5/28**

B32B 15/08 → (51) **B32B 27/08**

B32B 15/18 → (51) **C22C 38/00**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 669 083 A1**
C03C 27/12 **H05B 3/84**
H01R 4/70 **H02G 15/00**
H02G 15/10

(25) De (26) De
 (21) 12170637.8 (22) 02.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (54) • Verfahren zur Herstellung einer Anschlussbaugruppe eines Flächenkörpers
 • Method for manufacturing a connection module of a panel
 • Procédé de fabrication d'un composant de raccordement d'une plaque

(71) Saint-Gobain Glass France, 18, Avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
 (72) Reul, Bernhard, 52134 Herzogenrath, DE
 Ziegler, Stefan, 45549 Sprockhövel, DE
 Schlarb, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
 (74) Gebauer, Dieter Edmund, Splanemann Patentanwälte Partnerschaft Rumfordstraße 7, 80469 München, DE

(51) **B32B 27/08** (11) **2 669 084 A2**
B32B 15/08 **B32B 27/16**
C08G 73/06 **B32B 27/20**
H01L 31/048

(25) Ko (26) En
 (21) 11857313.8 (22) 02.12.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/009334 02.12.2011

- (87) WO 2012/102478 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 27.01.2011 KR 20110008328
02.12.2011 KR 20110128578
(54) • MEHRSCICHTFOLIE UND FOTOVOL-
TAIKMODUL DAMIT
• MULTILAYER FILM, AND PHOTOVOLTAIC
MODULE INCLUDING SAME
• FILM MULTICOUCHE ET MODULE
PHOTOVOLTAÏQUE LE COMPORTANT
(71) LG CHEM, LTD., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Hyun Cheol, Daejeon 305-707, KR
KWON, Yoon Kyung, Daejeon 305-728, KR
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

B32B 27/08 → (51) **G06K 19/077**

B32B 27/16 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/20 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/28 → (51) **C09D 7/12**

- (51) **B32B 27/30** (11) **2 669 085 A1**
B05D 7/24 **B29C 45/14**
B32B 27/36 **B29K 33/04**
(25) Ja (26) En
(21) 11857359.1 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051796 28.01.2011
(87) WO 2012/101820 2012/31 02.08.2012
(54) • SCHMUCKFOLIE UND AUS KUNSTHARZ
GEFORMTER SCHMUCKARTIKEL DAMIT
• DECORATIVE SHEET, AND DECORATIVE
RESIN-MOLDED ARTICLE EMPLOYING
SAME
• FEUILLE DÉCORATIVE ET ARTICLE
DÉCORATIF MOULÉ EN RÉSINE L'EM-
PLOYANT
(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1-1,
Ichigaya-Kagacho Shinjuku-ku, Tokyo 162-
8001, JP
(72) SAITOU, Nobuo, Tokyo 162-8001, JP
TAKEUCHI, Emi, Tokyo 162-8001, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **B32B 27/32** (11) **2 669 086 A1**
(25) En (26) En
(21) 12382213.2 (22) 28.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Gussilageschicht mit verbesserten Haf-
tungseigenschaften
• Cast silage film with enhanced cling prop-
erties
• Film d'ensilage coulé présentant de meil-
leures propriétés d'adhérence
(71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow
Center, Midland, MI 48674, US
(72) Manrique, Antonio, 43007 Tarragona, ES
Mayer, Andreas, 8832 Wollerau, CH
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu
S.L.P. Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/30**

B32B 29/00 → (51) **D21H 27/30**

B32B 33/00 → (51) **C09D 7/12**

B41F 15/40 → (51) **G03F 7/12**

B41F 15/42 → (51) **G03F 7/12**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 2/14** (11) **2 669 087 A1**
(25) En (26) En
(21) 13161412.5 (22) 27.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012125492
(54) • Tintenstrahl-Druckkopfantrieb und Vor-
richtung zur Tintenstrahlauzeichnung
• Ink-jet head and ink-jet recording
apparatus
• Tête à jet d'encre et appareil d'enregistre-
ment à jet d'encre
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1
Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi
467-8561, JP
(72) Taga, Yasuhiro, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
Fujioka, Masaya, Nagoya, Aichi 467-8562,
JP
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B41J 2/165** (11) **2 669 088 A1**
(25) De (26) De
(21) 13169292.3 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 DE 102012010617
(54) • Verschlusseinrichtung für Druckköpfe
• Closure device for print heads
• Dispositif d'obturation pour têtes d'im-
pression
(71) Till GmbH, Fischbacher Weg 30, 65719 Hof-
heim am Taunus, DE
(72) Till, Volker, 65719 Hofheim am Taunus, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte,
Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am
Main, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 669 089 A1**
B41J 2/18 **B41J 2/185**
D06P 5/00

- (25) Ja (26) En
(21) 11856705.6 (22) 12.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/078675 12.12.2011
(87) WO 2012/101918 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011011786
(54) • TINTENSTRAHLDRUCKVORRICHTUNG
• INKJET PRINTING DEVICE
• DISPOSITIF D'IMPRESSION À JET
D'ENCRE

- (71) Toshin Kogyo Co., Ltd., 9-11-36 Minami-
mukonosono Amagasaki-shi, Hyogo 661-0033,
JP
(72) ICHINOSE, Shiro, Amagasaki-shi Hyogo
661-0033, JP
DOHI, Katsumi, Amagasaki-shi Hyogo 661-
0033, JP
NAKAI, Tomio, Amagasaki-shi Hyogo 661-
0033, JP
(74) Faggioni, Carlo Maria, Fumero Studio Con-
sultenza Brevetti Snc Pettenkoferstrasse 20-
22, 80336 Munich, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 669 090 A2**
(25) En (26) En
(21) 13161186.5 (22) 26.03.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012124159
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Flüssig-
keitsbehälters
• Method of manufacturing a liquid
container
• Procédé de fabrication d'un récipient de
liquide
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Ishizawa, Taku, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Kawate, Hiroyuki, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Nose, Hiroshi, Suwa-shi, Nagano 392-8502,
JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 669 091 A2**
(25) En (26) En
(21) 13161195.6 (22) 26.03.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012124157
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Flüssig-
keitsbehälters
• Method of manufacturing a liquid
container
• Procédé de fabrication d'un récipient de
liquide
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Ishizawa, Taku, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Kawate, Hiroyuki, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Nose, Hiroshi, Suwa-shi, Nagano 392-8502,
JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 669 092 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169934.0 (22) 30.05.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012124138
(54) • Verfahren zum Nachfüllen von Flüssigkeit,
Flüssigkeitsbehälter, und Verfahren zur
Herstellung eines Flüssigkeitsbehälters
• Method of refilling liquid, liquid container,
and method of manufacturing a liquid
container
• Procédé de remplissage d'un liquide,
récipient de liquide et procédé de fabrica-
tion d'un récipient de liquide
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Ishizawa, Taku, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Kawate, Hiroyuki, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
Nose, Hiroshi, Suwa-shi, Nagano 392-8502,
JP
(74) Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London
WC1N 2ES, GB

B41J 2/18 → (51) **B41J 2/175**

B41J 2/185 → (51) **B41J 2/175**

- (51) **B41J 2/335** (11) **2 669 093 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12738921.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051522 25.01.2012
(87) WO 2012/102298 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011013172
(54) • **THERMODRUCKKOPF UND THERMO-
DRUCKER DAMIT**
• **THERMAL HEAD AND THERMAL
PRINTER EQUIPPED WITH SAME**
• **TÊTE THERMIQUE ET IMPRIMANTE
THERMIQUE ÉQUIPÉE DE CELLE-CI**
(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadono-
cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6128501,
JP
(72) MATSUSAKI, Yuuki, Kyoto-shi, Kyoto
6128501, JP
OCHI, Kouji, Kyoto-shi, Kyoto 6128501, JP
MITSUOKA, Tadashi, Kyoto-shi, Kyoto
6128501, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

- (51) **B41J 3/407** (11) **2 669 094 A1**
B41J 11/00
(25) It (26) En
(21) 12170138.7 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Drucker für Gewebe**
• **Printer for fabric**
• **Imprimante pour tissu**
(71) La Meccanica Costruzione Macchine Tessili
S.p.A., Via Delle Industrie, 174, 24059 Ur-
gnano (Bergamo), IT
(72) Gastoldi, Paolino, 24059 URGNANO (Berga-
mo), IT
(74) Lunati & Mazzoni S.r.L., Via Carlo Pisacane,
36, 20129 Milano, IT

- (51) **B41J 3/407** (11) **2 669 095 A1**
B41J 11/00
(25) De (26) De
(21) 13164920.4 (22) 23.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.05.2012 DE 102012209085
(54) • **Lichtumlenkung bei Behälterbedruckung**
• **Light deflection in container printing**
• **Déviatoin de la lumière dans l'impression
de récipients**
(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) Sonnauer, Andreas, 93073 Neutraubling, DE
Kraus, Andreas, 93073 Neutraubling, DE
Davidson, Hartmut, 93073 Neutraubling, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüssler, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

B41J 11/00 → (51) **B41J 3/407**

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

B43L 1/04 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **B60B 27/00** (11) **2 669 096 A1**
B60B 27/02 **F16C 35/077**
(25) It (26) En
(21) 13164664.8 (22) 22.04.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.04.2012 IT T020120360
(54) • **Eine Naben-Lageranordnung für ein Fahr-
zeug**
• **A hub-bearing assembly for a vehicle
wheel**
• **Ensemblement de roulement de moyeu
pour une roue de véhicule**
(71) Aktiebolaget SKF, 41550 Göteborg, SE
(72) Konrad, Uwe, D-97332 Volkach, DE
(74) Tedeschini, Luca, SKF Industrie S.p.A. Via
Pinerolo, 44, 10060 Airasca (TO), IT

B60B 27/02 → (51) **B60B 27/00**

B60C 9/08 → (51) **B60C 11/00**

- (51) **B60C 11/00** (11) **2 669 097 A1**
B60C 9/08
(25) Ja (26) En
(21) 12739407.0 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000324 19.01.2012
(87) WO 2012/101993 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011015914
(54) • **LUFTREIFEN**
• **PNEUMATIC TIRE**
• **PNEUMATIQUE**
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) YANO, Takeshi, Kodaira-shi Tokyo 187-
8531, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **B60C 23/04** (11) **2 669 098 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168862.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.05.2012 JP 2012123271
(54) • **Multifunktionsempfänger**
• **Multifunction receiver**
• **Récepteur multifonction**
(71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI
SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome,
Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
(72) Kumagai, Katsuhide, Niwa-gun., Aichi 480-
0195, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B60D 1/06** (11) **2 669 099 A1**
B60R 9/06
(25) En (26) En
(21) 13170140.1 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 TW 101119441
(54) • **Kupplungskugel-Tragvorrichtung**
• **Hitch-ball type carry device**
• **Dispositif porteur de boule d'attelage**
(71) King Rack Industrial Co., Ltd., No. 152,
Shunfan Road Dajia District, Taichung City,
TW
(72) Wang, Chiu-Kuei, Taichung City, TW
(74) Chaillot, Geneviève, Cabinet Chaillot 16-20
Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703
Colombes Cedex, FR

- (51) **B60D 1/48** (11) **2 669 100 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002739.4 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012010781
01.08.2012 DE 102012015246
(54) • **Trägeranordnung für eine Anhängerkupp-
lung mit einem pressgehärteten Tragbau-
teil**
• **Carrier assembly for a trailer coupling with
a pressure-hardened support component**
• **Agencement de support pour un attelage
avec un élément de support durci par
presse**
(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sand-
berg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Angermann, Dr. Kay, 04720 Döbeln, DE
(74) Bregenzler, Michael, Patentanwälte Magen-
bauer & Kollegen Ploching Strasse 109,
73730 Esslingen, DE

- (51) **B60D 1/48** (11) **2 669 101 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002740.2 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012010783
01.08.2012 DE 102012015244
(54) • **Trägeranordnung für eine Anhängerkupp-
lung mit einem Urform-Tragbauteil**
• **Carrier assembly for a trailer coupling with
a support component created by casting
or die casting**
• **Agencement de support pour un attelage
avec un élément de support obtenu par
fonderie**
(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sand-
berg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Domke, Friedrich, D-33442 Herzebrock-Clar-
holz, DE
Hills, Fabian, D-33161 Hövelhof, DE
(74) Bregenzler, Michael, Patentanwälte Magen-
bauer & Kollegen Ploching Strasse 109,
73730 Esslingen, DE

B60D 1/48 → (51) **B60D 1/52**

- (51) **B60D 1/52** (11) **2 669 102 A2**
B60D 1/54 **B60D 1/48**
(25) De (26) De
(21) 13002738.6 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012010780
01.08.2012 DE 102012015245
(54) • **Trägeranordnung für eine Anhängerkupp-
lung mit einem Mehrkomponenten-Trag-
bauteil**
• **Carrier assembly for a trailer coupling with
a multi-component supporting part**
• **Agencement de support pour un attelage
avec un élément de support multicompo-
sants**
(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sand-
berg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Angermann, Kay, D-04720 Döbeln, DE
(74) Bregenzler, Michael, Patentanwälte Magen-
bauer & Kollegen Ploching Strasse 109,
73730 Esslingen, DE

B60D 1/54 → (51) **B60D 1/52**

- (51) **B60G 9/04** (11) **2 669 103 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739226.4 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051864 27.01.2012
(87) WO 2012/102389 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016836
(54) • **VERBUNDLENKERFEDERUNG**
• **TORSION BEAM SUSPENSION**
• **SUSPENSION À BARRE DE TORSION**
(71) Futaba Industrial Co. Ltd., 1 Aza-ochaya Hashime-cho Okazaki-shi, Aichi 444-8558, JP
(72) SOMA, Kazutaka, Okazaki-shi Aichi 444-8558, JP
MORIOKA, Yoshihiro, Okazaki-shi Aichi 444-8558, JP
HIROTANI, Toshiji, Okazaki-shi Aichi 444-8558, JP
ICHIYANAGI, Hidenari, Okazaki-shi Aichi 444-8558, JP
(74) Faulkner, Thomas John, et al, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 669 104 A1**
(25) De (26) De
(21) 13164125.0 (22) 17.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.05.2012 DE 102012208970
(54) • **Automatisierte Führerkabinen-Klimaregung**
• **Automated driver cabin climate control**
• **Régulation automatisée de la climatisation d'une cabine conducteur**
(71) Manitowoc Crane Group France SAS, 18, Rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR
(72) Remmers, Olaf, 26389 Wilhelmshaven, DE
Stander, Martin R., Greencastle, PA Pennsylvania 17225, US
Benton, John F., Smithsburg, MD Maryland 21783, US
Janßen, Eilit-Ihnke, 26419 Schortens, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B60H 1/00 → (51) **F25B 15/02**

- (51) **B60H 1/22** (11) **2 669 105 A1**
H01M 8/00
(25) Ja (26) En
(21) 12738956.7 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000453 25.01.2012
(87) WO 2012/102035 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014024
(54) • **TEMPERATUREINSTELLUNGSSYSTEM**
• **TEMPERATURE ADJUSTMENT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE RÉGLAGE DE TEMPÉRATURE**
(71) Mihama Corporation, 2-8 Toranomon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8437, JP
(72) MIHAMA, Takeshi, Tokyo 105-8437, JP
YAMABE, Kenichiro, Tokyo 105-8437, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60H 1/32 → (51) **F25B 21/00**

- (51) **B60J 1/14** (11) **2 669 106 A1**
(25) De (26) De

- (21) 12004205.6 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Vorrichtung zum Verschließen einer Öffnung in der Karosserie eines Fahrzeuges**
• **Device for sealing an opening in the bodywork of a vehicle**
• **Dispositif destiné à fermer une ouverture dans la carrosserie d'un véhicule automobile**
(71) Alux Luxar GmbH & Co.KG, Robert-Bosch-Strasse 6, 41352 Korschenbroich, DE
(72) Nonnenmacher, Uwe, 40668 Meerbusch, DE
(74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwälte Dipl.-Ing. Conrad-Joachim Köchling Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

B60J 5/04 → (51) **B60R 13/04**

B60J 10/08 → (51) **B60R 13/04**

B60K 1/04 → (51) **B60K 11/06**

B60K 6/22 → (51) **B60K 11/06**

B60K 6/445 → (51) **B60W 10/08**

B60K 6/48 → (51) **B60W 10/02**

B60K 6/48 → (51) **B60W 10/08**

B60K 6/48 → (51) **B60W 20/00**

B60K 6/52 → (51) **B60K 11/06**

B60K 6/547 → (51) **B60W 10/02**

B60K 6/547 → (51) **B60W 10/08**

B60K 6/547 → (51) **B60W 20/00**

- (51) **B60K 11/06** (11) **2 669 107 A1**
B60K 1/04 **B60K 6/22**
B60L 3/00 **B60L 11/18**
B60K 6/52 **B60L 11/14**
(25) Ja (26) En
(21) 11857330.2 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051556 27.01.2011
(87) WO 2012/101795 2012/31 02.08.2012
(54) • **KÜHLVORRICHTUNG**
• **COOLING APPARATUS**
• **APPAREIL DE REFROIDISSEMENT**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MIYAMOTO, Shingo, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60K 13/02 → (51) **F02M 35/16**

- (51) **B60K 17/348** (11) **2 669 108 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739967.3 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051591 26.01.2012
(87) WO 2012/102319 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011013707
(54) • **VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER ZUORDNUNG VON ANTRIEBSKRÄFTEN**

- **DRIVE FORCE ALLOCATION CONTROL APPARATUS**
• **APPAREIL DE COMMANDE DE RÉPARTITION DE FORCE D'ENTRAÎNEMENT**
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(72) KAKITA, Akiyoshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
OHTA, Toshio, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
KATO, Kiyoshige, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
WAKAO, Hisaaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B60K 35/00** (11) **2 669 109 A1**
G05D 1/02 **G06F 3/01**
G01C 21/36 **B60W 50/14**
B62D 15/02

- (25) De (26) De
(21) 12169957.3 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • **Manöverassistenzsystem**
• **Manoeuvre assistance system**
• **Système d'assistance de manoeuvre**
(71) Technische Universität Darmstadt, Karolinenplatz 5, 64283 Darmstadt, DE
(72) Franz, Benjamin, 64287 Darmstadt, DE
Kauer, Michaela, 64579 Gernsheim, DE
Thom, Stephan, 64293 Darmstadt, DE
(74) Stumpf, Peter, c/o TransMIT GmbH Kerkra-der Strasse 3, 35394 Gießen, DE

B60K 35/00 → (51) **G01D 11/28**

B60K 35/00 → (51) **G01D 13/22**

B60L 3/00 → (51) **B60K 11/06**

B60L 5/36 → (51) **B60L 9/22**

- (51) **B60L 9/22** (11) **2 669 110 A1**
B60L 5/36
(25) En (26) En
(21) 12170171.8 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • **Bergbaufahrzeug**
• **Mining vehicle**
• **Compositions et procédés pour formulations polysaccharides stabilisées**
(71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
(72) Eriksson, Harri, 33330 Tampere, FI
(74) Smolander, Jouni Juhani, Sandvik Mining and Construction Oy Legal and IP Department Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI

B60L 11/14 → (51) **B60K 11/06**

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/02**

B60L 11/14 → (51) **B60W 10/08**

B60L 11/14 → (51) **B60W 20/00**

B60L 11/18 → (51) **B60K 11/06**

B60L 11/18 → (51) **G06Q 10/04**

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/00**

B60L 15/20 → (51) **B60W 20/00**

B60N 2/06 → (51) **B60N 2/07**

(51) **B60N 2/07** (11) **2 669 111 A1**
B60N 2/06

(25) De (26) De
(21) 13182445.0 (22) 26.09.2007
(84) DE ES FR IT
(30) 08.11.2006 DE 102006052936

(54) • *Längsverstellereinheit für Sitze, insbesondere in Kraftfahrzeugen*
• *Longitudinal adjustable unit for seats, in particular in motor vehicles*
• *Unité de réglage en longueur pour sièges, en particulier dans des véhicules automobiles*

(71) IMS Gear GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 16, 78166 Donaueschingen, DE

(72) Hofschulte, Wolfram, 79848 Bonndorf, DE
Krimmel, Fred, 72458 Albstadt, DE
Lohner, Rolf-Dieter, 78050 Villingen-Schwenningen, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(62) 07018890.9 / 1 930 204

B60N 2/42 → (51) **B60R 21/217**

(51) **B60N 3/00** (11) **2 669 112 A2**
(25) En (26) En

(21) 13169093.5 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 US 201213482199

(54) • *Verstaubare Fahrzeugkonsolenplatte*
• *Stowable vehicle console panel*
• *Panneau de console de véhicule escamotable*

(71) Faurecia Interior Systems, Inc., 2500 Executive Hills Blvd, Auburn Hills, MI 48326, US

(72) Hishon, Michael K., New Baltimore, MI Michigan 48047, US
Kikta, Brian S., Columbiaville, MI Michigan 48421, US

(74) Holmes, Matthew William, Cawston Field IP Ltd. Hillside Main Street, Frankton, Warwickshire CV23 9PB, GB

B60P 1/64 → (51) **B62D 21/02**

B60P 7/08 → (51) **A44B 18/00**

B60Q 1/00 → (51) **G02B 6/00**

(51) **B60Q 1/076** (11) **2 669 113 A1**
(25) En (26) En

(21) 13169467.1 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 KR 20120056570

(54) • *Drehbares Stellglied*
• *Swiveling actuator*
• *Actionneur de pivotement*

(71) LG Innotek Co., Ltd., 20th Fl. Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR

(72) Lee, Su Hyoung, 100-714 SEOUL, KR

(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B60Q 1/08 → (51) **B60Q 1/14**

B60Q 1/115 → (51) **B62J 6/02**

(51) **B60Q 1/12** (11) **2 669 114 A2**
B60Q 1/18 **B62J 6/02**

(25) En (26) En
(21) 13164880.0 (22) 23.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012125265

(54) • *Unterscheinwerferereinheit und Unterscheinwerfersystem zur Verwendung in einem Fahrzeug, das sich in Kurven lehnt, und Verfahren um eine Unterscheinwerferereinheit zu steuern, wenn das Fahrzeug sich in Kurven lehnt*

• *Sub headlight unit and sub headlight system for use in vehicle that leans into turns, a vehicle that leans into turns, and method for controlling a sub headlight unit for use in vehicle that leans into turns*

• *Unité et système de phare secondaire pour utilisation dans un véhicule qui penche dans les virages, véhicule associé et méthode de contrôle d'une telle unité de phare secondaire pour un véhicule qui penche dans les virages*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Kino, Yasuhiko, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Inoue, Takehiro, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60Q 1/12 → (51) **B60Q 1/18**

B60Q 1/12 → (51) **B62J 6/02**

(51) **B60Q 1/14** (11) **2 669 115 A1**
B60Q 1/08

(25) Ja (26) En
(21) 12740021.6 (22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050156 06.01.2012
(87) WO 2012/102065 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011011941

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER LICHTVERTEILUNG VON FAHRZEUGSCHEINWERFERN*

• *LIGHT DISTRIBUTION CONTROL DEVICE FOR HEADLIGHTS OF VEHICLE*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA RÉPARTITION DE LUMIÈRE POUR PHARES DE VÉHICULE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) ISHIZAKI Masaru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE

(51) **B60Q 1/18** (11) **2 669 116 A2**
B60Q 1/12 **B62J 6/02**

(25) En (26) En
(21) 13164061.7 (22) 17.04.2013

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

BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012125266

(54) • *Unterscheinwerferereinheit und Unterscheinwerfersystem zur Verwendung in einem Fahrzeug, das sich in Kurven lehnt, und Fahrzeug, das sich in Kurven lehnt, und Verfahren zur Steuerung einer Unterscheinwerferereinheit zur Verwendung in einem Fahrzeug, das sich in Kurven lehnt*
• *Sub headlight unit and sub headlight system for use in vehicle that leans into turns, and vehicle that leans into turns, and method for controlling a sub headlight unit for use in vehicle that leans into turns*

• *Unité et système de phare secondaire pour utilisation dans un véhicule qui penche dans les virages, véhicule qui penche dans les virages et procédé de commande d'une unité de phare secondaire destiné à être utilisé dans un tel véhicule*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Kino, Yasuhiko, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Ooba, Junichi, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Inoue, Takehiro, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Kosugi, Makato, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60Q 1/18 → (51) **B60Q 1/12**

B60Q 1/18 → (51) **B62J 6/02**

(51) **B60Q 1/26** (11) **2 669 117 A2**
(25) En (26) En

(21) 13160511.5 (22) 21.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 TW 101210381

(54) • *Fahrzeuglampe*
• *Vehicular light*
• *Feu de véhicule*

(71) Tong Yah Electronic Technology Co., Ltd., No.406, Ding'an St. Annan Dist., 709 Tainan City, TW

(72) Kuo, Chih-Chien, 709 Tainan City, TW
Wang, Chiung-Ying, 723 Tainan City, TW

(74) Hintermeyer, Julia, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE

B60Q 3/00 → (51) **A61L 9/015**

(51) **B60R 1/00** (11) **2 669 118 A1**
(25) Cs (26) De

(21) 13466007.5 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 CZ 20120364

(54) • *Beobachtungsspiegel des Fahrzeuges*
• *Viewing mirror of a vehicle*
• *Miroir d'observation du véhicule*

(71) Skoda Auto a.s., Václava Klementa 869, 293 60 Mlada Boleslav, CZ

(72) Kraus, Ladislav, 512 36 Horní Branná, CZ

Novotný, Josef, 518 01 Dobruska, CZ

(51) **B60R 1/00** (11) **2 669 119 A1**
B60R 1/08

(25) Cs (26) De
(21) 13466008.3 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 CZ 20120351
(54) • *Kraftfahrzeug mit zusätzlichem Innenrück-
spiegel*
• *Motor vehicle with additional internal rear
view mirror*
• *Véhicule automobile avec un rétroviseur
intérieur supplémentaire*

(71) Skoda Auto a.s., Václava Klementa 869, 293
60 Mlada Boleslav, CZ
(72) Kraus, Ladislav, 512 36 Horní Branná, CZ
Novotný, Josef, 518 01 Dobruska, CZ

B60R 1/00 → (51) **G06T 11/00**

B60R 1/08 → (51) **B60R 1/00**

B60R 9/06 → (51) **B60D 1/06**

B60R 11/02 → (51) **H04B 1/38**

(51) **B60R 13/04** (11) **2 669 120 A1**
B60J 5/04 **B60J 10/08**

(25) Ja (26) En
(21) 12770776.8 (22) 06.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/059541 06.04.2012
(87) WO 2012/141102 2012/42 18.10.2012
(30) 12.04.2011 JP 2011088483
12.04.2011 JP 2011088503
12.04.2011 JP 2011088531

(54) • *TÜRRAHMEN FÜR FAHRZEUGE*
• *DOOR ASSEMBLY FOR VEHICLE*
• *ENSEMBLE PORTE POUR VÉHICULE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-
Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-
8556, JP

(72) KASUYA, Takashi, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

SAWADA, Tomohide, Wako-shi Saitama
351-0193, JP

OHBA, Toshiya, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

TSUBURAOKA, Daisuke, Utsunomiya-shi
Tochigi 321-0141, JP

(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

(60) 13190256.1
13190265.2

B60R 16/02 → (51) **G01C 21/26**

B60R 16/023 → (51) **H04L 12/437**

(51) **B60R 19/02** (11) **2 669 121 A1**
B60R 19/48

(25) De (26) De
(21) 13169480.4 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 DE 102012010631
(54) • *Karosseriebauteil und Verfahren zum Her-
stellen eines solchen*

• *Bodywork component and method for
manufacturing the same*
• *Composant de carrosserie et son procédé
de fabrication*

(71) Faurecia Exteriors GmbH, Nordseher Straße
38, 31655 Stadthagen, DE
(72) Kurek, Gerhard, 91781 Weißenburg, DE
Conze, Michael, 85416 Langenbach, DE
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse
83, 80335 München, DE

B60R 19/48 → (51) **B60R 19/02**

B60R 21/207 → (51) **B60R 21/217**

(51) **B60R 21/217** (11) **2 669 122 A1**
B60N 2/42 **B60R 21/207**
B60R 21/276

(25) Ja (26) En
(21) 11856955.7 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051675 27.01.2011
(87) WO 2012/101809 2012/31 02.08.2012

(54) • *AUTOMOBILSITZ MIT EINER SEITENAIR-
BAGVORRICHTUNG*
• *AUTOMOBILE SEAT CONTAINING SIDE-
AIRBAG DEVICE*
• *SIÈGE D'AUTOMOBILE CONTENANT UN
DISPOSITIF DE COUSSIN GONFLABLE
LATÉRAL*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) FUKAWATASE, Osamu, Toyota-shi Aichi
471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, FURNISS, Hübner, Röss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

B60R 21/276 → (51) **B60R 21/217**

(51) **B60S 1/02** (11) **2 669 123 A1**
B60S 1/60 **B60S 1/66**

(25) En (26) En
(21) 13168430.0 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 GB 201209650

(54) • *Reinigungsvorrichtung*
• *Cleaning apparatus*
• *Appareil de nettoyage*

(71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.,
Cranfield Technology Park Moulsoe Road,
Cranfield Bedfordshire MK43 0DB, GB

(72) Webb, Michael, Cranfield, Bedfordshire
MK430DB, GB

B60S 1/60 → (51) **B60S 1/02**

B60S 1/66 → (51) **B60S 1/02**

(51) **B60S 9/215** (11) **2 669 124 A1**
B62D 59/04 **G05D 1/00**

(25) De (26) De
(21) 13169484.6 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 DE 102012010551

(54) • *Anhänger-Rangiersystem mit Fernbedie-
nung*
• *Trailer shunting system with remote
control*
• *Système de rangement de remorque avec
télécommande*

(71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG,
Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putz-
brunn, DE

(72) Aemisegger, Steve, 81547 München, DE
Gumpp, Daniel, 86947 Weil, DE

Müller, Jochen, 85665 Moosach, DE
Schmid, Tobias, 85435 Erding, DE

Müßler, Klaus, 85235 Egenburg, DE
Fernandez, Ana Maria, 81739 München, DE

Müller, Jörg, 85658 Egmmating, DE
Schaurer, Oliver, 85445 Oberding, DE

Möhring, Mario, 85408 Gammelsdorf, DE
Venschott, Mathias, 81825 München, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE

B60T 7/06 → (51) **G05G 1/46**

B60T 8/00 → (51) **B60W 10/10**

B60W 10/00 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/00 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 10/02** (11) **2 669 125 A1**
B60K 6/48 **B60K 6/547**
B60L 11/14 **B60W 10/00**
B60W 10/04 **B60W 10/06**
B60W 10/08 **B60W 10/10**
B60W 10/11 **B60W 20/00**
F16D 48/02

(25) Ja (26) En
(21) 12739638.0 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051760 27.01.2012

(87) WO 2012/102369 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 JP 2011016796

(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN HY-
BRIDFAHRZEUG*
• *HYBRID VEHICLE CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHI-
CULE HYBRIDE*

(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP

Jatco Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi,
Shizuoka 417-8585, JP

(72) YAMANAKA, Fumihito, Kanagawa 243-0123,
JP

SUZUKI, Masami, Shizuoka 417-8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

B60W 10/02 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/04 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/04 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 10/06** (11) **2 669 126 A1**
B60W 10/08 **B60W 20/00**

(25) Ja (26) En
(21) 11856932.6 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051582 27.01.2011

(87) WO 2012/101802 2012/31 02.08.2012

(54) • *FAHRZEUG UND FAHRZEUGSTEU-
ERUNGSVERFAHREN*
• *VEHICLE, AND VEHICLE CONTROL
METHOD*
• *VÉHICULE, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE
DE VÉHICULE*

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) YAGUCHI, Hideaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- HOSHIBA, Takeshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- KIMURA, Akihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- NAITO, Masahiro, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60W 10/06** (11) **2 669 127 A1**
B60W 20/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 11857308.8 (22) 27.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051580 27.01.2011
- (87) WO 2012/101801 2012/31 02.08.2012
- (54) • FAHRZEUG UND FAHRZEUGSTEUERUNGSVERFAHREN
- VEHICLE, AND VEHICLE CONTROL METHOD
- VÉHICULE, ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE VÉHICULE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (72) YAGUCHI, Hideaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- HOSHIBA, Takeshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- KIMURA, Akihiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- NAITO, Masahiro, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/08**

B60W 10/06 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 10/08** (11) **2 669 128 A1**
B60K 6/48 **B60K 6/547**
B60L 11/14 **B60W 10/06**
B60W 20/00 **F02D 29/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11856919.3 (22) 20.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/074142 20.10.2011
- (87) WO 2012/101878 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011012769
- (54) • STEUERVORRICHTUNG, HYBRIDAUTOMOBIL, STEUERVERFAHREN UND PROGRAMM
- CONTROL DEVICE, HYBRID VEHICLE, CONTROL METHOD, AND PROGRAM
- DISPOSITIF DE COMMANDE, VÉHICULE HYBRIDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE ET PROGRAMME

- (71) Hino Motors Ltd., 3-1-1, Hino-dai Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
- (72) YUDA, Naoki, Hino-shi Tokyo 191-8660, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **B60W 10/08** (11) **2 669 129 A1**
B60K 6/445 **B60W 10/06**
B60W 10/26 **B60W 20/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11857365.8 (22) 27.01.2011

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

(86) JP 2011/051557 27.01.2011

(87) WO 2012/101796 2012/31 02.08.2012

- (54) • FAHRZEUG UND FAHRZEUGSTEUERUNGSVERFAHREN
- VEHICLE, AND VEHICLE CONTROL METHOD
- VÉHICULE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE VÉHICULE

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

- (72) YAGUCHI, Hideaki, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- HOSHIBA, Takeshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- KIMURA, Akihiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- NAITO, Masahiro, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP

- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/08 → (51) **B60W 10/06**

B60W 10/08 → (51) **B60W 20/00**

(51) **B60W 10/10** (11) **2 669 130 A1**
B60T 8/00 **B60W 10/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11857150.4 (22) 21.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/007183 21.12.2011
- (87) WO 2012/101725 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011013226
- 29.06.2011 JP 2011144470
- 29.06.2011 JP 2011144471

- (54) • STEUERINHEIT ZUR ENTSCHLEUNIGUNG EINES FAHRZEUGS UND STEUER-VERFAHREN ZUR ENTSCHLEUNIGUNG EINES FAHRZEUGS
- VEHICLE DECELERATION CONTROL UNIT, VEHICLE DECELERATION CONTROL METHOD
- UNITÉ DE RÉGULATION DE DÉCÉLÉRATION POUR VÉHICULE, PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE DÉCÉLÉRATION D'UN VÉHICULE

(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

- (72) SUZUKI, Tatsuya, Kanagawa 243-0123, JP
- OURA, Kazuma, Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Hoefler & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/10 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/11 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/11 → (51) **B60W 20/00**

B60W 10/18 → (51) **B60W 10/10**

(51) **B60W 10/26** (11) **2 669 131 A1**
B60W 20/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 11856863.3 (22) 24.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051199 24.01.2011
- (87) WO 2012/101735 2012/31 02.08.2012

- (54) • HYBRIDFAHRZEUG
- HYBRID VEHICLE
- VÉHICULE HYBRIDE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) ANG, Wanleng, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

SUGIYAMA, Yoshinobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60W 10/26 → (51) **B60W 10/08**

(51) **B60W 20/00** (11) **2 669 132 A1**
B60K 6/48 **B60K 6/547**
B60L 11/14 **B60L 15/20**
B60W 10/00 **B60W 10/02**
B60W 10/04 **B60W 10/06**
B60W 10/08 **B60W 10/10**
B60W 10/11 **F16H 61/02**
F16H 61/686 **F16H 63/50**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12739174.6 (22) 27.01.2012

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

(86) JP 2012/051769 27.01.2012

(87) WO 2012/102370 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 JP 2011016797

- (54) • STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG
- HYBRID VEHICLE CONTROL DEVICE
- DISPOSITIF DE COMMANDE DE VÉHICULE HYBRIDE

(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

Jatco Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(72) YAMANAKA, Fumihiko, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP

SUZUKI, Masami, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/02**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/06**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/08**

B60W 20/00 → (51) **B60W 10/26**

B60W 50/14 → (51) **B60K 35/00**

(51) **B61D 17/04** (11) **2 669 133 A1**
B61D 17/08

- (25) De (26) De
- (21) 13167588.6 (22) 14.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 DE 102012209049

- (54) • Wagenkastenaufbau für Fahrzeuge
- Railcar body for vehicles
- Structure de caisses pour véhicules

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Kammiller, Michael, 47906 Kempen, DE

B61D 17/08 → (51) **B61D 17/04**

(51) **B61D 17/20** (11) **2 669 134 A1**
B61D 17/22
(25) En (26) En
(21) 12006535.4 (22) 18.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 EP 12004117
(54) • *Seitenwand für einen Übergang zwischen zwei Wagen eines Fahrzeugs*
• *Gangway side wall for a gangway between a first car of a multi-car vehicle and a second car of said vehicle comprising a side panel*
• *Paroi latérale de passage d'intercommunication entre deux voitures d'un véhicule ferroviaire articulé*

(71) Ego International B.V., Rue Franz Merjay 160, 1050 Brüssel, BE
(72) Hedh, Fredrik, 77434 Avesta, SE
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Mönchenwerther Straße 11, 40545 Düsseldorf, DE

B61D 17/22 → (51) **B61D 17/20**

(51) **B61F 3/16** (11) **2 669 135 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170117.1 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Antriebsanordnung für ein Fahrgestell*
• *Drive arrangement for a running gear*
• *Agencement de commande pour train roulant*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schoenberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) Wusching, Michael, 02681 Wilthen, DE
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61F 5/00** (11) **2 669 136 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170114.8 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Schienenfahrzeugeinheit*
• *Rail vehicle unit*
• *Unité de véhicule ferroviaire*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schoenberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) Wolf, Andreas, 8400 Winterthur, CH
Wusching, Michael, 02681 Wilthen, DE
Zanutti, Cedric, 5070 Sart-Eustache, BE
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61F 5/08** (11) **2 669 137 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170115.5 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Federvorrichtung für ein Schienenfahrzeug*
• *Spring device for a rail vehicle*
• *Dispositif à ressort pour véhicule ferroviaire*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schoenberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) Wolf, Andreas, 8400 Winterthur, CH
Wusching, Michael, 02681 Wilthen, DE

(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B61F 5/52** (11) **2 669 138 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170083.5 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Fahrgestellrahmen für ein Schienenfahrzeug*
• *Running gear frame for a rail vehicle*
• *Cadre de train roulant de véhicule ferroviaire*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Schoenberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) Zanutti, Cedric, 5070 Sart-Eustache, BE
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

B61G 5/06 → (51) **B61K 9/04**

(51) **B61H 1/00** (11) **2 669 139 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856988.8 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051297 25.01.2011
(87) WO 2012/101757 2012/31 02.08.2012
(54) • *BREMSDRUCKBERECHNUNGSVORRICHTUNG, BREMSSTEUERSYSTEM UND PROGRAMM*
• *BRAKE PRESSURE CALCULATION DEVICE, BRAKE CONTROL SYSTEM, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE CALCUL DE PRESSION DE FREINAGE, SYSTÈME DE COMMANDE DE FREINAGE ET PROGRAMME*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) MATSUYAMA Etsuji, Tokyo 100-8310, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

(51) **B61K 9/04** (11) **2 669 140 A1**
B61G 5/06 **B61L 15/00**
H01R 13/00
(25) En (26) En
(21) 13002478.9 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485505
(54) • *Kommunikationssystem für einen Zugverband mit einer Lagertemperatur als Eingangssignal*
• *Consist communication system having bearing temperature input*
• *Système de communication pour rame ferroviaire possédant comme signal d'entrée la température d'un palier*
(71) Electro-Motive Diesel, Inc., 9301 West 55th Street, LaGrange, IL 60525, US
(72) Brown, Dale A., Peoria, Illinois 61629-9510, US
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B61L 3/00** (11) **2 669 141 A2**
B61L 27/00
(25) En (26) En
(21) 13168780.8 (22) 22.05.2013

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

BA ME
(30) 29.05.2012 IN MU15972012
(54) • *System und Verfahren für die Modellierung von Fahrzeugbewegungen in einem Bahnstreckennetz*
• *A system and method for vehicle movement modeling in a railway network*
• *Système et procédé de modélisation de mouvement de véhicule dans un réseau ferroviaire*
(71) Tata Consultancy Services Limited, Nirmal Building, 9th Floor Nariman Point Maharashtra, 400021 Mumbai, IN
(72) Sengupta., Siddhartha, Maharashtra, IN
Joshi., Sunil D, Maharashtra, IN
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **B61L 3/00** (11) **2 669 142 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169545.4 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 JP 2012122615
(54) • *Fahrzeugsystem*
• *Vehicle system*
• *Système de véhicule*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Oda, Atsushi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Sato, Yutaka, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Miyachi, Tsutomu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B61L 15/00 → (51) **B61K 9/04**

B61L 27/00 → (51) **B61L 3/00**

(51) **B62B 3/00** (11) **2 669 143 A2**
(25) De (26) De
(21) 13169366.5 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 DE 102012104585
(54) • *Transportwagen sowie ein Verfahren zur Bewegung eines Transportwagens*
• *Transport trolley and a method for moving a transport trolley*
• *Wagon de transport et procédé de déplacement d'un wagon de transport*
(71) Blickle Räder + Rollen GmbH & Co.KG, Heinrich-Blickle-Strasse 1, 72348 Rosenfeld, DE
(72) Schwarz, Michael, 72348 Rosenfeld, DE
(74) Holzwarth-Rochford, Andreas, Jones Day Nextower Thurn-und-Taxis-Platz 6, 60313 Frankfurt am Main, DE

(51) **B62B 5/04** (11) **2 669 144 A1**
B62B 7/08 **B62B 9/08**
(25) En (26) En
(21) 13001118.2 (22) 06.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 CN 201210173735

- (54) • *Bremsvorrichtung und Kindertragvorrichtung damit*
• *Brake device and child carrier provided with the same*
• *Dispositif de freinage et poussette pour enfant dotée de celui-ci*

(71) Wonderland Nurserygoods Company Limited, Flat F, 7/F., Shing Lee Commercial Building 8 Wing Kut Street, Central Hong Kong, CN

(72) Zhang, Xiao-Jian, Central Hongkong, HK

(74) polypatent, Sattlerweg 14, 51429 Bergisch Gladbach, DE

B62B 7/08 → (51) **B62B 5/04**

B62B 9/08 → (51) **B62B 5/04**

- (51) **B62D 3/12** (11) **2 669 145 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169620.5 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 JP 2012123609
30.05.2012 JP 2012123610

- (54) • *Zahnstangenträgervorrichtung und Lenksystem mit einer Zahnstangenträgervorrichtung*
• *Rack Shaft Support Device and Steering System including Rack Shaft Support Device*
• *Dispositif de support d'arbre de crémaillère et système de direction comprenant un dispositif de support d'arbre de crémaillère*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Yamamoto, Taichi, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP

Fujita, Tetsuya, Osaka-shi., Osaka 542-8502, JP

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **2 669 146 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170037.9 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 US 201261654136 P
17.01.2013 US 201313743386

- (54) • *Funktion zur Ermittlung und Abschätzung der Durchschnittlichen Reibung im Lenksystem*
• *Average friction learning and average friction change estimation*
• *Fonction d'identifier et d'évaluer le frottement moyen dans le système de direction*

(71) Steering Solutions IP Holding Corporation, 3900 Holland Road, Saginaw, MI 48601, US

(72) Yang, Tao, Midland, MI Michigan 48642, US
Eickholt, Michael, Chesaning, MI Michigan 48616, US

Klein, Steve, Munger, MI Michigan 48747, US

Kaufmann, Tim, Frankenmuth, MI Michigan 48734, US

Popy, Niharika P., Siginaw, MI Michigan 48603, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

B62D 5/07 → (51) **H02P 29/00**

B62D 6/00 → (51) **H02P 29/00**

B62D 15/02 → (51) **B60K 35/00**

- (51) **B62D 21/02** (11) **2 669 147 A1**
B60P 1/64 **B62D 63/06**
(25) En (26) En
(21) 12169675.1 (22) 27.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verlängerbarer Anhänger und Kombination mit dem Anhänger zum Transport von Containern mit verschiedenen Massen*
• *An extendable trailer and a combination comprising the trailer for transporting containers of different sizes*
• *Remorque allongeable et combinaison comprenant la remorque pour le transport de containers de différentes tailles*
- (71) CoCo B.V., Zuiderpark 1004, 9724 AK Groningen, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Janssen, Paulus J. P., Saltshof 1504, 6604 EJ Wijchen, NL

- (51) **B62D 25/04** (11) **2 669 148 A1**
B62D 25/06

- (25) Ja (26) En
(21) 11854533.4 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051499 26.01.2011

(87) WO 2012/101783 2012/31 02.08.2012

- (54) • *KOPPLUNGSSTRUKTUR FÜR DEN OBEREN TEIL EINER MITTELSÄULE*
• *CENTER PILLAR UPPER PORTION COUPLING STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'ACCOUPLLEMENT DE PARTIE SUPÉRIEURE DE MONTANT CENTRAL*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) KUROKAWA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B62D 25/06 → (51) **B62D 25/04**

- (51) **B62D 25/08** (11) **2 669 149 A2**
B62D 29/04

- (25) De (26) De
(21) 13165410.5 (22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 DE 102012010768
- (54) • *Strukturbauteil für ein Kraftfahrzeug*
• *Structural component for a motor vehicle*
• *Composant de structure pour un véhicule automobile*

(71) Decoma (Germany) GmbH, Justus-von-Liebig-Strasse 5, 66280 Sulzbach / Saar, DE

(72) Steinke, Jürgen, 73257 Köngen, DE

Mohr, Robert, 71384 Weinstadt, DE

(74) Rausch, Gabriele, Magna International (Germany) GmbH Patent Department Magna Europe Kurfürst-Eppstein-Ring 11, 63877 Sailauf, DE

- (51) **B62D 25/20** (11) **2 669 150 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12738727.2 (22) 20.01.2012

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

(86) JP 2012/051169 20.01.2012

(87) WO 2012/102192 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011014097

26.01.2011 JP 2011014121

- (54) • *STRUKTUR FÜR DEN VORDERTEIL EINER FAHRZEUGKAROSSERIE*
• *STRUCTURE FOR FRONT OF VEHICLE BODY*
• *STRUCTURE POUR AVANT DE CARROSSERIE DE VÉHICULE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) ISEKI, Masashige, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

TOMOZAWA, Kosaku, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

ISHIZONO, Manabu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

YOSHIMOTO, Takeshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860820, 81635 München, DE

- (51) **B62D 25/20** (11) **2 669 151 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 12738751.2 (22) 10.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050231 10.01.2012

(87) WO 2012/102067 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011014047

26.01.2011 JP 2011014071

- (54) • *STRUKTUR FÜR DEN VORDERTEIL EINER FAHRZEUGKAROSSERIE*
• *STRUCTURE FOR FRONT OF VEHICLE BODY*
• *STRUCTURE POUR AVANT DE CARROSSERIE DE VÉHICULE*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) ISEKI, Masashige, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

TOMOZAWA, Kosaku, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

ISHIZONO, Manabu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

YOSHIMOTO, Takeshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62D 29/04 → (51) **B62D 25/08**

- (51) **B62D 33/07** (11) **2 669 152 A1**

- (25) It (26) En
(21) 12170194.0 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System zur Verhinderung des Kippens eines Fahrerhauses*
• *System for inhibiting the tilt of a cabin*
• *Système empêchant le basculement d'une cabine*

(71) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT

(72) Basile, Salvatore, 10040 LEINI', IT

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

(51) **B62D 59/04** (11) **2 669 153 A1**
(25) De (26) De
(21) 12004134.8 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtung zur Fahrstabilisierung eines Rangiersystems für einen Anhänger*
• *Device for stabilising a manoeuvring system for a trailer*
• *Dispositif de stabilisation de conduite d'un système de manoeuvre pour une remorque*

(71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Schmoll, Andreas, Dr., 85630 Grasbrunn, DE Venschott, Mathias, 81825 München, DE

(74) Sties, Jochen, et al, Prinz & Partner Postfach 31 04 20, 80104 München, DE

(51) **B62D 59/04** (11) **2 669 154 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168247.8 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 DE 102012010543

(54) • *Anhänger-Rangierantrieb*
• *Trailer manoeuvring drive*
• *Entraînement de rangement pour remorque*

(71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Müller, Joachim, 85665 Moosach, DE Jäger, Markus, 85635 Höhenkirchen-Siegersbrunn, DE Venschott, Mathias, 81825 München, DE Schmid, Tobias, 85435 Erding, DE Müßler, Klaus, 85235 Egenburg, DE Fernandez, Ana Maria, 81739 München, DE Müller, Jörg, 85658 Egmmating, DE Schaurer, Oliver, 85445 Oberding, DE Möhring, Mario, 85408 Gammelsdorf, DE Aemisegger, Steve, 81547 München, DE Gump, Daniel, 86947 Weil, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B62D 59/04** (11) **2 669 155 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168269.2 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 DE 102012010547

(54) • *Anhänger-Rangierantrieb mit Getriebe mit nicht paralleler Achsanordnung*
• *Trailer manoeuvring drive with a gear unit with non-parallel axle arrangement*
• *Entraînement de rangement pour remorque avec engrenage doté d'un agencement d'axes non parallèles*

(71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Aemisegger, Steve, 81547 München, DE Müller, Jochen, 85665 Moosach, DE Gump, Daniel, 85635 Neusäss, DE Schmid, Tobias, 85435 Erding, DE Jäger, Markus, 85635 Höhenkirchen-Siegersbrunn, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B62D 59/04** (11) **2 669 156 A2**
(25) De (26) De
(21) 13169373.1 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 DE 102012010546

(54) • *Anhänger-Rangierantrieb mit koaxialer Anordnung von Antriebskomponenten*
• *Trailer manoeuvring drive with coaxial arrangement of drive components*
• *Entraînement de rangement pour remorque avec une disposition coaxiale des composants de l'entraînement*

(71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Aemisegger, Steve, 81547 München, DE Gump, Daniel, 85635 Neusäss, DE Müller, Jochen, 85665 Moosach, DE Schmid, Tobias, 85435 Erding, DE Müßler, Klaus, 85235 Egenburg, DE Fernandez, Ana Maria, 81739 München, DE Müller, Jörg, 85658 Egmmating, DE Schaurer, Oliver, 85445 Oberding, DE Möhring, Mario, 85408 Gammelsdorf, DE Venschott, Mathias, 81825 München, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B62D 59/04** (11) **2 669 157 A2**
(25) De (26) De
(21) 13169724.5 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 DE 102012010540

(54) • *Anhänger-Rangierantrieb*
• *Trailer manoeuvring drive*
• *Entraînement de rangement pour remorque*

(71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Aemisegger, Steve, 81547 München, DE Gump, Daniel, 85635 Neusäss, DE Müller, Jochen, 85665 Moosach, DE Schmid, Tobias, 85435 Erding, DE Müßler, Klaus, 85235 Egenburg, DE Fernandez, Ana Maria, 81739 München, DE Müller, Jörg, 85658 Egmmating, DE Schaurer, Oliver, 85445 Oberding, DE Möhring, Mario, 85408 Gammelsdorf, DE Venschott, Mathias, 81825 München, DE

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B62D 59/04 → (51) **B60S 9/215**

B62D 63/06 → (51) **B62D 21/02**

B62D 101/00 → (51) **H02P 29/00**

B62D 123/00 → (51) **H02P 29/00**

(51) **B62H 1/02** (11) **2 669 158 A1**
B62J 17/00 **B62K 11/10**
(25) En (26) En
(21) 12189008.1 (22) 18.10.2012

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

BA ME

(30) 28.05.2012 JP 2012120765

(54) • *Grätschitz-Fahrzeug*
• *Straddle type vehicle*
• *Véhicule de type à selle*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Nakasai, Makoto, Shizuoka, 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **B62J 1/12** (11) **2 669 159 A1**
B62J 35/00 **B62K 19/46**

(25) En (26) En

(21) 13150366.6 (22) 07.01.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012125166

(54) • *Motorrad*
• *Saddle type vehicle*
• *Motocyclette*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Takehana, Daiki, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62J 1/28 → (51) **B62J 7/04**

B62J 6/00 → (51) **B62J 17/02**

(51) **B62J 6/02** (11) **2 669 160 A1**
B62J 17/02

(25) En (26) En

(21) 12188725.1 (22) 16.10.2012

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

BA ME

(30) 28.05.2012 JP 2012120776

(54) • *Grätschitz-Fahrzeug*
• *Straddle type vehicle*
• *Véhicule de type à selle*

(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Shizuoka-ken, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP

(72) Hanai, Tetsuya, Shizuoka, 438-8501, JP

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **B62J 6/02** (11) **2 669 161 A1**
B62K 11/06 **B60Q 1/15**
B60Q 1/18 **B60Q 1/12**
B62J 17/02 **B62J 29/00**

(25) En (26) En

(21) 13169473.9 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012125268

(54) • *Unterscheinwerferereinheit zur Verwendung in einem sich in Kurven lehrenden Fahrzeug*
• *Sub headlight unit for use in vehicle that leans into turns*
• *Module de phare secondaire pour utilisation dans un véhicule qui s'incline dans les virages*

- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Inoue, Takehiro, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B62J 6/02** (11) **2 669 162 A1**
B60Q 1/115 **B60Q 1/18**
B60Q 1/12 **B62J 17/02**
B62J 29/00 **B62J 17/04**

- (25) En (26) En
(21) 13169474.7 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012125269
(54) • *Unterscheinwerferereinheit zur Verwendung in einem sich in Kurven neigenden Fahrzeug*
• *Sub headlight unit for use in vehicle that leans into turns*
• *Module de phare auxiliaire pour véhicule s'inclinant dans les virages*

- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Inoue, Takehiro, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Kosugi, Makoto, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B62J 6/02** (11) **2 669 163 A1**
B60Q 1/18 **F21S 8/10**

- (25) En (26) En
(21) 13169708.8 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012125267
(54) • *Unterscheinwerferereinheit und Unterscheinwerfersystem zur Verwendung in einem Fahrzeug, das sich in Kurven lehnt, und Verfahren zur Steuerung einer Unterscheinwerferereinheit*
• *Sub headlight unit and sub headlight system for use in vehicle that leans into turns, vehicle that leans into turns and method for controlling such sub headlight unit*
• *Sous-bloc optique, procédé de commande d'un sous-bloc optique et système de bloc optique pour véhicule qui penche dans les virages et véhicule qui penche dans les virages*

- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Inoue, Takehiro, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
Kosugi, Makoto, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62J 6/02 → (51) **B60Q 1/12**

B62J 6/02 → (51) **B60Q 1/18**

B62J 6/02 → (51) **B62J 17/02**

(51) **B62J 7/04** (11) **2 669 164 A1**
B62K 19/30 **B62K 19/40**
B62J 1/28

- (25) En (26) En
(21) 13159472.3 (22) 15.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012125071
(54) • *Sattelfahrzeug*
• *Saddle-ride type vehicle*
• *Véhicule de type à selle*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Komatsu, Yoji, Saitama, 351-0193, JP
Koishikawa, Takuma, Saitama, 351-0193, JP
Mikura, Keita, Saitama, 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B62J 15/00** (11) **2 669 165 A1**
B62J 15/02

- (25) En (26) En
(21) 13168546.3 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.05.2012 JP 2012120894
(54) • *Sattelfahrzeug*
• *Saddle-ride type vehicle*
• *Véhicule à monture de selle*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Koyama, Yoshinori, Saitama, 351-0193, JP
Kawai, Kenji, Saitama, 351-0193, JP
Takanashi, Yoshihiro, Saitama, 351-0193, JP
Watanabe, Takashi, Saitama, 351-0193, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B62J 15/02 → (51) **B62J 15/00**

B62J 17/00 → (51) **B62H 1/02**

(51) **B62J 17/02** (11) **2 669 166 A1**
B62J 17/06 **B62J 6/02**
B62J 6/00

- (25) En (26) En
(21) 12188333.4 (22) 12.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.05.2012 JP 2012120810
(54) • *Sattelfahrzeug*
• *Saddle riding type vehicle*
• *Véhicule à monture*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438, JP
(72) Hanai, Tetsuya, Shizuoka, 438-8501, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B62J 17/02 → (51) **B62J 6/02**

B62J 17/04 → (51) **B62J 6/02**

B62J 17/06 → (51) **B62J 17/02**

B62J 29/00 → (51) **B62J 6/02**

(51) **B62J 35/00** (11) **2 669 167 A1**
(25) En (26) En
(21) 12189000.8 (22) 18.10.2012

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

BA ME

- (30) 28.05.2012 JP 2012120807
(54) • *Brennstofftank und Sattelfahrzeug*
• *Fuel tank and saddle riding type vehicle*
• *Réservoir de carburant et véhicule du type chevauchement de selle*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Nakasai, Makoto, Shizuoka, 438-8501, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

B62J 35/00 → (51) **B62J 1/12**

B62K 11/06 → (51) **B62J 6/02**

B62K 11/10 → (51) **B62H 1/02**

B62K 19/30 → (51) **B62J 7/04**

B62K 19/40 → (51) **B62J 7/04**

B62K 19/46 → (51) **B62J 1/12**

(51) **B62M 6/45** (11) **2 669 168 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13002666.9 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.05.2012 JP 2012120480
(54) • *Motorantriebssteuervorrichtung*
• *Motor drive control device*
• *Dispositif de commande de direction de moteur*
(71) Microspace Corporation, 7-14-402, Kitashinagawa 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
Taiyo Yuden Co., Ltd., 16-20, Ueno 6-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0005, JP
(72) Tanaka, Masato, Tokyo, 141-0001, JP
Asanuma, Kazuo, Tokyo, 110-0005, JP
Hosaka, Yasuo, Tokyo, 110-0005, JP
Kawagoe, Kuniaki, Tokyo, 110-0005, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B62M 9/135** (11) **2 669 169 A1**

- (25) De (26) De
(21) 13004269.0 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (30) 29.09.2008 DE 102008049360
(54) • *Kettenschaltung für ein Fahrrad*
• *Gear changer for a bicycle*
• *Embrayage à chaîne pour un vélo*
(71) SRAM Deutschland GmbH, Romstraße 1, 97424 Schweinfurt, DE
(72) Auer, Marcus, 97525 Schwebheim, DE
(62) 09010714.5 / 2 168 865

B62M 11/12 → (51) **F16H 15/20**

B62M 11/16 → (51) **F16H 15/52**

(51) **B62M 25/08** (11) **2 669 170 A1**
(25) En (26) En
(21) 13164150.8 (22) 17.04.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012123926

- (54) • *Vorderradgabel mit Sensorik*
• *Front fork with sensors*
• *Fourche avant avec capteurs*

(71) Showa Corporation, 1-14-1, Fujiwara-cho,
Gyoda City Saitama 361-8506, JP

(72) Awasa, Shigeki, Fukuroi-shi, Shizuoka 437-
1194, JP

(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **B63B 1/08** (11) **2 669 171 A1**
B63H 5/16

(25) Fr (26) Fr

(21) 13168815.2 (22) 22.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 FR 1255083

- (54) • *Schiff mit zumindest einer Propellerwelle
mit einer Schraubenpumpe*
• *Vessel provided with at least one propeller
shaft with a propeller screw pump*
• *Navire pourvu d'au moins une ligne d'ar-
bres équipée d'un propulseur à pompe-
hélice*

(71) STX FRANCE S.A., Avenue Antoine Bour-
delle, 44600 Saint Nazaire, FR

(72) Cordier, Stéphane, 22980 Plelan Le Petit, FR

(74) Regimbeau, Espace Performance Bâtiment
K, 35769 St-Grégoire Cedex, FR

(51) **B63B 9/00** (11) **2 669 172 A1**

(25) En (26) En

(21) 12170440.7 (22) 01.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur Vorhersage der
Leistung eines Schiffs*
• *Method and system for predicting the
performance of a ship*
• *Procédé et système pour prédire la
performance d'un navire*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH

(72) Tervo, Kalevi, 00980 Helsinki, FI

(74) Söderman, Lisbeth Karin, et al, Boco IP Oy
Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

(51) **B63B 9/00** (11) **2 669 173 A1**

(25) En (26) En

(21) 12170506.5 (22) 01.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur Beurteilung der
Leistung eines Schiffs*
• *Method and system for evaluation of ship
performance*
• *Procédé et système d'évaluation de
performance de bateau*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH

(72) Tervo, Kalevi, 00980 Helsinki, FI

(74) Söderman, Lisbeth Karin, et al, Boco IP Oy
Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

(51) **B63B 9/06** (11) **2 669 174 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 11875748.3 (22) 16.12.2011

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

(86) CN 2011/084097 16.12.2011

(87) WO 2013/071668 2013/21 23.05.2013

(30) 15.11.2011 CN 201110360660

- (54) • *GROSSANGELEGTES HERSTELLUNGS-
VERFAHREN IM SCHWIMMENDEN ZU-
STAND FÜR SCHIFFSMASCHINENBAU*
• *LARGE-SIZE FLOATING STATE MANU-
FACTURING METHOD FOR MARINE
ENGINEERING EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN RAS
DE GRANDE DIMENSION POUR ÉQUIPE-
MENT DE GÉNIE MARITIME*

(71) Jiangsu University, No. 301 Xuefu Road
Zhenjiang, Jiangsu 212013, CN

Wang, Fei, 301 Xuefu Road, Zhenjiang,
Jiangsu 212013, CN

Wang, Yun, 301 Xuefu Road, Zhenjiang,
Jiangsu 212013, CN

Gu, Yongyu, 301 Xuefu Road, Zhenjiang,
Jiangsu 212013, CN

Cui, Chengyun, 301 Xuefu Road, Zhenjiang,
Jiangsu 212013, CN

Tong, Yanqun, 301 Xuefu Road, Zhenjiang,
Jiangsu 212013, CN

(72) WANG, Fei, Zhenjiang Jiangsu 212013, CN

WANG, Yun, Zhenjiang Jiangsu 212013, CN

GU, Yongyu, Zhenjiang Jiangsu 212013, CN

CUI, Chengyun, Zhenjiang Jiangsu 212013,
CN

TONG, Yanqun, Zhenjiang Jiangsu 212013,
CN

ZHANG, Yongkang, Zhenjiang Jiangsu
212013, CN

ZHANG, Chaoyang, Zhenjiang Jiangsu
212013, CN

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsber-
ger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B63B 17/02** (11) **2 669 175 A1**

(25) En (26) En

(21) 12398003.9 (22) 27.06.2012

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

BA ME

(30) 28.05.2012 BR MU9212772 U

(54) • *Schutzsystem für Schiffsbeladung*

• *Protection system for ship loading*

• *Système de protection pour le chargement
d'un navire*

(71) Possas Pereira, Gustavo, Rua Tamoios, 380,
No. 15C Vila Izabel, Curitiba PR, BR

(72) Possas Pereira, Gustavo, Curitiba PR, BR

(74) Pereira da Cruz, Joao, J. Pereira da Cruz,
S.A. Rua Vitor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa,
PT

B63B 27/14 → (51) **B63B 59/02**

(51) **B63B 35/32** (11) **2 669 176 A1**

(25) Es (26) En

(21) 12709666.7 (22) 19.01.2012

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

(86) ES 2012/070028 19.01.2012

(87) WO 2012/101304 2012/31 02.08.2012

(30) 27.01.2011 ES 201130107 P

- (54) • *SCHIFF ZUR BEKÄMPFUNG VON VER-
SCHMUTZUNGEN*
• *POLLUTION CONTROL VESSEL*
• *BATEAU ANTI-CONTAMINATION*

(71) Caraballo Benitez, José, C/ Alcalde Manuel
del Valle 45 - 4ªA, 41008 Sevilla, ES

(72) DEL PINO LOPEZ-ONTIVEROS, José Mª, E-
41008 Sevilla, ES

AUGUSTO IBAÑEZ, Rosendo, E-41008 Sevi-
lla, ES

RELINQUE GALLARDO, Eduardo, E-41008
Sevilla, ES

(74) Pons Ariño, Angel, Pons Patentes y Marcas
Internacional, S.L. Glorieta Rubén Dario 4,
28010 Madrid, ES

(51) **B63B 39/06** (11) **2 669 177 A1**

(25) It (26) En

(21) 13166642.2 (22) 06.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 IT TO20120472

- (54) • *Kontrollmethode für Rollbewegung eines
Wasserfahrzeug, sowie entsprechendes
System und Rechnerprogramm*
• *Control method for anti-roll stabilization
of watercraft, and corresponding stabilization
system and computer program product*
• *Méthode de contrôle anti-roulie pour un
bateau, ainsi que système et programme
d'ordinateur associés*

(71) CMC Marine S.r.l., Via S. Michele del Carso,
10, 22100 Como, IT

(72) Cappelletto, Alessandro, I-22020 Parè (Como),
IT

Terruzzi, Carlo, I-22100 Como, IT

Pagano, Francesco, I-56021 Cascina (Pisa),
IT

(74) Meindl, Tassilo, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino,
IT

(51) **B63B 59/02** (11) **2 669 178 A1**

B63B 27/14 **E02B 3/26**

(25) En (26) En

(21) 13181622.5 (22) 07.06.2011

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

(30) 07.06.2010 GB 201009501

- (54) • *Transfertvorrichtung mit Kompensierung
der Schiffsbewegung*
• *Transfer apparatus with compensation
means for vessel movement*
• *Appareil de transfert avec compensation
du mouvement du navire*

(71) Bmt Nigel Gee Limited, Building 4,
Shamrock Quay William Street, South-
ampton, Hampshire SO14 5QL, GB

Houlder Limited, 22 Cousin Lane, London
EC4R 3TE, GB

(72) Dudson, Edward Robertson Peter, South-
ampton, Hampshire SO17 1RE, GB

Perdrix, Frederic Vincent, Edenbridge, Kent
TN8 7EP, GB

(74) Robinson, Simon John, Barker Brettell LLP
Medina Chambers Town Quay, Southampton
SO14 2AQ, GB

(62) 11743577.6 / 2 576 335

(51) **B63C 9/20** (11) **2 669 179 A1**

G09F 17/00

(25) De (26) De

(21) 13169447.3 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 29.05.2012 DE 202012101956 U

- (54) • *Lebensrettungs-Markierungsvorrichtung
mit Fahne*

• *Lifesaving marking device with flag*

• *Dispositif de marquage de secourisme
avec drapeau*

- (71) Reichel, Wolfgang, Roeckstrasse 3, 23568 Lübeck, DE
(72) Reichel, Wolfgang, 23568 Lübeck, DE
(74) Vonnemann, Gerhard, et al, Mierswa Hamel Vonnemann Rechts- und Patentanwälte M 7, 14, DE-68161 Mannheim, DE

(51) **B63G 8/00** (11) **2 669 180 A1**
B63G 8/41

- (25) De (26) De
(21) 13167104.2 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 DE 102012209171
(54) • *Unterseeboot*
• *Submarine*
• *Submersible*

- (71) ThyssenKrupp Marine Systems GmbH, Wertstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE
(72) Pantke, Marcel, 19348 Perleberg, DE
Nowoisky, Adrian, 14552 Nuthetal/OT Saarmund, DE
(74) Patentanwälte Vollmann & Hemmer, Wallstraße 33a, 23560 Lübeck, DE

B63G 8/41 → (51) **B63G 8/00**

(51) **B63H 1/18** (11) **2 669 181 A1**
B63H 5/125 **B63H 5/16**

- (25) En (26) En
(21) 12382217.3 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Getriebe für Schiffe*
• *Transmission device for ships*
• *Dispositif de transmission pour navires*
(71) Talleres Luis Pineiro, S.L., C/ Aganan, 151, 15938 Boiro-A Coruna, ES
(72) Piñeiro Rodriguez, Luis Santiago, 15938 Boiro-A Coruña, ES
(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, IPAMARK, S.L. Paseo de la Castellana 72 1°, 28046 Madrid, ES

B63H 1/26 → (51) **B63H 3/00**

(51) **B63H 3/00** (11) **2 669 182 A2**
B63H 25/42 **B63H 1/26**

- (25) De (26) De
(21) 13165673.8 (22) 29.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.05.2012 DE 102012208958
(54) • *Schiffspropeller mit Blättern mit individuell einstellbarer Steigung*
• *Marine propeller with blades with individually controllable pitch*
• *Hélice de bateau avec pâles à pas variable individuellement*
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Grunau, Arbogast, 91085 Weisendorf, DE
Streit, Edgar, 97711 Poppenlauer, DE
Bandorf, Matthias, 97456 Dittelbrunn, DE

B63H 5/125 → (51) **B63H 1/18**

B63H 5/16 → (51) **B63B 1/08**

B63H 5/16 → (51) **B63H 1/18**

(51) **B63H 20/26** (11) **2 669 183 A1**
B63H 21/32

- (25) En (26) En
(21) 12175523.5 (22) 09.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.05.2012 TW 101119175
(54) • *Marine Propeller mit einstellbarer Abgas-konfiguration*
• *Marine propeller with an adjustable exhaust configuration*
• *Hélice de navire ayant une configuration d'échappement réglable*
(71) Solas Science & Engineering Co., Ltd., No. 37, 35th Road Taichung Industrial Park, Taichung City 408, TW
(72) Lin, Yeun-Junn, Taichung City 408, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

B63H 21/32 → (51) **B63H 20/26**

B63H 25/42 → (51) **B63H 3/00**

(51) **B64C 1/06** (11) **2 669 184 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13168536.4 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485720
(54) • *Wandinstallationssystem und -verfahren*
• *Wall installation system and method*
• *Système et procédé d'installation de paroi*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Cheung, W. Kwun-Wing, Chicago, IL 60606, US
Cloud, Mark, Seattle, WA Washington 98124, US
Schwitters, Christopher L., Chicago, IL 60606, US
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B64C 1/06** (11) **2 669 185 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13169020.8 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.05.2012 GB 201209439
(54) • *Sicherungsplatte und Flugzeugstruktur*
• *A securing plate and aircraft structure*
• *Plaque de fixation et structure d'avion*
(71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED, New Filton House, Filton Bristol Bristol BS99 7AR, GB
(72) Fonseka, Christopher, BRISTOL, Bristol BS99 7AR, GB
(74) Gregory, John David Charles, Airbus Operations Limited IP Department New Filton House Filton, Bristol BS99 7AR, GB

(51) **B64C 3/26** (11) **2 669 186 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13169875.5 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 US 201213483964
(54) • *Tragfläche aus Verbundwerkstoff und Verfahren zu deren Herstellung*

- *Bonded composite airfoil and fabrication method*
• *Profil aérodynamique composite et procédé de sa fabrication*

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Nordman, Paul Stanley, Renton, WA Washington 98058, US
(74) Bartelds, Erik, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B64C 5/08** (11) **2 669 187 A2**
B64C 23/06

- (25) En (26) En
(21) 13169031.5 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 GB 201209697
(54) • *Verfahren zur Kopplung von Tragflächenstrukturen und eine Tragflächenbaugruppe*
• *Method of coupling aerofoil surface structures and an aerofoil assembly*
• *Procédé de couplage de structures de surface portante et ensemble de surface portante*

- (71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol BS99 7AR, GB
(72) Parker, Simon John, BRISTOL, BRISTOL BS99 7AR, GB
(74) Gregory, John David Charles, Airbus Operations Limited IP Department New Filton House Filton, Bristol BS99 7AR, GB

(51) **B64C 9/02** (11) **2 669 188 A2**
F16H 25/04

- (25) En (26) En
(21) 13169022.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 GB 201209666
(54) • *Scharnieranordnung zur drehbaren Montage einer Steuerfläche an ein Flugzeug*
• *A hinge assembly for rotatably mounting a control surface on an aircraft*
• *Ensemble charnière pour le montage rotatif d'une surface de commande sur un aéronef*

- (71) Airbus Operations Limited, New Filton House, Bristol, Bristol BS99 7AR, GB
(72) Parker, Simon John, Bristol, Bristol BS99 7AR, GB
(74) Gregory, John David Charles, Airbus Operations Limited IP Department New Filton House Filton, Bristol BS99 7AR, GB

(51) **B64C 9/14** (11) **2 669 189 A1**
B64C 9/18 **B64C 9/16**

- (25) En (26) En
(21) 13167354.3 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.05.2012 US 201213482537
(54) • *Drehbar betätigtes Hochauftriebspaltquer-ruder*
• *Rotary actuated high lift gapped aileron*
• *Aileron à entrefer de portance élevée actionné par rotation*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Kordel, Jan A., Redmond, WA Washington 98052, US
Sakurai, Seiya, Seattle, WA Washington 98144, US

(74) Shipp, Nicholas, Kilburn & Strode LLP 20
Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 13167503.5 / 2 669 190

(51) **B64C 9/14** (11) **2 669 190 A1**
B64C 9/18

(25) En (26) En
(21) 13167503.5 (22) 10.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 US 201213482537
(54) • *Drehbar betätigtes Hochauftriebspaltquer-
ruder*
• *Rotary actuated high lift gapped aileron*
• *Aileron à entrefer de portance élevée
actionné par rotation*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Kordel, Jan A., Redmond, WA Washington
98052, US
Sakurai, Seiya, Seattle, WA Washington
98144, US

(74) Shipp, Nicholas, Kilburn & Strode LLP 20
Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 13167354.3 / 2 669 189

B64C 9/16 → (51) **B64C 9/14**

B64C 9/18 → (51) **B64C 9/14**

(51) **B64C 9/22** (11) **2 669 191 A2**
(25) En (26) En

(21) 13169028.1 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 GB 201209686
(54) • *Slatstützanordnung*
• *A slat support assembly*
• *Ensemble de support d'hypersustentateur
de borde d'attaque*

(71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED, New Filton
House, Filton Bristol Bristol BS99 7AR, GB

(72) Parker, Simon John, BRISTOL, BRISTOL
BS99 7AR, GB

(74) Gregory, John David Charles, Airbus
Operations Limited IP Department New
Filton House Filton, Bristol BS99 7AR, GB

(51) **B64C 11/20** (11) **2 669 192 A1**
B64C 27/473 **F03D 1/06**

(25) En (26) En
(21) 12305590.7 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Propellerblatt*
• *Propeller blade*
• *Pale d'hélice*

(71) RATIER-FIGEAC, Avenue Ratier, 46100
Figeac, FR

(72) Petallaz, Bruno, 46100 Bédier, FR

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

B64C 13/50 → (51) **G01P 5/00**

B64C 23/06 → (51) **B64C 5/08**

(51) **B64C 25/12** (11) **2 669 193 A2**
B64C 25/20

(25) En (26) En
(21) 13169017.4 (22) 23.05.2013

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

BA ME

(30) 28.05.2012 GB 201209419

(54) • *Fahrwerk für ein Luftfahrzeug*
• *Landing gear for an aircraft*
• *Train d'atterrissage pour avion*

(71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED, New Filton
House, Filton Bristol Bristol BS99 7AR, GB
(72) Chow, Leung Choi, Bristol, Bristol BS99
7AR, GB

Wood, Christopher Neil, BRISTOL, Bristol
BS99 7AR, GB

Campbell, Phillip Ian, BRISTOL, Bristol BS99
7AR, GB

(74) Gregory, John David Charles, Airbus
Operations Limited IP Department New
Filton House Filton, Bristol BS99 7AR, GB

B64C 25/20 → (51) **B64C 25/12**

(51) **B64C 25/42** (11) **2 669 194 A2**
B64D 43/00 **B64D 45/00**
G08G 1/16 **G01S 13/93**

(25) En (26) En
(21) 13166090.4 (22) 30.04.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201261653297 P
27.09.2012 US 201261706632 P

14.03.2013 US 201313804294

(54) • *Systeme und Verfahren zur Anzeige des
Flugzeugbremswegs bei Bodenoperationen*

• *Systems and methods for displaying
aircraft braking distance during surface
operations*

• *Systèmes et procédés pour afficher la
distance de freinage d'un aéronef lors
d'opérations de surface*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-
2245, US

(72) Kolcarek, Pavel, Morristown, NJ 07962-
2245, US

Vasek, Jiri, Morristown, NJ 07962-2245, US
Svoboda, Tomas, Morristown, NJ 07692-
2245, US

Olofinboba, Olukayode, Morristown, NJ
07962-2245, US

Derouineau, Jean-Luc, Morristown, NJ
07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **B64C 27/22** (11) **2 669 195 A1**
B64C 29/00 **B64C 39/02**
B64C 27/30

(25) De (26) De
(21) 13002766.7 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 DE 102012010937

(54) • *Fluggerät*
• *Airplane*
• *Aéronef*

(71) EMT Ingenieurgesellschaft Dipl.-Ing. Hart-
mut Euer mbH, Grube 29, 82377 Penzberg,
DE

(72) Euer, Hartmut, 82402 Seeshaupt, DE
Wernicke, Joachim, 14167 Berlin, DE
Keidel, Bernhard, 82377 Penzberg, DE

(74) Zeidler - Volpert - Kandlbinder, Herrstrasse
44, 80539 München, DE

B64C 27/30 → (51) **B64C 27/22**

B64C 27/473 → (51) **B64C 11/20**

B64C 27/52 → (51) **G01P 5/00**

B64C 29/00 → (51) **B64C 27/22**

B64C 39/02 → (51) **B64C 27/22**

(51) **B64D 11/00** (11) **2 669 196 A1**
A47H 1/04

(25) En (26) En
(21) 12170335.9 (22) 31.05.2012

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

BA ME

(54) • *SchiennenanordnungsKit für Flugzeugkabi-
nenvorhang, Schiene für Flugzeugkabi-
nenvorhang und Flugzeug mit Flugzeug-
kabine mit Vorhang, der auf dieser Kabi-
nenvorhangschiene angebracht ist*

• *Aircraft cabin curtain rail assembly kit,
aircraft cabin curtain rail and aircraft with
an aircraft cabin having a curtain
supported on such an aircraft cabin
curtain rail*

• *Kit d'ensemble de rail de rideau de cabine
d'avion, rail de rideau de cabine d'avion et
cabine d'avion équipée d'un rideau
supporté sur un tel rail à rideau de cabine
d'avion*

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10,
21129 Hamburg, DE

(72) Ulbrich-Gasperevic, Jovan, 25421 Pinne-
berg, DE

Mosler, Michael, 31830 Plaisance du Touch,
FR

Warner, Holger, 21635 Jork, DE

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Eli-
senstrasse 3, 80335 München, DE

B64D 37/00 → (51) **B05D 5/00**

B64D 41/00 → (51) **C01B 3/08**

B64D 43/00 → (51) **B64C 25/42**

B64D 45/00 → (51) **B64C 25/42**

B64F 5/00 → (51) **B23Q 1/76**

(51) **B64G 1/60** (11) **2 669 197 A1**
A47K 11/02 **B01D 19/00**

(25) En (26) En
(21) 13169540.5 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201213483311

(54) • *Universelle Toilettenverarbeitungseinheit*
• *Universal commode processing unit*
• *Unité de traitement de WC universels*

(71) Hamilton Sundstrand Space Systems Inter-
national, Inc., One Hamilton Road, Windsor
Locks, CT 06096, US

(72) Stapelton, Thomas J., Southwick, MA
Massachusetts 01077, US

Flynn, Kenneth P., Enfield, CT Connecticut
06082, US

Savage, Wayne G., Tolland, CT Connecticut
06084, US

Converse, David G., Hampden, MA Massa-
chusetts 01036, US

(74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House
10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65B 3/32 → (51) **A23G 3/20**

B65B 5/04 → (51) **B65B 35/22**

B65B 5/10 → (51) **B65B 35/24**

(51) **B65B 7/16** (11) **2 669 198 A1**
B65B 61/02

(25) En (26) En
(21) 12425104.2 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Heißversiegelnde Verpackungsvorrichtung*
• *Heat sealing packaging device*
• *Dispositif d'emballages avec fermeture à
battement*

(71) G. Mondini SpA, Via Brescia 5/7, 25033
Cologne Bresciano (BS), IT
Teraoka Seiko Co., Ltda., 5-13-12 Kugahara,
Ohta-ku Tokyo 146-8580, JP

(72) Mondini, Giovanni, 25033 Cologne Bresciana,
IT

Katayama, Takashi, Tokyo 146-8580, JP

(74) Gandini, Claudio, Corso Venezia 2/A, 20121
Milano, IT

B65B 9/02 → (51) **B65B 35/22**

(51) **B65B 19/22** (11) **2 669 199 A1**
B65B 61/20 **B65B 51/10**
B31B 1/90 **B65D 85/10**

(25) It (26) En
(21) 13168868.1 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 IT B020120294
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Packung
für längliche Rauchartikel*
• *A method for making a packet for elongate
smokers' articles*
• *Procédé de fabrication d'un paquet pour
articles allongés de fumeurs*

(71) G.D S.p.A., Via Battindarno, 91, 40133 Bo-
logna, IT

(72) Bertuzzi, Ivanoe, 40033 CASALECCHIO DI
RENO (Bologna), IT

Vitali, Antonio, 40062 MOLINELLA (Bolo-
gna), IT

Biondi, Andrea, 40133 BOLOGNA, IT
(74) Bianciardi, Ezio, Bugnion S.p.A. Via di Corti-
cella, 87, 40128 Bologna, IT

(51) **B65B 31/04** (11) **2 669 200 A1**
B67C 3/22

(25) De (26) De
(21) 13170054.4 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 DE 102012104765
(54) • *Vorrichtung zum Verschließen von Behäl-
tern mit integrierter Kopfraumbegasung*
• *Container closing apparatus with inte-
grated head space flushing*
• *Dispositif destiné à fermer des récipients
avec rinçage d'espace de tête intégré*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE

(72) Müller, Holger, 93073 Neutraubling, DE
Hartmann, Stephan, 93073 Neutraubling, DE

Doblinger, Josef, 93073 Neutraubling, DE

Lange, Roland, 93073 Neutraubling, DE

Brikmann, Max, 93073 Neutraubling, DE

(74) Nordmeyer, Philipp Werner, df-mp Fünf Höfe
Theaterstraße 16, 80333 München, DE

B65B 31/06 → (51) **B65B 35/22**

(51) **B65B 35/22** (11) **2 669 201 A2**
B65B 41/16 **B65B 43/26**
B65B 51/14 **B65B 51/30**
B65B 61/28 **B65B 5/04**
B65B 9/02 **B65B 31/06**

(25) En (26) En
(21) 13169383.0 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 JP 2012122536

(54) • *Automatische Verpackungsvorrichtung*
• *Automatic packaging device*
• *Dispositif d'emballage automatique*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Takata, Kenji, Ashigarakami-gun, Kanagawa,
JP

(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson
Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68,
80796 München, DE

(51) **B65B 35/24** (11) **2 669 202 A1**
B65B 5/10 **B65B 57/14**

(25) De (26) De
(21) 13002548.9 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 DE 102012010844

(54) • *Verfahren für Pickerstraße und Ver-
packungsanlage*
• *Method for picker line and packaging
plant*
• *Procédé pour table de préhension et
installation d'emballage*

(71) Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co.
KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfert-
schwenden, DE

(72) Norbert, Wörz, 87746 Erkheim, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4,
80802 München, DE

B65B 39/00 → (51) **A23G 3/20**

B65B 41/16 → (51) **B65B 35/22**

B65B 43/26 → (51) **B65B 35/22**

B65B 43/59 → (51) **A23G 3/20**

B65B 51/10 → (51) **B65B 19/22**

B65B 51/14 → (51) **B65B 35/22**

B65B 51/30 → (51) **B65B 35/22**

B65B 57/14 → (51) **B65B 35/24**

B65B 61/02 → (51) **B65B 7/16**

B65B 61/20 → (51) **B65B 19/22**

B65B 61/28 → (51) **B65B 35/22**

(51) **B65C 3/06** (11) **2 669 203 A1**
B65C 9/06 **B65C 9/40**

(25) En (26) En

(21) 13169587.6 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 28.05.2012 IT T020120463

(54) • *Etikettiermaschine und -verfahren*
• *Labelling machine and method*
• *Machine et procédé d'étiquetage*

(71) Sidel S.p.a. Con Socio Unico, Via La Spezia
241/A, Parma, IT

(72) Giulliani, Mattia, 43100 PARMA, IT

(74) Di Sciuva, Michele, et al, Studio Torta S.p.A.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65C 9/06 → (51) **B65C 3/06**

B65C 9/40 → (51) **B65C 3/06**

B65D 1/00 → (51) **C08L 67/00**

(51) **B65D 1/34** (11) **2 669 204 A1**
B65D 81/26

(25) En (26) En
(21) 12004227.0 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Schalenförmiger Behälter*
• *Tray-shaped packaging*
• *Emballage en forme de plateau*

(71) MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co
KG, Bahnhofstrasse 4, 87787 Wolfert-
schwenden, DE

(72) Chee, Patricia A., Kansas City MO 64157, US
Nelson, Ronald W., Kansas City MO 64117,
US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **B65D 5/46** (11) **2 669 205 A1**

(25) En (26) En
(21) 13181991.4 (22) 31.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 31.07.2008 GB 0814001

(54) • *Griffstruktur für Verpackung*
• *Handle structure for packaging*
• *Structure de poignée pour emballage*

(71) MeadWestvaco Packaging Systems, LLC,
Law Department 501 South 5th Street,
Richmond, VA 23219-0501, US

(72) Marie, Philippe, F-36130 Coings, FR

(74) Rule, John Eric, Coulson & Associates 5
Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21
2LQ, GB

(62) 12184136.5 / 2 535 282

09791023.6 / 2 303 711

(51) **B65D 5/496** (11) **2 669 206 A1**

(25) De (26) De
(21) 12196768.1 (22) 12.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 DE 102012010853

(54) • *Faltkarton*
• *Folding cardboard box*
• *Carton pliable*

(71) Blenk Verpackung & Logistik GmbH & Co.
KG, In der Diefenbach 3, 65606 Villmar-
Aumenau, DE

(72) Ruffini, Ralf, 65555 Limburg/Offheim, DE

(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

(51) **B65D 6/24** (11) **2 669 207 A1**
B65D 6/26

(25) En (26) En
(21) 12169774.2 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System zur Herstellung eines Behälters und Behälter*
- *A system for creating a container and a container*
- *Système de création d'un récipient et récipient*

(71) NEFAB AB, Box 2184, 550 02 Jönköping, SE
(72) Eding, Pontus, 828 31 Edsbyn, SE
(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **B65D 6/26** (11) **2 669 208 A1**

(25) En (26) En
(21) 12169683.5 (22) 28.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Klemme*
- *A clamp*
- *Pince*

(71) NEFAB AB, Box 2184, 550 02 Jönköping, SE
(72) Eding, Pontus, 828 31 EDSBYN, SE
(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

B65D 6/26 → (51) **B65D 6/24**

(51) **B65D 19/44** (11) **2 669 209 A2**

(25) Es (26) En
(21) 13168998.6 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 ES 201230583 U
- (54) • *Transportgestell mit Stapelsäulen für Karosserieteile*
- *Transport frame with columns for stacking motor vehicle body components*
- *Châssis de transport avec colonnes pour l'empilage d'éléments de carrosserie*

(71) Alambres Pamplona S.L., San Sebastian S/N, 31799 Ripa-Valle de Odieta (Navarra), ES
(72) Mondejar Jlimenez, Josefa, 31799 RIPA VALLE DE ODIETA (NAVARRA), ES
(74) Pons Ariño, Angel, Glorieta Ruben Dario 4, 28010 Madrid, ES

B65D 23/02 → (51) **C08L 67/00**

B65D 25/00 → (51) **G01K 11/12**

B65D 25/10 → (51) **B65D 25/20**

B65D 25/14 → (51) **B65D 77/04**

(51) **B65D 25/20** (11) **2 669 210 A1**
B65D 25/10 **B65D 85/50**

(25) Ja (26) En
(21) 12866161.8 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/064038 31.05.2012
(87) WO 2013/108423 2013/30 25.07.2013
(30) 19.01.2012 JP 2012009386

17.04.2012 JP 2012093544

19.04.2012 JP 2012095240

19.04.2012 JP 2012095255

(54) • *BEHÄLTER FÜR LEBENSMITTEL*
• *CONTAINER FOR FOODSTUFF*
• *RÉCIPIENT POUR PRODUITS ALIMEN-TAIRES*

(71) AD Bank Limited Company, Dai-ichi Kyoto-Building 499-2 Zaimokucho Higashi-iru, Higashino-tohin Nanajou-douri Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8146, JP

(72) MIYAWAKI Kazumi, Kyoto-shi Kyoto 610-1102, JP

(74) Hancox, Jonathan Christopher, Brookes Batchellor LLP 46 Chancery Lane, London WC2A 1JE, GB

(51) **B65D 33/25** (11) **2 669 211 A1**

(25) En (26) En
(21) 13177324.4 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 23.04.2008 US 47327 P

- (54) • *Gegen innere Kräfte beständiger Verpackungverschluss*
- *Package closure for withstanding internal forces*
- *Fermeture d'emballage de résistance aux forces internes*

(71) Pactiv Corporation, 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US

(72) Cameron, David, Canandaigua, NY New York 14425, US

Soller, Craig, Farmington, NY New York 14425, US

Bohn, Michael, Rochester, NY New York 14620, US

Dowler, Roger E., Rochester, NY New York 14618, US

Fleury, Janet, Canandaigua, NY New York 14424, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(62) 12154536.2 / 2 452 888
09733813.1 / 2 265 506

(51) **B65D 43/02** (11) **2 669 212 A1**

(25) De (26) De
(21) 13169279.0 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 DE 102012104683
- (54) • *Deckel und Verfahren zu seiner Herstellung*
- *Lid and process for manufacturing*
- *Couvercle et son procédé de fabrication*

(71) Paccor International GmbH, Marienburgstrasse 25a, 56856 Zell/Mosel, DE

(72) Bergner, Dieter, 74676 Niedernhall, DE

(74) Hutzelmann, Gerhard, Patentanwaltskanzlei Hutzelmann Schloss Osterberg, 89296 Osterberg, DE

(51) **B65D 77/04** (11) **2 669 213 A1**

B65D 25/14 **B65D 85/84**
B67D 7/58 **H01L 21/02**
B67D 7/02 **B65D 83/00**

(25) En (26) En
(21) 13176643.8 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 09.07.2009 US 224274 P
24.08.2009 US 236295 P
15.10.2009 US 251870 P

14.01.2010 US 294928 P

- (54) • *Speichersystem mit Innenauskleidung*
- *Liner-based storage system*
- *Dispositif de stockage comprenant un revêtement*

(71) Advanced Technology Materials, Inc., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US

(72) Tom, Glenn, Bloomington, MN Minnesota 55438, US

Baum, Tom, New Fairfield, CT Connecticut 06812, US

kusz, Matt, Minneapolis, MN Minnesota 55406, US

Menning, Joseph, Prior Lake, MN Minnesota 55372, US

Nelson, Greg, Minneapolis, MN Minnesota 55417, US

Lee, Dongyun, Shibuya-ku, Tokyo 150-0012, JP

Liu, Wei, Eden Prairie, MN Minnesota 55347, US

Kim, Kanghyun, Giheong Yongin Giyuanggi, KR

Boggs, Karl, New York, NY New York, US

Chism, Richard, Round Rock, TX Texas 78665, US

(74) Elsworth, Dominic Stephen, Hargreaves Elsworth 14-18 Westgate Road, Newcastle-upon-Tyne NE1 3NN, GB

(62) 10785311.1 / 2 376 346

(51) **B65D 77/04** (11) **2 669 214 A1**

B65D 25/14 **B65D 85/84**
B67D 7/58 **H01L 21/02**
B67D 7/02 **B65D 83/00**

(25) En (26) En

(21) 13176645.3 (22) 09.07.2010

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

(30) 09.07.2009 US 224274 P

24.08.2009 US 236295 P

15.10.2009 US 251870 P

14.01.2010 US 294928 P

- (54) • *Speichersystem mit Blasgeformter zusammenschaltbarer Innenauskleidung*
- *Storage system with a blow molded collapsible liner*
- *Système de stockage comprenant un revêtement pliable moulé par soufflage*

(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810, US

(72) Tom, Glenn, Bloomington, MN Minnesota 55438, US

Baum, Tom, New Fairfield, CT Connecticut 06812, US

Kusz, Matt, Minneapolis, MN Minnesota 55406, US

Menning, Joseph, Prior Lake, MN Minnesota 55372, US

Nelson, Greg, Minneapolis, MN Minnesota 55417, US

Lee, Dongyun, Shibuya-ku, Tokyo 150-0012, JP

Liu, Wei, Eden Prairie, MN Minnesota 55347, US

Kim, Kanghyun, Giheong Yongin Giyuanggi, KR

Boggs, Karl, New York, NY New York, US

Chism, Richard, Round Rock, TX Texas 78665, US

(74) Elsworth, Dominic Stephen, Hargreaves Elsworth 14-18 Westgate Road, Newcastle-upon-Tyne NE1 3NN, GB

(62) 10785311.1 / 2 376 346

- (51) **B65D 77/04** (11) **2 669 215 A1**
B65D 25/14 **B65D 85/84**
B67D 7/58 **H01L 21/02**
B67D 7/02 **B65D 83/00**
- (25) En (26) En
(21) 13176646.1 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 09.07.2009 US 224274 P
24.08.2009 US 236295 P
15.10.2009 US 251870 P
14.01.2010 US 294928 P
- (54) • *Geschweisste Innenauskleidung*
• *Welded liner*
• *Revêtement soudé*
- (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS,
INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT
06810, US
- (72) Tom, Glenn, Bloomington, MN Minnesota
55438, US
Baum, Tom, New Fairfield, CT Connecticut
06812, US
Kusz, Matt, Minneapolis, MN Minnesota
55406, US
Menning, Joseph, Prior Lake, MN Minnesota
55372, US
Nelson, Greg, Minneapolis, MN Minnesota
55417, US
Lee, Dongyun, Shibuya-ku, Tokyo 150-0012,
JP
Liu, Wei, Eden Prairie, MN Minnesota 55347,
US
Kim, Kanghyun, Giheong Yongin Giyunggi,
KR
Boggs, Karl, New York, NY New York, US
Chism, Richard, Round Rock, TX Texas
78665, US
- (74) Elsworth, Dominic Stephen, Hargreaves
Elsworth 14-18 Westgate Road, Newcastle-
upon-Tyne NE1 3NN, GB
- (62) 10785311.1 / 2 376 346

B65D 81/26 → (51) **B65D 1/34****B65D 81/26** → (51) **C08L 67/00****B65D 83/00** → (51) **B65D 77/04****B65D 85/10** → (51) **B65B 19/22****B65D 85/38** → (51) **B65D 85/57****B65D 85/50** → (51) **B65D 25/20**

- (51) **B65D 85/57** (11) **2 669 216 A1**
B65D 85/38 **G06K 19/00**
G11B 23/023
- (25) Ja (26) En
(21) 11856792.4 (22) 05.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/067964 05.08.2011
(87) WO 2012/101851 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014326
- (54) • *GEHÄUSE FÜR EIN TRAGBARES AUF-
ZEICHNUNGSMEDIUM*
• *HOUSING CASE FOR PORTABLE
RECORDING MEDIUM*
• *ENVELOPPE DE LOGEMENT POUR
SUPPORT D'ENREGISTREMENT
PORTATIF*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1
Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KOMATANI, Shinjiro, Tokyo 108-0075, JP
TAKAHASHI, Nobuyuki, Tokyo 108-0075, JP
KURONUMA, Toru, Tokyo 108-0075, JP
TAKIZAWA, Akio, Tokyo 108-0075, JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

B65D 85/84 → (51) **B65D 77/04**

- (51) **B65G 1/04** (11) **2 669 217 A1**
(25) De (26) De
(21) 13169674.2 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.06.2012 DE 102012104751
- (54) • *Vorrichtung zur Ein- und Auslagerung von
Stückgut*
• *Device for the storage and removal of
piece goods*
• *Dispositif pour le chargement et le
déchargement de marchandises au détail*
- (71) Dematic Accounting Services GmbH, Carl-
Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach, DE
- (72) Rehm, Pascal, 63456 Hanau, DE
- (74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-
Strasse 9, 45127 Essen, DE

B65G 17/06 (11) **2 669 218 A1**
B65G 23/23

- (25) En (26) En
(21) 12170209.6 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Flughafengepäckkarussell*
• *Airport baggage carousel*
• *Carrousel de bagages dans les aéroports*
- (71) CRISPLANT A/S, P.O. Pedersens Vej 10,
8200 Aarhus N., DK
- (72) Lykkegaard, Uffe, 8000 Aarhus C, DK
Jensen, Flemming Max, 8000 Aarhus C, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Lang-
gaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

B65G 21/22 (11) **2 669 219 A1**

- (25) De (26) De
(21) 13170306.8 (22) 03.06.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 DE 102012209287
- (54) • *Trag- und/oder Gleitelement*
• *Supporting and/or sliding element*
• *Élément de support et/ou de glissement*
- (71) Novo-Tech GmbH & Co. KG, Siemensstrasse
31, 06449 Ascherleben, DE
- (72) Wurlitzer, Holger, 08058 Zwickau, DE
Eichhorn, Sven, 08606 Mühlental / OT
Zaulsdorf, DE
Claus, Brit, 09496 Marienberg, DE
Nendel, Klaus, 09569 Oederan, DE
Gehde, Michael, 09127 Chemnitz, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwingler 2,
33602 Bielefeld, DE

B65G 23/08 (11) **2 669 220 A1**

- (25) De (26) De
(21) 13169625.4 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 DE 202012005380 U
- (54) • *Motorbetriebene Förderrolle für Förder-
anlagen zum Fördern von Behältern, Pa-
letten und dergleichen*

- *Motor-driven conveyor roller for conveyor systems for conveying containers, pallets and the like*
- *Rouleau de transport motorisé pour installations de transport de récipients, palettes et analogues*

- (71) Interroll Holding AG, Zona Industriale, 6592
Sant' Antonino, CH

- (72) Lindemann, Harry, 42929 Wermelskirchen,
DE

- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

B65G 23/23 → (51) **B65G 17/06****B65G 43/00** (11) **2 669 221 A1**
B65G 47/64

- (25) De (26) De
(21) 13169608.0 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 DE 102012010802
- (54) • *Transportvorrichtung mit einer Magnet-
kupplung*
• *Transport device with a magnetic coupling*
• *Dispositif de transport doté d'un
embrayage magnétique*
- (71) GEA CFS Bühl GmbH, Ignaz-Kiechle-Str. 40,
87437 Kempten, DE
- (72) Gahler, Thomas, 87657 Goerisried, DE
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff &
Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668
Köln, DE

B65G 47/64 → (51) **B65G 43/00****B65G 53/42** (11) **2 669 222 A1**
B65G 65/36

- (25) De (26) De
(21) 13002800.4 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 DE 202012005188 U
- (54) • *Schüttgutlager und Entnahmeverrichtung
für ein Schüttgutlager*
• *Bulk retrieval device and storage facility
with such a device*
• *Dispositif d'extraction de matériau en vrac
et installation de stockage avec un tel
dispositif*
- (71) Schellinger KG, Schiessplatzstrasse 1-5,
88250 Weingarten, DE
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Otten, Roth, Dobler & Partner, Patentanwälte
Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg
/ Berg, DE

B65G 53/46 → (51) **B07B 1/18****B65G 53/60** → (51) **B07B 1/18****B65G 65/36** → (51) **B65G 53/42****B65H 18/02** (11) **2 669 223 A1**
B65H 19/22 **B65H 19/30**

- (25) En (26) En
(21) 12169769.2 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Wickeln von Faserbahnen
und Vorrichtung in einem Wickler zum
Wickeln von Faserbahnen, insbesondere
von Bahnen mit Papier- und Pappanteilen*

- Method for winding fiber webs and device in a winder for winding fiber webs, especially for partial paper and board webs
 - Procédé et dispositif pour l'enroulement de bandes de fibres, notamment de bandes partielles de papier et de carton, notamment de bandes partielles de papier et de carton
- (71) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI
 (72) Eronen, Pekka, FI-04430 Järvenpää, FI
 Haapanen, Jaakko, FI-04430 Järvenpää, FI
 (74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

- (51) **B65H 18/02** (11) **2 669 224 A1**
B65H 19/22 **B65H 19/30**
 (25) En (26) En
 (21) 12169784.1 (22) 29.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (54) • Verfahren und Vorrichtung in einem Wickler für Bahnen, insbesondere Zuführen neue Wellen in den Wickler
 • Method and device in a winder for webs, in particular feeding new cores to a winder.
 • Procédé et dispositif dans un enrouleur de bandes, en particulier l'alimentation de nouveaux noyaux dans un enrouleur.
- (71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
 (72) Eronen, Pekka, FI-04430 Järvenpää, FI
 Haapanen, Jaakko, FI-04430 Järvenpää, FI
 Malmi, Jarmo, FI-04440 Järvenpää, FI
 Föhr, Heikki, FI-04400 Järvenpää, FI
 Virta, Henry, FI-04220 Kerava, FI
 (74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

- B65H 18/02** → (51) **B65H 23/032**
B65H 18/10 → (51) **B65H 23/032**
B65H 19/22 → (51) **B65H 18/02**
B65H 19/30 → (51) **B65H 18/02**

- (51) **B65H 23/032** (11) **2 669 225 A1**
B65H 18/10 **B26D 1/24**
B26D 7/26 **B65H 35/02**
B65H 18/02
 (25) De (26) De
 (21) 12169764.3 (22) 29.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (54) • Aufwickler und Längsschneidanlage mit Aufwickler
 • Coiler and longitudinal cutting assembly with coiler
 • Enrouleur et installation de coupe longitudinale avec enrouleur
- (71) Düspohl Maschinenbau GmbH, An der Heller 43, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE
 (72) Wagner, Uwe, 33335 Gütersloh, DE
 (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

- B65H 23/032** → (51) **B65H 75/24**
B65H 23/035 → (51) **B65H 75/24**
B65H 23/182 → (51) **B65H 75/24**

B65H 29/40 → (51) **G07D 11/00**

- (51) **B65H 29/58** (11) **2 669 226 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13160049.6 (22) 19.03.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 30.05.2012 US 201213483316
 (54) • Medienelementumlenker
 • Media item diverter
 • Dériveur d'article multimédia
- (71) NCR Corporation, 3097 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
 (72) Ross, Robert, Waterloo, Ontario N2L 4V7, CA
 Kallin, Frederik, Waterloo, Ontario N2L 5T3, CA
 (74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Intellectual Property Section Discovery Centre 3 Fulton Road, Dundee Tayside, DD2 4SW, GB

B65H 31/30 → (51) **G07D 11/00**

B65H 35/02 → (51) **B65H 23/032**

B65H 35/10 → (51) **B31D 5/00**

- (51) **B65H 54/28** (11) **2 669 227 A2**
B65H 55/04
 (25) De (26) De
 (21) 13002798.0 (22) 29.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 01.06.2012 DE 102012010840
 (54) • Gewickelte Drahtspule sowie Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung der Drahtspule
 • Wound wire coil and method and device for manufacturing the same
 • Bobine de fil enroulée ainsi que dispositif et procédé de fabrication de la bobine de fil
- (71) Binder, Fritz, Wimsheimer Straße 7, 71297 Mönshheim, DE
 (72) Binder, Fritz, 71297 Mönshheim, DE
 (74) Wacker, Jost Oliver, et al, Frank Wacker Schön Patentanwälte Schwarzwaldstraße 1A, DE-75173 Pforzheim, DE

B65H 54/32 → (51) **B65H 55/04**

B65H 54/74 → (51) **B65H 55/04**

- (51) **B65H 55/04** (11) **2 669 228 A2**
B65H 54/74 **B65H 54/32**
 (25) De (26) De
 (21) 13002797.2 (22) 29.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 01.06.2012 DE 102012010839
 (54) • Gewickelte Drahtspule sowie Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung der Drahtspule
 • Wound wire coil and method and device for manufacturing the same
 • Bobine de fil enroulée ainsi que dispositif et procédé de fabrication de la bobine de fil
- (71) Binder, Fritz, Wimsheimer Straße 7, 71297 Mönshheim, DE
 (72) Binder, Fritz, 71297 Mönshheim, DE

- (74) Wacker, Jost Oliver, et al, Frank Wacker Schön Patentanwälte Schwarzwaldstraße 1A, DE-75173 Pforzheim, DE

B65H 55/04 → (51) **B65H 54/28**

- (51) **B65H 67/04** (11) **2 669 229 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13165532.6 (22) 26.04.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 31.05.2012 JP 2012124449
 (54) • Verpackungsentladungsvorrichtung und Garnwickelmaschine
 • Package discharging device and yarn winding machine
 • Dispositif de décharge d'emballage et machine de bobinage de fil
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
 (72) Kino, Yoshihiro, Kyoto, 612-8686, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B65H 75/24** (11) **2 669 230 A1**
B65H 23/035 **B65H 23/032**
B65H 23/182

- (25) It (26) En
 (21) 12170135.3 (22) 31.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (54) • Entrollgruppe für Gewebedruckvorrichtung
 • Unrolling group for fabric printer apparatus
 • Unité de déroulage pour appareil d'impression de tissus
- (71) La Meccanica Costruzione Macchine Tessili S.p.A., Via Delle Industrie, 174, 24059 Urgnano (Bergamo), IT
 (72) Gastoldi, Paolino, 24059 URGNANO (Bergamo), IT
 (74) Lunati & Mazzoni S.r.L., Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

- (51) **B66B 1/18** (11) **2 669 231 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 11856973.0 (22) 26.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/051437 26.01.2011
 (87) WO 2012/101769 2012/31 02.08.2012
 (54) • SYSTEM ZUR VERWALTUNG EINER AUFZUGSGRUPPE
 • GROUP MANAGEMENT SYSTEM FOR ELEVATOR
 • SYSTÈME DE GESTION DE GROUPE POUR ASCENSEUR
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) Koba, Yoshimasa, Tokyo 100-8310, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B66B 1/18** (11) **2 669 232 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 11857181.9 (22) 26.01.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/051441 26.01.2011
(87) WO 2012/101770 2012/31 02.08.2012
(54) • GRUPPENVERWALTUNGSSTEUERUNGS-
VORRICHTUNG FÜR EINEN AUFZUG
• GROUP MANAGEMENT CONTROL
DEVICE FOR ELEVATOR
• DISPOSITIF DE COMMANDE DE GESTION
DE GROUPE POUR ASCENSEUR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) ETO, Masaharu, Tokyo 100-8310, JP
SUZUKI, Naohiko, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

- (51) **B66B 1/32** (11) **2 669 233 A1**
B66D 5/30 **F16D 59/02**
(25) De (26) De
(21) 12004176.9 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Bremsenansteuerungsschaltung für eine
elektromagnetisch betätigbare Bremse
und Antriebsmodul
• Brake control circuit for an electromagne-
tically actuated brake and drive module
• Circuit de commande de freinage pour un
frein actionné de manière électromagné-
tique et module d'entraînement
(71) Ziehl-Abegg AG, Heinz-Ziehl-Strasse, 74653
Künzelsau, DE
(72) Spannagel, Mathias, 74523 Schwäbisch Hall,
DE
Schnauffer, Bernd, 74535 Mainhardt-Hütten,
DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und
Rechtsanwaltssozietät W. Maucher und H.
Börjes-Pestalozza Urachstraße 23, 79102
Freiburg i. Br., DE

B66B 1/46 → (51) **B66B 3/00**

- (51) **B66B 3/00** (11) **2 669 234 A1**
B66B 1/46
(25) Ja (26) En
(21) 11856685.0 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051450 26.01.2011
(87) WO 2012/101772 2012/31 02.08.2012
(54) • VORRICHTUNG ZUR REGISTRIERUNG
DES ZIELSTOCKWERKS FÜR EINEN AUF-
ZUG
• DESTINATION FLOOR REGISTRATION
DEVICE FOR ELEVATOR
• DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT
D'ÉTAGE DE DESTINATION POUR
ASCENSEUR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) KATSURA, Masaomi, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

- (51) **B66B 3/00** (11) **2 669 235 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856780.9 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051434 26.01.2011
(87) WO 2012/101767 2012/31 02.08.2012
(54) • AUFZUGSVORRICHTUNG

- ELEVATOR DEVICE
• DISPOSITIF D'ASCENSEUR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) KURODA, Shinichi, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

- (51) **B66B 3/00** (11) **2 669 236 A1**
G10L 13/02
(25) Ja (26) En
(21) 11856926.8 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/051436 26.01.2011
(87) WO 2012/101768 2012/31 02.08.2012
(54) • AUFZUGFÜHRUNGSVORRICHTUNG
• ELEVATOR GUIDANCE DEVICE
• DISPOSITIF DE GUIDAGE D'ASCENSEUR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) TANIYAMA, Kenji, Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

- (51) **B66B 5/02** (11) **2 669 237 A1**
(25) De (26) De
(21) 12004178.5 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Bremsenansteuerungsschaltung für eine
elektromagnetisch betätigbare Bremse
und Verfahren zum sicheren Abschalten
einer elektromagnetisch betätigbaren
Bremse
• Brake control circuit for an electromagne-
tically actuated brake and method for
safely deactivating an electromagnetically
actuatable brake
• Circuit de commande de freinage pour un
frein actionné de manière électromagné-
tique et procédé sécurisé de mise hors
tension d'un frein actionnable de manière
électromagnétique
(71) Ziehl-Abegg AG, Heinz-Ziehl-Strasse, 74653
Künzelsau, DE
(72) Schnauffer, Bernd, 74535 Mainhardt-Hütten,
DE
Spannagel, Mathias, 74523 Schwäbisch Hall,
DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und
Rechtsanwaltssozietät W. Maucher und H.
Börjes-Pestalozza Urachstraße 23, 79102
Freiburg i. Br., DE

B66C 1/10 → (51) **B66C 1/12**

- (51) **B66C 1/12** (11) **2 669 238 A1**
F03D 1/00 **B66C 1/10**
(25) En (26) En
(21) 12170532.1 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Erleichterte Handhabung von Windturbini-
enschaufeln
• Facilitated handling of wind turbine blades
• Manipulation facilitée de pales d'éolienne
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

- (72) Falkenberg, Peter Loevenskjold, 7400
Herning, DK
Laurberg, Hans, 8000 Århus C, DK

B66C 3/16 → (51) **E02F 3/36**

B66C 13/46 → (51) **G01B 17/00**

- (51) **B66C 13/54** (11) **2 669 239 A1**
E02F 9/16
(25) It (26) En
(21) 13168811.1 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 IT PD20120172
(54) • Maschine zum Transport von Material
• Machine for moving material
• Machine pour déplacer des matériaux
(71) Officina Meccanica F.lli Tabarelli S.p.A., Via
Dalla Chiesa, 2, 37060 Mozzecane (VR), IT
(72) Tabarelli, Roberto, I-37060 Mozzecane (VR),
IT
Vantini, Alessandro, I-37060 Mozzecane
(VR), IT
(74) Gallo, Luca, Gallo & Partners S.r.l. Via Rez-
zonico, 6, 35131 Padova, IT

B66C 15/06 → (51) **G01B 17/00**

B66C 23/78 → (51) **G01B 17/00**

B66D 5/30 → (51) **B66B 1/32**

- (51) **B66F 7/12** (11) **2 669 240 A1**
F16G 13/20
(25) Ja (26) En
(21) 11857348.4 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/080166 27.12.2011
(87) WO 2012/101945 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015066
(54) • VORSCHUB-/RETRAKTIONSBETÄ-
TIGUNGSVORRICHTUNG MIT INEINAN-
DERGREIFENDER KETTE
• ADVANCING/RETRACTING ACTUATION
DEVICE WITH MESHING CHAIN
• DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT
D'AVANCE/REGUL DOTÉ D'UNE CHAÎNE À
ENGRÈNEMENT
(71) Tsubakimoto Chain Co., 3-3, Nakanoshima
3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-
0005, JP
(72) SAJI, Tomoyuki, Osaka-shi Osaka 530-0005,
JP
MURAKAMI, Keisuke, Osaka-shi Osaka 530-
0005, JP
(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Part-
ner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwen-
ningen, DE

- (51) **B66F 9/07** (11) **2 669 241 A1**
(25) De (26) De
(21) 12170248.4 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Regalbediensystem mit einer Fahrtraverse
und einem stationären Verdrängungspuf-
fer und Verfahren für ein Regalbediensys-
tem
• Shelf servicing system with a mobile
support and a stationary displacement
buffer and method for a shelf servicing
system

- *Système de transtockage avec traverse mobile et un tampon de refoulement stationnaire et procédé pour un système de transtockage*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Malicki, Hartmut, 74395 Mundelsheim, DE Tanch, Gerhard, 74374 Zaberfeld, DE Wagner, Hans, 73730 Esslingen, DE

- (51) **B66F 9/075** (11) **2 669 242 A1**
H01M 10/48
(25) De (26) De
(21) 13002811.1 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 DE 102012010675
(54) • *Flurförderzeug mit Batterieeinschubplätzen*
• *Industrial truck with battery insertion areas*
• *Chariot de manutention avec emplacements d'insertion de batterie*
- (71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Opitz, Michael, 23866 Nahe, DE Vahldiek, Dietrich, 24558 Henstedt-Ulzburg, DE Kautsky, Adrian, 21079 Hamburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B67C 3/22 → (51) **B65B 31/04**

- (51) **B67C 3/24** (11) **2 669 243 A1**
(25) De (26) De
(21) 13170046.0 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 DE 102012104710
(54) • *Vorrichtung zum Heben von Behältern*
• *Device for lifting containers*
• *Dispositif de levage de récipients*
- (71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) Knott, Josef, 93073 Neutraubling, DE Pöschl, Stefan, 93073 Neutraubling, DE
(74) Nordmeyer, Philipp Werner, df-mp Fünf Höfe Theaterstraße 16, 80333 München, DE

- (51) **B67D 1/00** (11) **2 669 244 A1**
(25) En (26) En
(21) 13181863.5 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 25.07.2007 US 782833
(54) • *Zapfdüse*
• *Dispensing nozzle assembly*
• *Buse de soutirage*
- (71) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US
(72) Ziesel, Lawrence B., Woodstock, GA 30189, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 08772000.9 / 2 178 787

- (51) **B67D 1/00** (11) **2 669 245 A1**
(25) En (26) En
(21) 13181867.6 (22) 26.06.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.07.2007 US 782833
(54) • *Zapfdüse*
• *Dispensing nozzle assembly*
• *Buse pour le soutirage de boissons*
- (71) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US
(72) Ziesel, Lawrence B., Woodstock, GA 30189, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 08772000.9 / 2 178 787

B67D 7/02 → (51) **B65D 77/04**

B67D 7/58 → (51) **B65D 77/04**

B82Y 5/00 → (51) **C07C 239/00**

B82Y 10/00 → (51) **C07C 239/00**

B82Y 15/00 → (51) **G01N 21/27**

B82Y 20/00 → (51) **C30B 7/10**

B82Y 20/00 → (51) **G01N 21/27**

B82Y 30/00 → (51) **C07C 239/00**

- (51) **C01B 3/08** (11) **2 669 246 A1**
H01M 8/06 **B64D 41/00**
(25) En (26) En
(21) 13170086.6 (22) 31.05.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213485657
(54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von elektrischer Energie*
• *System and method for providing electrical power*
• *Système et procédé pour fournir de l'énergie électrique*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) ZHOU, Zhi, Niskayuna, NY New York 12309, US PRESLEY, James Robert, Niskayuna, NY New York 12309, US DEMUTH, Russell Stephen, Niskayuna, NY New York 12309, US YIN, Ming, Niskayuna, NY New York 12309, US
(74) Williams, Andrew Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

C01B 7/01 (11) **2 669 247 A1**
C07D 303/08 **C07C 31/36**
C07C 29/62

- (25) En (26) En
(21) 12170575.0 (22) 01.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Dichlorpropanol*
• *Process for manufacturing dichloropropanol*
• *Procédé de fabrication de dichloropropanol*
- (71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) Delannoy, Vincent, 7911 Oeudeghein, BE

- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C01B 13/02 → (51) **H01M 8/12**

C01B 17/22 → (51) **H01M 4/58**

C01B 31/00 → (51) **C04B 38/00**

C01B 31/02 → (51) **H01M 4/58**

C01B 31/20 → (51) **B01D 53/62**

C01B 31/30 → (51) **F03G 6/06**

C01B 33/02 → (51) **C30B 29/06**

- (51) **C01B 33/04** (11) **2 669 248 A1**
C07F 7/02 **C07F 7/10**
C23C 16/00

- (25) En (26) En
(21) 13170299.5 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 US 201261654508 P
24.05.2013 US 201313902300

- (54) • *Organoaminodisilan-Vorläufer und Verfahren zur Ablagerung von Schichten damit*
• *Organoaminodisilane precursors and methods for depositing films comprising same*
• *Précurseurs d'organoaminosilanes et procédé de dépôt de films les comportant*

- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Xiao, Manchao, San Diego, CA California 92130, US Lei, Xinjian, Vista, CA California 92081, US Spence, Daniel P., Carlsbad, CA California 92008, US Chandra, Haripin, Vista, CA California 92081, US Han, Bing, 100020 Beijing, CN O'Neill, Mark Leonard, San Marcos, CA California 92078, US Mayorga, Steven Gerard, Oceanside, CA California 92056, US Mallikarjunan, Anupama, Macungie, PA Pennsylvania 18062, US

- (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C01B 33/04 (11) **2 669 249 A1**
C07F 7/10 **C23C 16/00**
C07F 7/02 **C07F 7/21**

- (25) En (26) En
(21) 13170300.1 (22) 03.06.2013

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

BA ME

- (30) 01.06.2012 US 201261654508 P
24.05.2013 US 201313902375

- (54) • *Organoaminodisilan-Vorläufer und Verfahren zur Ablagerung von Schichten damit*
• *ORGANOAMINODISILANE PRECURSORS AND METHODS FOR DEPOSITING FILMS COMPRISING SAME*
• *Précurseurs d'organoaminosilanes et procédé de dépôt de films les comportant*

- (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.,
7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA
18195-1501, US
- (72) Xiao, Manchao, San Diego, CA California
92130, US
Lei, Xinjian, Vista, CA California 92081, US
Spence, Daniel P., Carlsbad, CA California
92008, US
Chandra, Haripin, Vista, CA California 92081,
US
O'Neill, Mark Leonard, San Marcos, CA Cali-
fornia 92078, US
- (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

- (51) **C01B 35/04** (11) **2 669 250 A1**
C25C 3/06
- (25) En (26) En
(21) 12195411.9 (22) 04.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.05.2012 CN 201210172846
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Übergangs-
metallbor und Verwendungen dafür
• Preparation process of transition metal
boride and uses thereof
• Procédé de préparation de borure de
métal de transition et leurs utilisations
- (71) Shenzhen Sunxing Light Alloys Materials
Co., Ltd, Building A, Sunxing Plant Hi-Tech
Industrial District Gongming Town
Guangdong Road Baoan District, Shenzhen,
Guangdong 518000, CN
- (72) CHEN, Xuemin, 518000 Shenzhen, CN
YANG, Jun, 518000 Shenzhen, CN
LI, Zhihong, 518000 Shenzhen, CN
WU, Weiping, 518000 Shenzhen, CN
- (74) Prol European Patent Attorneys, Postfach
2123, 90711 Fürth, DE

C01F 1/00 → (51) **B01J 20/04**

C01F 5/00 → (51) **B01J 20/04**

- (51) **C01F 7/00** (11) **2 669 251 A1**
C01G 51/00 **C01G 53/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 12738734.8 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050973 18.01.2012
(87) WO 2012/102150 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014742
(54) • WASSERQUELLBARES GESCHICHTETES
DOPPELHYDROXID, HERSTELLUNGS-
VERFAHREN DAFÜR, GEL- ODER SOL-
SUBSTANZ, DOPPELHYDROXID-NANO-
FOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR
• WATER-SWELLING LAYERED DOUBLE
HYDROXIDE, METHOD FOR PRODUCING
SAME, GEL OR SOL SUBSTANCE,
DOUBLE HYDROXIDE NANOSHEET, AND
METHOD FOR PRODUCING SAME
• HYDROXYDE DOUBLE LAMELLAIRE QUI
GONFLE DANS L'EAU, SON PROCÉDÉ DE
PRODUCTION, SUBSTANCE DE TYPE GEL
OU SOL, NANOFEUILLET D'HYDROXYDE
DOUBLE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUC-
TION
- (71) National Institute for Materials Science, 2-1
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP
- (72) IYI Nobuo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047,
JP

- EBINA Yasuo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP
SASAKI Takayoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Fried-
richstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C01F 7/00** (11) **2 669 252 A1**
C01G 53/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12739423.7 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050976 18.01.2012
(87) WO 2012/102151 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014710
31.08.2011 JP 2011188138

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
GESCHICHTETEN ANIONENAUSTAUSCH-
DOPPELHYDROXIDS UND VERFAHREN
ZUM ERSETZEN VON KARBONAT-IONEN
EINES GESCHICHTETEN DOPPELHYDRO-
XIDS MIT KARBONAT-IONEN
• METHOD FOR PRODUCING ANION-
EXCHANGING LAYERED DOUBLE
HYDROXIDE AND METHOD FOR SUBSTI-
TUTING CARBONATE ION OF LAYERED
DOUBLE HYDROXIDE CONTAINING
CARBONATE ION
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN
HYDROXYDE DOUBLE LAMELLAIRE
ÉCHANGEUR D'ANIONS ET PROCÉDÉ DE
SUBSTITUTION DE L'ION CARBONATE DE
L'HYDROXYDE DOUBLE LAMELLAIRE
CONTENANT UN ION CARBONATE

- (71) National Institute for Materials Science, 2-1
Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-
0047, JP
- (72) IYI Nobuo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0047,
JP
- YAMADA Hirohisa, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP
SASAKI Takayoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-
0047, JP
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Fried-
richstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C01G 23/00** (11) **2 669 253 A1**
C01G 23/08 **C01G 33/00**
H02M 1/08

- (25) En (26) En
(21) 13169676.7 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 31.05.2012 JP 2012124103
- (54) • Titanoxid für Elektrode und Verfahren zur
Herstellung davon
• Titanium oxide for electrode and method
for manufacturing the same
• Oxyde de titane pour électrode et son
procédé de fabrication
- (71) TITAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1978-
25, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi
Yamaguchi 755-8567, JP
Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) NAKAHARA, Kiyoshi, UBE-SHI,
YAMAGUCHI, 755-8567, JP
SEKI, Toshimasa, UBE-SHI, YAMAGUCHI,
755-8567, JP
INAGAKI, Hiroki, TOKYO, 105-8001, JP
IWASAKI, Takuya, TOKYO, 105-8001, JP
TAKAMI, Norio, TOKYO, 105-8001, JP
- (74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

C01G 23/08 → (51) **C01G 23/00**

C01G 33/00 → (51) **C01G 23/00**

C01G 51/00 → (51) **C01F 7/00**

C01G 53/00 → (51) **C01F 7/00**

C02F 1/42 → (51) **C07D 235/20**

(51) **C02F 1/44** (11) **2 669 254 A2**
B01D 61/20 **B01D 63/10**
B01D 65/10 **B01D 63/12**

- (25) En (26) En
(21) 12189642.7 (22) 11.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.01.2008 US 6386 P
- (54) • Entsalzungssystem und Elemente dafür
• Loading and unloading arrangement for
desalination membrane modules in
vertically arranged pressure vessels
• Système de désalinisation et éléments
associés

- (71) I.D.E. Technologies Ltd., Hamatech Street
P.O. Box 5016 Hasharon Industrial Park,
Kadima 60920, IL

- (72) Liberman, Boris, 40500 Even Yehuda, IL
Faigon, Miriam, 44485 Kfar Saba, IL
Pinhas, Yosef, 38601 Hadera, IL
Ilevicky-Ozel, Maya, 69461 Tel Aviv, IL
Ben-Yaish, Yacov, 42823 Zoran, IL
Reuveni, Erez, 38980 Ein Hahoresht, IL

- (74) Virdee-Crofts, Kulwinder Kaur, FreshIP St.
John's Innovation Centre Cowley Road,
Cambridge CB4 0WS, GB

(60) 12198969.3 / 2 583 947

(62) 09700974.0 / 2 252 551

C02F 1/461 → (51) **C08G 59/02**

C02F 3/28 → (51) **C02F 3/34**

(51) **C02F 3/34** (11) **2 669 255 A1**
C02F 3/28

- (25) Ja (26) En
(21) 11856722.1 (22) 25.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/077202 25.11.2011
(87) WO 2012/101894 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011012065

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR
FLÜSSIGABFALLBEHANDLUNG
• LIQUID WASTE TREATMENT DEVICE AND
LIQUID WASTE TREATMENT METHOD
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DES
DÉCHETS LIQUIDES ET PROCÉDÉ
ASSOCIÉ

- (71) Meidensha Corporation, 1-1, Osaki 2-chome
Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP

- (72) FUKUZAKI, Yasuhiro, Tokyo 141-6029, JP
NAKAMURA, Yasuhiro, Tokyo 141-6029, JP
KAWAKUBO, Yuki, Tokyo 141-6029, JP

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C03B 9/195 → (51) **C03B 40/027**

C03B 9/36 → (51) **C03B 40/027**

C03B 9/38 → (51) **C03B 40/027**

C03B 9/40 → (51) **C03B 40/027**

(51) **C03B 37/085** (11) **2 669 256 A1**
(25) En (26) En

(21) 12169809.6 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Buchsenanordnung mit einem Verteilerkanal*
• *Bushing assembly comprising a distribution manifold*
• *Ensemble de douille comprenant un collecteur de distribution*
- (71) 3B Fibreglass, Route de Maestricht 67, 4651 Battice, BE
- (72) Özden, Utku Ahmet, 52072 Aachen, DE
Bezold, Alexander, 52072 Aachen, DE
Broeckmann, Christoph, 52072 Aachen, DE
Laurent, Dimitri, 4651 Battice, BE
Simon, Philippe, 4651 Battice, BE
- (74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

(51) **C03B 37/09** (11) **2 669 257 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169806.2 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verstärkte Abschlussflaschen für Buchsen*
• *Reinforced terminal ear for bushing*
• *Pattes terminales renforcées pour traversées*
- (71) 3B Fibreglass, Route de Maestricht 67, 4651 Battice, BE
- (72) Laurent, Dimitri, 4651 Battice, BE
Simon, Philippe, 4651 Battice, BE
- (74) BiiP cvba, Culliganlaan 1B, 1831 Diegem (Bruxelles), BE

(51) **C03B 40/027** (11) **2 669 258 A2**
C03B 9/195 **C03B 9/36**
C03B 9/38 **C03B 9/40**
(25) De (26) De
(21) 13169013.3 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 DE 102012104625
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Hohlkörpern aus einer Glasschmelze*
• *Apparatus for producing hollow glassware from a glass parison*
• *Appareil pour produire des articles de verre creux à partir d'une paraison de verre*
- (71) Waltec Maschinen GmbH, Kronacher Strasse 2a, 96352 Wilhelmsthal-Steinberg, DE
- (72) Zirfas, Ulrich, 96352 Wilhelmsthal, DE
Bassing, Werner, 96364 Marktrodach, DE
Hofmann, Robert, 96349 Steinwiesen, DE
Hofmann, Ulli, 96367 Tschirn, DE
Wagner, Rainer, 95032 Hof, DE
- (74) von Puttkamer · Berngruber, Patentanwälte Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

(51) **C03C 17/42** (11) **2 669 259 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169969.6 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213485047
- (54) • *Beschichteter Artikel mit hydrophober Antireflexoberfläche und Verfahren zu Herstellung davon*

- *Coated article comprising a hydrophobic anti-reflection surface, and methods for making the same*
• *Article revêtu comportant une surface antireflet hydrophobe et procédés de fabrication de celui-ci*

- (71) GUARDIAN INDUSTRIES CORP., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, Michigan 48326-1714, US
- (72) LIANG, Liang, Taylor, MI Michigan 48180, US
- BLACKER, Richard, North Oaks, MN 55127, US
- LEWIS, Mark A., Ypsilanti, MI Michigan 48197, US
- (74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

C03C 25/32 → (51) **C09J 179/02**

C03C 27/02 → (51) **H01L 23/02**

C03C 27/12 → (51) **B32B 17/10**

C04B 35/01 → (51) **C23C 14/34**

C04B 35/453 → (51) **C23C 14/34**

C04B 35/626 → (51) **C23C 14/34**

C04B 35/64 → (51) **C23C 14/34**

C04B 35/80 → (51) **H01M 4/88**

C04B 35/83 → (51) **H01M 4/88**

C04B 37/00 → (51) **B01D 39/20**

(51) **C04B 38/00** (11) **2 669 260 A1**
C01B 31/00 **C08J 9/28**
C04B 35/52

- (25) En (26) En
(21) 12170085.0 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von porösem Kohlenstoffmaterial und mit dem Verfahren herstellbares poröses Kohlenstoffmaterial*
• *Method for producing a porous carbon material and porous carbon material which can be produced by the process*
• *Procédé de production d'un matériau en carbone poreux et matériau en carbone poreux qui peut être produite par le procédé*
- (71) VARTA Micro Innovation GmbH, Stremayrgasse 9, 8010 Graz, AT
Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT
- (72) Slugovc, Christian, 9020 Klagenfurt, AT
Kovacic, Sebastijan, 2000 Maribor, SI
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

C04B 38/00 → (51) **G01N 23/04**

C04B 38/00 → (51) **H01M 4/88**

C04B 38/00 → (51) **H01M 8/12**

C04B 38/06 → (51) **C30B 29/06**

C04B 38/06 → (51) **G01N 23/04**

(51) **C05F 3/00** (11) **2 669 261 A2**
C05F 3/06

- (25) Ru (26) En
(21) 11857115.7 (22) 28.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) RU 2011/001030 28.12.2011
(87) WO 2012/102641 2012/31 02.08.2012
(88) 04.10.2012
(30) 24.01.2011 RU 2011102469
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GRANULIERTEN ORGANOMINERALSCHEN DÜNGERN AUS BIOMÜLL UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR PRODUCING GRANULATED ORGANOMINERAL FERTILIZERS FROM ORGANIC WASTE MATERIALS AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ENGRAIS ORGANO-MINÉRAL GRANULÉ À PARTIR DE DÉCHETS ORGANIQUES*
- (71) Zakrytoe Akcionerhoe Obschestvo "Twin Trading Company", ul. Mosfilmovskaya 17/25, Moscow 119330, RU

- (72) ABRAMOV, Yakov Kuzmich, Moscow 109202, RU
VESELOV, Vladimir Mikhailovich, Moscow 123181, RU
ZALEVSKY, Viktor Mikhailovich, Moscow 125080, RU
TAMURKA, Vitaly Grigorevich, Moscow 109386, RU
VOLODIN, Veniamin Sergeevich, Moskovskaya obl. 142700, RU
EVDOKIMOV, Vladimir Dmitrievich, Moscow 127083, RU
ARGUNOV, Nikolay Dmitrievich, Moscow 115446, RU
MOTOVILOVA, Ljubov' Viktorovna, Moskovskaya obl. 140032, RU
BOGDANOVA, Lidija Petrovna, Moskovskaya obl. 142701, RU
MIRONOV, Boris Ivanovich, Moscow 109544, RU
TALEEVA, Elena Vladimirovna, Moskovskaya obl. 142104, RU
DVORYANINOV, Nikolay Vladimirovich, Moskovskaya obl. 140011, RU
- (74) Spengler, Robert, Küfergasse 11, 89073 Ulm, DE

C05F 3/06 → (51) **C05F 3/00**

C07B 61/00 → (51) **C07C 231/12**

C07B 61/00 → (51) **C07F 9/09**

C07C 1/12 → (51) **B01D 53/04**

C07C 7/167 → (51) **B01J 23/44**

(51) **C07C 15/20** (11) **2 669 262 A1**
C07F 1/02 **C09K 11/06**
H01L 51/50
(25) Ja (26) En
(21) 12739048.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051640 26.01.2012
(87) WO 2012/102333 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015702
- (54) • *NEUE ANTHRACENVERBINDUNG UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT DAMIT*
• *NOVEL ANTHRACENE COMPOUND AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT USING SAME*

- (71) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8105, JP
- (72) ONO, Yohei, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C07C 25/22** (11) **2 669 263 A1**
C07C 43/192 **C07C 43/225**
C07C 69/75 **C07C 69/76**
C07C 69/94 **C09K 19/32**
G02F 1/13
- (25) Ja (26) En
(21) 11850879.5 (22) 09.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/078551 09.12.2011
- (87) WO 2012/086437 2012/26 28.06.2012
- (30) 21.12.2010 JP 2010284260
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND DIHYDROPHENANTHREN, FLÜSSIGKRISTALLZUSAMMENSETZUNG UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE**
• **COMPOUND CONTAINING DIHYDROPHENANTHRENE, LIQUID CRYSTAL COMPOSITION AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY**
• **COMPOSÉ CONTENANT DU DIHYDROPHÉNANTHRÈNE, COMPOSITION DE CRISTAUX LIQUIDES ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES**
- (71) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8105, JP
JNC Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) HIRATA Kenji, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
OOKAWA Hiroki, Ichihara-shi Chiba 290-8551, JP
- (74) Thurston, Joanna, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- C07C 29/36** → (51) **C07C 213/00**
-
- C07C 29/62** → (51) **C01B 7/01**
-
- C07C 31/36** → (51) **C01B 7/01**
-
- C07C 43/188** → (51) **C09K 19/30**
-
- C07C 43/192** → (51) **C07C 25/22**
-
- C07C 43/215** → (51) **C09K 19/30**
-
- C07C 43/225** → (51) **C07C 25/22**
-
- C07C 43/225** → (51) **C09K 19/30**
-
- (51) **C07C 45/39** (11) **2 669 264 A1**
C07C 49/00
- (25) Zh (26) En
(21) 11857158.7 (22) 29.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/002210 29.12.2011
- (87) WO 2012/100403 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 CN 201110032160
- (54) • **NEUES UMWELTFREUNDLICHES OXIDIERUNGSVERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON ARYL-1,2-DIOL IN KETON**
• **ENVIRONMENTALLY-FRIENDLY NEW OXIDATION PROCESS FOR CONVERTING ARYL-1,2-DIOL TO KETONE**
- (71) Shenzhen UV-Chemtech Co., Ltd, Room 12-B Sang Da Science & Technology Building No. 1 Ke Ji Road Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
- (72) Chen, Ting, Nanshan District, Shenzhen Guangdong 518053, CN
Wang, Yu, Nanshan District, Shenzhen Guangdong 518053, CN
- (74) Brown, David Leslie, et al, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
-
- C07C 45/85** → (51) **B01J 27/199**
-
- C07C 47/22** → (51) **B01J 27/199**
-
- C07C 49/00** → (51) **C07C 45/39**
-
- C07C 66/00** → (51) **A61K 31/202**
-
- C07C 69/75** → (51) **C07C 25/22**
-
- C07C 69/76** → (51) **C07C 25/22**
-
- C07C 69/94** → (51) **C07C 25/22**
-
- C07C 211/61** → (51) **C09K 11/06**
-
- (51) **C07C 213/00** (11) **2 669 265 A2**
C07C 219/10 **C07C 219/18**
C07D 203/06 **C07C 29/36**
C07C 247/10 **C07C 255/44**
C07C 271/22 **C07D 203/08**
C07D 241/08 **C07C 269/06**
C07D 203/18
- (25) En (26) En
(21) 13175341.0 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.03.2009 KR 20090027105
- (54) • **Verbessertes Verfahren zur Herstellung eines Dipeptidyl-Peptidase-IV-Hemmers und eines Zwischenprodukts**
• **Improved method for preparing dipeptidyl peptidase-IV inhibitor and intermediate**
• **Procédé amélioré de préparation d'inhibiteur de dipeptidyl peptidase-IV et d'intermédiaire**
- (71) Dong-A Pharmaceutical Co., Ltd., 252 Yongdu-dong Dongdaemun-ku, Seoul 130-072, KR
- (72) Kwak, Woo Young, 449-827 Gyeonggi-do, KR
Kim, Heung Jae, 463-733 Gyeonggi-do, KR
Min, Jong Pil, 446-760 Gyeonggi-do, KR
Yoon, Tae Hyan, 446-761 Gyeonggi-do, KR
Yoo, Moochi, 135-807 Seoul, KR
Lim, Geun Gho, 137-767 Seoul, KR
Chang, San Ki, 435-040 Gyeonggi-do, KR
- (74) Andrews, Timothy Stephen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1LA, GB
- (62) 10759016.8 / 2 415 753
-
- (51) **C07C 213/00** (11) **2 669 266 A1**
C07C 219/18 **C07D 239/10**
C07C 219/06
- (25) En (26) En
(21) 13182084.7 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 30.03.2009 KR 20090027106
-
- (54) • **Verbessertes Verfahren zur Herstellung eines Dipeptidyl-Peptidase-IV-Hemmers und eines Zwischenprodukts**
• **Improved Method for Manufacturing Dipeptidyl Peptidase-IV Inhibitor and Intermediate**
• **Procédé amélioré de préparation d'inhibiteur de dipeptidyl peptidase-IV et d'intermédiaire**
- (71) Dong-A Pharmaceutical Co., Ltd., 252 Yongdu-dong Dongdaemun-ku, Seoul 130-072, KR
- (72) Kwak, Woo Young, 449-827 Gyeonggi-do, KR
Kim, Heung Jae, 463-733 Gyeonggi-do, KR
Min, Jong Pil, 446-760 Gyeonggi-do, KR
Yoon, Tae Hyan, 446-761 Gyeonggi-do, KR
Yoo, Moochi, 135-807 Seoul, KR
- (74) Andrews, Timothy Stephen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge Cambridgeshire CB2 1LA, GB
- (62) 10759017.6 / 2 415 754
-
- (51) **C07C 215/10** (11) **2 669 267 A1**
A61K 31/133 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 13166056.5 (22) 12.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (30) 12.11.2009 US 260595 P
- (54) • **Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung hyperproliferativer Erkrankungen**
• **Compositions and methods for treating hyperproliferative disorders**
• **Compositions et procédés de traitement de troubles hyperprolifératifs**
- (71) TEXAS TECH UNIVERSITY, Box 42007, Lubbock, TX 79409, US
- (72) Maurer, Barry, James, Idalou, TX 79329, US
Reynolds, Charles, Patrick, Lubbock, TX 79416, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (62) 10830833.9 / 2 501 672
-
- C07C 219/06** → (51) **C07C 213/00**
-
- C07C 219/10** → (51) **C07C 213/00**
-
- C07C 219/18** → (51) **C07C 213/00**
-
- C07C 229/04** → (51) **C07D 295/15**
-
- (51) **C07C 231/12** (11) **2 669 268 A1**
C07C 233/81 **C07C 233/88**
C07B 61/00
- (25) Ja (26) En
(21) 12739139.9 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051353 23.01.2012
- (87) WO 2012/102239 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011013410
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AROMATISCHEN AMIDCARBOXYLSÄUREDERIVATS**
• **PROCESS FOR PRODUCTION OF AROMATIC AMIDECARBOXYLIC ACID DERIVATIVE**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE DÉRIVÉ D'ACIDE AMIDECARBOXYLIQUE AROMATIQUE**
- (71) Mitsui Chemicals Agro, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-7117, JP

- (72) KITAJIMA, Kazuki, Mobara-shi Chiba 297-0017, JP
KODAKA, Kenji, Mobara-shi Chiba 297-0017, JP
KATSUTA, Hiroyuki, Tokyo 105-7117, JP
OKUMURA, Kunio, Mobara-shi Chiba 297-0017, JP
- (74) Wills, Andrew Jonathan, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 233/81 → (51) **C07C 231/12****C07C 233/88** → (51) **C07C 231/12**

- (51) **C07C 239/00** (11) **2 669 269 A2**
A61K 47/48 **B82Y 10/00**
A61K 41/00 **B82Y 5/00**
C07C 259/00 **A61K 9/51**
A61K 9/16 **A61K 31/198**
B82Y 30/00
- (25) En (26) En
(21) 13175233.9 (22) 30.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.05.2005 US 685578 P
(54) • *Stickoxidfreisetzung Partikel für Stickoxidtherapeutika und biomedizinische Anwendungen*
• *Nitric oxide-releasing particles for nitric oxide therapeutics and biomedical applications*
• *Particules libérant de l'oxyde nitrique pour thérapie à base d'oxyde nitrique et applications biomédicales*
- (71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
(72) Schoenfisch, Mark H., Chapel Hill, NC 27599-3290, US
Ho Shin, Jae Ho, Chapel Hill, NC 27514, US
Stasko, Nathan, Chapel Hill, NC 27514, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(62) 06771501.1 / 1 888 510

C07C 247/10 → (51) **C07C 213/00****C07C 255/44** → (51) **C07C 213/00****C07C 259/00** → (51) **C07C 239/00****C07C 269/06** → (51) **C07C 213/00****C07C 271/22** → (51) **C07C 213/00****C07C 323/21** → (51) **C07D 311/78****C07C 323/38** → (51) **C07D 311/78****C07D 203/06** → (51) **C07C 213/00****C07D 203/08** → (51) **C07C 213/00****C07D 203/18** → (51) **C07C 213/00**

- (51) **C07D 209/08** (11) **2 669 270 A1**
A61K 31/404 **A61K 31/416**
A61K 31/4184 **A61K 31/4439**
A61P 9/10 **A61P 13/04**
A61P 13/12 **A61P 19/02**
A61P 19/06 **A61P 43/00**
C07D 209/30 **C07D 231/56**
C07D 235/08 **C07D 235/10**
C07D 401/06 **C07D 405/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 12739424.5 (22) 30.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052009 30.01.2012
(87) WO 2012/102405 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016950
(54) • *ANNELIERTE VERBINDUNG*
• *RING-FUSED COMPOUND*
• *COMPOSÉ CYCLIQUE CONDENSÉ*
- (71) Sato Pharmaceutical Co., Ltd., 5-27 Motoakasaka 1-chome Minato-ku, Tokyo 107-0051, JP
(72) NAGAI Keita, Tokyo 140-0011, JP
NAGASAWA Koh, Tokyo 140-0011, JP
TAKAHASHI Hirobumi, Tokyo 140-0011, JP
BABA Motoaki, Tokyo 140-0011, JP
FUJIOKA Shinichi, Tokyo 140-0011, JP
KONDOH Eri, Tokyo 140-0011, JP
TANAKA Kenichi, Tokyo 140-0011, JP
ITOH Yoshiki, Tokyo 140-0011, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **C07D 209/08** (11) **2 669 271 A1**
A61K 31/404 **A61K 31/4439**
A61K 31/444 **A61K 45/00**
A61P 13/02 **A61P 13/10**
A61P 43/00 **C07D 401/06**
C07D 401/14 **C07D 405/06**
C07D 405/14 **C07D 409/14**
C07D 413/14 **C07D 417/14**

- (25) Ja (26) En
(21) 12739597.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051401 24.01.2012
(87) WO 2012/102254 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011012956
(54) • *INDOLDERIVAT UND PHARMAZEUTISCH AKZEPTABLES SALZ DARAUS*
• *INDOLE DERIVATIVE, AND PHARMACOLOGICALLY ACCEPTABLE SALT THEREOF*
• *DÉRIVÉ D'INDOLE, ET SEL DE QUALITÉ PHARMACOLOGIQUE DE CELUI-CI*
- (71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi, Nagano 399-8710, JP
Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP
(72) TATANI, Kazuya, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
KONDO, Atsushi, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
KONDO, Tatsuhiro, Joetsu-shi Niigata 942-0145, JP
KAWAMURA, Naohiro, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
SETO, Shigeki, Shimotsuga-gun, Tochigi 3290114, JP
KOHNO, Yasushi, Shimotsuga-gun, Tochigi 3290114, JP
(74) Heubeck, Christian, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **C07D 209/18** (11) **2 669 272 A1**
A61K 31/404 **A61K 31/41**
A61K 31/427 **A61K 31/4439**
A61K 31/444 **A61K 31/506**
A61K 45/00 **A61P 13/02**
A61P 13/10 **A61P 43/00**
C07D 401/06 **C07D 401/14**
C07D 403/10 **C07D 405/06**
C07D 405/14 **C07D 409/14**

C07D 413/14 **C07D 417/06**
C07D 419/14

- (25) Ja (26) En
(21) 12739875.8 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051402 24.01.2012
(87) WO 2012/102255 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011012955
(54) • *INDOLDERIVAT UND PHARMAZEUTISCH AKZEPTABLES SALZ DARAUS*
• *INDOLE DERIVATIVE AND PHARMACOLOGICALLY ACCEPTABLE SALT OF SAME*
• *DÉRIVÉ D'INDOLE, ET SEL DE QUALITÉ PHARMACOLOGIQUE DE CELUI-CI*
- (71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi, Nagano 399-8710, JP
Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP
(72) TATANI, Kazuya, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
KONDO, Atsushi, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
KONDO, Tatsuhiro, Joetsu-shi Niigata 942-0145, JP
KAWAMURA, Naohiro, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP
SETO, Shigeki, Shimotsuga-gun, Tochigi 3290114, JP
KOHNO, Yasushi, Shimotsuga-gun, Tochigi 3290114, JP
(74) Heubeck, Christian, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

C07D 209/30 → (51) **C07D 209/08****C07D 211/44** → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 213/56** (11) **2 669 273 A1**
A61K 31/44
- (25) En (26) En
(21) 13175944.1 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- HR LV MK YU
(30) 04.05.2004 US 568043 P
07.09.2004 US 607533 P
02.05.2005 US 119558
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Atazanavir-bisulfat und neuartigen Formen*
• *Process for preparing atazanavir bisulfate and novel forms*
• *Procédé de préparation de bisulfate d'atazanavir et nouvelles formes*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 05744537.1 / 1 755 596

- (51) **C07D 231/12** (11) **2 669 274 A1**
A61K 31/415 **A61P 17/00**
A61P 31/10 **C07D 231/14**
C07D 231/22

- (25) Ja (26) En
(21) 12739689.3 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051991 30.01.2012
(87) WO 2012/102404 2012/31 02.08.2012

- (30) 30.01.2011 JP 2011017347
(54) • *TOPISCHES ANTIFUNGAL MITTEL*
• *TOPICAL ANTIFUNGAL AGENT*
• *AGENT ANTIFONGIQUE TOPIQUE*
(71) Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
(72) OHYAMA, Makoto, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
TABATA, Yuji, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
IIDA, Maiko, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
KANEDA, Kaori, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
TAKAHATA, Sho, Yokohama-shi Kanagawa 222-8567, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 231/14 → (51) **C07D 231/12**

C07D 231/22 → (51) **C07D 231/12**

C07D 231/56 → (51) **C07D 209/08**

C07D 233/96 → (51) **G03G 9/097**

C07D 235/08 → (51) **C07D 209/08**

C07D 235/10 → (51) **C07D 209/08**

- (51) **C07D 235/20** (11) **2 669 275 A1**
B01J 41/08 **B01J 47/12**
C02F 1/42 **C07F 1/08**
C07F 15/04
(25) Ja (26) En
(21) 12740009.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051720 26.01.2012
(87) WO 2012/102356 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016235
(54) • *VERKAPSELTE VERBINDUNG, ANIONEN-ENTFERNUNGSMITTEL UND ANIONEN-ENTFERNUNGSVERFAHREN*
• *CAPSULE-TYPE COMPOUND, ANION-REMOVING AGENT, AND ANION REMOVAL METHOD*
• *COMPOSÉ DE TYPE CAPSULE, AGENT D'ÉLIMINATION D'ANIONS, ET PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION D'ANIONS*
(71) National University Corporation Shizuoka University, 836, Ohya, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8529, JP
(72) KONDO, Mitsuru, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8529, JP
(74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, D-81633 München, DE

C07D 239/10 → (51) **C07C 213/00**

C07D 241/08 → (51) **C07C 213/00**

C07D 295/14 → (51) **C09B 23/00**

- (51) **C07D 295/15** (11) **2 669 276 A1**
C07C 229/04 **A61K 31/4453**
A61K 31/164 **A61K 31/165**
A61K 31/167
(25) En (26) En
(21) 12305601.2 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Ornithin- und Lysin-Derivate zur Behandlung von Schmerz*
• *Ornithine- and lysine-derivatives for the treatment of pain*
• *Dérivés d'ornithine et de lysine pour le traitement de la douleur*
(71) Université de Strasbourg, 4 rue Blaise Pascal, 67000 Strasbourg, FR
Université Bordeaux Segalen, 146, rue Léo Saignat, 33076 Bordeaux Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) Bourguignon, Jean-jacques, 67400 Illkirch, FR
Bihel, Frédéric, 67640 Fegersheim, FR
Schmitt, Martine, 67000 Strasbourg, FR
Simonin, Frédéric, 67190 Gresswiller, FR
Simonnet, Guy, 33200 Bordeaux, FR
Humbert, Jean-Paul, 67220 Bassemberg, FR
Schneider, Séverine, 67000 Strasbourg, FR
Laboureyras, Emilie, 33000 Bordeaux, FR
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

C07D 301/24 → (51) **C08G 59/04**

C07D 303/08 → (51) **C01B 7/01**

C07D 311/72 → (51) **A61K 31/353**

- (51) **C07D 311/78** (11) **2 669 277 A1**
C07C 323/21 **C09K 9/02**
G02B 5/23 **G02C 7/10**
(25) Ja (26) En
(21) 12739310.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052326 26.01.2012
(87) WO 2012/102410 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016936
31.01.2011 JP 2011017703
(54) • *CHROMENVERBINDUNG*
• *CHROMENE COMPOUND*
• *COMPOSÉ DE CHROMÈNE*
(71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
(72) TAKAHASHI Toshiaki, Shunan-shi, YAMAGUCHI 745-0053, JP
TAKENAKA Junji, Shunan-shi, YAMAGUCHI 745-0053, JP
MOMODA Junji, Shunan-shi, YAMAGUCHI 745-0053, JP
TERANISHI Kazuhiro, Shunan-shi, YAMAGUCHI 745-0053, JP
SANDO Mitsuyoshi, Shunan-shi, YAMAGUCHI 745-0053, JP
IZUMI Shinobu, Shunan-shi, YAMAGUCHI 745-0053, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07D 311/78** (11) **2 669 278 A1**
C07C 323/21 **C07C 323/38**
C09K 9/02 **G02B 5/23**
G02C 7/10

- (25) Ja (26) En
(21) 12739535.8 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052194 25.01.2012
(87) WO 2012/102409 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014786
(54) • *CHROMENVERBINDUNG*
• *CHROMENE COMPOUND*
• *COMPOSÉ DE CHROMÈNE*

- (71) Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
(72) TAKAHASHI Toshiaki, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
TAKENAKA Junji, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
MOMODA Junji, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
TERANISHI Kazuhiro, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
IZUMI Shinobu, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C07D 313/06** (11) **2 669 279 A1**
A61K 31/335 **A61P 27/02**
A61P 27/06 **A61P 27/12**
A61P 43/00 **C07D 407/04**
C07D 417/04

- (25) Ja (26) En
(21) 12738803.1 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051721 26.01.2012
(87) WO 2012/102357 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014736
(54) • *BIZYKLISCHE VERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG FÜR MEDIZINISCHE ZWECKE*
• *BICYCLIC COMPOUND AND USE THEREOF FOR MEDICAL PURPOSES*
• *COMPOSÉ BICYCLIQUE ET UTILISATION ASSOCIÉE À DES FINS MÉDICALES*
(71) ONO Pharmaceutical Co., Ltd., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
(72) KAMBE, Tohru, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP
SUGIMOTO, Isamu, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C07D 335/04** (11) **2 669 280 A1**
A61K 31/559 **A61P 27/02**
A61P 27/06 **A61P 27/10**
A61P 27/12 **A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 12739588.7 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051718 26.01.2012
(87) WO 2012/102355 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014776
(54) • *BIZYKLISCHE VERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG FÜR MEDIZINISCHE ZWECKE*
• *BICYCLIC COMPOUND AND USE THEREOF FOR MEDICAL PURPOSES*
• *COMPOSÉ BICYCLIQUE ET SON UTILISATION À DES FINS MÉDICALES*
(71) ONO Pharmaceutical Co., Ltd., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
(72) MARUYAMA, Toru, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP
KAMBE, Tohru, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP
YAMANE, Shinsaku, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP
NAKAYAMA, Satoshi, Mishima-gun Osaka 618-8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C07D 401/06 → (51) **C07D 209/08**

C07D 401/06 → (51) **C07D 209/18**

(51) **C07D 401/12** (11) **2 669 281 A1**
C07D 211/44

(25) Ja (26) En

(21) 12739658.8 (22) 27.01.2012

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

(86) JP 2012/051876 27.01.2012

(87) WO 2012/102393 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 JP 2011016110

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DI(ARYLAMINO-)ARYLVERBINDUNG UND SYNTHETISCHES ZWISCHENPRODUKT DAFÜR*
• *METHOD FOR PRODUCING DI(ARYLAMINO)ARYL COMPOUND, AND SYNTHETIC INTERMEDIATE THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSÉ DE DI(ARYLAMINO)ARYLE, ET PRODUIT INTERMÉDIAIRE SYNTHÉTIQUE CORRESPONDANT*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP

(72) OBITSU, Kazuyoshi, Tokyo 103-8411, JP
AKIBA, Takahiro, Tokyo 103-8411, JP
KOBAYASHI, Koji, Tokyo 103-8411, JP
HIRASAWA, Shun, Tokyo 103-8411, JP
KONDOH, Yutaka, Tokyo 103-8411, JP
TAKEGUCHI, Kazuhiro, Tokyo 103-8411, JP
TAKAHAMA, Yuji, Tokyo 103-8411, JP
ORII, Ryoki, Tokyo 103-8411, JP

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

(51) **C07D 401/12** (11) **2 669 282 A1**
A01N 43/713 **A01N 43/78**
A01P 3/00 **C07D 417/12**

(25) En (26) En

(21) 13004293.0 (22) 07.08.2008

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

(30) 08.08.2007 JP 2007206297

- (54) • *Tetrazoyloximderivat und Schädlingsbekämpfungsmittel für Pflanzen*
• *Tetrazoyloxime derivative and plant disease control agent*
• *Dérivé de tétrazoyle oxime et agent anti-parasitaire des plantes*

(71) NIPPON SODA CO., LTD., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP

(72) Kobori, Takeo, Chiba, 270-1607, JP
Nomura, Hazumi, Odawara-shi, Kanagawa, 250-0280, JP
Urihara, Ichirou, Odawara-shi, Kanagawa, 250-0280, JP
Hosokawa, Hiroyasu, Odawara-shi, Kanagawa, 250-0280, JP

Isshiki, Atsunori, Odawara-shi, Kanagawa, 250-0280, JP

Ito, Syuichi, Odawara-shi, Kanagawa, 250-0280, JP

Inagaki, Jun, Odawara-shi, Kanagawa, 250-0280, JP

Fujii, Kazushige, Odawara-shi, Kanagawa, 250-0280, JP

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(62) 08792310.8 / 2 177 519

C07D 401/14 → (51) **C07D 209/08**

C07D 401/14 → (51) **C07D 209/18**

C07D 403/10 → (51) **C07D 209/18**

C07D 405/06 → (51) **C07D 209/08**

C07D 405/06 → (51) **C07D 209/18**

C07D 405/14 → (51) **C07D 209/08**

C07D 405/14 → (51) **C07D 209/18**

C07D 407/04 → (51) **C07D 313/06**

C07D 409/14 → (51) **C07D 209/08**

C07D 409/14 → (51) **C07D 209/18**

(51) **C07D 413/10** (11) **2 669 283 A1**
C07D 413/14 **C07D 471/14**
C07D 487/04 **A61K 31/553**
A61P 31/04

(25) En (26) En

(21) 13178030.6 (22) 01.10.2008

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

AL BA MK RS

(30) 02.10.2007 JP 2007258898

- (54) • *Oxazolidinonderivat mit 7-gliedrigem Heteroring*
• *Oxazolidinone derivative having 7-membered hetero ring*
• *Dérivé d'oxazolidinone doté d'une bague hétéro composée de 7 éléments*

(71) Shionogi & Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP
Research Foundation Itsuu Laboratory, 28-10, Tamagawa 2-chome, Setagaya-ku, Tokyo 158-0094, JP

(72) Suzuki, Hideyuki, Tokyo, Tokyo 175-0083, JP
Utsunomiya, Iwao, Kanagawa, Kanagawa 241-0817, JP

Shudo, Koichi, Tokyo, Tokyo 168-0073, JP
Iwaki, Tsutomu, Osaka, Osaka 553-0002, JP
Yasukata, Tatsuro, Osaka, Osaka 553-0002, JP

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

(62) 08836063.1 / 2 208 729

C07D 413/14 → (51) **C07D 209/08**

C07D 413/14 → (51) **C07D 209/18**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/10**

C07D 417/04 → (51) **C07D 313/06**

C07D 417/06 → (51) **C07D 209/18**

C07D 417/12 → (51) **C07D 401/12**

C07D 417/14 → (51) **C07D 209/08**

C07D 419/14 → (51) **C07D 209/18**

(51) **C07D 471/04** (11) **2 669 284 A1**
C09K 11/06 **H01L 51/50**

(25) Ja (26) En

(21) 12736240.8 (22) 16.01.2012

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

(86) JP 2012/000206 16.01.2012

(87) WO 2012/098849 2012/30 26.07.2012

(30) 18.01.2011 JP 2011007458

- (54) • *VERBINDUNG MIT EINER PYRIDOINDOL-RINGSTRUKTUR SOWIE EINER SUBSTITUIERTEN BIPYRIDYLGRUPPE UND ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZELEMENT*
• *COMPOUND HAVING PYRIDOINDOLE RING STRUCTURE AND SUBSTITUTED BIPYRIDYL GROUP, AND ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT*
• *COMPOSÉ AYANT UNE STRUCTURE CYCLIQUE DE PYRIDOINDOLE ET UN GROUPE BIPYRIDYLE SUBSTITUÉ, ET ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*

(71) Hodogaya Chemical Co., Ltd., 2-4-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 104-0028, JP

(72) YOKOYAMA, Norimasa, Tokyo 1040028, JP
KANDA, Daizou, Tokyo 1040028, JP
HAYASHI, Shuichi, Tokyo 1040028, JP
TAKAHASHI, Eiji, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 669 285 A1**
A61K 31/437 **A61K 31/444**
A61K 31/5377 **A61P 13/02**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En

(21) 12739093.8 (22) 25.01.2012

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

(86) JP 2012/051518 25.01.2012

(87) WO 2012/102297 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011013783

- (54) • *PYRAZOLOPYRIDINDERIVAT ODER PHARMAZEUTISCH UNBEDENKLICHES SALZ DAVON*
• *PYRAZOLOPYRIDINE DERIVATIVE OR PHARMACOLOGICALLY ACCEPTABLE SALT THEREOF*
• *DÉRIVÉ DE PYRAZOLOPYRIDINE OU SEL DE QUALITÉ PHARMACOLOGIQUE DE CELUI-CI*

(71) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP

Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi Nagano 399-8710, JP

(72) SETO, Shigeki, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

UMEI, Kentaro, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

NISHIGAYA, Yosuke, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

TANIOKA, Asao, Shimotsuga-gun Tochigi 329-0114, JP

KONDO, Tatsuhiro, Joetsu-shi Niigata 942-0145, JP

KONDO, Atsushi, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

TATANI, Kazuya, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

KAWAMURA, Naohiro, Azumino-shi Nagano 399-8304, JP

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

C07D 471/04 → (51) **H01L 51/50**

C07D 471/14 → (51) **C07D 413/10**

C07D 471/16 → (51) H01L 51/50					
C07D 487/04 → (51) C07D 413/10					
(51) C07D 495/10 C07D 498/10 A61K 31/381 A61K 31/4245 A61P 25/28	(11) 2 669 286 A1 C07D 513/10 A61K 31/4184 A61K 31/547	(25) En (21) 12170227.8 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 31.05.2012	(51) C07F 9/09 C07H 5/06 A61K 31/7008	(11) 2 669 288 A1 A61K 31/661 A61P 31/00
(25) En (21) 12170227.8 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 31.05.2012	(25) En (21) 12169804.7 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 29.05.2012		
BA ME					
(54) • Zur Behandlung neurodegenerativer Erkrankungen geeignete Spirotetrahydrobenzothiohenderivate		(54) • Neue Monosaccharidderivate und biologische Anwendungen dafür			
• Spiro tetrahydro-benzothiohenderivate useful for the treatment of neurodegenerative diseases		• New monosaccharide derivatives and biological applications thereof			
• Dérivés de spiro tétrahydro-benzothio-phène utiles pour le traitement de maladies neuro-dégénératives		• Nouveaux dérivés de monosaccharide et leurs applications biologiques			
(71) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH		(71) LABORATOIRE BIODIM, 84, rue de Grenelle, 75007 Paris, FR			
(72) Quattropani, Anna, 1207 Geneva, CH		(72) Atamanyuk, Dmytro, 77500 Chelles, FR			
(74) Merck Serono S.A. Intellectual Property, Centre Industriel, 1267 Coinsins, CH		(74) Gerusz, Vincent, 75017 Paris, FR			
C07D 498/10 → (51) C07D 495/10					
C07D 513/10 → (51) C07D 495/10					
C07F 1/02 → (51) C07C 15/20					
C07F 1/08 → (51) C07D 235/20					
C07F 7/02 → (51) C01B 33/04					
C07F 7/10 → (51) C01B 33/04					
C07F 7/21 → (51) C01B 33/04					
(51) C07F 9/09 C07B 61/00	(11) 2 669 287 A1	(25) Ja (21) 11851111.2 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 22.12.2011		
(25) Ja (21) 11851111.2 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 22.12.2011	(86) JP 2011/079825 22.12.2011			
(87) WO 2012/086762 2012/26 28.06.2012		(30) 24.12.2010 JP 2010286981			
(54) • AMINOGRUPEHALTIGES PHOSPHORYLCHOLIN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR		(54) • EINE PHOSPHORSUBSTITUIERTE GRUPPE ENTHALTENDE CHINOLINARTIGE VERBINDUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT DER VERBINDUNG UND ANWENDUNG			
• AMINO GROUP-CONTAINING PHOSPHORYLCHOLINE, AND METHOD FOR PRODUCING SAME		• PHOSPHORUS SUBSTITUTED GROUP-CONTAINING QUINOLINE-LIKE COMPOUND, ITS PREPARATION PROCESS, MEDICAL COMPOSITION CONTAINING THE COMPOUND AND APPLICATION			
• PHOSPHORYLCHOLINE CONTENANT UN GROUPE AMINÉ ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION		• COMPOSÉ DE TYPE QUINOLINE CONTENANT UN GROUPE À SUBSTITUTION PHOSPHORE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION, COMPOSITION MÉDICALE CONTENANT LE COMPOSÉ ET APPLICATION			
(71) NOF Corporation, 20-3 Ebisu 4-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-6019, JP		(71) Beijing Konruns Pharmaceutical Co., Ltd., Room 708, 7F, Building A Jiahua Building No. 9, Street 3 ShangDi HaiDian District, Beijing 100085, CN			
(72) YOSHIOKA, Nobuyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP		(72) YUN, Ziwei, Guangzhou Guangdong 510663, CN			
SAKAMOTO, Nobuyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP		WANG, Hongtao, Guangzhou Guangdong 510663, CN			
MATSUOKA, Yosuke, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP		(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE			
IWAKIRI, Norio, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2635, JP					
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB					
C07F 9/60 → (51) C07F 9/6558					
(51) C07F 9/6558 C07F 9/60 A61K 9/00 A61P 1/06 A61P 27/02 A61P 9/06 A61P 35/02	(11) 2 669 289 A1 A61K 31/675 A61P 17/06 A61P 3/10 A61P 37/00 A61P 35/00	(25) Zh (21) 11856907.8 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 06.04.2011		
(25) Zh (21) 11856907.8 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 06.04.2011	(86) CN 2011/072456 06.04.2011			
(87) WO 2012/100459 2012/31 02.08.2012		(30) 28.01.2011 CN 201110036623			
(54) • EINE PHOSPHORSUBSTITUIERTE GRUPPE ENTHALTENDE CHINOLINARTIGE VERBINDUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT DER VERBINDUNG UND ANWENDUNG		(54) • EINE PHOSPHORSUBSTITUIERTE GRUPPE ENTHALTENDE CHINOLINARTIGE VERBINDUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT DER VERBINDUNG UND ANWENDUNG			
• PHOSPHORUS SUBSTITUTED GROUP-CONTAINING QUINOLINE-LIKE COMPOUND, ITS PREPARATION PROCESS, MEDICAL COMPOSITION CONTAINING THE COMPOUND AND APPLICATION		• PHOSPHORUS SUBSTITUTED GROUP-CONTAINING QUINOLINE-LIKE COMPOUND, ITS PREPARATION PROCESS, MEDICAL COMPOSITION CONTAINING THE COMPOUND AND APPLICATION			
• COMPOSÉ DE TYPE QUINOLINE CONTENANT UN GROUPE À SUBSTITUTION PHOSPHORE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION, COMPOSITION MÉDICALE CONTENANT LE COMPOSÉ ET APPLICATION		• COMPOSÉ DE TYPE QUINOLINE CONTENANT UN GROUPE À SUBSTITUTION PHOSPHORE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION, COMPOSITION MÉDICALE CONTENANT LE COMPOSÉ ET APPLICATION			
(71) Beijing Konruns Pharmaceutical Co., Ltd., Room 708, 7F, Building A Jiahua Building No. 9, Street 3 ShangDi HaiDian District, Beijing 100085, CN		(71) Beijing Konruns Pharmaceutical Co., Ltd., Room 708, 7F, Building A Jiahua Building No. 9, Street 3 ShangDi HaiDian District, Beijing 100085, CN			
(72) YUN, Ziwei, Guangzhou Guangdong 510663, CN		(72) YUN, Ziwei, Guangzhou Guangdong 510663, CN			
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE		(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE			
C07F 15/04 → (51) C07D 235/20					
C07H 5/06 → (51) C07F 9/09					
(51) C07H 19/073 C07H 19/10 C07H 21/02	(11) 2 669 290 A1 C07H 19/20 C07H 19/173	(25) En (21) 13004187.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 02.03.2010		
(25) En (21) 13004187.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 02.03.2010				
C07H 19/10 → (51) C07H 19/073					
(51) C07H 19/167 A61K 31/7076 A61P 9/12 A61P 35/00	(11) 2 669 292 A1 A61P 7/02 A61P 9/10	(25) Zh (21) 12739655.4 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 20.01.2012		
(25) Zh (21) 12739655.4 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 20.01.2012	(86) CN 2012/000104 20.01.2012			
(87) WO 2012/100654 2012/31 02.08.2012		(30) 26.01.2011 CN 201110028107			
(54) • RIBOFURANOSYL-PURIN-VERBINDUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON		(54) • RIBOFURANOSYL-PURIN-VERBINDUNG, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON			
• RIBOFURANOSYL PURINE COMPOUND, PREPARATION METHOD THEREFOR, AND USE THEREOF		• RIBOFURANOSYL PURINE COMPOUND, PREPARATION METHOD THEREFOR, AND USE THEREOF			
• COMPOSÉ DE RIBOFURANOSYL-PURINE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION POUR CELUI-CI, ET UTILISATION DE CELUI-CI		• COMPOSÉ DE RIBOFURANOSYL-PURINE, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION POUR CELUI-CI, ET UTILISATION DE CELUI-CI			
(71) Beijing University of Chemical Technology, 15 Beisanhuan East Road, Chao Yang District Beijing 100029, CN		(71) Beijing University of Chemical Technology, 15 Beisanhuan East Road, Chao Yang District Beijing 100029, CN			
Beijing KBD Pharmaceuticals Co., Ltd., Room 516, Science and Technology Park Beijing University of Chemical Technology		Beijing KBD Pharmaceuticals Co., Ltd., Room 516, Science and Technology Park Beijing University of Chemical Technology			

- No. 98 Zizhuyuan Road Haidian District, Beijing 100089, CN
- (72) DU, Hongguang, Chaoyang District Beijing 100029, CN
- LIU, Guocheng, Chaoyang District Beijing 100029, CN
- DING, Zhongren, Shanghai 200433, CN
- WANG, Shuming, Beijing 100089, CN
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07H 19/173 → (51) **C07H 19/073****C07H 19/20** → (51) **C07H 19/073****C07H 21/02** → (51) **C07H 19/073****C07H 21/02** → (51) **C12N 15/113****C07H 21/04** → (51) **C07H 19/10**

- (51) **C07J 43/00** (11) **2 669 293 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 11856787.4 (22) 26.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/070617 26.01.2011
- (87) WO 2012/100411 2012/31 02.08.2012
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ROCURONIUM
- PREPARATION METHOD OF ROCURONIUM
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE ROCURONIUM
- (71) Zhejiang Huahai Pharmaceutical Co., Ltd, No.1 Xunqiao Road Linhai, Zhejiang 317024, CN
- (72) ZENG, Zhiwen, Linhai Zhejiang 317024, CN
- ZHANG, Wenling, Linhai Zhejiang 317024, CN
- WANG, Peng, Linhai Zhejiang 317024, CN
- ZHANG, Xini, Linhai Zhejiang 317024, CN
- (74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

C07K 1/06 → (51) **A61K 38/12****C07K 7/56** → (51) **A61K 38/12****C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82****C07K 14/47** → (51) **C12N 15/09****C07K 14/78** → (51) **A61K 47/48****C07K 16/18** → (51) **C07K 16/46**

- (51) **C07K 16/24** (11) **2 669 294 A1**
- A61K 39/395** **G01N 33/53**
- C12N 15/13** **C12N 5/12**
- (25) En (26) En
- (21) 12169799.9 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Neue IL-3-Antikörper und deren Verwendung bei der Diagnose und Behandlung von Krankheiten oder Fehlfunktionen im Zusammenhang mit erhöhten IL-3-Werten
- Novel IL-3 antibodies and their use in diagnosis and treatment of diseases or malfunctions associated with elevated levels of IL-3
- Nouveaux anticorps IL-3 et leur utilisation dans le diagnostic et le traitement de maladies ou de dysfonctionnements associés à des niveaux élevés de IL-3

- (71) Universitätsklinikum Regensburg, Franz-Josef-Strauss-Allee 11, 93053 Regensburg, DE
- (72) Mack, Matthias, 93051 Regensburg, DE
- Brühl, Hilke, 93051 Regensburg, DE
- Renner, Kerstin, 93105 Tegernheim, DE
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) C07K 16/24 (11) **2 669 295 A1**
G01N 33/68

- (25) En (26) En
- (21) 12169805.4 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Diagnoseverfahren zur Bestimmung des Vorhandenseins und der Menge von menschlichem Interleukin-3 in einer Probe unter Verwendung neuer IL-3-Antikörper
- Diagnostic method for determining the presence and amount of human interleukin-3 in a sample using novel IL-3 antibodies
- Procédé de diagnostic permettant de déterminer la présence et la quantité d'interleukine-3 humaine dans un échantillon à l'aide de nouveaux anticorps IL-3
- (71) Universitätsklinikum Regensburg, Franz-Josef-Strauss-Allee 11, 93053 Regensburg, DE
- (72) Mack, Matthias, 93051 Regensburg, DE
- Brühl, Hilke, 93051 Regensburg, DE
- Renner, Kerstin, 93105 Tegernheim, DE
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) C07K 16/24 (11) **2 669 296 A1**
G01N 33/53 **G01N 33/543**
G01N 33/576 **G01N 33/577**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12739012.8 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050794 17.01.2012
- (87) WO 2012/102126 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 JP 2011015176
- (54) • ANTI-IL28B-ANTIKÖRPER UND VERFAHREN FÜR EINEN TEST AUF IL28B DAMIT
- ANTI-IL28B ANTIBODY AND METHOD FOR ASSAYING IL28B USING SAME
- ANTICORPS ANTI-IL28B ET PROCÉDÉ DE DOSAGE D'IL28B L'UTILISANT

- (71) FUJIREBIO INC., 2-1-1 Nishishinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 163-0410, JP
- (72) FUJII, Nobuyuki, Tokyo 163-0410, JP
- SHIRAKAWA, Takashi, Tokyo 163-0410, JP
- OMI, Kazuya, Tokyo 163-0410, JP
- (74) Keirstead, Tanis Evelyne, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07K 16/24 → (51) **C12N 15/09****(51) C07K 16/28** (11) **2 669 297 A1**
C12N 15/13 **C12N 5/10**
A61K 39/395 **A61K 48/00**
A61P 35/00 **A61P 43/00**

- (25) Zh (26) En
- (21) 11857028.2 (22) 25.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/000501 25.03.2011
- (87) WO 2012/100384 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 CN 201110029453

- (54) • HUMANISIERTER ANTI-EGFR-ANTIKÖRPER L4-H3 UND CODIERENDES GEN DAVON
- HUMANIZED ANTI-EGFR ANTIBODY L4-H3 AND CODING GENE THEREOF
- ANTICORPS ANTI-EGFR HUMANISÉ L4-H3 ET SON GÈNE CODANT
- (71) Hefei TaiRui Biotechnology Co., Ltd., Research Building Science Park of Anhui University No. 2, TianDa Street GaoXin District, HeFei 230031, Anhui Province, CN
- (72) JIN, Yanwen, Beijing 100071, CN
- WEAVER, David, Beijing 100071, CN
- RYNKIEWICZ, Michael, Beijing 100071, CN
- CAO, Cheng, Beijing 100071, CN
- (74) Simons, Amanda Louise, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) C07K 16/46 (11) **2 669 298 A2**
C07K 16/18 **C12N 15/13**
C12N 5/10 **A01K 67/027**
A61K 39/395

- (25) En (26) En
- (21) 13175519.1 (22) 22.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.05.2008 US 55725 P
- (54) • Variable Einzeldomäne eines Immoglobulins mit VL-DH-JL
- Single variable immunoglobulin domain comprising VL-DH-JL
- Domaine variable unique immunoglobulinique comprenant VL-DH-JL
- (71) Ablexis, LLC, 409 Illinois Street, San Francisco, CA 94158, US
- (72) Shizuya, Hiroaki, South Pasadena, CA 91030, US
- Green, Larry, San Francisco, CA 94114, US
- (74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE
- (62) 09751700.7 / 2 288 623

C08B 1/00 → (51) **C12P 7/06****C08C 1/075** → (51) **C08F 6/00****(51) C08F 2/38** (11) **2 669 299 A1**
C08G 18/67

- (25) Ja (26) En
- (21) 12739177.9 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051525 25.01.2012
- (87) WO 2012/102299 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 JP 2011014885
- 01.06.2011 JP 2011123281
- 13.09.2011 JP 2011199570
- 13.09.2011 JP 2011199571

- (54) • KETTENÜBERTRAGUNGSMITTEL, LICHT-EMPFLINDLICHE ZUSAMMENSETZUNG, GEHÄRTETES PRODUKT AUS EINER LICHTEMPFLINDLICHEN ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUM AUSHÄRTEN DER LICHTEMPFLINDLICHEN ZUSAMMENSETZUNG
- CHAIN TRANSFER AGENT, PHOTODENSITIVE COMPOSITION, CURED PRODUCT OF PHOTODENSITIVE COMPOSITION, AND METHOD FOR CURING PHOTODENSITIVE COMPOSITION
- AGENT DE TRANSFERT DE CHAÎNE, COMPOSITION PHOTODENSITIVE, PRODUIT DURCI À BASE DE LADITE COMPOSITION PHOTODENSITIVE, ET PROCÉDÉ DE DURCISSEMENT ASSOCIÉ

- (71) AutoNetworks Technologies, Ltd., 1-14 Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Kyushu University, 6-10-1 Hakozaki Higashi-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-8581, JP
- (72) HASE, Tatsuya, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP
MIZOGUCHI, Makoto, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE
-
- (51) **C08F 6/00** (11) **2 669 300 A1**
C08F 36/06 **C08F 36/08**
C08C 1/075
- (25) De (26) De
(21) 13168566.1 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 29.05.2012 EP 12169794
- (54) • *Polymerisation von Dienen*
• *Polymerisation of dienes*
• *Polymérisation de diènes*
- (71) Evonik Industries AG, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) Beierlein, Christine, Dr., 44795 Bochum, DE
Haberkorn, Niko, Dr., 46282 Dorsten, DE
Korell, Michael, Dr., 44805 Bochum, DE
Grünfelder, Thomas, Dr., 45657 Recklinghausen, DE
Richter, Norbert, Dr., 45772 Marl, DE
Oldenkott, Michael, 45721 Haltern, DE
Pospiech, Jürgen, 44799 Bochum, DE
Haneke, Martin, 48149 Münster, DE
Berlineanu, Andreas, Dr., 45772 Marl, DE
Denkinger, Peter, Dr., 48301 Nottuln, DE
Hellwig, Jürgen, 58239 Schwerte, DE
-
- C08F 8/04** → (51) **C08F 10/14**
-
- C08F 8/50** → (51) **C08F 10/14**
-
- (51) **C08F 10/14** (11) **2 669 301 A1**
C08F 8/04 **C08F 8/50**
C09D 11/00 **C10M 107/02**
C10M 143/00 **G03G 9/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 11842583.4 (22) 24.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/006529 24.11.2011
(87) WO 2012/070240 2012/22 31.05.2012
(30) 26.11.2010 JP 2010263274
13.01.2011 JP 2011004564
- (54) • *ALPHA-OLEFIN-OLIGOMER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *α-OLEFIN POLYMER AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *POLYMÈRE α-OLÉFINE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
- (72) KANAMARU, Masami, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
FUJIMURA, Takenori, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
MINAMI, Yutaka, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C08F 14/18** (11) **2 669 302 A1**
C08K 5/29 **C08K 5/33**
- (25) En (26) En
(21) 13182523.4 (22) 08.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 08.04.2008 US 43314 P
- (54) • *Sauerstoffplasmabeständige Zusammensetzung mit geringer Haftung und entsprechende Verfahren*
• *Oxygen plasma-resistant composition characterized by low sticking and related methods*
• *Composition résistante à un plasma d'oxygène caractérisée par une faible adhérence et procédés associés*
- (71) GREENE, TWEED OF DELAWARE, INC., 1105 North Market Street, Suite 1300, Wilmington, DE 19801, US
Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kitaku Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Campbell, Ronald R., Harleysville, PA Pennsylvania 19438, US
Gurevich, Eugene, Coopersburg, PA Pennsylvania 18036, US
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT
- (62) 09730334.1 / 2 268 679
-
- C08F 20/06** → (51) **C08J 3/24**
-
- C08F 36/06** → (51) **C08F 6/00**
-
- C08F 36/08** → (51) **C08F 6/00**
-
- C08F 210/16** → (51) **C08F 297/08**
-
- C08F 216/12** → (51) **C08L 101/00**
-
- C08F 220/16** → (51) **C08F 297/08**
-
- C08F 220/18** → (51) **C09J 7/02**
-
- C08F 226/06** → (51) **C08L 101/00**
-
- C08F 283/06** → (51) **B22F 1/00**
-
- (51) **C08F 297/08** (11) **2 669 303 A2**
C08F 210/16 **C08L 53/00**
C08L 23/16
- (25) Ko (26) En
(21) 12739499.7 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000636 27.01.2012
(87) WO 2012/102575 2012/31 02.08.2012
(88) 29.11.2012
(30) 27.01.2011 KR 20110008445
28.01.2011 KR 20110009064
- (54) • *OLEFIN-BLOCKCOPOLYMER*
• *OLEFIN BLOCK COPOLYMER*
• *COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ D'OLÉFINE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Yong-Ho, Incheon 400-101, KR
JEON, Man-Seong, Daejeon 305-772, KR
KIM, Jeong-Min, Daejeon 305-345, KR
KWON, Heon-Yong, Daejeon 305-340, KR
CHO, Min-Seok, Daejeon 305-301, KR
KIM, Seon-Kyoung, Daejeon 302-981, KR
HONG, Dae-Sik, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-055, KR
LEE, Ki-Soo, Daejeon 305-739, KR
- LIM, Kyoung-Chan, Daejeon 302-828, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C08F 297/08** (11) **2 669 304 A2**
C08F 220/16 **C08L 53/00**
C08L 23/16
- (25) Ko (26) En
(21) 12739968.1 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000632 27.01.2012
(87) WO 2012/102572 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 27.01.2011 KR 20110008447
- (54) • *OLEFIN-BLOCKCOPOLYMER*
• *OLEFIN BLOCK COPOLYMER*
• *COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ D'OLÉFINE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) JEON, Man-Seong, Daejeon 305-772, KR
LEE, Ki-Soo, Daejeon 305-739, KR
LEE, Yong-Ho, Incheon 400-101, KR
KWON, Heon-Yong, Daejeon 305-340, KR
CHO, Min-Seok, Daejeon 305-301, KR
KIM, Seon-Kyoung, Daejeon 302-981, KR
LIM, Kyoung-Chan, Daejeon 302-828, KR
HONG, Dae-Sik, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-055, KR
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C08G 18/48** → (51) **C08J 5/18**
-
- C08G 18/67** → (51) **C08F 2/38**
-
- (51) **C08G 59/02** (11) **2 669 305 A1**
C25B 1/04 **C25B 1/16**
C25B 1/26 **C02F 1/461**
- (25) En (26) En
(21) 12170573.5 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Epoxidharzes*
• *Process for manufacturing an epoxy resin*
• *Procédé de fabrication d'une résine époxy*
- (71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (72) Delannoy, Vincent, 7030 Mons, BE
- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- C08G 59/02** → (51) **C08G 59/04**
-
- (51) **C08G 59/04** (11) **2 669 306 A1**
C08G 59/06 **C08G 59/02**
C07D 301/24
- (25) En (26) En
(21) 12170572.7 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Epoxidharzes*
• *Process for manufacturing an epoxy resin*
• *Procédé de fabrication d'une résine époxy*
- (71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (72) Krafft, Philippe, 1640 RHODE SAINT GENÈSE, BE

Gilbeau, Patrick, 7090 BRAINE-LE-COMTE, BE
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C08G 59/04** (11) **2 669 307 A1**
C08G 59/06 **C08G 59/02**
C07D 301/24

(25) En (26) En
(21) 12170576.8 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Herstellungsverfahren für ein Epoxid*
• *Process for manufacturing an epoxide*
• *Processus de fabrication d'une époxyde*
(71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) Delannoy, Vincent, 7911 Oeudegheine, BE
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **C08G 59/04** (11) **2 669 308 A1**
C08G 59/06 **C08G 59/02**

(25) En (26) En
(21) 12170578.4 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Epoxidharzes*
• *Process for manufacturing an epoxy resin*
• *Procédé de fabrication d'une résine époxy*
(71) SOLVAY SA, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
(72) Gilbeau, Patrick, 7090 BRAINE-LE-COMTE, BE
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08G 59/06 → (51) **C08G 59/04**

(51) **C08G 59/20** (11) **2 669 309 A1**
C08J 5/06 **C08K 7/06**
C08L 63/00

(25) Ja (26) En
(21) 12739644.8 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051190 20.01.2012
(87) WO 2012/102202 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015038

(54) • *EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG FÜR EIN RTM-VERFAHREN AUS FASERVERSTÄRKTEM VERBUNDWERKSTOFF, FASERVERSTÄRKTER VERBUNDWERKSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EPOXY RESIN COMPOSITION FOR RESIN TRANSFER MOLDING OF FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL, FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY POUR MOULAGE PAR TRANSFERT DE RÉSINE D'UN MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR FIBRES, MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR FIBRES, ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) OKA, Hideki, Aichi 4558502, JP

TOMIOKA, Nobuyuki, Aichi 4558502, JP
HONDA, Shiro, Aichi 4558502, JP
(74) Webster, Jeremy Mark, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08G 59/26 → (51) **C08L 63/00**

(51) **C08G 59/32** (11) **2 669 310 A1**
H05K 1/03

(25) Ja (26) En
(21) 12833050.3 (22) 11.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/067699 11.07.2012
(87) WO 2013/042438 2013/13 28.03.2013
(30) 21.09.2011 JP 2011205956

(54) • *EPOXIDHARZ, HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG UND GEHÄRTETES PRODUKT DARAUS SOWIE BESTÜCKTES VERDRAHTUNGSSUBSTRAT*
• *EPOXY RESIN, CURABLE RESIN COMPOSITION AND CURED PRODUCT THEREOF, AND PRINTED WIRING SUBSTRATE*
• *RÉSINE ÉPOXY, COMPOSITION DE RÉSINE DURCISSABLE ET SON PRODUIT DURCI, ET SUBSTRAT DE CÂBLAGE IMPRIMÉ*

(71) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
(72) SATOU, Yutaka, Ichihara-shi Chiba 290-8585, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08G 59/32 → (51) **C08L 63/00**

C08G 61/12 → (51) **H01L 51/42**

C08G 63/08 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08G 64/06** (11) **2 669 311 A1**
C08G 64/30 **G02B 5/30**

(25) Ja (26) En
(21) 12740013.3 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051308 23.01.2012
(87) WO 2012/102224 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015117

(54) • *POLYCARBONATHARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POLYCARBONATE RESIN AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *RÉSINE POLYCARBONATE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., Mitsubishi Building 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
(72) KATO, Noriyuki, Tokyo 125-8601, JP
KUMAGAI, Yuki, Tokyo 125-8601, JP
YOSHIDA, Shu, Tokyo 125-8601, JP
ISHII, Takashi, Tokyo 125-8601, JP
KANEKO, Kazuaki, Tokyo 125-8601, JP
SEKIHARA, Kazuya, Tokyo 125-8601, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 64/30 → (51) **C08G 64/06**

(51) **C08G 65/30** (11) **2 669 312 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169832.8 (22) 29.05.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Polyetherpolyolen*
• *Process for the production of polyether polyols*
• *Procédé de production de polyols de polyéther*

(71) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Swinnen, Anne-Marie, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everlaan 45, 3078 Everberg, BE

(51) **C08G 69/44** (11) **2 669 313 A1**

(25) En (26) En
(21) 13181892.4 (22) 12.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.01.2008 US 20684 P
16.02.2008 US 29337 P

(54) • *Multifunktionsformen von Polyoxazolinopolymeren und Wirkstoffzusammensetzungen damit*
• *Multifunctional forms of polyoxazoline copolymers and drug compositions comprising the same*
• *Formes multifonctionnelles de copolymères de polyoxazoline et compositions médicamenteuses les contenant*

(71) Serina Therapeutics, Inc., 601 Genome Way, Suite 2400, Huntsville, Alabama 35806, US
(72) Harris, J. Milton, Huntsville, AL Alabama AL 35801, US
Bentley, Michael, Huntsville, AL Alabama AL 35801, US
Yoon, Kusang, Madison, AL Alabama AL 35756, US
(74) Greenwood, Matthew David, Bryers LLP 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB
(62) 09701187.8 / 2 235 090

(51) **C08G 71/04** (11) **2 669 314 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13169960.5 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 FR 1255061
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Glycerinbasierten Polyhydroxyurethanes und Glycerinbasiertes Polyhydroxyurethan*
• *Method for the preparation of glycerine-based poly(hydroxy urethane) compounds and glycerine-based poly(hydroxy urethane) compounds.*
• *Procédé de synthèse d'un composé polyhydroxy-uréthane glycérolique et composé polyhydroxy-uréthane glycérolique*
(71) Organisation Nationale Interprofessionnelle des Graines et Fruits Oleagineux (O.N.I.D.O.L.), 11-13, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
Institut National Polytechnique de Toulouse, 6, Allée Emile Monso, 31400 Toulouse, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE, 147, rue de l'Université, 75007 Paris, FR

(72) Mouloungui, Zéphirin, 31200 TOULOUSE, FR
Candy, Laure, 31400 TOULOUSE, FR
Nohra, Bassam, 31400 TOULOUSE, FR

Blanco, Jean-François, 31320 PECHABOU, FR
Raoul, Yann, 02650 CREZANCY, FR
(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 35, rue Lancefoc, 31000 Toulouse, FR

(51) **C08G 73/00** (11) **2 669 315 A1**
H01B 1/06 **H01B 5/14**
(25) Ja (26) En
(21) 12739305.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000413 24.01.2012
(87) WO 2012/102017 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014740
(54) • **POLYANILINVERBUNDSTOFF, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ZUSAMMENSETZUNG DAMIT**
• **POLYANILINE COMPOSITE, METHOD FOR PRODUCING SAME, AND COMPOSITION**
• **COMPOSITE DE POLYANILINE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SA COMPOSITION**

(71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) JIBIKI, Yosuke, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
BANDO, Toru, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
ODA, Sumihiro, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C08G 73/06 → (51) **B32B 27/08**

C08G 73/10 → (51) **H01M 4/62**

(51) **C08G 75/23** (11) **2 669 316 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169766.8 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Hochleistungsthermoplasten mit verbesserter Eigenfarbe**
• **Method for producing high performance thermoplasts with improved inherent colour**
• **Procédé de fabrication de thermoplastes haute performance avec couleur propre améliorée**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Ellwanger & Baier Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Friedrichsplatz 9, 68165 Mannheim, DE

C08G 77/14 → (51) **G03F 7/11**

C08G 77/48 → (51) **G03F 7/11**

C08G 79/08 → (51) **H01M 4/62**

C08J 3/12 → (51) **C08J 3/24**

(51) **C08J 3/16** (11) **2 669 317 A1**
B02C 4/10
(25) En (26) En
(21) 13169479.6 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 JP 2012123229
(54) • **Verfahren zur Herstellung von Harzteilen, Vorrichtung zur Herstellung von Harzteilen, sowie Bilderzeugungsvorrichtung**
• **Method of manufacturing Resin Particles, Apparatus for manufacturing Resin Particles, and Image forming Apparatus**
• **Procédé et appareil de fabrication de particules de résine et appareil de formation d'image**
(71) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP
(72) Ojima, Seishi, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

C08J 3/20 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08J 3/24** (11) **2 669 318 A1**
C08F 20/06 **C08J 3/12**
C08L 33/02
(25) Ja (26) En
(21) 12738970.8 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052044 30.01.2012
(87) WO 2012/102407 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011017185
(30) 27.01.2012 JP 2012015776

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WASSERABSORBIERENDEN HARZPULVERS AUF POLYACRYLSÄURE(SALZ)BASIS**
• **MANUFACTURING METHOD FOR POLYACRYLIC ACID (SALT) -BASED WATER-ABSORBENT RESIN POWDER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE POUDRE DE RÉSINE HYGROSCOPIQUE À BASE D'ACIDE (SEL) POLYACRYLIQUE**
(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) NOGI, Kozo, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
NAKAMURA, Masatoshi, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
SHIBATA, Koji, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
HONDA, Koji, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
WATANABE, Yusuke, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
MATSUMOTO, Satoshi, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
NAKATSURU, Reiko, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
ISHIZAKI, Kunihiko, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
KIMURA, Kazuki, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
MACHIDA, Sayaka, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
(74) Copsey, Timothy Graham, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C08J 3/24** (11) **2 669 319 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739428.6 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/052043 30.01.2012
(87) WO 2012/102406 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011017183
(30) 28.01.2011 JP 2011017184

09.09.2011 JP 2011196699
09.09.2011 JP 2011196700
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WASSERABSORBIERENDEN HARZPULVERS AUF POLYACRYLSÄURE(SALZ)BASIS**
• **MANUFACTURING METHOD FOR POLYACRYLIC ACID (SALT)-BASED WATER-ABSORBENT RESIN POWDER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE POUDRE DE RÉSINE HYGROSCOPIQUE À BASE D'ACIDE (SEL) POLYACRYLIQUE**
(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraihashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) NOGI, Kozo, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
NAKAMURA, Masatoshi, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
SHIBATA, Koji, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
HONDA, Koji, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
WATANABE, Yusuke, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
MATSUMOTO, Satoshi, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
NAKATSURU, Reiko, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
ISHIZAKI, Kunihiko, Himeji-shi, Hyogo 671-1282, JP
(74) Copsey, Timothy Graham, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C08J 5/06 → (51) **C08G 59/20**

(51) **C08J 5/18** (11) **2 669 320 A1**
C08G 63/08 **C08L 67/04**
C08G 18/48 **C08L 75/04**
(25) Ko (26) En
(21) 11857120.7 (22) 02.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/008308 02.11.2011
(87) WO 2012/102463 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 KR 20110007365
25.01.2011 KR 20110007366
25.01.2011 KR 20110007367
(54) • **POLYMILCHSÄUREHARZFOLIE**
• **POLYLACTIC ACID RESIN FILM**
• **FILM EN RÉSINE D'ACIDE POLYLACTIQUE**
(71) SK Chemicals Co., Ltd., Sampyeong-dong 310 Pangyo-ro Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-400, KR
(72) YOO, Young-Man, Seoul 152-764, KR
CHUNG, Jae-Il, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-910, KR
LEE, Tae-Woong, Suwon-si Gyeonggi-do 441-390, KR
LEE, Kye-Yune, Suwon-si Gyeonggi-do 440-330, KR
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **2 669 321 A1**
C08J 3/20 **C08K 3/38**
C08L 79/08 **C08L 101/00**
(25) Ja (26) En
(21) 12739914.5 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000285 18.01.2012
(87) WO 2012/101988 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016095

- (54) • *WÄRMELEITENDER FILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *HEAT-CONDUCTIVE FILM AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
- *FILM THERMOCONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) TAKAYAMA, Yoshinari, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- TAGAWA, Kenichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- KITAGAWA, Daisuke, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- TAKAHASHI, Tatsuhiro, Yonezawa-shi Yamagata 992-8510, JP
- YONETAKE, Koichiro, Yonezawa-shi Yamagata 992-8510, JP
- AWANO, Hiroshi, Yonezawa-shi Yamagata 992-8510, JP
- SHOJI, Takumi, Yonezawa-shi Yamagata 992-8510, JP
- TADA, Mitsuteru, Yonezawa-shi Yamagata 992-8510, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C08J 5/18 → (51) **C08L 23/10**

C08J 5/18 → (51) **H01M 4/62**

C08J 5/24 → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08J 9/00** (11) **2 669 322 A1**
H01M 2/16
- (25) Ja (26) En
- (21) 12739529.1 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051363 23.01.2012
- (87) WO 2012/102241 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 JP 2011014977
- (54) • *PORÖSER POLYOLEFINHARZFILM UND ZELLSEPARATOR MIT NICHTWÄSSRIGEM ELEKTROLYT DARAUS*
- *POLYOLEFIN RESIN POROUS FILM, AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTE CELL SEPARATOR USING SAME*
- *FILM POREUX EN RÉSINE POLYOLÉFINE, ET SÉPARATEUR POUR CELLULE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX L'UTILISANT*
- (71) Mitsubishi Plastics, Inc., 1-2-2, Nihonbashi-hongocho Chuo-ku, Tokyo 103-0021, JP
- (72) TERAKAWA, Toru, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
- YAMADA, Takeyoshi, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
- USAMI, Yasushi, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08J 9/00 → (51) **C08L 23/10**

- (51) **C08J 9/12** (11) **2 669 323 A1**
C09K 3/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 12739272.8 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051654 26.01.2012
- (87) WO 2012/102339 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 JP 2011016359
- 28.01.2011 JP 2011016360
- 12.09.2011 JP 2011198642
- 12.09.2011 JP 2011198643

- 12.09.2011 JP 2011198644
- (54) • *SCHÄUMUNGSMITTEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG, VERNETZTER SCHÄUMSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR SOWIE GEFORMTES KAUTSCHUKPRODUKT*
- *FOAMING AGENT AND PRODUCTION PROCESS/FORMING AGENT FOR SAME, RUBBER COMPOSITION, CROSSLINKED FOAM AND PRODUCTION PROCESS FOR SAME, AND MOULDED RUBBER PRODUCT*
- *AGENT MOUSSANT ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION/FORMATION D'AGENT AFFÉRENT, COMPOSITION DE CAOUTCHOUC, MOUSSE RÉTICULÉE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ET PRODUIT DE CAOUTCHOUC MOULÉ*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) NAKATSUJI, Ryo, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- EBATA, Hiroki, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
- ISHII, Yuji, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- INOMATA, Kiyohide, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08J 9/28 → (51) **C04B 38/00**

- (51) **C08K 3/00** (11) **2 669 324 A1**
C09K 3/10 **C08L 23/14**
- (25) De (26) De
- (21) 13169878.9 (22) 30.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 DE 102012209163
- (54) • *Herstellung eines dämmschichtbildenden Baustoffes auf Basis eines PP Elastomeres*
- *Production of an insulating layer building material based on a PP elastomer*
- *Fabrication d'un matériau de construction formant une couche isolante à base d'un élastomère PP*
- (71) Doyma GmbH & Co, Industriestrasse 43-57, 28876 Oyten, DE
- (72) Meirose, Nils, 28816 Stuhr, DE
- Frackmann, Gernot, Dr., 21449 Radbruch, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

C08K 3/00 → (51) **C08L 53/00**

- (51) **C08K 3/32** (11) **2 669 325 A1**
C09J 133/04 **C09J 179/02**
C08L 33/04 **C08L 79/02**
- (25) En (26) En
- (21) 13164556.6 (22) 19.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 US 201261652588 P
- (54) • *Biobasierte flammbeständige wärmehaltende Bindemittel mit verbesserter Nässebeständigkeit*
- *Bio-based flame resistant thermosetting binders with improved wet resistance*
- *Liants thermodurcissables résistant à la flamme d'origine biologique présentant une meilleure résistance à l'état humide*

- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Lee, Haksu, Ambler, PA Pennsylvania 19002, US
- Rand, Charles James, Philadelphia, PA Pennsylvania 19125, US
- Weinstein, Barry, Dresher, PA Pennsylvania 19025, US
- Zwolak, Thomas T., Bensalem, PA Pennsylvania 19020, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C08K 3/36 → (51) **G02B 1/00**

C08K 3/38 → (51) **C08J 5/18**

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 669 326 A1**
A63B 37/00 **C08K 5/09**
C08K 5/098 **A63B 37/06**
- (25) En (26) En
- (21) 13164399.1 (22) 19.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 JP 2012124002
- (54) • *Golfball*
- *Golf ball*
- *Balle de golf*
- (71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohamacho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) Inoue, Hidetaka, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- Sajima, Takahiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **C08K 5/00** (11) **2 669 327 A1**
C08K 5/098 **A63B 37/00**
C08K 5/09 **A63B 37/06**
- (25) En (26) En
- (21) 13164439.5 (22) 19.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.05.2012 JP 2012123074
- 30.05.2012 JP 2012122590
- (54) • *Golfball*
- *Golf ball*
- *Balle de golf*
- (71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohamacho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) Isogawa, Kazuhiko, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- Tachibana, Kosuke, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08K 5/00 → (51) **A63B 37/00**

- (51) **C08K 5/09** (11) **2 669 328 A1**
A63B 37/00 **A63B 37/02**
C08K 5/14 **C08L 21/00**
- (25) En (26) En
- (21) 13169044.8 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.05.2012 JP 2012123720

- (54) • *Golfball*
• *Golf ball*
• *Balle de golf*
- (71) Dunlop Sports Co., Ltd., 6-9, Wakinohamacho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) Sajima, Takahiro, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
Inoue, Hidetaka, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C08K 5/09	→ (51)	A63B 37/00
C08K 5/09	→ (51)	C08K 5/00
C08K 5/098	→ (51)	A63B 37/00
C08K 5/098	→ (51)	C08K 5/00
C08K 5/14	→ (51)	A63B 37/00
C08K 5/14	→ (51)	C08K 5/09
C08K 5/1539	→ (51)	C08L 67/00
C08K 5/29	→ (51)	C08F 14/18
C08K 5/33	→ (51)	C08F 14/18
C08K 7/06	→ (51)	C08G 59/20
C08K 7/20	→ (51)	G02B 1/00
C08L 3/02	→ (51)	C09J 179/02
C08L 3/08	→ (51)	B22F 1/00
C08L 21/00	→ (51)	A63B 37/00
C08L 21/00	→ (51)	C08K 5/09
C08L 21/00	→ (51)	C08L 63/00
C08L 23/08	→ (51)	C08L 53/00

- (51) **C08L 23/10** (11) **2 669 329 A1**
C08L 23/12 **C08L 23/14**
C08J 5/18 **C08J 9/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 12170384.7 (22) 01.06.2012
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
 - (54) • *Mineralgefüllte Polypropylen-Zusammensetzung zum Schäumen*
• *Mineral-filled polypropylene composition for foaming*
• *Composition de polypropylène à charge minérale pour moussage*
 - (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Soperga, 14/A, 20127 Milano, IT
 - (72) Langenfelder, Dieter, 91347 Aufseß, DE
Rohrmann, Jürgen, 65779 Kelkheim, DE
 - (74) Colucci, Giuseppe, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P. le Donegani 12, 44122 Ferrara, IT
- | | | |
|-------------------|--------|--------------------|
| C08L 23/12 | → (51) | C08L 23/10 |
| C08L 23/14 | → (51) | C08K 3/00 |
| C08L 23/14 | → (51) | C08L 23/10 |
| C08L 23/16 | → (51) | C08F 297/08 |
| C08L 23/16 | → (51) | C08L 53/00 |

C08L 23/26	→ (51)	C08L 53/00
C08L 25/04	→ (51)	C08L 67/00
C08L 33/02	→ (51)	C08J 3/24
C08L 33/04	→ (51)	C08K 3/32
C08L 51/00	→ (51)	B22F 1/00

- (51) **C08L 53/00** (11) **2 669 330 A1**
C08K 3/00 **C08L 23/08**
C08L 23/16 **C08L 23/26**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12739024.3 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000512 27.01.2012
- (87) WO 2012/102050 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 JP 2011015293
- (54) • *POLYPROPYLENHARZ-ZUSAMMENSETZUNG*
• *POLYPROPYLENE RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE POLYPROPYLENE*
- (71) Prime Polymer Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) KUSUMOTO, Tatsuya, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
SUGIMOTO, Yoshio, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
FUJISAWA, Mitsuru, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
- (74) Raynor, Stuart Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- | | | |
|-------------------|--------|--------------------|
| C08L 53/00 | → (51) | C08F 297/08 |
|-------------------|--------|--------------------|
- (51) **C08L 63/00** (11) **2 669 331 A1**
C08J 5/24 **C08L 21/00**
C08L 77/00
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 12739632.3 (22) 20.01.2012
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) JP 2012/051189 20.01.2012
 - (87) WO 2012/102201 2012/31 02.08.2012
 - (30) 28.01.2011 JP 2011016277
 - (54) • *EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG FÜR EIN FASERVERSTÄRKTES VERBUNDMATERIAL, PREPREG UND FASERVERSTÄRKTES VERBUNDMATERIAL*
• *EPOXY RESIN COMPOSITION FOR FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIALS, PREPREG, AND FIBER-REINFORCED COMPOSITE MATERIAL*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY POUR MATÉRIEAUX COMPOSITES RENFORCÉS PAR FIBRES, PRÉ-IMPRÉGNÉ, ET MATÉRIAU COMPOSITE RENFORCÉ PAR FIBRES*
 - (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
 - (72) GOTO, Yuko, Aichi 455-8502, JP
TOMIOKA, Nobuyuki, Aichi 455-8502, JP
ECHIGO, Yuji, Aichi 455-8502, JP
SAKATA, Hiroaki, Aichi 455-8502, JP
HONDA, Shiro, Aichi 455-8502, JP
TAIKO, Hiroshi, 455-8502, JP
 - (74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C08L 63/00** (11) **2 669 332 A2**
C08L 63/06 **C08G 59/32**
C08G 59/26 **H01L 51/50**
H01L 33/00
- (25) En (26) En
- (21) 13170121.1 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 KR 20120058859
- (54) • *Epoxidharzzusammensetzung und lichtemittierende Vorrichtung*
• *Epoxy resin composition and light emitting apparatus*
• *Composition de résine époxy et dispositif émettant de la lumière*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) Moon, Sung Bae, Seoul 100-714, KR
Jeong, Jae Hun, Seoul 100-714, KR
Yoon, Sang In, Seoul 100-714, KR
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE

- | | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| C08L 63/00 | → (51) | C08G 59/20 |
|-------------------|--------|-------------------|
- | | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| C08L 63/06 | → (51) | C08L 63/00 |
|-------------------|--------|-------------------|
- (51) **C08L 63/00** (11) **2 669 333 A2**
C08L 63/06 **C08L 83/04**
C08G 59/32 **H01L 51/50**
H01L 33/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 13170122.9 (22) 31.05.2013
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
 - (30) 31.05.2012 KR 20120058858
 - (54) • *Epoxidharzzusammensetzung und lichtemittierende Vorrichtung*
• *Epoxy resin composition and light emitting apparatus*
• *Composition de résine époxy et dispositif émettant de la lumière*
 - (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
Kukdo Chemical Co., Ltd., 61, Gasandigital-2ro Geumcheon-gu, Seoul 153-802, KR
 - (72) Moon, Sung Bae, Seoul 100-714, KR
Yoon, Sang In, Seoul 100-714, KR
Jeong, Jae Hun, Seoul 100-714, KR
Kim, Min Young, Seoul 153-802, KR
 - (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE

- | | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| C08L 63/00 | → (51) | C08G 59/20 |
|-------------------|--------|-------------------|
- | | | |
|-------------------|--------|-------------------|
| C08L 63/06 | → (51) | C08L 63/00 |
|-------------------|--------|-------------------|
- (51) **C08L 67/00** (11) **2 669 334 A1**
B01D 53/14 **B01J 20/22**
B01J 20/26 **B65D 1/00**
B65D 23/02 **C08K 5/1539**
C08L 25/04 **B65D 81/26**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 12739325.4 (22) 12.01.2012
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - (86) JP 2012/050447 12.01.2012
 - (87) WO 2012/102086 2012/31 02.08.2012
 - (30) 27.01.2011 JP 2011014844
 - (54) • *WASSERSTOFFABSORBIERENDE HARZZUSAMMENSETZUNG*
• *OXYGEN-ABSORBING RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ABSORBANT L'OXYGÈNE*

- (71) Toyo Seikan Group Holdings, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 1418627, JP
(72) YAMADA, Toshiaki, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
HIRAYAMA, Yukiko, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
SAWA, Yoshiki, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
(74) Raynor, Stuart Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08L 67/00 → (51) **G02B 1/00****C08L 67/04** → (51) **C08J 5/18****C08L 75/04** → (51) **C08J 5/18****C08L 77/00** → (51) **C08L 63/00****C08L 79/02** → (51) **C08K 3/32****C08L 79/02** → (51) **C09J 179/02****C08L 79/08** → (51) **C08J 5/18****C08L 83/04** → (51) **C08L 63/00**

- (51) **C08L 101/00** (11) **2 669 335 A1**
C08F 216/12 **C08F 226/06**
C09K 21/02 **C09K 21/10**
C09K 21/12
(25) Ja (26) En
(21) 12739330.4 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051338 23.01.2012
(87) WO 2012/102235 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011013231
25.01.2011 JP 2011013232
25.01.2011 JP 2011013233
(54) • **FLAMMHEMMENDE HARZZUSAMMENSETZUNG**
• **FLAME-RETARDANT RESIN COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE RÉSINE IGNIFUGE**
(71) Kaneka Corporation, 3-18, Nakanoshima 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) TAKETANI, Shuji, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
YAMAMOTO, Tetsuro, Settsu-shi Osaka 566-0072, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08L 101/00** (11) **2 669 336 A1**
B29C 45/14
(25) Ja (26) En
(21) 12739964.0 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000226 17.01.2012
(87) WO 2012/101977 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011012602
(54) • **FORMSTRUKTUR UND MOTOR**
• **MOLD STRUCTURE AND MOTOR**
• **STRUCTURE MOULÉE ET MOTEUR**
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) MORITA, Masanori, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
KONDO, Kenji, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
KUROZUMI, Seiji, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

C08L 101/00 → (51) **C08J 5/18**

- (51) **C09B 11/24** (11) **2 669 337 A1**
C09D 11/00
(25) En (26) En
(21) 13168962.2 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 JP 2012123188
(54) • **Verbindung mit Xanthenstruktur, Färbungszusammensetzung, Tinte für Tintenstrahlzeichnung und Tintenstrahlzeichnungsverfahren**
• **Compound having xanthene structure, coloring composition, ink for inkjet recording and inkjet recording method**
• **Composé ayant une structure de xanthène, composition colorante, encre pour enregistrement à jet d'encre et procédé d'enregistrement à jet d'encre**
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Fujie, Yoshihiko, Manchester, M9 8ZS, GB
Tateishi, Keiichi, Manchester, M9 8ZS, GB
Foster, Clive, Manchester, M9 8ZS, GB
(74) Morpeth, Fraser Forrest, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

- (51) **C09B 11/24** (11) **2 669 338 A2**
C09D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 13169754.2 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012124656
(54) • **Färbungszusammensetzung, Tinte für Tintenstrahlzeichnung und Tintenstrahlzeichnungsverfahren**
• **Coloring composition, ink for inkjet recording and inkjet recording method**
• **Composition colorante, encre pour enregistrement à jet d'encre et procédé d'enregistrement à jet d'encre**
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Fujie, Yoshihiko, Manchester, M9 8ZS, GB
Tateishi, Keiichi, Manchester, M9 8ZS, GB
Foster, Clive, Manchester, M9 8ZS, GB
(74) Morpeth, Fraser Forrest, Fujifilm Imaging Colorants Limited Intellectual Property Group P.O. Box 42 Hexagon Tower, Blackley, Manchester M9 8ZS, GB

- (51) **C09B 23/00** (11) **2 669 339 A1**
C07D 295/14 **C09B 67/20**
C09B 67/22 **G02B 5/20**
G02B 5/22 **G02F 1/1335**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856816.1 (22) 27.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/080233 27.12.2011
(87) WO 2012/101946 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011012991
(54) • **NEUE VERBINDUNG, FARBSTOFF UND GEFÄRBTE LICHTEMPFINDLICHE ZUSAMMENSETZUNG**
• **NOVEL COMPOUND, DYE AND COLORED PHOTSENSITIVE COMPOSITION**
• **NOUVEAU COMPOSÉ, COLORANT ET COMPOSITION PHOTOSENSIBLE COLORÉE**

- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
(72) MAEDA, Yosuke, Tokyo 116-8554, JP
SHIMIZU, Masaaki, Tokyo 116-8554, JP
SHIGENO, Koichi, Tokyo 116-8554, JP
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al. Boeters & Lieck Oberanger 32, 80331 München, DE

C09B 67/20 → (51) **C09B 23/00****C09B 67/22** → (51) **C09B 23/00****C09D 5/22** → (51) **C09D 7/12**

- (51) **C09D 7/12** (11) **2 669 340 A1**
C09D 183/00 **B32B 27/28**
G01L 1/24 **G01L 11/02**
G01M 9/00 **G01N 21/64**
C09D 5/22 **B32B 33/00**
(25) En (26) En
(21) 13170141.9 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 IN DE16872012
(54) • **Verbesserter binärer druckempfindlicher Anstrich**
• **An improved binary pressure sensitive paint coating**
• **Revêtement amélioré de peinture sensible à la pression binaire**
(71) Council of Scientific and Industrial Research, Anusandhan Bhavan Rafi Marg, New Delhi - 110 001, IN
(72) Basu, Bharathibai Jyothi, 560017 Bangalore, IN
Lakshmi, Ramachandrapa Vara, 560017 Bangalore, IN
Raju, Channa, 560017 Bangalore, IN
Sathianarayanan, Arunachalapandian, 560017 Bangalore, IN
Venkatakrishnan, Lakshmi, 560017 Bangalore, IN
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C09D 9/00** (11) **2 669 341 A1**
C11D 7/26 **C11D 7/32**
C11D 7/34 **C11D 11/00**

- (25) De (26) De
(21) 12004210.6 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Reinigungsmittel**
• **Cleaning agent**
• **Produit de nettoyage**
(71) LCM GmbH, Siemensstrasse 26-28, 32120 Hiddenhausen, DE
(72) Ludewig, Daniel, 32257 Bünde, DE
(74) Schober, Mirko, Patentanwälte Thielking & Elbertzhausen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **2 669 342 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 12739969.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000495 26.01.2012
(87) WO 2012/102046 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011013902
15.03.2011 JP 2011056301

- 15.03.2011 JP 2011056302
- (54) • DURCH AKTIVENERGIESTRAHLEN HÄRTBARE TINTENSTRAHLTINTENZUSAMMENSETZUNG, DURCH AKTIVENERGIESTRAHLEN HÄRTBARE TINTENSTRAHLTINTE UND TINTENSTRAHLAUFEICHNUNGSVERFAHREN
- ACTIVE-ENERGY-RAY-CURABLE INKJET INK COMPOSITION, ACTIVE-ENERGY-RAY-CURABLE INKJET INK, AND INKJET RECORDING METHOD
 - COMPOSITION D'ENCRE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE DURCISSABLE PAR DES RAYONS ÉNERGÉTIQUES ACTIFS, ENCRE POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE DURCISSABLE PAR DES RAYONS ÉNERGÉTIQUES ACTIFS, ET PROCÉDÉ D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE
- (71) Konica Minolta, Inc., 2-7-2 Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
- (72) KAWASHIMA, Kouki, Tokyo 100-7015, JP
NAKAMURA, Masaki, Tokyo 100-7015, JP
TOMOTAKE, Atsushi, Tokyo 100-7015, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **2 669 343 A1**
C09D 11/10
- (25) En (26) En
(21) 13169506.6 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 JP 2012124057
- (54) • Fotopolymerisierbare Tintenstrahlinte, Tintenpatrone, und Tintenstrahl Druckvorrichtung
- Photopolymerizable inkjet ink, ink cartridge, and inkjet printing device
 - Encre pour jet d'encre photopolymérisable, cartouche d'encre et dispositif d'impression à jet d'encre
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Hiraoka, Takao, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C09D 11/00 → (51) **C08F 10/14**

C09D 11/00 → (51) **C09B 11/24**

C09D 11/10 → (51) **C09D 11/00**

C09D 183/00 → (51) **C09D 7/12**

- (51) **C09J 1/00** (11) **2 669 344 A1**
C09J 9/02 **C09J 11/06**
H01B 1/22 **H01L 21/52**
- (25) Ja (26) En
(21) 12739920.2 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051459 24.01.2012
(87) WO 2012/102275 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016902
- (54) • KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND HALBLEITERVORRICHTUNG DAMIT
- ADHESIVE COMPOSITION AND SEMI-CONDUCTOR DEVICE USING SAME
 - COMPOSITION ADHÉSIVE ET DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS UTILISANT LADITE COMPOSITION
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP

- (72) KONNO Kaoru, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
HAYASHI Hiroki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
NATORI Michiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **2 669 345 A1**
C09J 133/08 **C08F 220/18**

(25) En (26) En
(21) 13169710.4 (22) 29.05.2013

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

- BA ME
- (30) 30.05.2012 JP 2012122676
- (54) • Druckempfindliche Haftzusammensetzung und druckempfindliche Klebefolie
- Pressure-Sensitive Adhesive Composition and Pressure-Sensitive Adhesive Sheet
 - Composition adhésive sensible à la pression et feuille adhésive sensible à la pression
- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Takahashi, Akiko, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
Ootake, Hironao, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
Yamamoto, Kenichi, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 9/02 → (51) **C09J 1/00**

C09J 9/02 → (51) **C09J 163/00**

C09J 11/04 → (51) **C09J 163/00**

C09J 11/06 → (51) **C09J 1/00**

C09J 11/06 → (51) **C09J 163/00**

C09J 103/02 → (51) **C09J 179/02**

C09J 133/04 → (51) **C08K 3/32**

C09J 133/08 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **C09J 163/00** (11) **2 669 346 A1**
C09J 11/04 **C09J 11/06**
H01B 1/22 **H01L 31/042**
- (25) Ja (26) En
(21) 11856888.0 (22) 30.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/072657 30.09.2011
(87) WO 2012/101869 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015629
- (54) • LEITFÄHIGE BINDEMittelZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, GEBONDETE EINHEIT UND SOLARZELLENMODUL SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- CONDUCTIVE BINDER COMPOSITION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME, BONDED UNIT, AND SOLAR CELL MODULE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
 - COMPOSITION DE LIANT CONDUCTEUR ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, UNITÉ COLLEE, MODULE DE CELLULE

- SOLAIRE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP
- (72) YOKOCHI Seigo, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP
HAYASHI Hiroki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C09J 163/00** (11) **2 669 347 A1**
C09J 9/02 **C09J 11/04**
C09J 11/06 **H01B 1/22**
H01L 31/042
- (25) Ja (26) En
(21) 12738904.7 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050374 11.01.2012
(87) WO 2012/102079 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015630
- (54) • ELEKTRISCH LEITFÄHIGE KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG, VERBINDER UND SOLARZELLENMODUL
- ELECTRICALLY CONDUCTIVE ADHESIVE COMPOSITION, CONNECTOR AND SOLAR CELL MODULE
 - COMPOSITION ADHÉSIVE ÉLECTRIQUEMENT CONDUCTRICE, CONNECTEUR, ET MODULE À CELLULE SOLAIRE
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP
- (72) SUKATA Shinichirou, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
HAYASHI Hiroki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
MOMOZAKI Aya, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C09J 163/00** (11) **2 669 348 A1**
C09J 9/02 **C09J 11/04**
C09J 11/06 **H01B 1/22**
H01L 31/042
- (25) Ja (26) En
(21) 12739396.5 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050361 11.01.2012
(87) WO 2012/102076 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015624
- (54) • LEITFÄHIGE BINDEMittelZUSAMMENSETZUNG, METALLDRAHT MIT DEM LEITFÄHIGEN BINDEMittel, GEBUNDENE EINHEIT UND SOLARZELLENMODUL
- CONDUCTIVE BINDER COMPOSITION, METAL WIRE WITH CONDUCTIVE BINDER, BONDED UNIT, AND SOLAR CELL MODULE
 - COMPOSITION LIANTE CONDUCTRICE, FIL MÉTALLIQUE AVEC LIANT CONDUCTEUR, UNITÉ LIÉE, ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP
- (72) YOKOCHI Seigo, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP
FUJITA Masaru, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP
HAYASHI Hiroki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C09J 179/02** (11) **2 669 349 A1**
B27N 3/00 **C03C 25/32**
C09J 103/02 **C08L 3/02**
C08L 79/02

(25) En (26) En
(21) 13164559.0 (22) 19.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 US 201261652546 P

(54) • *Wässrige Amin-Kohlenhydraturoplaste mit reduziertem Gewichtsverlust bei der Härtung und verbesserter früher Trockenfestigkeit*
• *Aqueous amine-carbohydrate thermosets having reduced weight loss upon cure and improved early dry strength*
• *Thermodurcis d'amine-carbohydrate aqueux présentant une perte de poids réduite lors du durcissement et une meilleure résistance à l'état sec précoce*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Finch, William Christopher, Ambler, PA Pennsylvania 19002, US
Lee, Haksu, Ambler, PA Pennsylvania 19002, US

Rand, Charles James, Philadelphia, PA Pennsylvania 19125, US
Rodowki, Charles Damien, Downingtown, PA Pennsylvania 19335, US
Weinstein, Barry, Dresher, PA Pennsylvania 19025, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C09J 179/02 → (51) **C08K 3/32**

C09K 3/00 → (51) **C08J 9/12**

C09K 3/10 → (51) **C08K 3/00**

C09K 3/14 → (51) **B24B 37/00**

C09K 3/14 → (51) **B24B 57/00**

C09K 5/14 → (51) **F03G 6/06**

C09K 9/02 → (51) **C07D 311/78**

(51) **C09K 11/02** (11) **2 669 350 A1**
H01L 23/29 **H01L 23/31**
H01L 33/50 **H01L 33/56**

(25) Ja (26) En
(21) 12739934.3 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050679 16.01.2012
(87) WO 2012/102107 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 JP 2011016335

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM KÖRPER MIT FLUORESZIERENDEN QUANTENPUNKTEN, FORMKÖRPER AUS EINEM DISPERSIONSHARZ AUS DEM KÖRPER MIT FLUORESZIERENDEN QUANTENPUNKTEN, STRUKTUR MIT DEM KÖRPER MIT FLUORESZIERENDEN QUANTENPUNKTEN, LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG, ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG, MECHANISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMKÖRPERS AUS*

DEM DISPERSIONSHARZ AUS DEM KÖRPER MIT FLUORESZIERENDEN QUANTENPUNKTEN

• *COMPOSITION CONTAINING QUANTUM DOT FLUORESCENT BODY, MOLDED BODY OF QUANTUM DOT FLUORESCENT BODY DISPERSION RESIN, STRUCTURE CONTAINING QUANTUM DOT FLUORESCENT BODY, LIGHT-EMITTING DEVICE, ELECTRONIC APPARATUS, MECHANICAL DEVICE, AND METHOD FOR PRODUCING MOLDED BODY OF QUANTUM DOT FLUORESCENT BODY DISPERSION RESIN*

• *COMPOSITION CONTENANT UN CORPS FLUORESCENT À BOÎTE QUANTIQUE, CORPS MOULÉ À BASE D'UNE RÉSINE DE DISPERSION POUR CORPS FLUORESCENT À BOÎTE QUANTIQUE, STRUCTURE CONTENANT UN CORPS FLUORESCENT À BOÎTE QUANTIQUE, DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT, APPAREIL ÉLECTRONIQUE, DISPOSITIF MÉCANIQUE, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CORPS MOULÉ À BASE D'UNE RÉSINE DE DISPERSION POUR CORPS FLUORESCENT À BOÎTE QUANTIQUE*

(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) UCHIDA Hiroshi, Tokyo 105-8518, JP
YASUDA Takaki, Tokyo 105-8518, JP
FUJITA Toshio, Tokyo 105-8518, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **2 669 351 A1**
H01L 51/50 **C07C 211/61**

(25) En (26) En
(21) 13180597.0 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 19.05.2009 US 179405 P

(54) • *Chrysenverbindungen für Leuchtanwendungen*
• *Chrysene compounds for luminescent applications*
• *Composés de chrysène pour applications luminescentes*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) Wu, Weishi, Landenberg, PA 19350, US
Herron, Norman, Newark, DE 19711, US
Rostovtsev, Vsevolod, Swarthmore, PA 19081, US

Merlo, Jeffrey A., Wilmington, DE 19810, US
Gao, Weiyang, Landenberg, PA 19350, US

(74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 10778311.0 / 2 432 849

C09K 11/06 → (51) **C07C 15/20**

C09K 11/06 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C09K 11/64** (11) **2 669 352 A1**
H01L 33/50

(25) Ja (26) En
(21) 11857315.3 (22) 30.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/077606 30.11.2011
(87) WO 2012/101899 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011014269

(54) • *LICHEMITTIERENDES ALPHA-SIALON-ELEMENT UND SEINE ANWENDUNG*
• *ALPHA-SIALON, LIGHT-EMITTING DEVICE AND USE THEREOF*

• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT DE TYPE ALPHA-SIALON ET SON UTILISATION*

(71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP

(72) NONOGAKI, Ryoza, Machida-city Tokyo 194-8560, JP

NOMIYAMA, Tomohiro, Machida-city Tokyo 194-8560, JP

KAWAGOE, Mitsuru, Machida-city Tokyo 194-8560, JP

YAMADA, Suzuya, Machida-city Tokyo 194-8560, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C09K 15/08** (11) **2 669 353 A1**
A23L 3/3472

(25) Ja (26) En
(21) 12739446.8 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000487 26.01.2012
(87) WO 2012/102044 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 JP 2011016354

(54) • *ANTIOXIDANS, ANTIOXIDANTIENZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *ANTIOXIDANT, ANTIOXIDANT COMPOSITION AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*

• *ANTIOXYDANT, COMPOSITION ANTIOXYDANTE ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Watanabe Oyster Laboratory Co., Ltd., 490-3 Shimoongatamachi, Hachioji-Shi Tokyo 192-0154, JP

National University Corporation Hokkaido University, Kita-8, Nishi 5, Kita-ku Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP

(72) WATANABE, Mitsugu, Tokyo 192-0154, JP

CHIBA, Hitoshi, Sapporo-shi Hokkaido 060-0812, JP

FUDA, Hiroto, Sapporo-shi Hokkaido 060-0812, JP

JIN, Shigeki, Sapporo-shi Hokkaido 060-0812, JP

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

(51) **C09K 19/30** (11) **2 669 354 A2**
C07C 43/215 **C07C 43/225**
C07C 43/188

(25) En (26) En
(21) 13182189.4 (22) 13.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050679 16.01.2012
(87) WO 2012/102107 2012/31 02.08.2012

(30) 21.10.2010 JP 2010236192

(54) • *Cyclohexen-3,6-diyl-Verbindung, Flüssigkristallzusammensetzung und Flüssigkristallanzeigevorrichtung*

• *Cyclohexene-3,6-diyl Compound, Liquid Crystal Composition and Liquid Crystal Display Device*

• *Composé de cyclohexène-3,6-diyl, composition de cristaux liquides et dispositif d'affichage à cristaux liquides*

(71) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8105, JP

JNC Petrochemical Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) Sasada, Yasuyuki, Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP

(74) Thurston, Joanna, et al, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

(62) 11834261.7 / 2 631 225

C09K 19/32 → (51) **C07C 25/22**

C09K 21/02 → (51) **C08L 101/00**

C09K 21/10 → (51) **C08L 101/00**

C09K 21/12 → (51) **C08L 101/00**

C10G 2/00 → (51) **B01J 23/74**

C10G 2/00 → (51) **B01J 23/75**

C10G 2/00 → (51) **B01J 31/32**

C10G 45/40 → (51) **B01J 23/44**

C10M 107/00 → (51) **C10M 171/00**

C10M 107/02 → (51) **C08F 10/14**

C10M 125/02 → (51) **C10M 171/00**

C10M 125/10 → (51) **C10M 129/04**

C10M 125/10 → (51) **C10M 171/00**

(51) **C10M 129/04** (11) **2 669 355 A1**
C10M 135/02 **C10M 125/10**
C10N 30/04 **C10N 30/12**
C10M 159/22

(25) En (26) En

(21) 13180664.8 (22) 30.07.2009

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

(30) 31.07.2008 US 184094

(54) • *Hydraulische Anti-Verschleiß-Flüssigkeits-*
zusammensetzung mit nützlichen Emulsi-
fizierungs- und Rostverhinderungseigen-
schaften
• *Antiwear hydraulic fluid composition with*
useful emulsifying and rust prevention
properties
• *Composition de fluide hydraulique anti-*
usure dotée de propriétés de prévention
de la rouille et émulsifiantes utiles

(71) Chevron Oronite S.A., 79 Rue Anatole,
92309 Levallois Perret Cedex, FR

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

(62) 09803603.1 / 2 307 532

C10M 135/02 → (51) **C10M 129/04**

C10M 143/00 → (51) **C08F 10/14**

(51) **C10M 149/02** (11) **2 669 356 A1**
C10M 159/12 C10N 20/02
C10N 30/06 C10N 40/04
C10N 40/08 C10N 40/20
C10N 40/25

(25) En (26) En

(21) 13172890.9 (22) 21.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416342 P

(54) • *Funktionalisierte Copolymere und*
Schmierzusammensetzungen davon

• *Functionalised copolymers and lubricating*
compositions thereof

• *Copolymères fonctionnalisés et leurs*
compositions de lubrification

(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland
Boulevard, Wickliffe, Ohio 44092-2298, US

(72) Barton, William, Derby, DE56 1QN, GB
Huston, Michael, Wickliffe OH 44092-2298,
US

Edgar, Julie, Cleveland OH 44141, US
Baker, Mark R., Wickliffe OH 44092-2298,
US

(74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 11791394.7

C10M 149/04 → (51) **C10M 171/00**

C10M 149/10 → (51) **C10M 171/00**

C10M 151/02 → (51) **C10M 171/00**

C10M 159/12 → (51) **C10M 149/02**

C10M 159/22 → (51) **C10M 129/04**

(51) **C10M 171/00** (11) **2 669 357 A1**
C10M 107/00 **C10M 125/02**
C10M 125/10 **C10M 149/04**
C10M 149/10 **C10M 151/02**
F16F 15/02 **C10N 20/00**
C10N 30/00 **C10N 40/14**

(25) Ja (26) En

(21) 12738836.1 (22) 27.01.2012

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

(86) JP 2012/051813 27.01.2012

(87) WO 2012/102382 2012/31 02.08.2012

(30) 27.01.2011 JP 2011015797

(54) • *FORM MIT VARIABLER REIBUNG UND*
STRUKTUR MIT VARIABLER REIBUNG
• *VARIABLE FRICTION MOLDING AND*
VARIABLE FRICTION STRUCTURE
• *CORPS MOULÉ DÉFORMABLE PAR FRIC-*
TION VARIABLE ET STRUCTURE À FRIC-
TION VARIABLE

(71) Fujikura Kasei Co., Ltd., 20-7 Hasune 3-
chome Itabashi-ku, Tokyo 174-0046, JP

(72) ANZAI Hidenobu, Kuki-shi Saitama 340-
0203, JP
SAKURAI Koji, Kuki-shi Saitama 340-0203,
JP

KURODA Shin-ichi, Kiryu-shi Gunma 376-
8515, JP

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

C10N 20/00 → (51) **C10M 171/00**

C10N 30/00 → (51) **C10M 171/00**

C10N 30/04 → (51) **C10M 129/04**

C10N 30/12 → (51) **C10M 129/04**

C10N 40/14 → (51) **C10M 171/00**

C11D 3/04 → (51) **C11D 7/10**

C11D 3/04 → (51) **C11D 11/00**

(51) **C11D 3/10** (11) **2 669 358 A1**
C11D 11/00 **C11D 11/02**
C11D 17/06

(25) En (26) En

(21) 12170473.8 (22) 01.06.2012

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

BA ME

(54) • *Sprühgetrocknetes Waschmittelpulver*
• *Spray-dried detergent powder*
• *Poudre de détergent séchée par pulvéri-*
sation

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

(72) Porter, Adam, Whitley Bay, Tyne and Wear
NE26 2JT, GB

Tantawy, Hossam Hassan, Morpeth, North-
umberland NE61 3JT, GB
Dorgan, Philip David, Newcastle upon Tyne
NE27 0EU, GB

(74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble
Technical Centres Limited Whitley Road
Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12
9TS, GB

(51) **C11D 3/10** (11) **2 669 359 A1**
C11D 11/00 **C11D 11/02**
C11D 17/06

(25) En (26) En

(21) 13157899.9 (22) 05.03.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 EP 12170473

(54) • *Sprühgetrocknetes Waschmittelpulver*
• *Spray-dried detergent powder*
• *Poudre de détergent séchée par pulvéri-*
sation

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

(72) Porter, Adam, Whitley Bay, Tyne and Wear
NE26 2JT, GB

Dorgan, David Philip, Newcastle upon Tyne,
NE27 0EU, GB

Tantawy, Hossam Hassan, Morpeth, North-
umberland NE61 3JT, GB

(74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble
Technical Centres Limited Whitley Road
Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12
9TS, GB

(51) **C11D 7/10** (11) **2 669 360 A1**
C11D 11/00 **C11D 11/02**
C11D 17/06 **C11D 3/04**

(25) En (26) En

(21) 12170468.8 (22) 01.06.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines partikel-*
haltigen Substrats
• *Method for making a particle comprising*
sulphate
• *Procédé de fabrication d'une particule*
comprenant du sulfate

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

(72) Martinez-Guzman, Andres Arturo, Newcastle
upon Tyne, Tyne and Wear NE1 2JS, GB

Porter, Adam, Whitley Bay, Tyne and Wear
NE26 2JT, GB

Tantawy, Hossam Hassan, Morpeth, North-
umberland NE61 3JT, GB

Somervillerobersts, Nigel Patrick, Newcastle
upon Tyne, Tyne and Wear NE20 9UJ, GB

Brooker, Alan Thomas, Newcastle upon
Tyne, Tyne and Wear NE3 5LP, GB

- (74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble
Technical Centres Limited Whitley Road
Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12
9TS, GB
-
- C11D 7/26** → (51) **C09D 9/00**
-
- C11D 7/32** → (51) **C09D 9/00**
-
- C11D 7/34** → (51) **C09D 9/00**
-
- (51) **C11D 11/00** (11) **2 669 361 A1**
C11D 11/02 **C11D 17/06**
C11D 3/04
- (25) En (26) En
(21) 12170464.7 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Sprühgetrocknetes Waschmittelpulver*
• *Spray-dried detergent powder*
• *Poudre de détergent séchée par pulvérisation*
- (71) The Procter & Gamble Company, IP
Department One Procter & Gamble Plaza,
Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Tantawy, Hossam Hassan, Morpeth, North-
umberland NE61 3JT, GB
Martinez-Guzman, Andres Arturo, Newcastle
upon Tyne, Tyne and Wear NE1 2JS, GB
Patton, Andrew Brian Greenaway,
Edmundbyers, Durham DH8 9NN, GB
Porter, Adam, Whitley Bay, Tyne and Wear
NE26 2JT, GB
- (74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble
Technical Centres Limited Whitley Road
Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12
9TS, GB
-
- (51) **C11D 11/00** (11) **2 669 362 A1**
C11D 11/02 **C11D 17/06**
C11D 3/04
- (25) En (26) En
(21) 13154989.1 (22) 12.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 01.06.2012 EP 12170466
- (54) • *Waschmittelzusammensetzung*
• *Laundry detergent composition*
• *Composition de détergent pour lessive*
- (71) The Procter & Gamble Company, IP
Department One Procter & Gamble Plaza,
Cincinnati, OH 45202, US
- (72) Tantawy, Hossam Hassan, Morpeth, North-
umberland NE61 3JT, GB
Martinez-Guzman, Andres Arturo, Newcastle
upon Tyne, Tyne and Wear NE1 2JS, GB
Somerville Roberts, Nigel Patrick, Newcastle
upon Tyne, Tyne and Wear NE20 9AU, GB
Brooker, Alan Thomas, Newcastle upon
Tyne, Tyne and Wear NE3 5LP, GB
Parmley, David James, Gateshead, NE9 5BH,
GB
Reid, Victor Stuart, Newcastle upon Tyne,
Tyne and Wear NE7 7LL, GB
Ure, Colin, Whitley Bay, Tyne and Wear
NE26 1JW, GB
Pickering, Carly, Whitley Bay, Tyne and Wear
NE26 2DS, GB
- (74) Howard, Phillip Jan, Procter & Gamble
Technical Centres Limited Whitley Road
Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12
9TS, GB
-
- C11D 11/00** → (51) **C09D 9/00**

- C11D 11/00** → (51) **C11D 3/10**
-
- C11D 11/00** → (51) **C11D 7/10**
-
- C11D 11/02** → (51) **B01J 2/04**
-
- C11D 11/02** → (51) **C11D 3/10**
-
- C11D 11/02** → (51) **C11D 7/10**
-
- C11D 11/02** → (51) **C11D 11/00**
-
- C11D 17/06** → (51) **C11D 3/10**
-
- C11D 17/06** → (51) **C11D 7/10**
-
- C11D 17/06** → (51) **C11D 11/00**
-
- (51) **C12M 1/02** (11) **2 669 363 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11857038.1 (22) 12.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/077086 12.07.2011
- (87) WO 2012/100510 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 CN 201110025868
- (54) • *DOPPELKÖRPER-KREISLAUFREAKTOR
FÜR ZELLULOSEENZYMOlySE UND
SEINE VERWENDUNG*
• *DUAL BODY CIRCULATORY REACTOR
FOR CELLULOSE ENZYMOlySIS AND
APPLICATION THEREOF*
• *RÉACTEUR À CIRCULATION À DOUBLE
CORPS POUR L'ENZYMOlySE DE LA
CELLULOSE ET SON APPLICATION*
- (71) Shanghai Zhongwei Biochemistry Co., Ltd,
Room 317, 518 Bibo Road Zhangjiang Hi-
tech Park Pudong District, Shanghai
201203, CN
- (72) ZHANG, Shichu, Pudong District Shanghai
201203, CN
WANG, Hengxin, Pudong District Shanghai
201203, CN
- (74) Noel, Chantal Odile, Cabinet Orès 36, rue de
St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C12M 1/113** (11) **2 669 364 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169684.3 (22) 28.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Biogasreaktor*
• *Biogas reactor*
• *Réacteur de biogaz*
- (71) Energiutvecklarna Norden AB, Stora Sjögesta
Järgården 13, 590 76 Vreta Kloster, SE
- (72) Berg, Lars, 614 30 Söderköping, SE
Carlsson, Jörgen, 616 91 Åby, SE
Andersson, Anders, 611 90 Ålberga, SE
Hakansson, Niklas, 603 75 Norrköping, SE
- (74) Norberg, Charlotte, Zacco Sweden AB P.O.
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
-
- C12M 1/34** → (51) **G01N 33/579**
-
- C12N 1/19** → (51) **C12N 15/09**
-
- (51) **C12N 1/21** (11) **2 669 365 A1**
C12P 7/62 **C12N 15/09**
- (25) Ja (26) En
(21) 12738733.0 (22) 27.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051775 27.01.2012
- (87) WO 2012/102371 2012/31 02.08.2012

- (30) 27.01.2011 JP 2011015720
- (54) • *MIKROORGANISMUS ZUR PRODUKTION
VON PHA MIT HOHEM MOLEKULARGE-
WICHT*
• *MICROORGANISM PRODUCING HIGH-
MOLECULAR-WEIGHT PHA*
• *MICROORGANISME PRODUISANT PHA À
POIDS MOLÉCULAIRE ÉLEVÉ*
- (71) Kaneka Corporation, 2-3-18, Nakanoshima
Kita-ku, Osaka 530-8288, JP
- (72) SATO, Shunsuke, Takasago-shi Hyogo 676-
8688, JP
FUJIKI, Tetsuya, Osaka 530-8288, JP
MATSUMOTO, Keiji, Takasago-shi Hyogo
676-8688, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
-
- C12N 5/00** → (51) **C12N 15/82**
-
- (51) **C12N 5/0735** (11) **2 669 366 A2**
C12N 5/074
- (25) En (26) En
(21) 13163321.6 (22) 22.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.04.2008 US 108872
- (54) • *Pluripotente Zellen*
• *Pluripotent cells*
• *Cellules pluripotentes*
- (71) Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeview
Drive, Horsham, PA 19044, US
- (72) Rezanian, Alireza, Hillsborough, NJ 08844, US
- (74) Bullett, Rachel Margaret, et al, Carpmaels &
Ransford LLP One Southampton Row,
London WC1B 5HA, GB
- (62) 09734026.9 / 2 283 113
-
- C12N 5/074** → (51) **C12N 5/0735**
-
- (51) **C12N 5/0784** (11) **2 669 367 A1**
A61K 39/00
- (25) En (26) En
(21) 12170552.9 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Menschliche dendritische Zelllinie*
• *A human dendritic cell line*
• *Lignée de cellules dendritiques humaines*
- (71) Stichting Katholieke Universiteit, Geert
Grooteplein-Zuid 10, 6525 GA Nijmegen, NL
- (72) Van Leeuwen, Franciscus Nicolaas, 6531 NN
Nijmegen, NL
- (74) Habets, Winand, Life Science Patents B.V.
Postbus 5096, 6130 PB Sittard, NL
-
- (51) **C12N 5/0789** (11) **2 669 368 A1**
A01N 1/02 **A61K 35/12**
- (25) En (26) En
(21) 13171217.6 (22) 08.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (30) 17.05.2006 US 801120 P
- (54) • *Isolierung und Reinigung von hämato-
poetisch Stammzellen aus Lipospirationen
nach der Liposuktion*
• *Isolation and purification of hematopoietic
stem cells from post-liposuction liposas-
pirates*
• *Isolation et purification de cellules
souches hématopoïétiques à partir d'aspi-
râts de liposuccion*
- (71) Cognate Therapeutics, Inc., 709 East Evelyn
Avenue, Sunnyvale CA 94086, US

- (72) Mitchell, James B., II, Frederick, MD 21701-9417, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE
(62) 07748842.7 / 2 079 832

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/28**

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/46**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/53**

C12N 5/12 → (51) **C07K 16/24**

C12N 9/00 → (51) **C12N 15/53**

- (51) **C12N 9/02** (11) **2 669 369 A1**
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 13164693.7 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • *HPPD-Varianten und Anwendungsverfahren*
• *HPPD variants and methods of use*
• *Variants de HPPD et procédés d'utilisation*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) Lange, Gudrun, 65779 Kelkheim, DE
Poree, Fabien, 65936 Frankfurt, DE
Laber, Bernd, 65510 Idstein, DE
Freigang, Jörg, 40764 Langenfeld, DE
Schulz, Arno, 65817 Eppstein, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
(62) 10190629.5 / 2 453 012

- (51) **C12N 9/02** (11) **2 669 370 A1**
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 13164696.0 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • *HPPD-Varianten und Anwendungsverfahren*
• *HPPD variants and methods of use*
• *Variants de HPPD et procédés d'utilisation*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) Lange, Gudrun, 65779 Kelkheim, DE
Poree, Fabien, 65936 Frankfurt, DE
Laber, Bernd, 65510 Idstein, DE
Freigang, Jörg, 40764 Langenfeld, DE
Schulz, Arno, 65817 Eppstein, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
(62) 10190629.5 / 2 453 012

- (51) **C12N 9/02** (11) **2 669 371 A1**
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 13164698.6 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • *HPPD-Varianten und Anwendungsverfahren*
• *HPPD variants and methods of use*
• *Variants de HPPD et procédés d'utilisation*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) Lange, Gudrun, 65779 Kelkheim, DE

- Poree, Fabien, 65936 Frankfurt, DE
Laber, Bernd, 65510 Idstein, DE
Freigang, Jörg, 40764 Langenfeld, DE
Schulz, Arno, 65817 Eppstein, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
(62) 10190629.5 / 2 453 012

(51) **C12N 9/02** (11) **2 669 372 A1**
C12N 15/82

- (25) En (26) En
(21) 13164699.4 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • *HPPD-Varianten und Anwendungsverfahren*
• *HPPD variants and methods of use*
• *Variants de HPPD et procédés d'utilisation*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) Lange, Gudrun, 65779 Kelkheim, DE
Poree, Fabien, 65936 Frankfurt, DE
Laber, Bernd, 65510 Idstein, DE
Freigang, Jörg, 40764 Langenfeld, DE
Schulz, Arno, 65817 Eppstein, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
(62) 10190629.5 / 2 453 012

(51) **C12N 9/02** (11) **2 669 373 A1**
C12N 15/82

- (25) En (26) En
(21) 13164702.6 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(54) • *HPPD-Varianten und Anwendungsverfahren*
• *HPPD variants and methods of use*
• *Variants de HPPD et procédés d'utilisation*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
(72) Lange, Gudrun, 65779 Kelkheim, DE
Poree, Fabien, 65936 Frankfurt, DE
Laber, Bernd, 65510 Idstein, DE
Freigang, Jörg, 40764 Langenfeld, DE
Schulz, Arno, 65817 Eppstein, DE
(74) BIP Patents, c/o Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE
(62) 10190629.5 / 2 453 012

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 15/09** (11) **2 669 374 A1**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**
G01N 33/536 **G01N 33/543**
C07K 14/47

- (25) Ja (26) En
(21) 12738922.9 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051638 26.01.2012
(87) WO 2012/102331 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016753
(54) • *MARKER ZUR ERKENNUNG VON MENSCHLICHES IL-17 PRODUZIERENDEN T-HELPERZELLEN UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON MENSCHLICHES IL-17 PRODUZIERENDEN T-HELPERZELLEN*
• *HUMAN IL-17-PRODUCING HELPER T CELL DETECTION MARKER AND HUMAN IL-17-PRODUCING HELPER T CELL DETECTION METHOD*

- *MARQUEUR POUR LA DÉTECTION DE LYMPHOCYTES T AUXILIAIRES PRODUISANT L'IL-17 HUMAINE ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LYMPHOCYTES T AUXILIAIRES PRODUISANT L'IL-17 HUMAINE*
(71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) MIYAMOTO, Yoshiaki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
UGA, Hitoshi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
KURATA, Hirokazu, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq & Partners Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C12N 15/09** (11) **2 669 375 A1**
C07K 16/24 **C12N 1/19**
C12P 21/00

- (25) Ja (26) En
(21) 12739392.4 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051102 19.01.2012
(87) WO 2012/102171 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015719
(54) • *HEFE ZUR TRANSFORMATION UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROTEIN*
• *YEAST FOR TRANSFORMATION AND PROCESS FOR PRODUCING PROTEIN*
• *LEVURE DE TRANSFORMATION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PROTÉINE*
(71) Kaneka Corporation, 3-18, Nakanoshima 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) NISHI Teruyuki, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
ISHIGURO Kojiro, Takasago-shi Hyogo 676-8688, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **2 669 376 A1**
C12Q 1/68 **G01N 21/64**
G01N 21/78

- (25) Ja (26) En
(21) 12739756.0 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051625 26.01.2012
(87) WO 2012/102326 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014064
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON POLYMORPHISMEN VON NUKLEINSÄUREMOLEKÜLEN*
• *METHOD FOR IDENTIFYING POLYMORPHISM OF NUCLEIC ACID MOLECULE*
• *PROCÉDÉ POUR IDENTIFIER LE POLYMORPHISME D'UNE MOLÉCULE D'ACIDE NUCLÉIQUE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) NISHIKAWA Kazutaka, Tokyo 151-0072, JP
NAKATA Hidetaka, Tokyo 151-0072, JP
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C12N 15/09 → (51) **C12N 1/21**

C12N 15/09 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/11 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 669 377 A2**
C07H 21/02 A61K 47/48
(25) En (26) En
(21) 13003405.1 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (30) 17.04.2003 US 463772 P
24.04.2003 US 465665 P
25.04.2003 US 465802 P
09.05.2003 US 469612 P
08.08.2003 US 493986 P
11.08.2003 US 494597 P
15.09.2003 US 503414 P
26.09.2003 US 506341 P
09.10.2003 US 510246 P
10.10.2003 US 510318 P
07.11.2003 US 518453 P
08.03.2004 PCT/US2004/007070
05.04.2004 PCT/US2004/010586
09.04.2004 PCT/US2004/011255
- (54) • *Modifizierte iRNA-Wirkstoffe*
• *Modified iRNA agents*
• *Agents iARN modifiés*
- (71) Alnylam Pharmaceuticals Inc., 300 Third
Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) Manoharan, Muthiah, Weston, MA 02493,
US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 04759946.9 / 1 620 544

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/24****C12N 15/13** → (51) **C07K 16/28****C12N 15/13** → (51) **C07K 16/46**

- (51) **C12N 15/53** (11) **2 669 378 A1**
C12N 9/00 A61K 48/00
C12N 5/10
(25) En (26) En
(21) 12170232.8 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Cytochrom P450-Suizidgensystem*
• *Cytochrome P450 suicide gene system*
• *Système de gène suicide du cytochrome P450*
- (71) Hanenberg, Helmut, 6504 Bergeson Way,
Indianapolis, IN 46278, US
(72) Hanenberg, Helmut, Indianapolis, Indiana
46278, US
Wiek, Constanze, 40591 Düsseldorf, DE
Kramm, Christof, 06114 Halle, DE
Schmidt, Eva, 40223 Düsseldorf, DE
(74) Elbel, Michaela, Pateris Patentanwälte Part-
nerschaft Altheimer Eck 13, 80331 Mün-
chen, DE

C12N 15/53 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 669 379 A2**
C07K 14/415 C12N 5/00
A01H 5/00
(25) En (26) En
(21) 13175353.5 (22) 29.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 31.07.2008 US 85046 P
31.07.2008 EP 08161514
31.07.2008 EP 08161540
01.08.2008 US 85431 P

- (54) • *Pflanzen mit veränderten Wachstums-
eigenschaften und Verfahren zu ihrer Her-
stellung*
• *Plants having modified growth character-
istics and a method for making the same*
• *Installations dotées de caractéristiques d
croissance modifiées et procédé de fabri-
cation de celles-ci*
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigs-
hafen, DE
VIB VZW, Rijvisschestraat 120, 9052 Zwij-
naarde, BE
Universiteit Gent, Sint-Pietersnieuwstraat 25,
9000 Gent, BE
(72) Himanen, Kristiina, 9000 Gent, BE
Van Lijsebettens, Maria, 9820 Merelbeke, BE
Reuzeau, Christophe, 24350 La Chapelle
Gonaguet, FR
Boccardi, Tommaso Matteo, 57124 Livorno,
IT
(74) Hennin, Caroline Marie Odile, BASF SE Glo-
bal Intellectual Property Carl-Bosch-Strasse
38, 67056 Ludwigshafen, DE
(62) 09781225.9 / 2 318 535

- (51) **C12N 15/82** (11) **2 669 380 A1**
C12N 9/02 C12N 15/53
C12P 7/64 A01H 5/00
(25) En (26) En
(21) 13180237.3 (22) 08.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 12.12.2008 EP 08171520
03.02.2009 EP 09151937
(27) 08.12.2009 PCT/EP2009/066569
(54) • *Desaturasen und Verfahren zur Herstel-
lung von mehrfach ungesättigten Fettsäu-
ren in transgenen Organismen*
• *Desaturases and process for the
production of polyunsaturated fatty acids
in transgenic organisms*
• *Désaturases et procédé de production
d'acides gras poly-non-saturés dans les
organismes transgéniques*
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigs-
hafen, DE
(72) Senger, Toralf, 69126 Heidelberg, DE
Bauer, Jörg, Durham, NC 27713, US
Napier, Johnathan A., Preston, Herts
Lancashire AL5 2JQ, GB
(74) Sendrowski, Heiko, BASF SE Global Intel-
lectual Property GVX/B - C6 Carl-Bosch-
Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
(62) 09801425.1 / 2 376 638

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/02**

- (51) **C12N 15/86** (11) **2 669 381 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004148.8 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Verfahren zur Expression von heterologen
Proteinen unter Verwendung eines re-
kombinanten Negativstrang-RNA-Virus-
vektors mit mutiertem P protein*
• *Method for expression of heterologous
proteins using a recombinant negative-
strand RNA virus vector comprising a
mutated P protein*
• *Procédé pour l'expression de protéines
hétérologues à l'aide d'un vecteur de virus
recombinant à ARN négatifs comprenant
une P protéine mutante*
- (71) AmVac AG, Metallstrasse 4, 6300 Zug, CH
(72) Wiegand, Marian, Dr., 81667 München, DE

- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter
Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zwei-
brückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

C12P 7/02 → (51) **C12P 7/06**

- (51) **C12P 7/06** (11) **2 669 382 A1**
C08B 1/00 C12P 7/02
C12P 7/16 C12P 7/20
C12P 7/48 C12P 7/54
C12P 7/56 C12P 19/02
C13K 1/02
(25) Ja (26) En
(21) 12739282.7 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051109 19.01.2012
(87) WO 2012/102175 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015368
(54) • *VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG EINER
ZELLULOSE-BIOMASSE UND VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG VON ZUCKER,
ALKOHOL ODER EINER ORGANISCHEN
SÄURE AUS DER ZELLULOSE-BIOMASSE*
• *CELLULOSIC BIOMASS TREATMENT
METHOD, METHOD OF PRODUCING
SUGAR, ALCOHOL OR ORGANIC ACID
FROM CELLULOSIC BIOMASS*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE
BIOMASSE CELLULOSIQUE, PROCÉDÉ
DE PRODUCTION D'UN SUCRE, D'UN
ALCOOL OU D'UN ACIDE ORGANIQUE À
PARTIR D'UNE BIOMASSE CELLULO-
SIQUE*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) TABATA Kazuhide, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
ISHIDA Nobuhiro, Nagakute-shi Aichi 480-
1192, JP
KATAHIRA Satoshi, Nagakute-shi Aichi 480-
1192, JP
NAKAMURA Risa, Nagakute-shi Aichi 480-
1192, JP
(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12P 7/16 → (51) **C12P 7/06****C12P 7/20** → (51) **C12P 7/06****C12P 7/48** → (51) **C12P 7/06****C12P 7/54** → (51) **C12P 7/06****C12P 7/56** → (51) **C12P 7/06****C12P 7/62** → (51) **C12N 1/21****C12P 7/64** → (51) **C12N 15/82****C12P 19/02** → (51) **C12P 7/06****C12P 21/00** → (51) **C12N 15/09****C12Q 1/02** → (51) **C12Q 1/68****C12Q 1/37** → (51) **G01N 33/579****C12Q 1/66** → (51) **G01N 33/53**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 669 383 A1**
C12N 15/11 G01N 33/68
(25) En (26) En
(21) 12170553.7 (22) 01.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Neues Verfahren zur Isolierung der Proteine, die an jede Art von interessanten Nukleinsäuresequenzen gebunden sind*
• *New method for the isolation of the proteins bound to any kind of interesting nucleic acid sequence*
• *Nouveau procédé d'isolation des protéines liées à un type de séquence d'acide nucléique d'intérêt*
- (71) CNRS, 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) Fuchs, Robert, 13009 Marseille, FR
Fujii, Shingo, 13010 Marseille, FR
Isogawa, Asako, 13010 Marseille, FR
(74) Santarelli, 146, rue Paradis, 13294 Marseille Cedex 6, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 669 384 A1**
C12Q 1/02 **G01N 33/50**
G01N 33/68

- (25) Ja (26) En
(21) 12739047.4 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000423 24.01.2012
(87) WO 2012/102020 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016739
(54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG DER ANWESENHEIT VON RHEUMATOIDER ARTHRITIS UND IN DIESEM VERFAHREN VERWENDETER BIOMARKERSATZ*
• *METHOD FOR EVALUATING THE PRESENCE OF RHEUMATOID ARTHRITIS AND BIOMARKER SET USED IN THE SAME*
• *MÉTHODE POUR ÉVALUER LA PRÉSENCE DE LA POLYARTHRITE RHUMATOÏDE ET ENSEMBLE DE BIOMARQUEURS UTILISÉ POUR CE FAIRE*
- (71) Sysmex Corporation, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) UGA, Hitoshi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
MIYAMOTO, Yoshiaki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
IKEDA, Masafumi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
KURATA, Hirokazu, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 669 385 A1**
C12N 15/09

- (25) Ja (26) En
(21) 12739127.4 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051230 20.01.2012
(87) WO 2012/102208 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011012363
24.01.2011 JP 2011012372
(54) • *VERFAHREN FÜR NUKLEINSÄUREMODIFIKATION*
• *METHOD FOR MODIFYING NUCLEIC ACIDS*
• *PROCÉDÉ DE MODIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES*
- (71) Takara Bio, Inc., 4-1, Seta 3-chome, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP
(72) YAMAMOTO, Junko, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP
KUBO, Keiko, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP

UEMORI, Takashi, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP
MUKAI, Hiroyuki, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP
ASADA, Kiyozo, Otsu-shi Shiga 520-2193, JP
(74) Müller, Christian Stefan Gerd, et al, ZSP Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Radlkofnerstrasse 2, 81373 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 669 386 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13004274.0 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 28.07.2008 US 84154 P
(54) • *Stimulierte ausgelöste genomische Profilmarker von Morbus Alzheimer*
• *Stimulus-elicited genomic profile markers of alzheimer's disease*
• *Marqueurs de profil génomique induits par stimulus de la maladie d'Alzheimer*
- (71) Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute, One Medical Center Drive, Morgantown, WV 26506-9301, US
(72) Khan, Tapan Kumar, Morgantown, WV 26505, US
Alkon, Daniel, Bethesda, Maryland 20817, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
(62) 09790876.8 / 2 326 729

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 669 387 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13180255.5 (22) 25.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(54) • *Verfahren zur Auswahl und Amplifikation von Polynukleotiden*
• *Methods for selecting and amplifying polynucleotides*
• *Procédés de sélection et d'amplification de polynucléotides*
- (71) Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US
(72) Sabot, Andrea, Little Chesterford, Nr Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
Rigatti, Roberto, Little Chesterford, Nr Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
Shen, Min-jui Richard, San Diego, CA California 92122, US
(74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
(62) 09848830.7 / 2 470 669

C12Q 1/68 → (51) **C07H 19/10**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 21/64**

C13K 1/02 → (51) **C12P 7/06**

(51) **C21B 7/16** (11) **2 669 388 A1**

- (25) Ko (26) En
(21) 11857092.8 (22) 02.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/005672 02.08.2011
(87) WO 2012/102445 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 KR 20110006630
(54) • *DÜSE FÜR EINEN INDUSTRIELLEN EISENOFEN*
• *TUYERE FOR AN IRONWORKS INDUSTRIAL FURNACE*

- *TUYÈRE POUR UN FOUR INDUSTRIEL D'USINE SIDÉRURGIQUE*
- (71) Seoul Engineering Co., Ltd., 1381-1 Juandong Nam-ku, Incheon 405-825, KR
(72) LEE, Hae-Yang, Incheon 405-230, KR
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

C21C 5/50 → (51) **F27B 14/02**

C21D 1/84 → (51) **C21D 9/46**

C21D 8/02 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C21D 9/46** (11) **2 669 389 A1**

- C21D 9/48** **C21D 9/56**
C21D 9/67 **F27B 11/00**
F27D 7/02 **F27D 9/00**
F27D 17/00 **F01K 25/00**
C21D 1/84
- (25) De (26) De
(21) 13002062.1 (22) 19.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 DE 102012010382
(54) • *Verfahren und Anordnung zur Rückgewinnung von Wärmeenergie bei der Wärmebehandlung von kaltgewalztem Stahlband in einem Haubenglühofen*
• *Method and assembly for recovering data thermal energy in the heat treatment of cold rolled steel strips in a hood type annealing furnace*
• *Procédé et agencement pour récupérer de l'énergie thermique lors du traitement thermique d'une bande d'acier enroulée à froid dans un four de recuit à cloche*
- (71) Bilstein GmbH & Co. KG, Kaltwalzwerk Im Weinhof, 58119 Hagen, DE
(72) Zwickel, Gerald, 35216 Biedenkopf, DE
(74) Kesselhut, Wolf, Reble & Klose Rechts- und Patentanwälte Konrad-Zuse-Ring 32, 68163 Mannheim, DE

C21D 9/48 → (51) **C21D 9/46**

C21D 9/56 → (51) **C21D 9/46**

C21D 9/67 → (51) **C21D 9/46**

C22B 1/20 → (51) **G01N 21/35**

C22B 3/04 → (51) **C22B 7/00**

C22B 3/04 → (51) **C22B 23/00**

C22B 3/44 → (51) **C22B 7/00**

(51) **C22B 7/00** (11) **2 669 390 A1**

- B09B 3/00** **C22B 3/04**
C22B 3/44 **C22B 23/00**
H01M 10/54
- (25) Ja (26) En
(21) 12739669.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051832 27.01.2012
(87) WO 2012/102384 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015404
(54) • *EDELMETALL-LAUGUNGSVERFAHREN UND EDELMETALL-SAMMELVERFAHREN EINSCHLIESSLICH DES LAUGUNGSVERFAHRENS*
• *VALUABLE METAL LEACHING METHOD, AND VALUABLE METAL COLLECTION*

- METHOD EMPLOYING THE LEACHING METHOD*
PROCÉDÉ DE LIXIVIATION DE MÉTAL PRÉCIEUX, ET PROCÉDÉ DE COLLECTE DE MÉTAL PRÉCIEUX UTILISANT CE PROCÉDÉ DE LIXIVIATION
- (71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP
- (72) ISHIDA, Hitoshi, Niihama-shi Ehime 792-0002, JP
KAWAKAMI, Yukie, Niihama-shi Ehime 792-0002, JP
KUDO, Keiji, Niihama-shi Ehime 792-0002, JP
ASANO, Satoshi, Niihama-shi Ehime 792-0002, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C22B 7/04** (11) **2 669 391 A1**
(25) PI (26) En
(21) 12460028.9 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Verfahren zum Aufbereiten von Schlacke in Rohmaterial und Schlackenverarbeitungslinie*
• *Method of processing slag into raw material and slag processing line*
• *Procédé de traitement de scories dans un matériau brut et ligne de traitement de laitier*
- (71) Calvia Spółka Z Ograniczona Odpowiedzialnoscia, Ul. Dobra 56/68, 00-312 Warszawa, PL
- (72) Andersson, Lars, 00-312 Warszawa, PL
Johannesson, Peder, 00-312 Warszawa, PL

(51) **C22B 23/00** (11) **2 669 392 A1**
C22B 3/04
(25) Ja (26) En
(21) 12739013.6 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051428 24.01.2012
(87) WO 2012/102265 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011012502
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ERZSCHLAMMS*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF ORE SLURRY*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE BOUE DE MINÉRAI*

- (71) Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., 11-3, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8716, JP
- (72) MITSUI Hiroyuki, Tokyo 105-8716, JP
NAKAI Osamu, Tokyo 105-8716, JP
- (74) Maupilier, Didier, Schmit Chretien SNC 111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

C22B 23/00 → (51) **C22B 7/00**

(51) **C22B 34/14** (11) **2 669 393 A1**
(25) En (26) En
(21) 12195415.0 (22) 04.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.05.2012 CN 201210172853
- (54) • *Verfahren zur industriellen Herstellung von Zirkoniummetall und zur Herstellung*

- eines Niedrigtemperaturaluminiumelektrolyts als Nebenprodukt*
- *Method for producing metal zirconium industrially and producing low-temperature aluminum electrolyte as byproduct*
- *Procédé pour produire industriellement du zirconium métallique ainsi que de l'électrolytique d'aluminium à basse température comme sous-produit*
- (71) Shenzhen Sunxing Light Alloys Materials Co., Ltd, Building A, Sunxing Plant Hi-Tech Industrial District Gongming Town Guangang Road Baoan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
- (72) CHEN, Xuemin, Shenzhen Guangdong 518000, CN
YANG, Jun, Shenzhen Guangdong 518000, CN
LI, Zhihong, Shenzhen Guangdong 518000, CN
WU, Weiping, Shenzhen Guangdong 518000, CN
- (74) Prol European Patent Attorneys, Postfach 2123, 90711 Fürth, DE

C22C 1/02 → (51) **B22D 27/20**

C22C 1/04 → (51) **B22D 27/20**

C22C 9/00 → (51) **C23C 4/08**

(51) **C22C 19/03** (11) **2 669 394 A1**
C22F 1/10 **F16C 19/00**
F16C 19/06 **F16C 33/12**
F16C 33/32 **F16C 33/34**
F16C 33/62 **C22F 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 12738721.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051845 27.01.2012
(87) WO 2012/102386 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015380

- (54) • *HITZEBESTÄNDIGES LAGER AUS EINER NI3-(SI,TI)-BASIERTEN INTERMETALLISCHEN VERBINDUNGSLIEGIERUNG MIT TA- UND AL-ZUSATZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HEAT-RESISTANT BEARING FORMED OF NI3(SI, TI)-BASED INTERMETALLIC COMPOUND ALLOY ADDED WITH TA AND AL, AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
• *PALIER RÉSISTANT À LA CHALEUR FAIT D'UN ALLIAGE EN COMPOSÉ INTERMÉTALLIQUE À BASE DE NI3(SI, TI) ADDITIONNÉ DE TA ET D'AL, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT*

- (71) Osaka Prefecture University Public Corporation, 1-1, Gakuen-cho Naka-ku Sakai-shi, Osaka 599-8531, JP
- (72) TAKASUGI, Takayuki, Sakai-shi Osaka 599-8531, JP
KANENO, Yasuyuki, Sakai-shi Osaka 599-8531, JP
FUJII, Hidekazu, Sakai-shi Osaka 587-0022, JP
- (74) Majidi, Assieh, Cabinet Orès 36, rue de Saint-Petersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **C22C 21/00** (11) **2 669 395 A2**
C22C 21/10 **C22C 21/12**

- (25) Ko (26) En
(21) 11857105.8 (22) 20.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/009846 20.12.2011

- (87) WO 2012/102485 2012/31 02.08.2012
(88) 27.09.2012
(30) 27.01.2011 KR 20110008077
(54) • *ALUMINIUMLEGIERUNG ZUM DRUCKGIESSEN*
• *ALUMINUM ALLOY FOR DIE CASTING*
• *ALLIAGE D'ALUMINIUM POUR COULÉE SOUS PRESSION*
- (71) GK Corporation., Ltd, 2, 21-Block 1081, Singil-dong Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-120, KR
- (72) LEE, Jung Taek, Suwon-si Gyeonggi-do 442-873, KR
NAM, Myeong Hyeon, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do 423-761, KR
PARK, Kab Yong, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-882, KR
JEONG, Jong Hoon, Siheung-si Gyeonggi-do 429-746, KR
- (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-gasse 10, 89073 Ulm, DE

C22C 21/00 → (51) **B22D 27/20**

(51) **C22C 21/02** (11) **2 669 396 A1**
C22F 1/043

- (25) Ja (26) En
(21) 11856829.4 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051615 27.01.2011
(87) WO 2012/101805 2012/31 02.08.2012
(54) • *ALUMINIUMLEGIERUNG MIT HOHEM ELEKTRISCHEM WIDERSTAND*
• *HIGH ELECTRIC RESISTANCE ALUMINUM ALLOY*
• *ALLIAGE D'ALUMINIUM À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE ÉLEVÉE*
- (71) Nippon Light Metal Co., Ltd., 2-20, Higashi-Shinagawa 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8628, JP
- (72) SUZUKI Satoru, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP
KISHIMOTO Atsushi, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP
ZHAO Pizhi, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP
ODA Kazuhiro, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP
ISOBE Tomohiro, Shizuoka-shi Shizuoka 421-3291, JP
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

C22C 21/10 → (51) **C22C 21/00**

C22C 21/12 → (51) **C22C 21/00**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 669 397 A1**
B21B 1/38 **B21B 3/02**
B23K 20/04 **B32B 15/18**
C21D 8/02 **C22C 38/58**

- (25) Ja (26) En
(21) 12738972.4 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051637 26.01.2012
(87) WO 2012/102330 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015091
02.03.2011 JP 2011044735
(54) • *LEGIEREN EINES ELEMENT-SPEICHERNDEN HEISSGEWALTZTEN DUPLEX-EDELSTAHLMATERIALS, PLATTIERTES STAHLBLECH MIT DEM HEISSGEWALTZTEN DUPLEX-EDELSTAHLMATERIAL ALS VERBINDUNGSMATERIAL DAFÜR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *ALLOYING ELEMENT-SAVING HOT ROLLED DUPLEX STAINLESS STEEL MATERIAL, CLAD STEEL SHEET HAVING DUPLEX STAINLESS STEEL AS MATING MATERIAL THEREFOR, AND PRODUCTION METHOD FOR SAME*
• *MATÉRIAU D'ACIER INOXYDABLE DUPLEX LAMINÉ À CHAUD À FAIBLE TENEUR EN ÉLÉMENTS D'ALLIAGE, TÔLE D'ACIER PLAQUÉ AYANT DE L'ACIER INOXYDABLE DUPLEX EN TANT QUE MATÉRIAU DE CONJUGAISON POUR CELUI-CI, ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION POUR CELUI-CI*
- (71) Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation, 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP
(72) TSUGE Shinji, Tokyo 100-0004, JP
OIKAWA Yuusuke, Tokyo 100-0004, JP
YAMAMOTO Yoichi, Tokyo 100-0004, JP
KAJIMURA Haruhiko, Tokyo 100-0004, JP
ISHIDA Kazuhiko, Tokyo 100-0004, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C22C 38/58** → (51) **C22C 38/00**
-
- C22F 1/00** → (51) **C22C 19/03**
-
- C22F 1/043** → (51) **C22C 21/02**
-
- C22F 1/10** → (51) **C22C 19/03**
-
- (51) **C23C 4/00** (11) **2 669 398 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169796.3 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485237
(54) • *Verfahren zum Beschichten einer Eckschnittstelle einer Turbinenanlage*
• *Method of coating corner interface of turbine system*
• *Procédé de revêtement d'interface d'angle de système de turbine*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Taxacher, Glenn Curtis, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB
-
- (51) **C23C 4/08** (11) **2 669 399 A1**
C23C 4/12 **C23C 24/04**
F16C 33/00 **C23C 30/00**
C22C 9/00
- (25) De (26) De
(21) 12171373.9 (22) 08.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.06.2012 EP 12170426
(54) • *Lagerteil, sowie thermisches Spritzverfahren*
• *Warehouse item and thermal spray method*
• *Partie de stockage ainsi que procédé de pulvérisation thermique*
- (71) Sulzer Metco AG, Rigackerstrasse 16, 5610 Wohlen, CH
(72) Ernst, Peter Dr., 8174 Stadel b. Niederglatt, CH
Distler, Bernd, 5610 Wohlen, CH
-
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH
-
- (51) **C23C 4/08** (11) **2 669 400 A1**
C23C 4/12 **C22C 9/00**
C23C 24/04 **C23C 30/00**
F16C 33/00
- (25) De (26) De
(21) 13168661.0 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 01.06.2012 EP 12170426
(54) • *Zinkfreies Spritzpulver, kupferhaltige thermische Spritzschicht, sowie Verfahren zur Erzeugung einer kupferartigen thermischen Spritzschicht*
• *Zinc-free spray powder, copper thermal spray coating, method for creating a copper thermal spray coating*
• *Poudre mouillable sans zinc, couche de diffusion thermique contenant du cuivre, ainsi que procédé de génération d'une couche de diffusion thermique cuivreuse*
- (71) Sulzer Metco AG, Rigackerstrasse 16, 5610 Wohlen, CH
(72) Distler, Bernd, Elmont, NY New York 11003, US
Ernst, Peter Dr., 8174 Stadel b. Niederglatt, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH
-
- C23C 4/12** → (51) **C23C 4/08**
-
- (51) **C23C 14/02** (11) **2 669 401 A1**
C23C 14/06 **C23C 14/32**
C23C 14/35 **C23C 30/00**
C23C 14/34
- (25) En (26) En
(21) 12169796.5 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Verfahren zur Abscheidung einer Beschichtung und beschichtetes Schneidwerkzeug*
• *Method for depositing a coating and a coated cutting tool*
• *Procédé de dépôt d'un revêtement et outil de découpe revêtu*
- (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE
(72) Andersson, Jon, 723 51 Västerås, SE
Sjölen, Jacob, 737 43 Fagersta, SE
Johansson, Mats, 589 37 Linköping, SE
(74) Hammarsjö, Joakim, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
-
- C23C 14/06** → (51) **B23B 27/14**
-
- C23C 14/06** → (51) **C23C 14/02**
-
- C23C 14/06** → (51) **G02B 5/20**
-
- C23C 14/08** → (51) **C23C 14/34**
-
- C23C 14/32** → (51) **C23C 14/02**
-
- (51) **C23C 14/34** (11) **2 669 402 A1**
C23C 14/08 **C04B 35/453**
C04B 35/01 **C04B 35/64**
C04B 35/626
- (25) En (26) En
(21) 13181009.5 (22) 30.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR
- (30) 13.12.2006 JP 2006335817
05.01.2007 JP 2007000417
05.01.2007 JP 2007000418
05.03.2007 JP 2007054185
- (54) • *Zerstäubungs-Target und Oxidhalbleiterschicht*
• *Sputtering target and oxide semiconductor film*
• *Cible de pulvérisation et film d'oxyde semi-conducteur*
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) Inoue, Kazuyoshi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
Yano, Koki, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
Utsuno, Futoshi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
(74) Gille Hrbal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
-
- C23C 14/34** → (51) **C23C 14/02**
-
- (51) **C23C 14/35** (11) **2 669 403 A1**
H05H 1/46
- (25) Ja (26) En
(21) 12738968.2 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050505 12.01.2012
(87) WO 2012/102092 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011012315
24.02.2011 JP 2011038791
- (54) • *MAGNETFELDERZEUGUNGSVORRICHTUNG ZUR MAGNETRON-ZERSTÄUBUNG*
• *MAGNETIC FIELD GENERATION DEVICE FOR MAGNETRON SPUTTERING*
• *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE CHAMP MAGNÉTIQUE CONÇU POUR PERMETTRE UNE PULVÉRISATION MAGNÉTRON*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) KURIYAMA Yoshihiko, Takasaki-shi Gunma 370-2115, JP
MITA Masahiro, Takasaki-shi Gunma 370-2115, JP
(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE
-
- C23C 14/35** → (51) **C23C 14/02**
-
- C23C 16/00** → (51) **C01B 33/04**
-
- C23C 24/04** → (51) **C23C 4/08**
-
- C23C 30/00** → (51) **C23C 4/08**
-
- C23C 30/00** → (51) **C23C 14/02**
-
- (51) **C23F 13/06** (11) **2 669 404 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004189.2 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Verfahren und System zur Erweiterung Betrieb und Effizienz einer AC-Schaltung*
• *Method and system for enhancing operation and efficiency of an AC circuit*
• *Procédé et système pour améliorer le fonctionnement et l'efficacité d'un circuit à courant alternatif*

- (71) Enersaver UG, Schleißheimerstr. 204, 80797 München, DE
(72) Taghavi, Ali, Tehran, IR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **C23F 13/06** (11) **2 669 405 A1**

(25) En (26) En
(21) 13171932.0 (22) 13.06.2010

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

- (30) 15.06.2009 GB 0910167
(54) • *Korrosionsschutz für Stahl in Beton*
• *Corrosion protection of steel in concrete*
• *Protection contre la corrosion de l'acier dans du béton*

(71) Glass, Gareth, 3 Hillside, Lichfield Staffordshire WS14 9DQ, GB
Davison, Nigel, 3 Chapmans Croft, Coton-in-the-Elms, Swadlincote, Derbyshire DE12 8DG, GB
Roberts, Adrian, 11 Calvert Close, Chilwell, Nottinghamshire NG9 5HG, GB

(72) Glass, Gareth, Lichfield, Staffordshire WS14 9DQ, GB
Davison, Nigel, Swadlincote, Derbyshire DE12 8DG, GB
Roberts, Adrian, Nottingham, Nottinghamshire NG9 5HG, GB
Glass, Gareth, Lichfield, Staffordshire WS14 9DQ, GB
Davison, Nigel, Swadlincote, Derbyshire DE12 8DG, GB
Roberts, Adrian, Nottingham, Nottinghamshire NG9 5HG, GB

(62) 10726181.0 / 2 443 268

C25B 1/04 → (51) **C08G 59/02**

C25B 1/16 → (51) **C08G 59/02**

C25B 1/26 → (51) **C08G 59/02**

C25C 3/06 → (51) **C01B 35/04**

(51) **C25D 3/38** (11) **2 669 406 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169927.4 (22) 30.05.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012125008
(54) • *Lösung zur elektrolytischen Verkupferung und Verfahren zur elektrolytischen Verkupferung*
• *Electrolytic copper plating solution and method of electrolytic copper plating*
• *Solution et procédé de cuivrage électrolytique*

(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US

(72) Saito, Mutsuko, Niigata-shi, Niigata, JP
Sakai, Makoto, Niigata-shi, Niigata, JP
Mizuno, Yoko, Shibata-shi, Niigata, JP
Morinaga, Toshiyuki, Niigata-shi, Niigata, JP
Hayashi, Shinjiro, Niigata-shi, Niigata, JP

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **C25D 3/62** (11) **2 669 407 A1**

C25D 7/00

(25) En (26) En
(21) 13170067.6 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 IT FI20120103

- (54) • *Galvanische Bäder zur Herstellung einer niederkarätigen Goldlegierung und galvanischer Prozess diese Bäder verwendend*
• *Galvanic baths for obtaining a low-carat gold alloy, and galvanic process that uses said baths*
• *Bains galvaniques pour obtenir un alliage d'or de bas carat, et procédé galvanique qui utilise ces bains*

(71) Bluclad S.R.L., Via di Popolino 1, 59100 Prato, IT

(72) Cavaciocchi, Lorenzo, 50058 Signa, IT
Banchelli, Elena, 59100 Prato, IT
Canelli, Vincenzo Danilo, 51037 Montale, IT
Innocenti, Massimo, 59016 Poggio a Caiano, IT

(74) Brighenti, Livio, et al, NOTARBARTOLO & GERVASI S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C25D 5/10 → (51) **H01L 21/60**

C25D 5/50 → (51) **H01L 21/60**

C25D 7/00 → (51) **C25D 3/62**

C25D 7/00 → (51) **H01L 21/60**

C25D 7/12 → (51) **H01L 21/60**

(51) **C25F 3/24** (11) **2 669 408 A2**

(25) De (26) De
(21) 13169957.1 (22) 31.05.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 DE 102012104707
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Abgaswärmetauschers*
• *Method for producing an exhaust gas heat exchanger*
• *Procédé destiné à la fabrication d'un échangeur de chaleur des gaz de combustion*

(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, An der Talle 27-31, 33102 Paderborn, DE

(72) Andres, Thorsten, 33106 Paderborn, DE
Aul, Eugen, 31787 Hameln, DE
Fricke, Fabian, 33102 Paderborn, DE
Müller, Sebastian, 34439 Willebadessen-Peckelsheim, DE
Vösgen, Rainer, 33154 Salzkotten, DE

(74) Griepenstroh, Jörg, Bockermann Ksoll Griepenstroh Osterhoff Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **C30B 7/10** (11) **2 669 409 A1**

C30B 29/46 **C30B 29/60**
B82Y 20/00

(25) En (26) En
(21) 12169779.1 (22) 29.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von hochkristallinen Pb-Chalkogenidnanopartikeln, damit hergestellte Nanopartikel und Verwendung dafür*
• *Method for preparing highly crystalline Pb chalcogenide nanoparticles, nanoparticles prepared thereby and use thereof*

- *Procédé de préparation de nanoparticules de chalcogénure de Pb hautement cristallin, nanoparticules ainsi obtenues et leur utilisation*

(71) King Saud University, P.O. Box 800, 11421 Riyadh, SA

(72) Rezaul Karim, Mohammad, 11421 Riyadh, SA
Badruz Zaman, Mohammed, 11421 Riyadh, SA

Al-Ahmari, Abdulrahman, 11421 Riyadh, SA

(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

C30B 11/00 → (51) **C30B 29/06**

(51) **C30B 11/10** (11) **2 669 410 A1**
C30B 29/20

(25) De (26) De
(21) 13168892.1 (22) 23.05.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 AT 502122012
(54) • *Verfahren zur Kristallzüchtung durch ein Flammenschmelzen*
• *A method for growing crystals by flame fusion*
• *Procédé de croissance de cristaux par fusion à la flamme*

(71) Innotech Holding GmbH, Ehrendorf 4, 4694 Ohlsdorf, AT

(72) Reiter, Gerald, 4694 Ohlsdorf, AT

(74) Hübscher, Helmut, et al, Patentanwaltskanzlei Hübscher Spittelwiese 4, 4020 Linz, AT

(51) **C30B 29/06** (11) **2 669 411 A1**
C01B 33/02 **C04B 38/06**
C30B 11/00 **H01L 21/208**
H01L 31/04

(25) Ja (26) En
(21) 12739533.3 (22) 26.01.2012

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

(86) JP 2012/051669 26.01.2012

(87) WO 2012/102343 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011013681

31.08.2011 JP 2011189677

- (54) • *SILICIUMSCHMELZE-KONTAKTELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KRISTALLINEM SILICIUM*
• *SILICON MELT CONTACTING MEMBER AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF CRYSTALLINE SILICON*
• *ÉLÉMENT DE CONTACT POUR BAIN DE SILICIUM, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SILICIUM CRISTALLIN*

(71) Yamaguchi University, 1677-1, Yoshida Yamaguchi-shi, Yamaguchi 753-8511, JP

Tokuyama Corporation, 1-1, Mikage-cho, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP

(72) KOMATSU, Ryuichi, Ube-shi Yamaguchi 755-8611, JP

ITOH, Hironori, Ube-shi Yamaguchi 755-8611, JP

AZUMA, Masanobu, Shunan-shi Yamaguchi 745-8648, JP

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

C30B 29/20 → (51) **C30B 11/10**

C30B 29/46	→ (51) C30B 7/10
C30B 29/60	→ (51) C30B 7/10
D01D 5/098	→ (51) D04H 1/00
D01D 7/00	→ (51) D04H 1/00
D01F 13/00	→ (51) D04H 1/00
(51) D02G 3/04	(11) 2 669 412 A1
D02G 3/28	D03D 15/00
D03D 15/12	
(25) Ja	(26) En
(21) 12739156.3	(22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/050468	12.01.2012
(87) WO 2012/102090	2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014788	
(54) • <i>FASER FÜR EINE SCHUTZKLEIDUNG UND GESPONNENES GARN DAFÜR</i> • <i>FABRIC FOR PROTECTIVE CLOTHING, AND SPUN YARN FOR SAME</i> • <i>TISSU POUR VÊTEMENT PROTECTEUR ET FILÉ POUR LEDIT TISSU</i>	
(71) The Japan Wool Textile Co., Ltd., 47 Akashimachi Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 650-0037, JP	
SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plastic-slaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL	
(72) TAKAHASHI Masanobu, Ichinomiyashi Aichi 491-0053, JP	
OMORI Hideki, Kakogawa-shi Hyogo 675-0053, JP	
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
D02G 3/28	→ (51) D02G 3/04
(51) D03C 9/06	(11) 2 669 413 A1
(25) De	(26) De
(21) 12170251.8	(22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Schaftstab mit Versteifungsstab für einen Webschaft</i> • <i>Shaft rod with reinforcement rod for a healed shaft</i> • <i>Liteau avec barre de renfort pour une corde à lisse</i>	
(71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE	
(72) Leuner Michael, 72458 Albstadt, DE Gerth Christian Dr., 72458 Albstadt, DE Simmack Ralph, 72459 Albstadt, DE Pfeffer Bernd, 72401 Haigerloch, DE Kailer Stefan, 72469 Meßstetten, DE	
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE	
D03D 15/00	→ (51) D02G 3/04
D03D 15/12	→ (51) D02G 3/04
(51) D04B 7/00	(11) 2 669 414 A1
(25) De	(26) De
(21) 12170050.4	(22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Flachstrickmaschine mit Beleuchtungseinrichtung</i>	

• <i>Flat knitting machine with lighting device</i> • <i>Machine à tricoter rectiligne avec dispositif d'éclairage</i>	
(71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE	
(72) Buck, Manfred, 72768 Reutlingen, DE Henes, Ralf, 72768 Reutlingen, DE	
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE	
(51) D04H 1/00	(11) 2 669 415 A1
D04H 1/56	D04H 3/07
B29C 41/02	D01D 7/00
D01F 13/00	D04H 3/16
D01D 5/098	
(25) En	(26) En
(21) 13182035.9	(22) 09.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(30) 30.07.2010 TW 099125441	
(54) • <i>Vorrichtung zur Herstellung einer dreidimensionalen Faservliesstruktur</i> • <i>Apparatus for fabricating three-dimensional nonwoven fabric structure</i> • <i>Appareil pour la fabrication d'une structure non tissée tridimensionnelle</i>	
(71) Taiwan Textile Research Institute, No. 6, Chen-Tian Rd Tu-Chen City, Taipei Hsien, TW	
(72) Chang, Kung-Chin, New Taipei City, TW Peng, Chao-Chun, New Taipei City, TW Kuo, Ming-Chih, New Taipei City, TW Chu, Cheng-Kun, New Taipei City, TW	
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE	
(62) 11157495.0 / 2 412 856	
D04H 1/56	→ (51) D04H 1/00
D04H 3/07	→ (51) D04H 1/00
D04H 3/16	→ (51) D04H 1/00
(51) D05B 21/00	(11) 2 669 416 A1
D05B 69/18	
(25) Zh	(26) En
(21) 12738787.6	(22) 06.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) CN 2012/070101	06.01.2012
(87) WO 2012/100668	2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 CN 201110030638	
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER NÄHRICHTUNG EINER NÄHMASCHINE</i> • <i>SEWING DIRECTION CONTROL APPARATUS FOR SEWING MACHINE</i> • <i>APPAREIL DE COMMANDE DE LA DIRECTION DE COUTURE POUR MACHINE À COUDRE</i>	
(71) Orisol Asia Ltd., No. 2 Fu Kung Road Fu Hsin Hsien, Chang Hwa, TW	
(72) MAKOVER, Jakov, 71908 Maccabim, IL MARDIX, Bar Cochva, Tel Aviv, IL SADEH, Yaacov, Rechovot, IL	
(74) Hintermeyer, Julia, LangPatent Anwaltskanzlei IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE	
D05B 69/18	→ (51) D05B 21/00
(51) D06F 25/00	(11) 2 669 417 A1
D06F 58/22	D06F 58/20
(25) En	(26) En
(21) 12169807.0	(22) 29.05.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Wasch- und Trocknungsmaschine mit einer Wärmepumpe</i> • <i>Washer-dryer machine with a heat pump</i> • <i>Machine à laver/sécher avec une pompe à chaleur</i>	
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE	
(72) Pillot, Sergio, 33080 Porcia (PN), IT	
(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT	
(51) D06F 33/02	(11) 2 669 418 A2
(25) Ko	(26) En
(21) 12739116.7	(22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) KR 2012/000534	20.01.2012
(87) WO 2012/102528	2012/31 02.08.2012
(88) 06.12.2012	
(30) 25.01.2011 KR 20110007287	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR WARNUNG VOR RESTMENGEN EINER REINIGUNGSFLÜSSIGKEIT</i> • <i>METHOD FOR WARNING ABOUT RESIDUAL QUANTITY OF LIQUID DETERGENT</i> • <i>PROCÉDÉ PERMETTANT DE SIGNALER LA QUANTITÉ RESTANTE DE DÉTERGENT LIQUIDE</i>	
(71) Daewoo Electronics Corporation, 14th Fl. Narakeum Jeodong Building Jeodong 1ga Junggu, Seoul 100-031, KR	
(72) YANG, Jin Pyung, Seoul 133-121, KR	
(74) Michalski, Stefan, et al, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE	
D06F 37/26	→ (51) D06F 39/00
(51) D06F 39/00	(11) 2 669 419 A1
D06F 37/26	
(25) En	(26) En
(21) 13165363.6	(22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 28.05.2012 KR 20120053194 17.12.2012 KR 20120147687 08.02.2013 KR 20130014283	
(54) • <i>Waschmaschine</i> • <i>Washing machine</i> • <i>Machine à laver</i>	
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR	
(72) Sul, Nam Ki, Gyeonggi-do, KR Chun, Kwang Min, Seoul, KR Sung, Jong Hun, Gyeonggi-do, KR Lee, Hong Yeol, Gyeonggi-do, KR Choi, Jung Sang, Gyeonggi-do, KR Kweon, Sang Young, Gyeonggi-do, KR	
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB	
D06F 39/08	→ (51) A47L 15/42
(51) D06F 39/12	(11) 2 669 420 A1
D06F 58/02	D06F 58/24
(25) En	(26) En
(21) 12169725.4	(22) 29.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Wäschetrocknermaschine*
• *Laundry drying machine*
• *Machine pour sécher le linge*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE

(72) Dal Ben, Diego, 33080 Porcia (PN), IT
Santarossa, Marco, 33080 Porcia (PN), IT
Lorenc, Marcin, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 39/12** (11) **2 669 421 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169728.6 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 KR 20120058901

- (54) • *Waschmaschine mit oberer Abdeckung*
• *Washing machine having upper cover*
• *Machine à laver ayant un couvercle supérieur*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Choi, Han Kyu, Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

D06F 39/12 → (51) **D06F 58/24**

D06F 58/02 → (51) **D06F 39/12**

(51) **D06F 58/20** (11) **2 669 422 A1**
D06F 58/22

(25) De (26) De
(21) 12401104.0 (22) 31.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Trocknungseinrichtung zum Trocknen von Wäsche mit einem Behälter zur Aufnahme und Abgabe eines Duftstoffes*

• *Drying device for drying laundry with a container for holding and dispensing an aromatic substance*

• *Dispositif de séchage de linge avec un récipient pour la réception et la distribution d'une matière odorante*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Ehrlich, Beate, 33613 Bielefeld, DE
Eichwald, Viktor, 33619 Bielefeld, DE
Herrmann, Matthias, 33659 Bielefeld, DE
Holz, Dominik, 33604 Bielefeld, DE
Maßmann, Felix, 59555 Lippstadt, DE
Vartmann, Thomas, 48361 Beelen, DE

(51) **D06F 58/20** (11) **2 669 423 A1**
D06F 58/22

(25) De (26) De
(21) 12401105.7 (22) 31.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Trocknungseinrichtung zum Trocknen von Wäsche mit einem Behälter zur Aufnahme und Abgabe eines Duftstoffes*

• *Drying device for drying laundry with a container for holding and dispensing an aromatic substance*

• *Dispositif de séchage de linge avec un récipient pour la réception et la distribution d'une matière odorante*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Eichwald, Viktor, 33619 Bielefeld, DE
Ewert, Andreas, 33829 Borgholzhausen, DE
Herrmann, Matthias, 33659 Bielefeld, DE

Holz, Dominik, 33604 Bielefeld, DE
Maßmann, Felix, 59555 Lippstadt, DE
Vartmann, Thomas, 48361 Beelen, DE

D06F 58/20 → (51) **D06F 25/00**

D06F 58/22 → (51) **D06F 25/00**

D06F 58/22 → (51) **D06F 58/20**

(51) **D06F 58/24** (11) **2 669 424 A1**
D06F 39/12

(25) En (26) En

(21) 12169722.1 (22) 29.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Wäschebehandlungsmaschine*
• *Laundry treating machine*
• *Machine de traitement du linge*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE

(72) Dal Ben, Diego, 33080 Porcia (PN), IT
Lorenc, Marcin, 33080 Porcia (PN), IT
Santarossa, Marco, 33080 Porcia (PN), IT
Vian, Alessandro, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

D06F 58/24 → (51) **D06F 39/12**

D06M 11/34 → (51) **D06M 11/50**

(51) **D06M 11/50** (11) **2 669 425 A1**
D06M 11/34 **D06M 11/80**
D06M 13/322 **D06M 23/00**
D06M 101/06

(25) Ja (26) En

(21) 12739540.8 (22) 18.01.2012

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

(86) JP 2012/050992 18.01.2012

(87) WO 2012/102153 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011013920

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HYDROPHILISierter ZELLULOSEFASERN UND VERFAHREN ZUM REDUZIEREN OXIDIERTER ZELLULOSEFASERN*
• *METHOD FOR PRODUCING HYDROPHILIZED CELLULOSE FIBER, AND METHOD FOR REDUCING OXIDIZED CELLULOSE FIBER*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE FIBRE CELLULOSIQUE HYDROPHILISÉE ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION D'UNE FIBRE CELLULOSIQUE OXYDÉE*

(71) Gunze Limited, 1, Zeze Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP

(72) ISOGAI, Akira, Tokyo 113-8654, JP
TANAKA, Chiaki, Ayabe-shi Kyoto 623-8512, JP
YUI, Yoshinari, Ayabe-shi Kyoto 623-8512, JP

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

D06M 11/80 → (51) **D06M 11/50**

D06M 13/322 → (51) **D06M 11/50**

D06M 14/32 → (51) **B01J 31/06**

D06M 14/34 → (51) **B01J 31/06**

D06M 23/00 → (51) **D06M 11/50**

D06M 101/06 → (51) **D06M 11/50**

D06P 5/00 → (51) **B41J 2/175**

D07B 1/00 → (51) **H01B 7/00**

(51) **D07B 1/06** (11) **2 669 426 A2**

(25) En (26) En

(21) 13167960.7 (22) 16.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012124521

- (54) • *Hybridkernseil*
• *Hybrid core rope*
• *Câble de noyau hybride*

(71) Tokyo Rope Manufacturing Co., Ltd., 6-2, Nihonbashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8306, JP

(72) Takeuchi, Jun, Tokyo, 103-8306, JP
Ichikawa, Kaori, Tokyo, 103-8306, JP

(74) Käck, Jürgen, et al, Patentanwältin Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

D07B 1/06 → (51) **H01B 7/00**

(51) **D21D 1/30** (11) **2 669 427 A2**

(25) En (26) En

(21) 13169692.4 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201261653194 P

07.05.2013 US 201313888475

- (54) • *Satz von Refinerplatten mit komplementären Rillenprofilen*
• *Set of refiner plates with complementary groove profiles*
• *Set de plaques de raffineur avec profils de rainure complémentaires*

(71) Andritz, Inc., One Namic Place, Glens Falls, NY 12801, US

(72) Gingras, Luc, Harrogate, UK HG2 9HT, CA

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D21D 1/30** (11) **2 669 428 A2**

(25) En (26) En

(21) 13169696.5 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201261653194 P

07.05.2013 US 201313888475

- (54) • *Satz von Refinerplatten mit komplementären Rillenprofilen*
• *Set of refiner plates with complementary groove profiles*
• *Set de plaques de raffineur avec profils de rainure complémentaires*

- (71) Andritz, Inc., One Namic Place, Glens Falls, NY 12801, US
(72) Gingras, Luc, Harrogate, UK HG2 9HT, CA
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **D21F 1/00** (11) **2 669 429 A2**
(25) En (26) En
(21) 13178690.7 (22) 02.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.11.2004 US 985571
(54) • *Formiergewebe*
• *Forming fabric*
• *Toile de formation*

- (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP., 1373 Broadway, Albany, New York 12204, US
(72) Eagles, Dana, APPLETON, WI Wisconsin 54914, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(62) 11162953.1 / 2 348 155
05817498.8 / 1 834 036

- (51) **D21G 1/00** (11) **2 669 430 A1**
F16F 15/00 **F16F 15/027**
(25) En (26) En
(21) 12169968.0 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Anordnung zur Steuerung der Vibrationen in einer Faserbahnmaschine*
• *Arrangement for controlling vibrations in a fiber web machine*
• *Agencement pour commander les vibrations dans une machine à bande fibreuse*
(71) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI
(72) Mannio, Aaron, FI-04430 Järvenpää, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

- (51) **D21G 1/00** (11) **2 669 431 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169973.0 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Mehrwälzenkalender*
• *Multiroll kalender*
• *Calandre multirouleau*
(71) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI
(72) Lehtonen, Ari, FI-01840 Klaukkala, FI
Kamppila, Kauko, FI-04400 Järvenpää, FI
Pullinen, Hannu, FI-11130 Riihimäki, FI
Mannio, Aaron, FI-04430 Järvenpää, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

D21H 13/50 → (51) **H01M 4/88**

D21H 19/24 → (51) **H01M 4/88**

D21H 25/04 → (51) **H01M 4/88**

- (51) **D21H 27/30** (11) **2 669 432 A1**
D21H 27/38 **B32B 29/00**
(25) En (26) En
(21) 12169920.1 (22) 30.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Mehrschichtenkartons und Mehrschichtenkartonprodukt*
• *Method for making multiply-board and multiply-board product*
• *Procédé de fabrication de planche multiple et produit à planche multiple*
(71) Metso Paper Inc., Fabianinkatu 9A, 00130 Helsinki, FI
(72) Linnonmaa, Pekka, 00370 Helsinki, FI
Vaittinen, Henri, 04400 Järvenpää, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

D21H 27/38 → (51) **D21H 27/30**

- (51) **E01B 3/28** (11) **2 669 433 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169824.5 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Betonschwelle*
• *A concrete sleeper*
• *Traverse en béton*
(71) Abetong AB, P.O. Box 24, 351 03 Växjö, SE
(72) Bolmsvik, Rikard, 352 42 VÄXJÖ, SE
Thuresson, Mikael, 342 92 ALVESTA, SE
(74) Nilsson, Lars, Awapatent AB P.O. Box 665 Studiegången 3, 831 27 Östersund, SE

- (51) **E01B 3/28** (11) **2 669 434 A2**
E01B 29/06

- (25) En (26) En
(21) 13169677.5 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 EP 12169824
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Anpassung von Eisenbahnbetonschwellen*
• *A method and an apparatus for tuning concrete railway sleepers*
• *Procédé et appareil permettant d'accorder des traverses de chemin de fer en béton*
(71) Abetong AB, P.O. Box 24, 351 03 Växjö, SE
(72) Bolmsvik, Rikard, 352 42 Växjö, SE
Thuresson, Mikael, 342 92 Alvesta, SE
(74) Nilsson, Lars, Awapatent AB P.O. Box 665 Studiegången 3, 831 27 Östersund, SE

E01B 29/06 → (51) **E01B 3/28**

- (51) **E01C 5/00** (11) **2 669 435 A2**
E01C 5/02
(25) It (26) De
(21) 13169291.5 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 IT BZ20120024
(54) • *Tragestruktur für Bodenbeläge, insbesondere für Bodenbeläge aus natürlichen Steinen*
• *Support structure for floor coverings, in particular for floor coverings made of natural stones*
• *Structure porteuse pour revêtements de sol, notamment pour revêtements de sol en pierres naturelles*

- (71) Stone Expert srl, via della Cagnana 5, 38057 Madrano di Pergine Valsugana, IT
(72) Avi, Loris, 38057 Madrano Pergine Valsugana, IT
(74) Ausserer, Anton, Via Isarco 6 Eisackstrasse, IT-39100 Bolzano / Bozen, IT

E01C 5/02 → (51) **E01C 5/00**

E02B 3/26 → (51) **B63B 59/02**

- (51) **E02D 3/08** (11) **2 669 436 A1**
(25) De (26) De
(21) 12170034.8 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Ramm- und Ziehvorrichtung*
• *Ramming and traction device*
• *Dispositif de battage et de traction*
(71) ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843 Niedernberg, DE
(72) Heichel, Christian, 63843 Niedernberg, DE
Kleibl, Albrecht, 63762 Grobostheim, DE
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

- (51) **E02D 27/42** (11) **2 669 437 A1**
E02D 27/50 **E02D 27/52**

- (25) De (26) De
(21) 12004127.2 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Herstellen einer leitenden Verbindung einer Offshore-Anlage mit Gründungspfählen und Gründungsstruktur für eine Offshore-Anlage*
• *Method for producing a conductive connection for an offshore facility with foundation piles and foundation structure for an offshore facility*
• *Procédé de fabrication d'une connexion conductrice d'une installation offshore avec poteaux de fondation et structure de fondation pour une installation offshore*
(71) WeserWind GmbH Offshore Construction Georgsmarienhütte, Riedemannstrasse 1, 27572 Bremerhaven, DE
(72) Surma, René, 27619 Schiffdorf, DE
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

E02D 27/50 → (51) **E02D 27/42**

E02D 27/52 → (51) **E02D 27/42**

- (51) **E02D 35/00** (11) **2 669 438 A1**
(25) It (26) En
(21) 13169397.0 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.05.2012 IT MI20120916
(54) • *Verfahren zur Reparatur eines Gebäudes*
• *Method for repairing of buildings*
• *Procédée de réparation d'un bâtiment*
(71) Setten Genesio S.p.A., Via Venezia 18, 31046 Oderzo (TV), IT
(72) Setten, Genesio, 31046 ODERZO TV, IT
Secchi, Stefano, 35100 PADOVA, IT

(74) Faggioni, Marco, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **E02F 3/36** (11) **2 669 439 A1**
A01G 23/00 **B66C 3/16**
H01R 39/64

(25) It (26) En
(21) 12425100.0 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Drehverbindung für eine elektrohydraulische Übertragung*
• *Rotary joint for an electrohydraulic transmission*
• *Joint rotatif pour une transmission électrohydraulique*

(71) Bini Giorgio, Via Porrettana Nord, 33, 40043 Marzabotto (Province of Bologna), IT

(72) Bini, Giorgio, 40043 Marzabotto (Bologna), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

E02F 9/00 → (51) **E02F 9/20**

E02F 9/00 → (51) **H01G 9/26**

E02F 9/00 → (51) **H02J 7/00**

E02F 9/16 → (51) **B66C 13/54**

(51) **E02F 9/20** (11) **2 669 440 A1**
E02F 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 12739190.2 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000202 16.01.2012

(87) WO 2012/101974 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011013918

(54) • *HYBRIDBAUMASCHINE*
• *HYBRID CONSTRUCTION MACHINE*
• *MACHINE DE CONSTRUCTION HYBRIDE*

(71) Kobelco Construction Machinery Co., Ltd., 2-1, Itsukaichikou 2-chome Saeki-ku Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5161, JP

(72) YAMASHITA, Koji, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-5161, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

E02F 9/20 → (51) **H02J 7/00**

E02F 9/22 → (51) **F02D 41/02**

E02F 9/22 → (51) **F15B 13/042**

E03C 1/05 → (51) **F16K 31/02**

(51) **E03C 1/29** (11) **2 669 441 A1**
E03F 5/04

(25) De (26) De
(21) 12004108.2 (22) 28.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Siphon mit integrierter Reinigungsfunktion*
• *Siphon with integrated cleaning function*
• *Siphon avec fonction de nettoyage intégrée*

(71) Gassmann, Urs, Küntwilerstr. 56, 6343 Rotkreuz, CH

(72) Gassmann, Urs, 6343 Rotkreuz, CH

(74) Reb, Carina, Patentbüro Reb/RAin Unteregistrasse 4, 6353 Weggis, CH

(51) **E03F 5/04** (11) **2 669 442 A1**

(25) NI (26) En
(21) 13168656.0 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 NL 2008916

(54) • *Bodenablauf mit einer Auflageplatte*
• *Drain with flange plate*
• *Bouche d'égout avec une plaque bridée*

(71) Easy Sanitary Solutions B.V., Braakstraat 17-19, 7581 EZ Losser, NL

(72) Keizers, Jurgen Hendrik Peter Jozeph, 7582 GH Losser, NL

(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Inaday Patent B.V. Hengelosestraat 141, 7521 AA Enschede, NL

E03F 5/04 → (51) **E03C 1/29**

E04B 1/76 → (51) **E06B 1/70**

(51) **E04B 1/98** (11) **2 669 443 A1**
E06B 5/12 **F16K 17/16**

(25) En (26) En
(21) 13167429.3 (22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 NL 2008907

(54) • *Druckentlastungsvorrichtung*
• *Pressure relief device*
• *Dispositif de libération de pression*

(71) Holding Dinnissen B.V., Land van Gelder 11, 5971 DK Grubbenvorst, NL

(72) Maes, Mathieu Antoon Karel, 5971 DK Grubbenvorst, NL

(74) Maes, Jeroen Adolf Karel, 5508 MP Veldhoven, NL

(74) Veldman-Dijkers, Cornelia G. C., Ab Ovo Patents B.V. Platz 1 Limbricht, 6141 AT Sittard-Geleen, NL

(51) **E04B 2/58** (11) **2 669 444 A2**
E04B 2/70 **E04D 3/35**
E04C 3/36 **E04B 1/80**
E04B 1/68

(25) En (26) En
(21) 13169951.4 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 FI 20125602
(54) • *Wand- oder Dachstruktur und Bauplatte*
• *Wall or roof structure and building panel*
• *Structure de mur ou de toit et panneau de construction*

(71) Rautaruukki Oyj, Suolakivenkatu 1, 00810 Helsinki, FI

(72) Turpeenniemi, Pasi, 00810 Helsinki, FI
Sipilä, Risto, 00810 Helsinki, FI

(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

E04B 2/70 → (51) **E04B 2/58**

(51) **E04B 2/86** (11) **2 669 445 A2**
(25) De (26) De
(21) 13450022.2 (22) 27.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 AT 6292012

(54) • *Halbfertig-Bauteil zum Erstellen von Bauwerken*
• *Semi-finished component for the construction of buildings*
• *Composant semi-fini pour la construction de bâtiments*

(71) Kappema Fertigteilindustrie GmbH, Lambacher Straße 14, 4623 Günskirchen, AT

(72) Kastner, Erich, 83334 Inzell, DE

(74) Beer & Partner Patentanwälte KG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

E04C 2/24 → (51) **E04D 5/14**

E04C 3/36 → (51) **E04B 2/58**

E04D 3/35 → (51) **E04B 2/58**

(51) **E04D 5/14** (11) **2 669 446 A1**
E04D 13/16 **A44B 18/00**
B29C 43/22 **E04C 2/24**

(25) En (26) En
(21) 13182030.0 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.04.2008 US 43983

08.04.2009 US 420267

(54) • *Befestigung von äusserem Baumaterial*
• *Securing exterior construction material*
• *Fixation d'un matériau de construction extérieur*

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

(72) Kraus, David, P., Jr., Amherst, NH New Hampshire 03031, US

Slowikowski, Derrick, Merrimack, NH New Hampshire 03054, US

Tachauer, Ernesto, S., Bedford, NH New Hampshire 03110, US

Shepard, William, H., Amherst, NH New Hampshire 03031, US

Kingsford, Howard, A., The Villages, FL Florida FL32162, US

Garrigus, Peter, C., Bryan, OH Ohio 43506, US

Murry, Michael, D., Wauseon, OH Ohio 43567, US

(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Str. 8, 80807 München, DE

(62) 09731047.8 / 2 288 769

(51) **E04D 13/035** (11) **2 669 447 A1**
E05F 1/10 **E05F 15/12**

(25) De (26) De
(21) 12004139.7 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Fenster, insbesondere einflügeliges Klappflügel Fenster für Dachflächen*
• *Window, in particular single wing window for roofs*
• *Fenêtre, en particulier fenêtre à l'italienne à un vantail pour surfaces de toit*

(71) Alutechnik Matuschek GmbH, Werk VI-Strasse 28, 8605 Kapfenberg, AT

(72) Matuschek, Franz, 8605 Kapfenberg, DE

(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500 Baden, AT

E04D 13/16	→ (51) E04D 5/14
E04G 3/22	→ (51) E04G 3/32
(51) E04G 3/32	(11) 2 669 448 A2
E04G 3/22	E04G 25/06
E04G 5/04	
(25) En	(26) En
(21) 13169742.7	(22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 01.06.2012 HK 12105370	
(54) • <i>Verbesserungen bei der Herstellung von Komponenten und Strukturen</i> • <i>Improvements in building components and structures</i> • <i>Améliorations apportées à des composants et des structures de bâtiment</i>	
(71) WLS Intellectual Property Limited, Rooms 1001-1006 10/F, Tower A Southmark 11, Yip Hing Street Wong Chuk Hang, Aberdeen, Hong Kong, CN	
(72) So, Yu Shing, Aberdeen, CN	
(74) Marles, Alan David, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB	
E04G 3/32	→ (51) E04G 7/34
E04G 5/04	→ (51) E04G 3/32
E04G 5/04	→ (51) E04G 7/34
E04G 7/22	→ (51) E04G 7/34
(51) E04G 7/34	(11) 2 669 449 A2
E04G 7/22	E04G 5/04
E04G 25/06	E04G 3/32
(25) En	(26) En
(21) 13169758.3	(22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 01.06.2012 HK 12105369	
(54) • <i>Verbesserungen bei Baugerüsten</i> • <i>Improvements in scaffolding</i> • <i>Améliorations apportées à un échafaudage</i>	
(71) WLS Intellectual Property Limited, Rooms 1001-1006 10/F, Tower A Southmark 11, Yip Hing Street Wong Chuk Hang, Aberdeen, Hong Kong, CN	
(72) So, Yu Shing, Aberdeen, CN	
(74) Marles, Alan David, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB	
E04G 25/06	→ (51) E04G 3/32
E04G 25/06	→ (51) E04G 7/34
(51) E04H 4/16	(11) 2 669 450 A1
(25) It	(26) En
(21) 12425101.8	(22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Vorrichtung zum Reinigen von Schwimmbecken</i> • <i>Apparatus for cleaning swimming pools</i> • <i>Appareil de nettoyage de piscines</i>	
(71) Bernini, Fabrizio, Via della Pace, 3 Frazione Mercatale Valdarno, 52021 Bucine - Arezzo, IT	
(72) Bernini, Fabrizio, 52021 Bucine - Arezzo, IT	

(74) Bellomia, Paolo, c/o BUGNION S.p.A. Via dei Rustici, 5, 50122 Firenze, IT	
(51) E04H 6/02	(11) 2 669 451 A2
F24J 2/04	F24J 2/52
H01L 31/042	
(25) De	(26) De
(21) 13168233.8	(22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 30.05.2012 DE 102012104663	
(54) • <i>Tragkonstruktion und Verfahren zur Montage einer Tragkonstruktion</i> • <i>Support structure and method for assembling a support structure</i> • <i>Structure porteuse et procédé de montage d'une structure porteuse</i>	
(71) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE	
(72) Weeke, Andreas, 32120 Hiddenhausen, DE	
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE	
E05B 1/00	→ (51) E05C 3/24
(51) E05B 13/00	(11) 2 669 452 A2
E05B 47/00	
(25) It	(26) En
(21) 13169306.1	(22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 30.05.2012 IT MI20120206 U	
(54) • <i>Sicherungsvorrichtung für Tür- oder Fenstergreif</i> • <i>Safety device for door-window handles</i> • <i>Dispositif de sécurité pour poignée de porte ou fenêtre</i>	
(71) Marangoni Meccanica s.n.c. di Marangoni Christian e Ivan, Strada Provinciale per Muziano 38, 43037 Lesignano de' Bagni (PR), IT	
(72) Marangoni, Christian, I-43037 LESIGNANO DE' BAGNI (PR), IT	
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT	
E05B 47/00	→ (51) E05B 13/00
(51) E05B 65/20	(11) 2 669 453 A1
E05B 65/12	
(25) De	(26) De
(21) 13075058.1	(22) 07.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(30) 11.10.2005 DE 102005049027	
(54) • <i>Vorrichtung zum Öffnen von Schlössern an Türen oder Klappen bei Fahrzeugen</i> • <i>Device for opening locks of doors and wings on vehicles</i> • <i>Dispositif pour ouvrir des serrures de portes et d'ouvrants de véhicules</i>	
(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE	
(72) Herzog, Thomas, 42327 Wuppertal, DE	
(74) Rohlfing, Manfred, 42549 Velbert, DE	
(74) Patentanwälte Buse, Mentzel, Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE	
(62) 06792400.1 / 1 937 921	
(51) E05C 3/24	(11) 2 669 454 A2
E05B 1/00	

(25) En	(26) En
(21) 13181308.1	(22) 09.07.2004
(84) DE GB	
(30) 10.07.2003 US 487042 P	
16.04.2004 US 562808 P	
(54) • <i>Drehbare Sperrklinke</i> • <i>Rotary pawl latch</i> • <i>Verrou à cliquet rotatif</i>	
(71) SOUTHCO, INC., 210 North Brinton Lake Road, Concordville, PA 19331, US	
(72) Koveal, Stefan M., Glen Mills, PA Pennsylvania 19342, US	
Speers, Robert, West Chester, PA Pennsylvania 19380, US	
Cherry, Hitesh, Harrisburg, PA Pennsylvania 17111, US	
Antonucci, Jeffrey, West Chester, PA Pennsylvania 19382, US	
Langkamp, Richard B., Hemlock, NY New York 14466, US	
Kempson, Phil, Bristol, bristol BS36 2AD, GB	
Turner, Dale D., Honeoye Falls, NY New York 14472, US	
Horton, Richard John, Stourbridge, west midlands DY9 0YB, GB	
Simchayoff, Alan, Warrington, PA Pennsylvania 18976, US	
(74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE	
(62) 04756773.0 / 1 654 429	
(51) E05C 3/24	(11) 2 669 455 A2
E05B 1/00	
(25) En	(26) En
(21) 13181313.1	(22) 09.07.2004
(84) DE GB	
(30) 10.07.2003 US 487042 P	
16.04.2004 US 562808 P	
(54) • <i>Drehbare Sperrklinke</i> • <i>Rotary pawl latch</i> • <i>Verrou à cliquet rotatif</i>	
(71) SOUTHCO, INC., 210 North Brinton Lake Road, Concordville, PA 19331, US	
(72) Koveal, Stefan M., Glen Mills, PA Pennsylvania 19342, US	
Speers, Robert, West Chester, PA Pennsylvania 19380, US	
Cherry, Hitesh, Harrisburg, PA Pennsylvania 17111, US	
Antonucci, Jeffrey, West Chester, PA Pennsylvania 19382, US	
Langkamp, Richard B., Hemlock, NY New York 14466, US	
Kempson, Phil, Bristol, bristol BS36 2AD, GB	
Turner, Dale D., Honeoye Falls, NY New York 14472, US	
Horton, Richard John, Stourbridge, west midlands DY9 0YB, GB	
Simchayoff, Alan, Warrington, PA Pennsylvania 18976, US	
(74) WSL Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft, Kaiser-Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE	
(62) 04756773.0 / 1 654 429	
E05D 5/12	→ (51) F16G 15/06
(51) E05D 13/00	(11) 2 669 456 A1
(25) En	(26) En
(21) 12169861.7	(22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Federbruchschutzmechanismus für ein Sektionstürensysteem</i> • <i>Spring break protection mechanism for a sectional door system</i>	

- *Mécanisme de protection de rupture de ressort pour système de porte sectionnelle*
- (71) Assa Abloy Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE
(72) Peterse, Antonius Johannes, 3768 AG Soest, NL
Gaastra, Jildert Adzer, 8022 CR Zwolle, NL
(74) Aurell, Henrik, Zacco Sweden AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

E05F 1/10 → (51) **E04D 13/035**

- (51) **E05F 3/22** (11) **2 669 457 A1**
(25) De (26) De
(21) 13002125.6 (22) 23.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 DE 102012104615
(54) • *Türschließereinheit und Verfahren zum Montieren eines Türbetätigers an einer Montageplatte einer Türschließereinheit*
• *Door closing unit and method for mounting a door actuator to a mounting plate of a door closing unit*
• *Unité de serrure et procédé de montage d'un actionneur de porte sur une plaque de montage d'une unité de serrure*
- (71) DORMA GmbH + Co. KG, Dorma Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
(72) Leong, Jackson, SG-619285 Jurong, SG
Cho, Alvin, SG-619285 Jurong, SG
Tam, Weekong, SG-619285 Jurong, SG
Papaiyan, Karthikeyan, SG-619285 Jurong, SG

- (51) **E05F 15/12** (11) **2 669 458 A2**
(25) De (26) De
(21) 13165563.1 (22) 26.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 DE 102012209146
(54) • *Betätigbare Klappenanordnung*
• *Actuated flap assembly*
• *Agencement de clapet pouvant être actionné*
- (71) SUSPA GmbH, Mühlweg 33, 90518 Altdorf, DE
(72) Happich, Markus, 90537 Feucht-Moosbach, DE
(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte - Rechtsanwältin Königstraße 2, 90402 Nürnberg, DE

E05F 15/12 → (51) **E04D 13/035**

- (51) **E06B 1/62** (11) **2 669 459 A1**
(25) De (26) De
(21) 12169938.3 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zum Schließen einer in einer Fassadenebene eines Gebäudes liegenden Dehnungsfuge*
• *Device for closing an expansion joint in a façade level of a building*
• *Dispositif de fermeture d'un joint de dilatation placé au niveau de la façade d'un bâtiment*
- (71) STO AG, Ehrenbachstrasse 1, 79780 Stühlingen, DE
(72) Reynders, Dirk, 3550 Heusden-Zolder, BE
Rickert, Alexander, 1730 Asse, BE

- (74) Gottschalk, Matthias, Maiwald Patentanwalts-gesellschaft (Schweiz) mbH Splügenstrasse 8, 8002 Zürich, CH

- (51) **E06B 1/70** (11) **2 669 460 A1**
E04B 1/76

- (25) De (26) De
(21) 13002637.0 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 DE 202012005424 U
(54) • *Dämmkeil zur Wärmedämmung einer Fensterbank sowie Fensterbank für einen Fensterrahmen eines Gebäudes*
• *Insulation wedge for heat insulation of a window sill and window sill for a window frame of a building*
• *Cale d'isolation pour l'isolation thermique d'un rebord de fenêtre et rebord de fenêtre pour un cadre de fenêtre d'un bâtiment*
- (71) BOSIG GmbH, Brunnenstrasse 75-77, 73333 Gingen a. d. Fils, DE
(72) Schmid, Oliver, 73333 Gingen d.d. Fils, DE
(74) Konle, Christian, Rechtsanwalt Arnulfstrasse 27, 80335 München, DE

- (51) **E06B 3/90** (11) **2 669 461 A1**

- (25) De (26) De
(21) 13002829.3 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 DE 102012010855
(54) • *Karusselltür mit einem wegklappbaren Türflügel*
• *Revolving door with a foldable door leaf*
• *Porte à tambour dotée d'un vantail rabattable*
- (71) agtatec ag, Allmendstrasse 24, 8320 Fehraltorf, CH
(72) Poltera, Rico, 8494 Bauma, CH
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Westendorp Patentanwälte Partnerschaft Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

E06B 5/12 → (51) **E04B 1/98**

- (51) **E06B 9/323** (11) **2 669 462 A1**

- (25) De (26) De
(21) 12170476.1 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Haltevorrichtung für Rafflamellenstoren*
• *Holding device for venetian blinds*
• *Dispositif de retenue pour stores à lamelles contractées*
- (71) Baumann Hüppe AG, Zugerstrasse 162, 8820 Wädenswil, CH
(72) Schulthess, Lukas, 8635 Oberdürnten, CH
(74) Werner, André, Troesch Scheidegger Werner AG Schwächenmos 14, 8126 Zumikon, CH

E21B 7/00 → (51) **E21B 27/04**

E21B 7/02 → (51) **E21B 21/16**

E21B 10/44 → (51) **B23B 51/02**

E21B 10/44 → (51) **E21B 27/04**

E21B 21/10 → (51) **E21B 44/00**

- (51) **E21B 21/16** (11) **2 669 463 A1**
E21B 7/02

- (25) En (26) En
(21) 12170173.4 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Steinbohranlage und Verfahren zum Antreiben eines Kompressors*
• *A rock drilling rig and method of driving compressor*
• *Appareil de forage de roches et procédé de commande de compresseur*
- (71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
(72) Piipponen, Juha, 33330 Tampere, FI
Sormunen, Tapani, 33330 Tampere, FI
(74) Smolander, Jouni Juhani, Sandvik Mining and Construction Oy Legal and IP Department Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI

- (51) **E21B 27/04** (11) **2 669 464 A1**
E21B 37/00 **E21B 10/44**
E21B 7/00

- (25) En (26) En
(21) 13178757.4 (22) 31.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Reinigungswerkzeug zum Reinigen eines Bohrlochs und Verfahren zum Reinigen eines Bohrlochs durch Verwenden des Reinigungswerkzeugs*
• *A clean-out tool for cleaning out a well bore and a method for cleaning out a well bore using such a clean-out tool*
• *Outil de nettoyage pour le nettoyage d'un puits de forage et procédé de nettoyage d'un puits de forage utilisant un tel outil de nettoyage*
- (71) Oldenamp B.V., Stationsstraat 16, 7811 GH Emmen, NL
(72) Davids, Hendrik Berend, 7811 GH Emmen, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **E21B 33/124** (11) **2 669 465 A2**
E21B 49/08

- (25) En (26) En
(21) 13180698.6 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 12.02.2007 US 889501 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren für Flusstestformationszonen*
• *Apparatus and methods of flow testing formation zones*
• *Appareil et procédés d'essai d'écoulement de zones de formation*

- (71) Weatherford/Lamb Inc., 2000 St. James Place, Houston, Texas 77056, US
(72) Clapp, Timothy Dale, Lafayette, LA 70508, US
Murphy, Robert, Montgomery, TX 77316, US

- Wilson, Paul James, Houston, TX 77041, US
Rogers, Mark, Katy, TX 77450, US

- (74) Blake, Stephen James, Marks & Clerk LLP Fletcher House (2nd Floor) Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB
(62) 08729684.4 / 2 122 120

E21B 34/06 → (51) **E21B 43/12**

(51) **E21B 34/08** (11) **2 669 466 A2**
E21B 43/08 **E21B 43/12**
(25) En (26) En
(21) 13169909.2 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485463
(54) • *Einströmungssteuerungsvorrichtung mit extern konfigurierbaren Strömungsöffnungen*
• *Inflow control device having externally configurable flow ports*
• *Dispositif de régulation de débit doté d'orifices d'écoulement extérieurement configurables*
(71) Weatherford/Lamb Inc., 2000 St. James Place, Houston, Texas 77056, US
(72) McNamee, Stephen, Houston, TX Texas 77070, US
Sladic, John S, Katy, TX Texas 77450, US
(74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

E21B 34/16 → (51) **E21B 43/12**

E21B 37/00 → (51) **E21B 27/04**

E21B 43/08 → (51) **E21B 34/08**

(51) **E21B 43/10** (11) **2 669 467 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169799.7 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485379
(54) • *Nachgiebige Konussystem*
• *Compliant cone system*
• *Système de cône souple*
(71) Weatherford/Lamb Inc., 2000 St. James Place, Houston, Texas 77056, US
(72) Abedrabbo, Nader Elias, Cypress, TX 77433, US
Gandikota, Varadaraju, Cypress, TX 77433, US
Ring, Lev, Houston, TX 77077, US
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **E21B 43/12** (11) **2 669 468 A1**
E21B 34/16 **E21B 34/06**
(25) En (26) En
(21) 13180475.9 (22) 17.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.10.2007 GB 0720421
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fertigstellung eines Bohrloches*
• *Method of and apparatus for completing a well*
• *Procédé et appareil pour compléter un puits*
(71) Petrowell Limited, Weatherford Centre Souterhead Road Altens Industrial Estate, Aberdeen AB12 3LF, GB
(72) Purkis, Daniel, Peterhead, Aberdeenshire AB42 8QH, GB
(74) Brown, James Douglas, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 12171828.2 / 2 508 708
08806765.7 / 2 209 967

E21B 43/12 → (51) **E21B 34/08**

E21B 43/267 → (51) **G01V 1/40**

(51) **E21B 44/00** (11) **2 669 469 A2**
E21B 21/10
(25) En (26) En
(21) 13177530.6 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.01.2007 US 879419 P
(54) • *Bohrkomponenten und Systeme zur dynamischen Steuerung von Bohrfehlifikationen*
• *Drilling components and systems to dynamically control drilling dysfunctions*
• *Composants de forage et systèmes pour contrôler de manière dynamique des dysfonctionnements en termes de forage*
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, P.O. Box 4740, Houston TX 77210-4740, US
(72) Brackin, Van J., Conroe, TX Texas 77302, US
Pastusek, Paul E., The Woodlands, TX Texas 77381, US
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünser, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE
(62) 08713039.9 / 2 118 441

E21B 47/01 → (51) **G01V 1/40**

E21B 49/00 → (51) **G01V 1/40**

E21B 49/08 → (51) **E21B 33/124**

(51) **F01B 3/04** (11) **2 669 470 A1**
F01L 11/02 **F01B 7/02**
F02B 75/28
(25) Fr (26) Fr
(21) 13181010.3 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS
(30) 17.03.2008 FR 0801436
(54) • *Verbrennungsmotor*
• *Internal combustion engine*
• *Moteur à combustion interne*
(71) Daouk, Antar, 27, avenue du Maréchal Lyautey, 75016 Paris, FR
(72) Daouk, Antar, 75016 Paris, FR
(74) Weber, Jean-François, et al, Cabinet Didier Martin 50 Chemin des Verrières, 69260 Charbonnières Les Bains, FR
(62) 09726478.2 / 2 279 332

F01B 7/02 → (51) **F01B 3/04**

(51) **F01C 1/44** (11) **2 669 471 A1**
F01C 21/08
(25) En (26) En
(21) 13003983.7 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Drehbar erweiterbare Kammervorrichtung*
• *Rotary expansible chamber device*
• *Dispositif rotatif à chambre extensible*
(71) RPM Group Limited, P.O. Box 3807, 31952 Al Khobar, SA
(72) Al-Qutub, Amro, 31261 Dharan, SA
(74) Schmid, Nils T.F., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 08012339.1 / 2 143 879

F01C 21/08 → (51) **F01C 1/44**

F01D 1/08 → (51) **F01D 5/04**

(51) **F01D 5/02** (11) **2 669 472 A1**
F01D 25/00
(25) De (26) De
(21) 12170472.0 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Rotor für eine Strömungsmaschine, Strömungsmaschine und Dampfturbine*
• *Rotor for a turbo engine, turbo engine and steam turbine*
• *Rotor pour une turbomachine, turbomachine et turbine à vapeur*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Förster, Ingo, 45468 Mülheim/Ruhr, DE
Richter, Christoph Hermann, Dr., 49477 Ibbenbüren, DE
Truckenmüller, Frank, Dr., 44879 Bochum, DE

(51) **F01D 5/04** (11) **2 669 473 A1**
F01D 1/08

(25) Ja (26) En
(21) 12739474.0 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050945 18.01.2012
(87) WO 2012/102145 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015584

(54) • *RADIAL TURBINE*
• *RADIAL TURBINE*
• *TURBINE RADIALE*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) HIGASHIMORI, Hirotaka, Nagasaki-shi Nagasaki 851-0392, JP
KAWAMI, Masayuki, Tokyo 108-8215, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F01D 5/04 → (51) **B23P 15/00**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 669 474 A1**
F01D 5/18 **F01D 9/02**

(25) De (26) De
(21) 12170498.5 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Übergangskanal für eine Strömungsmaschine und Strömungsmaschine*
• *Transition channel for a fluid flow engine and fluid flow engine*
• *Canal de passage pour une turbomachine et turbomachine*
(71) MTU Aero Engines AG, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
(72) Dr. Gündogdu, Yavuz, 80809 München, DE
Dr. Engel, Karl, 85221 Dachau, DE

(51) **F01D 5/14** (11) **2 669 475 A1**
F04D 29/32

(25) Fr (26) Fr
(21) 12170536.2 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *S-Profil-Laufschaufel für Verdichter eines axialen Strömungsmaschine, zugehöriger Verdichter und Strömungsmaschine*
• *S-shaped profile blade of axial turbo-machine compressor, corresponding compressor and turbomachine*
• *Aube a profil en S de compresseur de turbomachine axiale, compresseur et turbomachine associée*
- (71) Techspace Aero S.A., Route de Liers 121, 4041 Herstal (Milmort), BE
(72) Iliopoulou, Vasiliki, 3020 Winksele, BE
(74) Lecomte & Partners, P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

- (51) **F01D 5/18** (11) **2 669 476 A2**
F01D 5/20 F01D 11/12
(25) En (26) En
(21) 13169888.8 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.06.2012 US 201213486700
(54) • *Kühlordnung für eine Schaufel eines Turbinensystems und zugehöriges Kühlverfahren*
• *Cooling assembly for a bucket of a turbine system and corresponding method of cooling*
• *Ensemble de refroidissement pour une aube d'un système de turbine et procédé de refroidissement associé*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Wassinger, Stephen Paul, Greenville, SC 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 5/18 → (51) **F01D 5/14**

F01D 5/20 → (51) **F01D 5/18**

- (51) **F01D 5/22** (11) **2 669 477 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170319.3 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Deckplatte für Schaufeln*
• *Shroud for airfoils*
• *Carénage pour aubes*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Ramannagari, Dilli Prasad, 3008 Bern, CH
Masserey, Pierre-Alain, 5436 Würenlos, CH
Fleming, Ross Brian, 5408 Ennetbaden, CH
Calcagni, Christina, 5430 Wettingen, CH

- (51) **F01D 5/30** (11) **2 669 478 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169807.8 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012123885
(54) • *Verdichter*
• *Compressor*
• *Compresseur*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Nagano, Kota, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **F01D 17/02** (11) **2 669 479 A1**
F01D 21/00 **G01K 13/02**
(25) En (26) En
(21) 12170178.3 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Steuerungssystem für Axialturbine sowie Verfahren zum Betrieb*
• *Control system for axial flow turbine and method of operation*
• *Système de commande pour turbine à écoulement axial et procédé d'opération*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Kubel, Sigurd, 5420 Ehrendingen, CH
Reiter, Wilhelm, 79790 Küssaberg, DE

F01D 17/08 → (51) **F01K 13/02**

F01D 21/00 → (51) **F01D 17/02**

F01D 25/00 → (51) **F01D 5/02**

- (51) **F01K 13/02** (11) **2 669 480 A1**
F22B 1/00 **F01D 17/08**
(25) De (26) De
(21) 13166469.0 (22) 03.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 DE 102012209139
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Solaranlage*
• *Method for operating a solar energy system*
• *Procédé destiné à l'exploitation d'une installation solaire*
- (71) MAN Diesel & Turbo SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE
(72) Schaake, Thomas, 21220 Seevetal, DE
Morgenstern, Stefan, 21465 Reinbek, DE
Bösch, Heinz-Hugo, 21244 Buchholz, DE

F01K 25/00 → (51) **C21D 9/46**

- (51) **F01L 1/344** (11) **2 669 481 A1**
F02N 19/00 **F02N 11/08**
(25) En (26) En
(21) 13169793.0 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 JP 2012123442
30.05.2012 JP 2012123441
(54) • *Vorrichtung zur variablen Einstellung der Steuerzeiten von Gaswechselventilen*
• *Valve timing control apparatus*
• *Dispositif de déphasage d'ouverture des soupapes*
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahi-machi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Suzuki, Shigemitsu, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Toma, Naoto, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Mukaide, Hiroki, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F01L 9/02 → (51) **F02D 17/02**

F01L 11/02 → (51) **F01B 3/04**

- (51) **F01L 13/00** (11) **2 669 482 A1**
F02M 35/16 **F02M 35/04**
(25) En (26) En
(21) 13162306.8 (22) 04.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.04.2012 JP 2012086715
(54) • *Ansaugsystem für Verbrennungsmotoren*
• *Intake system for internal combustion engine*
• *Système d'admission pour moteur à combustion interne*
- (71) SUZUKI MOTOR CORPORATION, 300, Takatsuka-cho Minami-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 432-8611, JP
(72) Ozeki, Hisashi, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611, JP
(74) Vierung, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE

F01L 13/00 → (51) **F02D 17/02**

- (51) **F01M 1/02** (11) **2 669 483 A2**
F01M 1/16
(25) De (26) De
(21) 13169408.5 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 DE 102012209120
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Betreiben eines Fördersystems zur Förderung eines Schmierstoffes*
• *Device and method for operating a conveyor system for conveying a lubricant*
• *Dispositif et procédé de fonctionnement d'un système de transport pour le transport d'un lubrifiant*
- (71) SKF Lubrication Systems Germany AG, Motzener Strasse 35/37, 12277 Berlin, DE
(72) Stockhammer, Raimund, 12205 Berlin, DE
(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Straße 12, 97421 Schweinfurt, DE

F01M 1/16 → (51) **F01M 1/02**

F01N 3/022 → (51) **B01D 39/20**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 669 484 A2**
(25) De (26) De
(21) 13162050.2 (22) 03.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.05.2012 DE 102012208936
(54) • *Einspritzsystem, Abgasnachbehandlungseinrichtung*
• *Injection system, exhaust gas treatment device*
• *Système d'injection, dispositif de post-traitement des gaz d'échappement*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Haebeler, Rainer, 75015 Bretten, DE

F01N 3/20 → (51) **F04B 3/00**

F01N 3/28 → (51) **G01N 15/08**

- (51) **F01N 13/10** (11) **2 669 485 A1**
(25) De (26) De
(21) 13162438.9 (22) 05.04.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 DE 102012209288

- (54) • *Abgasleitung für eine Brennkraftmaschine*
- *Exhaust pipe for a combustion engine*
- *Conduite de gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne*

(71) MAN Diesel & Turbo SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE

(72) Würr, Florian, 87534 Oberstaufen, DE

Siebert, Bernd, 86687 Altisheim, DE

Bachl, Christian, 86153 Augsburg, DE

Söngen, Matthias, 86156 Augsburg, DE

F02B 23/02 → (51) **F02P 3/01**

F02B 23/08 → (51) **F02P 3/01**

(51) **F02B 63/04** (11) **2 669 486 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 11856817.9 (22) 28.01.2011

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

(86) CN 2011/000143 28.01.2011

(87) WO 2012/100376 2012/31 02.08.2012

- (54) • *MOTORGENERATOR*
- *ENGINE GENERATOR*
- *MOTEUR-GÉNÉRATEUR*

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-9, Tsurunochi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8311, JP

Himoinsa China Co., Ltd, No.10 Fengming Road South Part of Wujin Hi-Tech. Industrial Development Zone Changzhou, Jiangsu 213164, CN

(72) HIBI, Shiniji, Osaka-Shi Osaka 530-8311, JP

LI, Sanping, Changzhou Jiangsu 213164, CN

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patent-anwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

F02B 75/28 → (51) **F01B 3/04**

(51) **F02C 1/00** (11) **2 669 487 A2**

(25) En (26) En

(21) 13168441.7 (22) 20.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213485160

- (54) • *Aufgeladenes kombiniertes Kreislaufsystem mit Luftstrom-Bypass*

• *Supercharged Combined Cycle System with Air-Flow Bypass*

• *Système à cycle combiné suralimenté avec dérivation de débit d'air*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Ekanayake, Sanji, Atlanta, GA Georgia 30339, US

Scipio, Alston I., Atlanta, GA Georgia 30339, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F02C 1/10** (11) **2 669 488 A2**

F02C 7/143

(25) De (26) De

(21) 13002417.7 (22) 07.05.2013

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

BA ME

(30) 29.05.2012 DE 102012010964

- (54) • *Verfahren und Exergiekraftwerk zur dezentralen Stromerzeugung*

• *Method and exergy power plant for decentralised power generation*

• *Procédé et centrale d'énergie pour la production d'électricité décentralisée*

(71) Labentz, Peter Richard, Rahel-Varnhagen-Weg 25, 21035 Hamburg, DE

(72) Labentz, Peter Richard, 21035 Hamburg, DE

(51) **F02C 3/30** (11) **2 669 489 A2**

F02C 7/143

(25) En (26) En

(21) 13169780.7 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 JP 2012126495

- (54) • *Axialkompressor und Gasturbine mit Axialkompressor*

• *Axial compressor and gas turbine having axial compressor*

• *Compresseur axial et turbine à gaz avec compresseur axial*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Takashi, Yasuo, Tokyo 100-8220, JP

Myoren, Chihiro, Tokyo 100-8220, JP

Kawamura, Kohta, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **F02C 3/32** (11) **2 669 490 A2**

F02C 7/14

(25) En (26) En

(21) 13166152.2 (22) 01.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201213483720

- (54) • *Systeme und Verfahren zur Steuerung des Kühlmittelflusses in die Überspannungskammer eines Abgasdüsenkühlsystems*

• *Systems and methods for directing cooling flow into the surge plenum of an exhaust eductor cooling system*

• *Systèmes et procédés pour diriger le flux de refroidissement dans le plénum de surtension d'un système de refroidissement d'éjecteur d'échappement*

(71) Honeywell International, Inc., Patent Services M/S AB/2B 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Sheoran, Yogendra Yogi, Morristown, NJ 07962-2245, US

Bouldini, Bruce Dan, Morristown, NJ 07962-2245, US

Zimmerer, John, Morristown, NJ 07962-2245, US

Hidalgo, Mario, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

F02C 6/06 → (51) **F17D 1/07**

(51) **F02C 6/12** (11) **2 669 491 A2**

F02C 6/18

(25) En (26) En

(21) 13169798.9 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213485273

- (54) • *Gasturbinenkompressoreinlass-Druckbeaufschlagung mit einem Drehmomentwandlersystem*

• *Gas turbine compressor inlet pressurization having a torque converter system*

• *Pressurisation d'entrée de compresseur de turbine à gaz comportant un système de convertisseur de couple*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Ekanayake, Sanji, Atlanta, GA Georgia 30339, US

Scipio, Alston I., Atlanta, GA Georgia 30339, US

(74) Cleary, Fidelma, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F02C 6/12 → (51) **F02C 6/18**

(51) **F02C 6/18** (11) **2 669 492 A2**

F02C 6/12

(25) En (26) En

(21) 13170087.4 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213485216

- (54) • *System für Druckbeaufschlagung und Strömungskontrolle eines Gasturbinenkompressoreinlasses*

• *Gas turbine compressor inlet pressurization and flow control system*

• *Système de contrôle de débit et de pressurisation d'admission de compresseur de turbine à gaz*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Conchieri, John Anthony, Schenectady, NY New York 12345, US

Thatcher, Robert Thomas, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Rodwell, Andrew, Mitchell, Greenville, SC South Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F02C 6/18 → (51) **F02C 6/12**

F02C 7/045 → (51) **F02K 3/06**

F02C 7/14 → (51) **F02C 3/32**

F02C 7/143 → (51) **F02C 1/10**

F02C 7/143 → (51) **F02C 3/30**

(51) **F02C 7/22** (11) **2 669 493 A2**

F02C 7/143

(25) En (26) En

(21) 13168446.6 (22) 20.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213484410

- (54) • *Verwendung von Brenngas zur Spülung eines schlafenden Brenngaskreises*

• *Utilization of fuel gas for purging a dormant fuel gas circuit*

• *Utilisation de gaz combustible pour purger un circuit de gaz combustible dormant*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Erickson, Dean Matthew, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Brooks, Robert Lester, Greenville, SC South Carolina 29615, US

Byrd, Douglas Scott, Greenville, SC South Carolina 29615, US
Law, Joseph Robert, Greenville, SC South Carolina 29615, US
(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F02D 11/10 → (51) **F02D 13/02**

(51) **F02D 13/02** (11) **2 669 494 A2**
F02P 5/15 **F02D 11/10**
(25) En (26) En
(21) 13169422.6 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012125137
(54) • *Steuerungsvorrichtung für einen Verbrennungsmotor mit einem hubvariablen Ventilmechanismus*
• *Control device for an internal combustion engine with a variable lift valve mechanism*
• *Dispositif de contrôle pour moteur à combustion interne à mécanisme de levée de soupapes variable*

(71) Suzuki Motor Corporation, 300, Takatsukacho, Minami-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 432-8611, JP

(72) Taki, Isato, Hamamatsu-Shi, 432-8611, JP
Osonoe, Kenichi, Hamamatsu-Shi, 432-8611, JP

Matsui, Yu, Hamamatsu-Shi, 432-8611, JP
Atsumi, Toshihiko, Hamamatsu-Shi, 432-8611, JP

(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilsson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

F02D 13/02 → (51) **F02D 23/00**

F02D 13/06 → (51) **F02D 17/02**

(51) **F02D 17/02** (11) **2 669 495 A1**
F01L 13/00 **F01L 9/02**
F02D 13/06
(25) En (26) En
(21) 12170541.2 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines mehrzylindrischen Verbrennungsmotors*
• *Method for operating a multi-cylinder internal combustion engine*
• *Procédé pour faire fonctionner un moteur à combustion interne multicylindre*

(71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH

(72) Brand, Daniel, 5200 Brugg, CH
Christen, Claudio, 5442 Fislisbach, CH

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LI/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **F02D 21/08** (11) **2 669 496 A1**
F02M 25/07 **F02D 41/04**
F02D 29/00

(25) Ko (26) En
(21) 11857014.2 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/008559 10.11.2011
(87) WO 2012/102467 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 KR 20110006702

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER ABGASRÜCKFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR SCHWERE BAUMASCHINEN*
• *METHOD FOR CONTROLLING AN EXHAUST GAS RECIRCULATION APPARATUS FOR HEAVY CONSTRUCTION EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN APPAREIL DE RECIRCULATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR ÉQUIPEMENT DE CONSTRUCTION LOURD*

(71) Doosan Infracore Co., Ltd., 7-11 Hwasudong, Dong-gu Incheon 401-020, KR

(72) LIM, Ji Hoon, Seoul 143-762, KR
KO, Min Seok, Yongin-si Gyeonggi-do 448-745, KR

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F02D 23/00** (11) **2 669 497 A1**
F02D 13/02 **F02D 41/04**
F02D 45/00

(25) Ja (26) En
(21) 11857005.0 (22) 24.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051212 24.01.2011
(87) WO 2012/101737 2012/31 02.08.2012

(54) • *STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN MIT EINEM SUPERLADER AUSGERÜSTETEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR SUPERCHARGER-EQUIPPED INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE RÉGULATION POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ÉQUIPÉ D'UN COMPRESSEUR DE SURALIMENTATION*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TAKAGI, Noboru, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

F02D 29/00 → (51) **F02D 21/08**

F02D 29/02 → (51) **B60W 10/08**

F02D 31/00 → (51) **F02D 41/02**

(51) **F02D 41/02** (11) **2 669 498 A2**
E02F 9/22 **F02D 31/00**

(25) En (26) En
(21) 13002477.1 (22) 10.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213484855

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung einer Drehmomentlast eines Motors*
• *System and method for controlling engine torque load*
• *Système et procédé de commande de charge de couple d'un moteur*

(71) Caterpillar, Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, IL 61629-9510, US

(72) Jacobson, Evan Earl, Peoria, Illinois 61629-9510, US

(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F02D 41/04 → (51) **F02D 21/08**

F02D 41/04 → (51) **F02D 23/00**

F02D 41/38 → (51) **F02P 3/01**

F02D 41/40 → (51) **F02P 3/01**

F02D 45/00 → (51) **F02D 23/00**

(51) **F02G 5/04** (11) **2 669 499 A1**
F25B 25/02

(25) Ja (26) En
(21) 12738955.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051181 20.01.2012
(87) WO 2012/102197 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011012157

(54) • *KOGENERATIONSSYSTEM*
• *COGENERATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COGÉNÉRATION*

(71) Yanmar Co., Ltd., 1-9, Tsurunochi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8311, JP

(72) TAKEMOTO, Toru, Osaka-shi Osaka 530-8311, JP

HAGIWARA, Ryoichi, Osaka-shi Osaka 530-8311, JP

KYAKUNO, Takahiro, Osaka-shi Osaka 530-8311, JP

SUZUKI, Megumi, Osaka-shi Osaka 530-8311, JP

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **F02K 1/34** (11) **2 669 500 A2**
F02K 1/38

(25) En (26) En
(21) 13165089.7 (22) 24.04.2013

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

BA ME

(30) 29.05.2012 US 201213482131

(54) • *Strahlenablass-Rauschreduzierung*
• *Jet exhaust noise reduction*
• *Réduction de bruit d'échappement d'un jet*

(71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817, US

(72) Domel, Neal D., Fort Worth, TX 76008, US
Miller, Daniel N., Bainbridge Island, WA 98110, US

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

F02K 1/38 → (51) **F02K 1/34**

(51) **F02K 3/06** (11) **2 669 501 A2**
F02C 7/045

(25) En (26) En
(21) 13168726.1 (22) 22.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 GB 201209658

(54) • *Akustikplatte*
• *Acoustic panel*
• *Panneau acoustique*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) Murray, Paul, Horsham, Surrey RH12 1RP, GB

(74) Yeomans, Victoria Jane Anora, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, PO Box 31, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB

F02M 25/07 → (51) F02D 21/08	(51) F02P 3/01 (11) 2 669 505 A1	(51) F03D 1/00 (11) 2 669 508 A1
F02M 35/02 → (51) F02M 35/16	F02B 23/02 F02D 41/38 F02P 23/04	(25) En (26) En (21) 12170530.5 (22) 01.06.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
F02M 35/04 → (51) F01L 13/00	(25) Ja (26) En (21) 12739211.6 (22) 10.01.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	BA ME (54) • <i>Haltevorrichtung eines Windturbinenblattes</i> • <i>Blade holding apparatus</i> • <i>Appareil de support de pale d'éolienne</i>
F02M 35/12 → (51) F02M 35/16	(86) JP 2012/050257 10.01.2012 (87) WO 2012/102070 2012/31 02.08.2012 (30) 28.01.2011 JP 2011016136 (54) • <i>STEUERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR</i> • <i>CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE</i> • <i>DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE</i>	(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE (72) Bitsch, Michael Brix, 9575 Terndrup, DK Knudsen, Peter, 9380 Vestbjerg, DK Pedersen, David Stien, 9000 Aalborg, DK Talebnasab, Reza, 9260 Gistrup, DK Uhrenholt, Jesper, 9230 Svenstrup, DK
(51) F02M 35/16 (11) 2 669 502 A1 F02M 35/12 F02M 35/02 F16F 7/00 B60K 13/02	(71) Imagineering, Inc., 7-4-4, Minatojima-minami-machi Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP (72) IKEDA Yuji, Kobe-shi Hyogo 650-0047, JP NISHIJIMA Yoshiaki, Kariya-city Aichi 448-8661, JP (74) Smith, Matthew, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB	(54) • <i>Haltevorrichtung eines Windturbinenblattes</i> • <i>Blade holding apparatus</i> • <i>Appareil de support de pale d'éolienne</i>
(25) En (26) En (21) 13164502.0 (22) 19.04.2013 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
BA ME (30) 28.05.2012 JP 2012121054 (54) • <i>Sattelfahrzeug</i> • <i>Saddle-ride-type vehicle</i> • <i>Véhicule à monture de selle</i>		
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP (72) Matsushima, Satoshi, Saitama, 351-0193, JP Ishizaki, Hirotsugu, Saitama, 351-0193, JP (74) Kiwit, Benedikt, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE		
F02M 35/16 → (51) F01L 13/00	F02P 5/15 → (51) F02D 13/02	F03D 1/00 → (51) B66C 1/12
(51) F02M 47/02 (11) 2 669 503 A1	F02P 19/00 → (51) F23Q 7/00	F03D 1/06 → (51) B64C 11/20
(25) En (26) En (21) 12169828.6 (22) 29.05.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	F02P 23/04 → (51) F02P 3/01	F03D 1/06 → (51) F03D 7/02
BA ME (54) • <i>Kraftstoffeinspritzdüse</i> • <i>Fuel Injector</i> • <i>Injecteur de carburant</i>	(51) F03D 1/00 (11) 2 669 506 A1	(51) F03D 7/02 (11) 2 669 509 A1 F03D 1/06
(71) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU (72) Harcombe, Anthony, Richmond, Surrey TW10 5DZ, GB Meek, George, Lydney, Gloucestershire GL15 6DB, GB (74) Neill, Andrew Peter, et al, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham, Kent ME8 0RU, GB	(25) En (26) En (21) 12170508.1 (22) 01.06.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(25) En (26) En (21) 12169793.2 (22) 29.05.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME (54) • <i>Handhabung von gebogenen Schaufeln mit versetzten gegenüber liegenden Fußenden während der Stapelung</i> • <i>Handling of curved blades with displaced opposite root ends during stacking</i> • <i>Manipulation d'aubes incurvées, déplacées à l'opposé des extrémités d'emplanture lors de l'empilement</i>		BA ME (54) • <i>Betätigungselement</i> • <i>Actuator element</i> • <i>Actuateur</i>
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE (72) Lieberknecht, Kim, 8200 Århus N, DK Svinth, Kenneth Helligsoe, 7400 Herning, DK Wieland, Maja Rose, 8220 Brabrand, DK		(71) SE Blades Technology B.V., Jan Tinbergenstraat 290, 7559 ST Hengelo, NL (72) Bersee, Harald, 2211AZ Noordwijkerhout, NL Wiwattananon, Peerawan, Bangkok, 10510, TH
(51) F02M 59/26 (11) 2 669 504 A1	F03D 1/00 (11) 2 669 507 A1	(51) F03D 7/02 (11) 2 669 510 A1
(25) En (26) En (21) 12170081.9 (22) 30.05.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(25) En (26) En (21) 12170512.3 (22) 01.06.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(25) En (26) En (21) 12169991.2 (22) 30.05.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME (54) • <i>Tauchkolben für eine Kraftstoffpumpe eines Verbrennungsmotor</i> • <i>Plunger for an internal combustion engine fuel pump</i> • <i>Piston pour pompe à carburant de moteur à combustion interne</i>		BA ME (54) • <i>Bremssystem für eine Windturbine</i> • <i>A brake system for a wind turbine</i> • <i>Système de freinage pour éolienne</i>
(71) Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG, Falckensteiner Strasse 2, 24159 Kiel, DE (72) von der Osten-Sack, Andreas, 24145 Kiel, DE Ohr, Ole, 25575 Beringstedt, DE (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE		(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE (72) Lind, Soeren Oemann, 4700 Næstved, DK Munk-Hansen, Thorkil, 7323 Give, DK Nielsen, Jacob Blach, 7442 Engesvang, DK Stiesdal, Henrik, 5000 Odense C, DK
F02N 11/08 → (51) F01L 1/344	F02N 19/00 → (51) F01L 1/344	F03D 7/02 → (51) H02K 3/28
(51) F02M 11/08 (11) 2 669 511 A1		F03D 11/00 (11) 2 669 511 A1
(25) En (26) En (21) 12004208.0 (22) 31.05.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		(25) En (26) En (21) 12004208.0 (22) 31.05.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME (54) • <i>Verfahren und System zur Vermeidung von Ausrüstungskorrosion durch Eintritt feuchter Umgebungsluft in eine Offshore-Windturbine</i> • <i>A method and system to prevent equipment corrosion from humid ambient air entry into an offshore wind turbine</i> • <i>Procédé et système pour empêcher la corrosion de l'équipement due à l'entrée</i>		

- d'air ambiant humide dans une éolienne en mer*
- (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L., Avenida Ciudad de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren, ES
- (72) Sabhapathy, Peri, 23320 Virginia, US
-
- (51) **F03D 11/00** (11) **2 669 512 A1**
H02K 11/00 **H02K 7/18**
- (25) En (26) En
(21) 12170517.2 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Erdungsanordnung*
• *Grounding arrangement*
• *Dispositif de mise à la terre*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Lemma, Edom, 7330 Brande, DK
-
- F03D 11/00** → (51) **H02K 3/28**
-
- (51) **F03D 11/02** (11) **2 669 513 A2**
- (25) De (26) De
(21) 13002169.4 (22) 03.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 DE 102012010420
- (54) • *Verfahren zur Dämpfung von Torsionsschwingungen in einer Antriebsstrangkomponente*
• *Method for absorbing torsional vibrations in a drivetrain component*
• *Procédé d'amortissement des oscillations de torsion dans un composant d'une transmission*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Vath, Andreas, 63849 Leidersbach, DE
Grimm, Sebastian, 97070 Würzburg, DE
Freier, Christian, 97225 Zellingen, DE
- (74) Wiesmann, Stephan, Bosch Rexroth AG DC/IPR Zum Eisengießer 1, 97816 Lohr am Main, DE
-
- (51) **F03G 6/06** (11) **2 669 514 A1**
F24J 2/00 **F24J 2/07**
F24J 2/10 **F24J 2/54**
C09K 5/14 **C01B 31/30**
F28C 3/14 **F28D 20/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 11857190.0 (22) 30.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/070822 30.01.2011
(87) WO 2012/100438 2012/31 02.08.2012
- (54) • *SONNENWÄRMESPEICHERUNG UND HOCHTEMPERATUR-GASERZEUGUNGSSYSTEM MIT FLIESENDEM SAND ALS ARBEITSMITTEL*
• *SOLAR HEAT STORAGE AND HIGH TEMPERATURE GAS GENERATING SYSTEM WITH WORKING MEDIUM BEING FLOWING SAND*
• *SYSTÈME D'ACCUMULATION DE CHALEUR SOLAIRE ET DE GÉNÉRATION DE GAZ À HAUTE TEMPÉRATURE, LE MILIEU DE TRAVAIL ÉTANT DU SABLE FLUIDE*
- (71) Chen, Yuqi, Suite 110 Building No.2 Zhongguancun Xinkexiang Garden Haidian District, Beijing 100190, CN
- (72) Chen, Yuqi, Beijing 100190, CN
-
- (74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT
-
- (51) **F04B 1/07** (11) **2 669 515 A1**
F04B 49/12 **F04B 49/00**
- (25) De (26) De
(21) 13000345.2 (22) 24.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.05.2012 DE 102012010616
- (54) • *Pumpe sowie deren Verwendung*
• *Pump and its use*
• *Pompe ainsi que son utilisation*
- (71) Weber-Hydraulik GmbH, Heilbronner Strasse 30, 74363 Güglingen, DE
- (72) Müller, Benedikt, Dr., 4770 Herresbach, BE
- (74) Säger, Manfred, et al, Säger & Partner Patent AG Feldgüetliweg 130, 8706 Meilen (ZH), CH
-
- (51) **F04B 1/20** (11) **2 669 516 A1**
F04B 1/24 **F04B 27/08**
F04B 39/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 13169420.0 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 FR 1255056
- (54) • *Hydraulische Axialkolbenpumpe*
• *Hydraulic pump with axial pistons*
• *Pompe hydraulique à pistons axiaux*
- (71) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Leglize, Ludovic, 78140 VELIZY-VILLACOU-BLAY, FR
Caule, Thierry, 78140 VELIZY-VILLACOU-BLAY, FR
- (74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR
-
- F04B 1/24** → (51) **F04B 1/20**
-
- (51) **F04B 3/00** (11) **2 669 517 A2**
F01N 3/20 **F04B 7/04**
F04B 13/00 **F04B 17/04**
F04B 19/00
- (25) De (26) De
(21) 13000981.4 (22) 27.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 DE 102012010646
- (54) • *Kolbenpumpe mit umkehrbarer Förderichtung*
• *Piston pump with reversible direction of flow*
• *Pompe à pistons avec sens de refoulement inversable*
- (71) Albonair GmbH, Carlo-Schmid-Allee 1, 44263 Dortmund, DE
- (72) Dolenc, Sascha, 59439 Holzwickede, DE
Overhoff, Werner, 45772 Marl, DE
- (74) Patentanwaltskanzlei Methling, An der Kuhl 4, 45239 Essen, DE
-
- F04B 7/04** → (51) **F04B 3/00**
-
- F04B 13/00** → (51) **F04B 3/00**
-
- F04B 17/04** → (51) **F04B 3/00**
-
- F04B 19/00** → (51) **F04B 3/00**
-
- (51) **F04B 27/08** (11) **2 669 518 A1**
F04B 27/10
- (25) En (26) En
(21) 12004110.8 (22) 28.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Zylinderblock für einen Verdichter, insbesondere Schrägscheibenverdichter, und Schrägscheibenverdichter*
• *Cylinder block for a compressor, in particular swash plate compressor, and swash plate compressor*
• *Bloc-cylindres pour un compresseur à plateau oscillant, et compresseur à plateau oscillant*
- (71) Valeo Japan Co., Ltd., 39, Aza-Higashihara Sendai Kumagaya-shi, Saitama 360-0193, JP
- (72) Lounek, Jakub, 29001 Pobebrady, CZ
Kolmam, Petr, 58601 Jihlava, CZ
- (74) Delpinque, Arnaud, Valeo Systemes Thermiques BG THS - Service Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand B.P. 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis, FR
-
- F04B 27/08** → (51) **F04B 1/20**
-
- F04B 27/10** → (51) **F04B 27/08**
-
- (51) **F04B 35/04** (11) **2 669 519 A1**
F04B 49/02 **F04B 49/06**
F04B 49/10
- (25) Pt (26) En
(21) 12709775.6 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) BR 2012/000014 25.01.2012
(87) WO 2012/100313 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 BR P11100026
- (54) • *STEUERSYSTEM UND VERFAHREN FÜR KOLBENKOMPRESSOREN*
• *CONTROL SYSTEM AND METHOD FOR RECIPROCATING COMPRESSORS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR COMPRESSEURS ALTERNATIFS*
- (71) Whirlpool S.A., Avenida das Nações Unidas n°12.995 32° andar Brooklin Novo, CEP: 04578-000 São Paulo - SP, BR
- (72) SCHWARZ, Marcos Guilherme, CEP-89221-103 Joinville SC, BR
GUOLO NAZARIO, Filipe, 89218-000 Joinville Santa Catarina, BR
- (74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- F04B 39/00** → (51) **F04B 39/12**
-
- F04B 39/10** → (51) **F04B 1/20**
-
- (51) **F04B 39/12** (11) **2 669 520 A1**
F04B 39/00 **F04B 39/14**
F04C 29/00
- (25) Ja (26) En
(21) 12738848.6 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051610 26.01.2012
(87) WO 2012/102322 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011017090
- (54) • *ELEKTRISCHER KOMPRESSOR UND MONTAGEVERFAHREN DAFÜR*
• *ELECTRIC COMPRESSOR AND ASSEMBLY METHOD THEREFOR*
• *ÉLECTRO-COMPRESSEUR ET SON PROCÉDÉ D'ASSEMBLAGE*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries Automotive Thermal Systems Co., Ltd., 1 Asahi 3-chome Nishi-biwajima-cho Kiyosu-shi, Aichi 452-8561, JP
- (72) ISHIKAWA, Masayuki, Tokyo 108-8215, JP
HAGITA, Takayuki, Tokyo 108-8215, JP
ICHISE, Yuki, Tokyo 108-8215, JP
HIRANO, Takeshi, Tokyo 108-8215, JP
WATANABE, Takayuki, Tokyo 108-8215, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F04B 39/14 → (51) **F04B 39/12**

F04B 49/00 → (51) **F04B 1/07**

F04B 49/02 → (51) **F04B 35/04**

F04B 49/06 → (51) **F04B 35/04**

F04B 49/10 → (51) **F04B 35/04**

F04B 49/12 → (51) **F04B 1/07**

- (51) **F04C 2/08** (11) **2 669 521 A1**
F04C 2/10
- (25) En (26) En
- (21) 13169215.4 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 JP 2012126214
- (54) • *Rotor für Ölpumpe*
• *Rotor for oil pump*
• *Rotor pour pompe à huile*
- (71) Yamada Manufacturing Co., Ltd., 2757 Hirosawa-cho 1-chome, Kiryu-shi Gunma-ken 376-8585, JP
- (72) Fujiki, Kenichi, Gunma, 379-2206, JP
Izutsu, Masato, Gunma, 379-2206, JP
Watanabe, Takatoshi, Gunma, 376-2206, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

F04C 2/10 → (51) **F04C 2/08**

- (51) **F04C 2/107** (11) **2 669 522 A1**
F16B 7/18 **F16B 7/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12739616.6 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051501 25.01.2012
- (87) WO 2012/102288 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011012672

- (54) • *EINWELIGE EXZENTERSCHNECKEN-PUMPE*
• *SINGLE-SHAFT ECCENTRIC SCREW PUMP*
• *POMPE À VIS EXCENTRIQUE À UN SEUL ARBRE*

- (71) Heishin Ltd., 1-1-54 Misakihonmachi Hyogo-ku Kobe-shi, Hyogo 652-0852, JP
- (72) KUWAYAMA, Akitaka, Nagahama-shi, Shiga 529-0261, JP
SAEKI, Taisuke, Nagahama-shi, Shiga 529-0261, JP
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

- (51) **F04C 18/02** (11) **2 669 523 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857032.4 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/006378 16.11.2011
- (87) WO 2012/101696 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011013610
20.04.2011 JP 2011093756
20.04.2011 JP 2011093755
- (54) • *SPIRALVERDICHTER*
• *SCROLL COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR À SPIRALE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) YAMADA, Sadayuki, Osaka 540-6207, JP
SAKAI, Manabu, Osaka 540-6207, JP
IMANISHI, Takeshi, Osaka 540-6207, JP
SAKUDA, Atsushi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

F04C 29/00 → (51) **F04B 39/12**

- (51) **F04D 13/06** (11) **2 669 524 A1**
H02K 5/128

- (25) Ja (26) En
- (21) 11863664.6 (22) 22.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/064264 22.06.2011
- (87) WO 2012/140789 2012/42 18.10.2012
- (30) 14.04.2011 JP 2011089821

- (54) • *SPALTROHRMOTORPUMPE*
• *CANNED MOTOR PUMP*
• *ÉLECTROPOMPE À STATOR CHEMISÉ*

- (71) Nikkiso Co., Ltd., 4-20-3 Ebisu Shibuya-ku, Tokyo 150-6022, JP
- (72) EGUCHI Masaaki, Higashi-Murayama-shi Tokyo 189-8520, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **F04D 15/02** (11) **2 669 525 A1**
F04D 29/12

- (25) De (26) De
- (21) 12170230.2 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Kreiselpumpenaggregat*
• *Centrifugal pump assembly*
• *Agrégat de pompe centrifuge*
- (71) Grundfos Holding A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, 8850 Bjerringbro, DK
- (72) Munk, Flemming, 8800 Viborg, DK
- (74) Patentanwälte Vollmann & Hemmer, Wallstraße 33a, 23560 Lübeck, DE

F04D 29/12 → (51) **F04D 15/02**

F04D 29/28 → (51) **B23P 15/00**

F04D 29/32 → (51) **F01D 5/14**

F04D 29/44 → (51) **F04D 29/66**

- (51) **F04D 29/66** (11) **2 669 526 A1**
F04D 29/44

- (25) Ja (26) En
- (21) 12738991.4 (22) 18.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/050961 18.01.2012
- (87) WO 2012/102146 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 JP 2011011925
- (54) • *ZENTRIFUGALVERDICHTER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

- *CENTRIFUGAL COMPRESSOR AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
- *COMPRESSEUR CENTRIFUGE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) TAMAKI, Hideaki, Tokyo 135-8710, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F15B 9/08 → (51) **F15B 13/042**

- (51) **F15B 11/17** (11) **2 669 527 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 13001909.4 (22) 12.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 DE 102012010847
- (54) • *Hydraulischer Steuerblock und Hydrauliksystem*
• *Hydraulic control block and hydraulic system*
• *Bloc de commande hydraulique et système hydraulique*

- (71) Liebherr-France SAS, 2, Avenue Joseph Rey, 68005 Colmar Cedex, FR
- (72) Helbling, Frank, 79361 Sasbach, DE
Müller, Christoph, 68000 Colmar, FR
- (74) Lauffhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **F15B 13/04** (11) **2 669 528 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 13166944.2 (22) 08.05.2013

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

BA ME

- (30) 29.05.2012 DE 102012208944
- (54) • *Hydrostatische Ventilanzordnung und hydrostatische Steueranzordnung mit der Ventilanzordnung*
• *Hydrostatic valve assembly and hydrostatic control arrangement with the valve assembly*
• *Agencement de soupapes hydrostatique et agencement de commande hydrostatique doté de l'agencement de soupapes*

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Ferhadbegovic, Bojan, 70372 Stuttgart, DE
Rose, Steffen, 71638 Ludwigsburg, DE
- (74) Maß, Harald, Bosch Rexroth AG Patentabteilung Ernst-Sachs-Straße 100, 97424 Schweinfurt, DE

- (51) **F15B 13/042** (11) **2 669 529 A2**
E02F 9/22 **F15B 9/08**

- (25) Ko (26) En
- (21) 11856946.6 (22) 26.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2011/010081 26.12.2011
- (87) WO 2012/102488 2012/31 02.08.2012
- (88) 18.10.2012
- (30) 24.01.2011 KR 20110007073

- (54) • *HYDRAULISCHES SYSTEM FÜR EINE BAUMASCHINE MIT EINER ELEKTRONISCHEN HYDRAULIKPUMPE*
• *HYDRAULIC SYSTEM FOR CONSTRUCTION MACHINE HAVING ELECTRONIC HYDRAULIC PUMP*
• *SYSTÈME HYDRAULIQUE POUR UNE MACHINE DE CONSTRUCTION DOTÉE*

D'UNE POMPE HYDRAULIQUE ÉLECTRO-
NIQUE

- (71) Doosan Infracore Co., Ltd., 7-11 Hwasudong, Dong-gu Incheon 401-020, KR
- (72) LIM, Hyun Sik, Incheo 403-020, KR
- JUNG, Woo Yong, Seoul 152-763, KR
- (74) Barth, Stephan Manuel, Isarpatent Friedrichstraße 31, 80801 München, DE

- (51) **F16B 2/14** (11) **2 669 530 A2**
- (25) Hu (26) En
- (21) 13167173.7 (22) 09.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 01.06.2012 HU 1200336
 - (54) • *Verankerungsanordnung zum Befestigen von Elementen aneinander*
 - *Anchoring arrangement for fixing members together*
 - *Dispositif d'ancrage pour la fixation de membres*
 - (71) Pataki, Mihaly, Belsonyir 150, 6000 Kecskemet, HU
 - (72) Pataki, Mihaly, 6000 Kecskemet, HU
 - (74) Farkas, Tamas, Danubia Patent & Law Office LLC P.O.B. 198, 1368 Budapest, HU

- (51) **F16B 5/02** (11) **2 669 531 A1**
- H02K 1/12** **H02K 1/14**
- H02K 1/18** **H02K 15/16**
- (25) En (26) En
- (21) 12170533.9 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Fixierung von Statorsegmentelemente*
 - *Fixing of stator segment elements*
 - *fixation des éléments de segment d'un stator*
 - (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 - (72) Madsen, Anders Jakob, 7800 Skive, DK
 - Valbjoern, Jesper, 6000 Kolding, DK

- (51) **F16B 7/10** (11) **2 669 532 A1**
- F16B 21/02** **F16B 37/08**
- (25) It (26) En
- (21) 13159644.7 (22) 15.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 31.05.2012 IT T020120474
 - (54) • *Teleskoprohr mit schraubenloser, schnell verschiebbarer Einstellvorrichtung mit Sperrmechanismus*
 - *Telescopic tube comprising a screwless, quickly sliding adjusting device having a blocking mechanism*
 - *Tube télescopique comprenant un dispositif de réglage coulissant, rapidement et sans vis, ayant un mécanisme de blocage*
 - (71) Big Astor S.r.l., Via Candiolo, 7, Torino, IT
 - (72) Montalto, Daniele, 10127 Torino, IT
 - Montalto, Carmelo, 10127 Torino, IT
 - (74) Boggio, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F16B 7/18 → (51) **F04C 2/107**

F16B 7/20 → (51) **F04C 2/107**

F16B 12/02 → (51) **A47F 9/04**

F16B 12/46 → (51) **A47F 9/04**

F16B 12/46 → (51) **F16B 12/50**

- (51) **F16B 12/50** (11) **2 669 533 A1**
- F16B 12/46**
- (25) It (26) En
- (21) 13002751.9 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.05.2012 IT M020120144
 - (54) • *Regalstruktur, insbesondere für die Innenausstattung von Kleintransportern mit Einrichtungen*
 - *Shelving structure, in particular for inner fitting of commercial vans with facilities*
 - *Structure de rayonnage, notamment pour raccord interne de fourgonnettes commerciales avec des installations*
 - (71) Gema S.r.l., Via Del Dirigibile 4/5/6 50013 Sant'Angelo a Lecore - Campi, Bisenzio (FI), IT
 - (72) Camellini, Giancarlo, 41014 Castelvetro di Modena (MO), IT
 - (74) Ciapetti, Emilio, Olivieri, Ciapetti & Partners Via L.C. Farini, 53, 41121 Modena, IT

- (51) **F16B 21/02** (11) **2 669 534 A2**
- F16B 7/18** **F16B 37/04**
- (25) De (26) De
- (21) 13168511.7 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 01.06.2012 DE 102012209267
 - (54) • *Montageanordnung*
 - *Mounting assembly*
 - *Agencement de montage*
 - (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
 - (72) Kemple, Lorcan, 6971 Hard, AT

F16B 21/02 → (51) **F16B 7/10**

F16B 37/08 → (51) **F16B 7/10**

- (51) **F16B 45/02** (11) **2 669 535 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12170341.7 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Sicherheitshaken*
 - *Safety Hook*
 - *Crochet de sécurité*
 - (71) Lin, Pei Chuan, 6F-2, No. 16, Sec 1 Huamei W. Street, Taichung City 40360, TW
 - (72) Lin, Pei Chuan, Taichung City 40360, TW
 - (74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR

- (51) **F16C 7/02** (11) **2 669 536 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11842458.9 (22) 24.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/051247 24.01.2011
- (87) WO 2012/101748 2012/31 02.08.2012
- (54) • *VERFAHREN ZUM ABBRECHEN EINER VERBINDUNGSSTANGE*
- *METHOD FOR BREAKING OFF CONNECTING ROD*
- *PROCÉDÉ POUR LA RUPTURE DE BIELLE*

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) ABE, Mami, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- YOKOTA, Junji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- OKUGAWA, Michitaka, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F16C 11/04 → (51) **G05G 1/46**

F16C 17/02 → (51) **G05G 1/46**

- (51) **F16C 17/03** (11) **2 669 537 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12290181.2 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Radiales Segmentlager für Turbine*
 - *Journal pad bearing for turbine*
 - *Palier à patins pour turbine*
 - (71) Alstom Technology Ltd., Brown Boveri Str. 7, 5400 Baden, CH
 - (72) Buguin, Arnaud, 94250 Gentilly, FR
 - Mizera, Jaques, 60350 Pierrefonds, CH

- (51) **F16C 17/03** (11) **2 669 538 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13166979.8 (22) 08.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 01.06.2012 EP 12290181
 - (54) • *Radiales Segmentlager für Turbine*
 - *Journal pad bearing for turbine*
 - *Palier à patins pour turbine*
 - (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 - (72) Buguin, Arnaud, 78117 Toussus le Noble, FR
 - Mizera, Jacques, 60350 Pierrefonds, FR

F16C 19/00 → (51) **C22C 19/03**

F16C 19/06 → (51) **C22C 19/03**

- (51) **F16C 19/26** (11) **2 669 539 A1**
- F16C 19/44** **F16C 33/64**
- F16C 33/78** **F16D 3/41**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12739717.2 (22) 25.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051555 25.01.2012
- (87) WO 2012/102306 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011013845
- 15.12.2011 JP 2011274112
- (54) • *MUSCHELNADELLAGER UND UNIVERSALQUERGELENK*
- *SHELL TYPE NEEDLE BEARING AND JOINT CROSS TYPE UNIVERSAL JOINT*
- *ROULEMENT À AIGUILLES DU TYPE COQUE ET JOINT DE CARDAN DU TYPE EN FORME DE CROIX*
- (71) NSK Ltd., 6-3 Ohsaki 1-chome Shinagawaku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) HIGUCHI, Masato, Takasaki-shi Gunma 370-3344, JP
- WATANABE, Eisho, Takasaki-shi Gunma 370-3344, JP
- (74) Moreland, David, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) F16C 19/36 F16C 33/50	(11) 2 669 540 A1
(25) En (21) 13168682.6	(26) En (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 28.05.2012 JP 2012120856 11.01.2013 JP 2013003577 29.01.2013 JP 2013014641	
(54) • <i>Aus mehreren Bauteilen bestehender Wälzlagerkäfig und Wälzlager mit einem derartigen Käfig</i> • <i>Rolling bearing cage consisting of a plurality of parts and rolling bearing with such a cage</i> • <i>Cage de roulement composée de plusieurs éléments et roulement comprenant une telle cage</i>	
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP	
(72) Fujiwara, Hideki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP	
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE	
F16C 19/36 → (51) F16C 33/66	
F16C 19/38 → (51) F16C 33/66	
F16C 19/44 → (51) F16C 19/26	
F16C 32/04 → (51) H02K 3/28	
F16C 33/00 → (51) C23C 4/08	
F16C 33/12 → (51) C22C 19/03	
F16C 33/32 → (51) C22C 19/03	
F16C 33/34 → (51) C22C 19/03	
F16C 33/50 → (51) F16C 19/36	
F16C 33/58 → (51) F16C 33/66	
F16C 33/62 → (51) C22C 19/03	
F16C 33/64 → (51) F16C 19/26	
(51) F16C 33/66 F16C 19/36 F16C 33/58	(11) 2 669 541 A1 F16C 19/38
(25) En (21) 12170313.6	(26) En (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Kegelrollenlageranordnung für einen Direktantriebsgenerator einer Windturbine</i> • <i>Tapered roller bearing arrangement for a direct drive generator of a wind turbine</i> • <i>Agencement de palier à rouleaux coniques pour générateur à commande direct d'une éolienne</i>	
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) Frydendal, Niels Karl, 7400 Herning, DK	
F16C 33/74 → (51) F16J 15/00	
F16C 33/78 → (51) F16C 19/26	
F16C 35/02 → (51) G05G 1/46	

F16C 35/077 → (51) B60B 27/00	
F16D 3/41 → (51) F16C 19/26	
(51) F16D 27/105 (11) 2 669 542 A1	
(25) Ja (26) En	
(21) 12776307.6 (22) 10.04.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/059788 10.04.2012	
(87) WO 2012/147510 2012/44 01.11.2012	
(30) 27.04.2011 JP 2011099898 08.11.2011 JP 2011244749	
(54) • <i>ELEKTROMAGNETISCHE KUPPLUNG</i> • <i>ELECTROMAGNETIC CLUTCH</i> • <i>EMBAYAGE ÉLECTROMAGNÉTIQUE</i>	
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP	
(72) IKEGAWA Atsutoshi, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP	
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE	
F16D 48/02 → (51) B60W 10/02	
(51) F16D 55/224 (11) 2 669 543 A2	
F16D 59/02 F16D 67/02	F16D 121/12 F16D 121/26
F16D 125/24 F16D 125/48	
(25) De (26) De	
(21) 13169767.4 (22) 29.05.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 30.05.2012 DE 102012104674	
(54) • <i>Vorrichtung zum Lüften und automatischen Betätigen einer Bremsenrichtung</i> • <i>Device for the release and automatic actuation of a braking device</i> • <i>Dispositif de ventilation et d'actionnement automatique d'un système de frein</i>	
(71) Tüschchen & Zimmermann GmbH & Co. KG, Winterberger Strasse 82, 57368 Lennestadt-Saalhausen, DE	
(72) Tüschchen, Ludger, 57368 Lennestadt, DE	
(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE	
F16D 59/02 → (51) B66B 1/32	
F16D 59/02 → (51) F16D 55/224	
F16D 67/02 → (51) F16D 55/224	
F16F 7/00 → (51) F02M 35/16	
(51) F16F 9/58 (11) 2 669 544 A1	
(25) It (26) En	
(21) 12198098.1 (22) 19.12.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 31.05.2012 IT T020120473	
(54) • <i>Stoßdämpfer für Motorfahrzeugaufhängungen</i> • <i>Damping bumper for motor-vehicle suspensions</i> • <i>Pare-chocs d'amortissement pour suspensions de véhicules à moteur</i>	
(71) Insit Industria S.p.A., Corso G. Govone, 18, 10129 Torino, IT	
(72) Pejrani, Giorgio, I-10129 Torino, IT	
(74) Aloj, Piergiuseppe, I-10129 Torino, IT	

(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT	
F16F 15/00 → (51) D21G 1/00	
F16F 15/02 → (51) C10M 171/00	
F16F 15/027 → (51) D21G 1/00	
F16G 13/20 → (51) B66F 7/12	
(51) F16G 15/06 (11) 2 669 545 A1 E05D 5/12	
(25) En (26) En	
(21) 13181744.7 (22) 17.08.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(30) 27.09.2010 US 890967	
(54) • <i>Sicherungsmechanismus für Schäkel</i> • <i>Securing mechanism for shackle</i> • <i>Mécanisme de sécurité pour arceau</i>	
(71) The Crosby Group LLC, 2801 Dawson Road, Tulsa, OK 74101, US	
(72) Boeckman, Paul A., Tulsa, OK Oklahoma 74137, US	
Beall, Roger E., Mounds, OK Oklahoma 74047, US	
Whitehead, Chris, Spring, TX Texas 77382, US	
(74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE	
(62) 11177736.3 / 2 434 179	
(51) F16H 1/46 (11) 2 669 546 A1 F16H 57/04	
(25) En (26) En	
(21) 13154521.2 (22) 08.02.2013	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 30.05.2012 US 201213484196	
(54) • <i>Schmiermittelsystem für Lagerung</i> • <i>Bearing lubrication system</i> • <i>Système de lubrification de palier</i>	
(71) Fairfield Manufacturing Company, Inc., US Route 52, South Lafayette IN 47903, US	
(72) Carlton, Kenneth E., IN Indiana 47906, US	
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE	
(51) F16H 3/083 (11) 2 669 547 A1 F16H 3/091	
(25) Ja (26) En	
(21) 12739599.4 (22) 26.01.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2012/051649 26.01.2012	
(87) WO 2012/102337 2012/31 02.08.2012	
(30) 28.01.2011 JP 2011016257 23.01.2012 JP 2012010852	
(54) • <i>FAHRZEUGGETRIEBE MIT DOPPELKUPPLUNG</i> • <i>DUAL-CLUTCH TRANSMISSION FOR VEHICLES</i> • <i>TRANSMISSION À DOUBLE EMBRAYAGE POUR VÉHICULES</i>	
(71) Univance Corporation, 2418 Washizu, Kosai-city, Shizuoka 431-0494, JP	
(72) TAKAHASHI, Takasada, Kosai-shi Shizuoka 431-0494, JP	
KOKUBO, Akihiro, Kosai-shi Shizuoka 431-0494, JP	

NISHIYAMA, Yasuyuki, Kosai-shi Shizuoka
431-0494, JP
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Son-
nenstraße 33, 80331 München, DE

F16H 3/091 → (51) **F16H 3/083**

(51) **F16H 3/10** (11) **2 669 548 A1**
(25) It (26) En
(21) 13165219.0 (22) 24.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 IT 2020120484
(54) • *Zwei-Gang-Getriebe für elektrische Ma-
schinen mit einem System zur Steuerung
des Winkelspiels*
• *Two-gear transmission for electric
machines with a system for controlling
the angular play*
• *Transmission deux vitesses pour
machines électriques avec un système
permettant de commander le jeu angulaire*
(71) OERLIKON GRAZIANO S.P.A., Via Cumiana,
14, 10098 Rivoli (Torino), IT
(72) Bertolotto, Stefano, I-12050 MAGLIANO AL-
FIERI (Cuneo), IT
Scalici, Giorgio, I-15122 CASALBAGLIANO
(Alessandria), IT
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8,
10152 Torino, IT

(51) **F16H 15/20** (11) **2 669 549 A1**
B62M 11/12
(25) De (26) De
(21) 13162590.7 (22) 05.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 DE 102012209096
(54) • *Fahrradgetriebe*
• *Bicycle gears*
• *Engrenage de bicyclette*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Zlindra, Martin, 71106 Magstadt, DE
Kimmich, Peter, 71144 Steinbronn, DE
Braun, Sigmund, 72127 Kusterdingen, DE
Schumacher, Christoph, 72144 Dusslingen,
DE

F16H 15/28 → (51) **F16H 15/52**

(51) **F16H 15/52** (11) **2 669 550 A1**
B62M 11/16 **F16H 15/28**
F16H 61/664 **F16H 63/06**
(25) En (26) En
(21) 13182164.7 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(30) 16.04.2009 US 170073 P
18.08.2009 US 234905 P
02.09.2009 US 239377 P
(54) • *Stufenlos verstellbares Getriebe*
• *Continuously variable transmission*
• *Transmission à variation continue*
(71) Fallbrook Intellectual Property Company
LLC, 9444 Waples Street, Suite 410, San
Diego, CA 92121, US
(72) Nichols, Jon, Georgetown, TX Texas 78628,
US
Stevenson, Gregory, Austin, TX Texas
78737, US
Pohl, Brad, Leander, TX Texas 78641, US

Thomassy, Fernand, Liberty Hill, TX Texas
78642, US
Lohr, Charles, Austin, TX Texas 78757, US
Carter, Jeremy, Austin, TX Texas 78717, US
Sherrill, John, Round Rock, TX Texas
78665, US
Sweet, Brian, 78641, TX Texas Leander, US
(74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 10715051.8 / 2 419 658

F16H 25/04 → (51) **B64C 9/02**

F16H 57/04 → (51) **F16H 1/46**

F16H 61/02 → (51) **B60W 20/00**

F16H 61/02 → (51) **H02P 29/00**

F16H 61/32 → (51) **F16H 63/18**

F16H 61/664 → (51) **F16H 15/52**

F16H 61/686 → (51) **B60W 20/00**

F16H 61/688 → (51) **F16H 63/18**

F16H 63/06 → (51) **F16H 15/52**

(51) **F16H 63/18** (11) **2 669 551 A2**
F16H 61/688 **F16H 61/32**
F16H 3/093 F16H 63/02
(25) En (26) En
(21) 12193758.5 (22) 22.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 KR 20120056929
(54) • *Schaltvorrichtung für einen Doppelkupp-
lungsgetriebemechanismus*
• *Shifting apparatus of dual clutch trans-
mission mechanism*
• *Dispositif de changement de vitesses d'un
mécanisme de transmission à double
embrayage*
(71) Sol-Tech Co., Ltd., 113-41 Yu-ri Bongdam-
eup, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-902,
KR
(72) Kim, Han Sool, 427-708 Gyeonggi-do, KR
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus
Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3,
81541 München, DE

F16H 63/50 → (51) **B60W 20/00**

(51) **F16H 15/00** (11) **2 669 552 A1**
F16J 15/34 **F16J 15/40**
F16C 33/74
(25) De (26) De
(21) 13168120.7 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 EP 12170163
(54) • *Dichtungsanordnung für eine rotierende
Welle*
• *Sealing assembly for a rotating shaft*
• *Agencement d'étanchéité pour un arbre
rotatif*
(71) SULZER PUMPEN AG, Zürcherstrasse 12,
8401 Winterthur, CH
(72) Meuter, Paul, 8472 Seuzach, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung /
0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur,
CH

(51) **F16J 15/08** (11) **2 669 553 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739353.6 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050429 12.01.2012
(87) WO 2012/102082 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011011984
(54) • *METALLDICHTUNG*
• *METAL GASKET*
• *GARNITURE MÉTALLIQUE*

(71) Tohoku University, 1-1 Katahira 2-chome,
Aoba-ku Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
Nippon Valqua Industries, Ltd., 1-1 Osaki 2-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6024, JP
(72) OHMI, Tadahiro, Sendai-shi Miyagi 980-
8579, JP
SHIRAI, Yasuyuki, Sendai-shi Miyagi 980-
8579, JP
SATO, Koji, Gojo-shi Nara 637-0014, JP
UCHINO, Yoshinori, Gojo-shi Nara 6370014,
JP
IWAKI, Masamichi, Gojo-shi Nara 6370014,
JP
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

(51) **F16J 15/32** (11) **2 669 554 A1**
(25) En (26) En
(21) 13165876.7 (22) 30.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.05.2012 GB 201209389
(54) • *Dichtung und Verfahren zur Herstellung
einer Dichtung*
• *Seal and method of forming a seal*
• *Joint d'étanchéité et procédé de formation
d'un tel joint*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
(72) Jahn, Ingo Henry Johannes, West End,
Queensland 4101, AU
Franceschini, Gervas, Derby, DE23 1XP, GB
(74) Hartley, Andrew Colin, et al, Rolls-Royce plc
Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3,
Bristol, Gloucestershire BS34 7QE, GB

(51) **F16J 15/32** (11) **2 669 555 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169762.5 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 GB 201209705
(54) • *Lamellendichtung*
• *Leaf seal*
• *Joint plat*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB
(72) Jahn, Ingo, West End, Queensland 4101, AU
(74) Hartley, Andrew Colin, et al, Rolls-Royce plc
Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3,
Bristol, Gloucestershire BS34 7QE, GB

(51) **F16J 15/32** (11) **2 669 556 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169763.3 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 GB 201209705
(54) • *Blattdichtung*

- *A leaf seal*
 - *Garniture d'étanchéité lamellaire*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Nasti, Adele, Derby, DE1 3DE, GB
- Franceschini, Gervas, Derby, Derbyshire DE23 1XP, GB
- Jahn, Ingo Henry Johannes, Queensland, AU
- Owen, Andrew Kevin, Oxford OX2 8JN, GB
- (74) Hartley, Andrew Colin, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property Dept WH20 PO Box 3, Bristol, Gloucestershire BS34 7QE, GB

F16J 15/34 → (51) **F16J 15/00****F16J 15/40** → (51) **F16J 15/00**

- (51) **F16K 11/07** (11) **2 669 557 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 13166947.5 (22) 08.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 DE 102012208943
- (54) • *Rastvorrichtung für ein Schieberventil*
• *Latching device for a spool valve*
• *Dispositif d'arrêt pour une soupape à tiroir*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Rovacchi, Luca, 42100 Reggio Emilia, IT
- Bollero, Vincenzo, 20064 Gorgonzola (Milan), IT
- Pingani, Davide, 42020 Vezzano, IT
- Rosselli, Loris, 42020 San Polo, IT
- (74) Maiß, Harald, Bosch Rexroth AG Patentabteilung Ernst-Sachs-Straße 100, 97424 Schweinfurt, DE

F16K 17/16 → (51) **E04B 1/98**

- (51) **F16K 31/02** (11) **2 669 558 A1**
E03C 1/05
- (25) Zh (26) En
- (21) 11856841.9 (22) 26.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/001789 26.10.2011
- (87) WO 2012/100397 2012/31 02.08.2012
- (30) 30.01.2011 CN 201110032791
- (54) • *AUF DEN MENSCHLICHEN KÖRPER REAGIERENDE BERÜHRUNGSGESTEUERTE WASSERAUSLASSVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *HUMAN BODY SENSITIVE TOUCH-CONTROLLED WATER OUTLET DEVICE AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *DISPOSITIF DISTRIBUTEUR D'EAU À COMMANDE TACTILE SENSIBLE AU CORPS HUMAIN ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*
- (71) Guangzhou Seagull Kitchen And Bath Products Co., Ltd., NO. 363 Yushan West Road Shatou Panyu District, Guangzhou, Guangdong 511400, CN
- Guangzhou Neon Plumbing Products Co., Ltd., Lianbang Industrial Park Yushan West Road Shatou Panyu District, Guangzhou, Guangdong 511400, CN
- Zhuhai Seagull Kitchen And Bath Products Co., Ltd., Workshop 6 South Seagull Zhuhai Branch Fushan Industrial Park Qianwu Doumen District, Zhuhai, Guangdong 519170, CN
- Zhuhai Bow Kitchen And Bath Products Co., Ltd., Workshop 1 Seagull Zhuhai Branch Fushan Industrial Park Qianwu Doumen District, Zhuhai, Guangdong 519170, CN

- Zhuhai Edison Ecotech Corporation Co., Ltd., Seagull Zhuhai Branch Workshop East Fushan Industrial Park Qianwu Doumen District, Zhuhai, Guangdong 519170, CN
- (72) YANG, Yuanhong, Guangzhou Guangdong 511400, CN
- (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Groth & Co KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **F16K 31/08** (11) **2 669 559 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 13000482.3 (22) 31.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 DE 102012010615
- (54) • *Ventil sowie dessen Verwendung*
• *Valve, and its use*
• *Soupape ainsi que son utilisation*
- (71) Infors AG, Rittergasse 27, 4103 Bottmingen, CH
- (72) Hawrylenko, Alexander, CH-4103 Bottmingen, CH
- (74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patent AG Feldgüetliweg 130, 8706 Meilen (ZH), CH

- (51) **F16K 39/02** (11) **2 669 560 A1**
F16L 37/32

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 13169434.1 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 FR 1254934
- (54) • *Vorrichtung zur Entlastung und zum Ablassen, Anschlussstrichter und Anschluss, der eine solche Vorrichtung umfasst*
• *Discharge and draining device, fitting end and fitting including such a device*
• *Dispositif de décharge et de purge, embout de raccord et raccord comprenant un tel dispositif*
- (71) STÄUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
- (72) Tiberghien, Alain-Christophe, 74320 Sevrier, FR
- Durieux, Christophe, 73200 Gilly sur Isere, FR
- Mayer, Romain, 73400 Ugine, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69003 Lyon, FR

F16L 21/06 → (51) **F16L 21/08**

- (51) **F16L 21/08** (11) **2 669 561 A1**
F16L 21/06
- (25) De (26) De
- (21) 12170505.7 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Rohrverbindungs Vorrichtung*
• *Pipe connection device*
• *Dispositif de liaison de conduits*
- (71) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH
- (72) Kipfer, Richard, 8706 Meilen, CH
- Bauer, Thomas, 8645 Jona, CH
- (74) Frischknecht, Harry Ralph, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **F16L 33/06** (11) **2 669 562 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13168790.7 (22) 22.05.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 GB 201209696
- (54) • *Klemmvorrichtung und Verwendungsverfahren dafür*
• *Clamping means and method of use thereof*
• *Supports de serrage et leur procédé d'utilisation*
- (71) Teconnex Ltd, Bronte Works, Chesham Street, Keighley, BD21 4LG, GB
- (72) Dobson, Neil, Bradford, BD21 4LG, GB
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **F16L 37/088** (11) **2 669 563 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 12170438.1 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Rohrverbindung*
• *Pipe connector*
• *Raccord de tuyau*
- (71) Uponor Innovation AB, P.O. Box 101, 73061 Virsbo, SE
- (72) Savolainen, Mika, 15561 Nastola, FI
- Rotso, Vesa, 15561 Nastola, FI
- (74) Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **F16L 37/248** (11) **2 669 564 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 13169642.9 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201261653867 P
14.03.2013 US 201313826568
- (54) • *Drehverriegelungsverbinder mit verstärkenden Flügelgriffen und umgekehrter Einrastanordnung*
• *Twist lock connector with reinforcing wing grips and reverse snap assembly*
• *Connecteur à verrou tournant avec renfort des poignées d'aile et ensemble d'encliquetage inverse*
- (71) Nordson Corporation, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
- (72) Steele, Kyle R., Fort Collins, CO Colorado 80525, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

F16L 37/32 → (51) **F16K 39/02****F16L 47/32** → (51) **B29C 69/00**

- (51) **F16L 55/1645** (11) **2 669 565 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 12405050.1 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zum Überprüfen und Abdichten von Rohrverbindungen und Verfahren zu ihrer Verwendung*
• *Device for testing and sealing tube connections and method for using same*
• *Dispositif de contrôle et d'étanchéification de connexions de tuyaux et leur procédé d'utilisation*
- (71) HeSan GmbH, St. Gallerstrasse 42, 8856 Tuggen, CH

(72) Hegner, Rolf, 8854 Galgenen, CH
(74) Wagner, Wolfgang Heribert, et al, Wagner Patent AG Apollostrasse 2 Postfach 1021, 8032 Zürich, CH

(51) **F16M 11/22** (11) **2 669 566 A1**
F16M 13/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 13305739.8 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 FR 1255135
(54) • *Träger für Bildschirm*
• *Screen support*
• *Support d'écran*
(71) Erard, 4 Route de la Plaine ZI de Chavanoz, 38230 Chavanoz, FR
(72) Bonnemere, Patrick, 69004 Lyon, FR
(74) Cabinet Laurent & Charras, 3 Place de l'Hotel de Ville CS 70203, 42005 Saint Etienne Cedex 1, FR

F16M 13/02 → (51) **F16M 11/22**

(51) **F17C 13/08** (11) **2 669 567 A1**

(25) De (26) De
(21) 13169931.6 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 DE 102012010463
(54) • *Vorrichtung zum Aufnehmen und Lagern eines Behälters und eine Lageranordnung sowie deren Verwendung*
• *Device for receiving and storing a container and a storage assembly and their use*
• *Dispositif destiné à recevoir et loger un récipient, agencement de logement et son utilisation*
(71) MT Aerospace AG, Franz-Josef-Strauß-Straße 5, 86153 Augsburg, DE
(72) Friedl, Dr. Josef, 86405 Meitingen, DE
Murawski, Bernd, 86152 Augsburg, DE
Scheider, Frank, 86165 Augsburg, DE
Wittmann, Michael, 86456 Gablingen, DE
(74) Grape, Knut, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

(51) **F17D 1/07** (11) **2 669 568 A1**
F25B 27/02 **F02C 6/06**

(25) En (26) En
(21) 12170261.7 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *System und Verfahren zur Wiedergewinnung von Wärme aus einer Gasturbine*
• *System and method for recovering heat from a gas turbine*
• *Système et procédé pour récupérer la chaleur d'une turbine à gaz*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ahmad, Suhel, Dr., 47198 Duisburg, DE
Benthin, Harald, 47443 Moers, DE
Danov, Vladimir, Dr., 91056 Erlangen, DE
Schäfer, Jochen, Dr., 90408 Nürnberg, DE

(51) **F21S 8/00** (11) **2 669 569 A1**
G01J 1/04 **G01J 1/08**
F21V 11/08 **F21V 11/14**

F21V 11/16 **F21V 14/08**
G02B 26/02

(25) En (26) En
(21) 12275078.9 (22) 28.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Simulation einer Lichtquelle mit einem zeitlich variablen Lichtintensitätsmodul*
• *Method and device for simulating a light source having a light intensity profile that varies in time*
• *Procédé et dispositif pour simuler une source de lumière ayant un profil d'intensité lumineuse qui varie dans le temps*
(71) MBDA UK Limited, Six Hills Way, Stevenage, Hertfordshire SG1 2DA, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

F21S 8/06 → (51) **F21V 3/04**

F21S 8/10 → (51) **B62J 6/02**

(51) **F21V 3/04** (11) **2 669 570 A2**
F21V 17/12 **F21S 8/06**
F21Y 105/00

(25) En (26) En
(21) 13169771.6 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201261653218 P
17.05.2013 US 201313895892
(54) • *Leuchte und einzeln auswechselbare Komponenten*
• *Luminaire and individually replaceable components*
• *Luminaire et composants remplaçables individuellement*
(71) Universal Display Corporation, 375 Phillips Boulevard, Ewing, NJ 08618, US
(72) Burrows, Paul E., Ewing, NJ New Jersey 08618, US
Krall, Emory, Ewing, NJ New Jersey 08618, US
Pang, Huiqing, Ewing, NJ New Jersey 08618, US
Paynter, Jason, Ewing, NJ New Jersey 08618, US
Rajan, Kamala, Ewing, NJ New Jersey 08618, US
Ma, Ruiqing, Ewing, NJ New Jersey 08618, US
McGraw, Gregory, Ewing, NJ New Jersey 08618, US
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **F21V 5/08** (11) **2 669 571 A1**
F21V 19/02 **H05K 3/32**
H05K 1/02 F21Y 101/02

(25) En (26) En
(21) 13169795.5 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 IT T020120482
(54) • *Beleuchtungsmodul und entsprechende integrierte Beleuchtungssystem*

• *Lighting module and corresponding integrated lighting system*
• *Module d'éclairage et un système d'éclairage intégré correspondant*

(71) OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Strasse 6, 80807 München, DE
OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Viale dell'Innovazione, 3, 20126 Milano, IT

(84) IT
(72) Zanotto, Alberto, 35127 Padova, IT
Pasqualini, Dina, 33100 Udine, IT

F21V 11/08 → (51) **F21S 8/00**

F21V 11/14 → (51) **F21S 8/00**

F21V 11/16 → (51) **F21S 8/00**

F21V 14/08 → (51) **F21S 8/00**

F21V 17/12 → (51) **F21V 3/04**

F21V 19/00 → (51) **F25D 27/00**

F21V 19/02 → (51) **F21V 5/08**

F21V 23/04 → (51) **G01S 13/56**

(51) **F21V 33/00** (11) **2 669 572 A1**
F21W 131/208 F21Y 105/00
F21Y 103/00 F21Y 101/02

(25) De (26) De
(21) 13169498.6 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 DE 102012209231
(54) • *Versorgungseinheit mit einer Leuchtenanordnung*
• *Supply unit with a lighting system*
• *Unité d'alimentation dotée d'un agencement de lampe*
(71) TRILUX Medical GmbH & Co. KG, Hüttenstrasse 21, 59759 Arnsberg, DE
(72) Hauschulte, Hermann, 59757 Arnsberg, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Postfach 30 02 08, 51412 Bergisch Gladbach, DE

F21W 131/305 → (51) **F25D 27/00**

F21Y 101/02 → (51) **G02B 27/10**

F22B 1/00 → (51) **F01K 13/02**

F22B 37/22 → (51) **F22B 37/74**

(51) **F22B 37/74** (11) **2 669 573 A1**
F22D 7/12 **F22B 37/22**
G05D 7/06

(25) De (26) De
(21) 13001200.8 (22) 11.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.03.2012 DE 102012006624
(54) • *Drosselvorrichtung*
• *Throttle device*
• *Dispositif d'étranglement*
(71) Balcke-Dürr GmbH, Ernst-Dietrich-Platz 2, 40882 Ratingen, DE
(72) Klitzing, Birger, D-47807 Krefeld, DE
Telgen, Thomas, D-40882 Ratingen, DE
Stockfisch, Bernhard, D-40668 Meerbusch, DE

Seffrin, Florian, D-64285 Darmstadt, DE
Hoffmann, Klaus, D-41468 Neuss, DE
(74) Heidler, Philipp, et al, Lang & Tomerius
Patentanwälte Rosa-Bavarese-Strasse 5,
80639 München, DE

F22D 7/12 → (51) **F22B 37/74**

(51) **F23C 6/04** (11) **2 669 574 A1**
F23D 14/22 **F23L 9/00**

(25) Ja (26) En
(21) 11856791.6 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051750 28.01.2011

(87) WO 2012/101814 2012/31 02.08.2012

(54) • **VERBRENNUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN HEIZOFEN**

• **COMBUSTION DEVICE FOR HEATING FURNACE**

• **DISPOSITIF DE COMBUSTION POUR CHAUFFEUR UN FOUR**

(71) Osaka Gas Co., Ltd., 1-2, Hiranomachi 4-
chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0046,
JP

(72) HIRANO Makoto, Osaka-shi Osaka 541-
0046, JP

(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte
Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

F23C 6/04 → (51) **F23C 99/00**

F23C 15/00 → (51) **F23C 99/00**

(51) **F23C 99/00** (11) **2 669 575 A1**
F23C 6/04 **F23C 15/00**
F23L 7/00

(25) Ja (26) En

(21) 12739253.8 (22) 20.01.2012

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

(86) JP 2012/051209 20.01.2012

(87) WO 2012/102206 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011014080

(54) • **BRENNVERFAHREN FÜR EINEN BRENNER**

• **BURNER COMBUSTION METHOD**

• **PROCÉDÉ DE COMBUSTION POUR BRÛLEUR**

(71) Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26,
Koyama 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 142-
8558, JP

(72) HANEJI Tomoyuki, Tokyo 142-8558, JP
IINO Kimio, Tokyo 142-8558, JP
YAMAMOTO Yasuyuki, Tokyo 142-8558, JP
HAGIHARA Yoshiyuki, Tokyo 142-8558, JP

(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

F23D 14/22 → (51) **F23C 6/04**

F23J 3/02 → (51) **G01N 1/00**

F23K 5/00 → (51) **B01F 5/04**

F23L 7/00 → (51) **F23C 99/00**

F23L 9/00 → (51) **F23C 6/04**

(51) **F23L 15/00** (11) **2 669 576 A2**

(25) En (26) En

(21) 13169761.7 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 29.05.2012 US 2012121630

(54) • **Turbomaschinenbrennkammerdüse mit einer monolithischen Düsenkomponente und Erzeugungsverfahren dafür**

• **Turbomachine combustor nozzle including a monolithic nozzle component and method of forming the same**

(54) • **Kessel**

• **Boiler**

• **Chaudière**

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Handa, Masato, Tokyo, 100-8220, JP
Hayashi, Yoshiharu, Tokyo, 100-8220, JP
Shibata, Tsuyoshi, Tokyo, 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

(51) **F23N 5/08** (11) **2 669 577 A1**
F23N 5/24 **F23R 3/54**

(25) En (26) En

(21) 13169805.2 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201213484197

(54) • **Flammerkennung in flammenfreiem Bereich einer Gasturbine**

• **Flame detection in no-flame region of gas turbine**

• **Détection de flamme dans une région non ignifuge de turbine à gaz**

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, New York 12345, US

(72) Kraemer, Gilbert Otto, Greenville, SC South
Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE Interna-
tional Inc. The Ark 201 Talgarth Road
Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F23N 5/24 → (51) **F23N 5/08**

F23N 5/24 → (51) **G01N 1/00**

(51) **F23Q 7/00** (11) **2 669 578 A1**
F02P 19/00

(25) Ja (26) En

(21) 12739873.3 (22) 16.01.2012

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

(86) JP 2012/050708 16.01.2012

(87) WO 2012/102109 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 JP 2011013388

(54) • **GLÜHKERZE**

• **GLOW PLUG**

• **BOUGIE DE PRÉCHAUFFAGE**

(71) NGK Sparkplug Co., Ltd., 14-18 Takatsuji-
cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8525,
JP

(72) ITO, Katsuteru, Nagoya-shi Aichi 467-8525,
JP
SUZUKI, Hiroyuki, Nagoya-shi Aichi 467-
8525, JP
HATANNO, Gaku, Nagoya-shi Aichi 467-8525,
JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **F23R 3/28** (11) **2 669 579 A2**

(25) En (26) En

(21) 13169581.9 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 29.05.2012 US 201213482540

(54) • **Turbomaschinenbrennkammerdüse mit einer monolithischen Düsenkomponente und Erzeugungsverfahren dafür**

• **Turbomachine combustor nozzle including a monolithic nozzle component and method of forming the same**

• **Buse de combustion de turbomachine comprenant un composant de buse monolithique et son procédé de formation**

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, New York 12345, US

(72) Stoia, Lucas John, Greenville, SC South
Carolina 29615, US
Melton, Patrick Benedict, Greenville, SC
South Carolina 29615, US
Johnson, Thomas Edward, Greenville, SC
South Carolina 29615, US
Stevenson, Christian Xavier, Greenville, SC
South Carolina 29615, US
Vanselow, John Drake, Greenville, SC South
Carolina 29615, US
Westmoreland, James Harold, Greenville, SC
South Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE Interna-
tional Inc. The Ark 201 Talgarth Road
Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F23R 3/28** (11) **2 669 580 A2**

(25) En (26) En

(21) 13169670.0 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201213483153

(54) • **Kraftstoffeinspritzanordnung zur Verwendung in Turbinenmotoren und Verfahren zu deren Zusammenbau**

• **Fuel injection assembly for use in turbine engines and method of assembling same**

• **Ensemble d'injection de carburant à utiliser dans les moteurs à turbine et procédé d'assemblage correspondant**

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, New York 12345, US

(72) Berry, Jonathan Dwight, Greenville, SC
South Carolina 29615, US
Uhm, Jong Ho, Greenville, SC South
Carolina 29615, US
Johnson, Thomas Edward, Greenville, SC
South Carolina 29615, US
York, William David, Greenville, SC South
Carolina 29615, US

(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE Interna-
tional Inc. The Ark 201 Talgarth Road
Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **F23R 3/34** (11) **2 669 581 A2**

(25) En (26) En

(21) 13170100.5 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213485110

(54) • **Brennkammer mit mehreren Brennzonen mit Injektorplatzierung für Komponentenhaltbarkeit**

• **Combustor with multiple combustion zones with injector placement for component durability**

• **Chambre de combustion avec multiples zones de combustion et placement d'injecteur ayant une durabilité d'une composante**

(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, New York 12345, US

(72) Dicintio, Richard Martin, Greenville, SC
South Carolina 29650, US
Chen, Wei, Greenville, SC South Carolina
29650, US
Melton, Patrick Benedict, Greenville, SC
South Carolina 29650, US
Stoia, Lucas John, Greenville, SC South
Carolina 29650, US

Hadley, Mark Allan, Greenville, SC South Carolina 29650, US
(74) Cleary, Fidelma, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F23R 3/54 → (51) **F23N 5/08**

(51) **F24C 7/08** (11) **2 669 582 A1**
G05G 1/08
(25) De (26) De
(21) 13168924.2 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 DE 102012209206
(54) • *Haushaltsgerät mit Drehknebel*
• *Domestic appliance with rotating knob*
• *Appareil ménager avec manette rotative*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Grützke, Joachim, 85560 Ebersberg, DE Schmidt, Tobias, 80636 München, DE

F24C 7/08 → (51) **H05B 6/12**

(51) **F24C 15/20** (11) **2 669 583 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169715.5 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Garofen mit Dampfbehandlungseinrichtung*
• *Cooking oven with vapor treatment system*
• *Four de cuisson avec un dispositif de traitement de vapeur*
(71) ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A., Viale Treviso 15, 33170 Pordenone, IT
(72) Cescot, Paolo, I-33170 Pordenone (PD), IT Furlanetto, Riccardo, 33170 Pordenone, IT Simonato, Michele, 33170 Pordenone, IT
(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

(51) **F24D 3/18** (11) **2 669 584 A2**
F24D 11/02 **F24D 19/00**
(25) NI (26) En
(21) 13169859.9 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 NL 2008905
(54) • *Vorrichtung zum Kühlen und/oder Heizen von Gebäuden*
• *Device for cooling and/or heating buildings*
• *Dispositif pour refroidir et/ou chauffer des immeubles*
(71) Adviesbureau A. van Rijsewijk B.V., Kantstraat 42, 5076 NR Haaren, NL
(72) van Rijsewijk, Adrianus Gijsbertus Maria, 5076 NR Haaren, NL
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **F24D 11/02** (11) **2 669 585 A1**
F24D 17/00 **F24D 17/02**
F24J 2/04
(25) En (26) En
(21) 13170011.4 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 GB 201209811
(54) • *Solarwärmepumpensystem mit Luftquelle*
• *Solar air source heat pump system*
• *Système solaire de pompe à chaleur à source d'air*
(71) TEV Limited, Armytage Road, Brighouse, Yorkshire HD6 1QF, GB
(72) Chisman, Christopher, Brighouse, Yorkshire HD6 1QF, GB
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines, Worcester WR3 7RY, GB

F24D 11/02 → (51) **F24D 3/18**

F24D 13/02 → (51) **A61H 33/06**

F24D 17/00 → (51) **F24D 11/02**

F24D 17/02 → (51) **F24D 11/02**

F24D 19/00 → (51) **F24D 3/18**

F24F 1/32 → (51) **G01B 7/02**

F24F 3/12 → (51) **B01J 23/34**

(51) **F24F 3/16** (11) **2 669 586 A1**
F24F 11/04 **F24F 13/14**
B08B 15/02
(25) It (26) En
(21) 13169523.1 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.05.2012 IT MO20120139
(54) • *Absaughaube*
• *Suction hood*
• *Hotte aspirante*
(71) Arredi Tecnici Casarin S.R.L., Via Peschiere 53/A, 31032 Casale sul Sile (Treviso), IT
(72) Stancanelli, Bruno, 30020 Quarto d'Altino (Venezia), IT
(74) Molinari, Marinella, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT

(51) **F24F 11/02** (11) **2 669 587 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856642.1 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051829 28.01.2011
(87) WO 2012/101832 2012/31 02.08.2012

(54) • *FERNSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND KLIMAAANLAGE*
• *REMOTE CONTROL DEVICE AND AIR-CONDITIONING SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE TÉLÉCOMMANDE ET SYSTÈME DE CLIMATISATION*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) GYOTA Tomoaki, Tokyo 100-8310, JP NAKATA Masanori, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **2 669 588 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856757.7 (22) 06.12.2011

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

(86) JP 2011/078120 06.12.2011
(87) WO 2012/101902 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011012848

(54) • *KLIMAAANLAGENSYSTEM UND START-STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AIR CONDITIONING SYSTEM AND START-UP CONTROL METHOD THEREFOR*
• *SYSTÈME DE CONDITIONNEMENT D'AIR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DÉMARRAGE ASSOCIÉ*

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) WADA, Kunihide, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

ISHIKAWA, Tatsuya, Sakai-shi Osaka 591-8511, JP

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

(51) **F24F 11/02** (11) **2 669 589 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857161.1 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051358 25.01.2011
(87) WO 2012/101762 2012/31 02.08.2012

(54) • *STEUERVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR*
• *CONTROL DEVICE, CONTROL METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE, PROCÉDÉ DE COMMANDE ET PROGRAMME ASSOCIÉ*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) ISHIZAKA Taichi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **2 669 590 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857299.9 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051519 26.01.2011
(87) WO 2012/101787 2012/31 02.08.2012

(54) • *KLIMAAANLAGENREGELUNGSVORRICHTUNG, KLIMAAANLAGENREGELUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *AIR-CONDITIONING MANAGEMENT DEVICE, AIR-CONDITIONING MANAGEMENT METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE GESTION DE CONDITIONNEMENT D'AIR, PROCÉDÉ DE GESTION DE CONDITIONNEMENT D'AIR ET PROGRAMME ASSOCIÉ*

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) KUROIWA Takeru, Tokyo 100-8310, JP ISHIZAKA Taichi, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F24F 11/02 → (51) **F24F 11/04**

F24F 11/02 → (51) **F25B 1/00**

(51) **F24F 11/04** (11) **2 669 591 A1**
F24F 11/02
(25) Ja (26) En

- (21) 11856760.1 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051828 28.01.2011
(87) WO 2012/101831 2012/31 02.08.2012
(54) • KLIMAANLAGENSYSYSTEM UND KLIMATISIERUNGSVERFAHREN
• AIR-CONDITIONING SYSTEM AND AIR-CONDITIONING METHOD
• SYSTÈME ET MÉTHODE DE CLIMATISATION
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) KOIZUMI Yoshiaki, Tokyo 100-8310, JP HIBARA Naoyuki, Tokyo 100-8310, JP KUSHIRO Noriyuki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

F24F 11/04 → (51) **F24F 3/16**

F24F 11/04 → (51) **F24F 13/14**

- (51) **F24F 13/14** (11) **2 669 592 A1**
F24F 11/04
(25) De (26) De
(21) 12182807.3 (22) 03.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 EP 12170196
(54) • Klappe zur Anordnung in einem Strömungskanal einer klimatechnischen Anlage
• Valve for assembly in a flow channel of an air conditioning assembly
• Volet pour agencement dans un canal d'écoulement d'une installation de climatisation
(71) TROX GmbH, Heinrich-Trox-Platz 1, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
(72) Schicks, Heike, 47802 Krefeld, DE Sadkowski, Manfred, 47608 Geldern, DE
(74) DR. STARK & PARTNER, Patentanwälte Morsers Straße 140, 47803 Krefeld, DE

F24F 13/14 → (51) **F24F 3/16**

F24F 13/28 → (51) **A61L 9/16**

- (51) **F24H 1/12** (11) **2 669 593 A1**
F24H 1/20 **F24H 9/12**
(25) En (26) En
(21) 12185738.7 (22) 24.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213484810
(54) • Wasserehrhitzer mit Kondensatrückgewinnung und Doppelzweckpumpe
• Water Heater having Condensing Recuperator and Dual Purpose Pump
• Chauffe-eau doté d'un récupérateur de condensation et pompe à double usage
(71) A.O. Smith Corporation, 11270 West Park Place, Milwaukee, Wisconsin 53224, US
(72) Hughes, Dennis R, Hartford, WI Wisconsin 53027, US Yin, Jianmin, Racine, WI Wisconsin 53403, US
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

F24H 1/20 → (51) **F24H 1/12**

F24H 9/12 → (51) **F24H 1/12**

F24J 2/00 → (51) **F03G 6/06**

F24J 2/04 → (51) **E04H 6/02**

F24J 2/04 → (51) **F24D 11/02**

F24J 2/07 → (51) **F03G 6/06**

F24J 2/10 → (51) **F03G 6/06**

- (51) **F24J 2/36** (11) **2 669 594 A1**
F24J 2/52 **F24J 2/46**
H01L 31/045

- (25) De (26) De
(21) 13166708.1 (22) 06.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 CH 7502012
(54) • Solaranlage
• Solar installation
• Installation solaire
(71) LE - Light Energy Systems AG, Neugruet 25, 9496 Balzers, LI
(72) Büchel, Arthur, 9496 Balzers, LI Baumgartner, Franz, 78464 Konstanz, DE
(74) Hasler, Erich, et al, c/o Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/36**

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 669 595 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168505.9 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 DE 102012209272
(54) • Befestigungsvorrichtung für Solarpaneele
• Fastening device for solar panels
• Dispositif de fixation pour panneaux solaires
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Kemple, Lorcan, 6971 Hard, AT Mundwiler, Lukas, 9473 Gams, CH

F24J 2/52 → (51) **E04H 6/02**

F24J 2/52 → (51) **F24J 2/36**

F24J 2/52 → (51) **F24J 2/54**

F24J 2/52 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **F24J 2/54** (11) **2 669 596 A1**
F24J 2/52 **H01L 31/042**
(25) De (26) De
(21) 13170052.8 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 CH 7522012
(54) • Solaranlage
• Solar array
• Installation solaire
(71) LE - Light Energy Systems AG, Neugruet 25, 9496 Balzers, LI
(72) Büchel, Arthur, 9491 Ruggell, LI Baumgartner, Franz, 78464 Konstanz, DE

- (74) Hasler, Erich, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI

F24J 2/54 → (51) **F03G 6/06**

- (51) **F25B 1/00** (11) **2 669 597 A1**
F24F 11/02 **F25B 13/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856752.8 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/000442 27.01.2011
(87) WO 2012/101676 2012/31 02.08.2012
(54) • KLIMAANLAGE
• AIR CONDITIONER
• APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **F25B 1/00** (11) **2 669 598 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856898.9 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/000406 26.01.2011
(87) WO 2012/101672 2012/31 02.08.2012
(54) • KLIMAANLAGE
• AIR CONDITIONER DEVICE
• DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT D'AIR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **F25B 1/00** (11) **2 669 599 A1**
F24F 11/02 **F25B 13/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 11857036.5 (22) 27.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/000447 27.01.2011
(87) WO 2012/101677 2012/31 02.08.2012
(54) • KLIMAANLAGE
• AIR CONDITIONER
• APPAREIL DE CONDITIONNEMENT D'AIR
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, DE-80339 München, DE

- (51) **F25B 5/04** (11) **2 669 600 A2**
F25B 30/06 **F25B 27/00**
F25B 43/00

- (25) En (26) En
(21) 13170014.8 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 GB 201209817
(54) • Wärmepumpensystem mit Niederdruck-sammler

- *Air source heat pump system with a low pressure receiver*
 - *Système de pompe à chaleur à source d'air avec récepteur à basse pression*
- (71) TEV Limited, Armytage Road, Brighouse, Yorkshire HD6 1QF, GB
- (72) Chisman, Christopher, Brighouse, Yorkshire HD6 1QF, GB
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines, Worcester WR3 7RY, GB

F25B 13/00 → (51) **F25B 1/00**

- (51) **F25B 15/02** (11) **2 669 601 A2**
F25B 27/02
- (25) En (26) En
(21) 13168564.6 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 JP 2012121572
- (54) • *Zusammengesetzte Absorptionswärmepumpenvorrichtung*
• *Composite absorption type heat pump device*
• *Dispositif de pompe à chaleur de type à absorption composite*
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) Tsubouchi, Osamu, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F25B 15/02** (11) **2 669 602 A2**
B60H 1/00
- (25) En (26) En
(21) 13169811.0 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 JP 2012124218
- (54) • *Absorptionswärmepumpenvorrichtung*
• *Absorption type heat pump device*
• *Dispositif de pompe à chaleur de type à absorption*
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1 Asahimachi, 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (72) Tsubouchi, Osamu, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F25B 17/08** (11) **2 669 603 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 11857366.6 (22) 24.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000344 24.01.2011
- (87) WO 2012/101666 2012/31 02.08.2012
- (54) • *ADSORBER UND WÄRMEPUMPE MIT EINEM ADSORBER*
• *ADSORBER AND ADSORBER-TYPE HEAT PUMP*
• *ADSORBEUR ET POMPE À CHALEUR DU TYPE ADSORBEUR*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) ASO, Noriyasu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- MANABE, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **F25B 21/00** (11) **2 669 604 A1**
B60H 1/32
- (25) Ja (26) En
(21) 12739004.5 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000412 24.01.2012
- (87) WO 2012/102016 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 JP 2011014914
17.05.2011 JP 2011110206
22.12.2011 JP 2011281288
- (54) • *MAGNETISCHES KÜHLSYSTEM UND KLIMAAANLAGENSYSTEM FÜR FAHRZEUGE*
• *MAGNETIC REFRIGERATION SYSTEM, AND AIR CONDITIONING SYSTEM FOR AUTOMOBILES*
• *SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION MAGNÉTIQUE, ET SYSTÈME DE CLIMATISEUR POUR AUTOMOBILES*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (72) MORIMOTO, Tsuyoshi, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
WATANABE, Naoki, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
YATSUZUKA, Shinichi, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
NISHIZAWA, Kazutoshi, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
- (74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

F25B 25/02 → (51) **F02G 5/04**

F25B 27/02 → (51) **F17D 1/07**

F25B 27/02 → (51) **F25B 15/02**

- (51) **F25B 29/00** (11) **2 669 605 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 11857381.5 (22) 27.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051608 27.01.2011
- (87) WO 2012/101804 2012/31 02.08.2012
- (54) • *WÄRMEPUMPE UND STEUERVERFAHREN FÜR EINE WÄRMEPUMPE*
• *HEAT PUMP DEVICE AND CONTROL METHOD FOR HEAT PUMP DEVICE*
• *DISPOSITIF DE POMPE À CHALEUR ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR DISPOSITIF DE POMPE À CHALEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) TAMAKI, Shogo, Tokyo 100-8310, JP
SAITO, Makoto, Tokyo 100-8310, JP
BABA, Masanobu, Tokyo 100-8310, JP
OYA, Ryo, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Hopkin, Tobias J.B., J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

F25B 30/06 → (51) **F25B 5/04**

- (51) **F25B 45/00** (11) **2 669 606 A1**
- (25) It (26) En
(21) 13168866.5 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.05.2012 IT PI20120065

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Rückgewinnung von Kältemittel aus einer Klimaanlage*
• *Method and apparatus for recovering the refrigerant from an air conditioning system*
• *Procédé et appareil destiné à récupérer et à régénérer un fluide de refroidissement dans un climatiseur*
- (71) Ecotechnics S.p.a., Via L. Longo 21-23, 50019 Sesto Fiorentino, IT
- (72) Sanhaji, Rahhali, 50019 Sesto Fiorentino (FI), IT
- (74) Celestino, Marco, ABM Agenzia Brevetti & Marchi, Viale Giovanni Pisano, 31, 56123 Pisa, IT

- (51) **F25B 49/02** (11) **2 669 607 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 11856852.6 (22) 26.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000411 26.01.2011
- (87) WO 2012/101673 2012/31 02.08.2012
- (54) • *KLIMAAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT D'AIR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) MORIMOTO, Hiroyuki, Tokyo 100-8310, JP
YAMASHITA, Koji, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theriesenhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **F25D 11/00** (11) **2 669 608 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13168527.3 (22) 21.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 01.06.2012 US 201261654668 P
- (54) • *Gekühlter Medizinschrank*
• *Refrigerated medicine cabinet*
• *Armoire à pharmacie réfrigérée*
- (71) Uzonwanne, Ellen, 4459 Worthington Court, Palm Harbor, FL 34785, US
- (72) Uzonwanne, Ellen, Palm Harbor, FL 34785, US
- (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

- (51) **F25D 21/02** (11) **2 669 609 A2**
F25D 21/12
F25B 30/06
- (25) En (26) En
(21) 13170012.2 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 01.06.2012 GB 201209815
- (54) • *Enteisungsverfahren zur Verwendung in einem Wärmepumpensystem*
• *Defrost method for use in an air source heat pump system*
• *Procédé de dégivrage destiné à être utilisé dans un système de pompage de chaleur à source d'air*
- (71) TEV Limited, Armytage Road, Brighouse, Yorkshire HD6 1QF, GB
- (72) Chisman, Christopher, Brighouse, Yorkshire HD6 1QF, GB

(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines, Worcester WR3 7RY, GB

F25D 21/12 → (51) **F25D 21/02**

(51) **F25D 23/00** (11) **2 669 610 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168289.0 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 DE 102012208984
(54) • *Kältegerät mit einer Tragschiene*
• *Refrigeration device with a support rail*
• *Appareil frigorifique doté d'un rail de support*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Gerstner, Silvia, 89129 Langenau, DE Görz, Alexander, 73432 Aalen, DE Kemmer, Andreas, 89522 Heidenheim, DE Kordon, Michael, 89547 Gerstetten, DE Schwarz, Jörg, 90469 Nürnberg, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 669 611 A2**
B29C 51/10

(25) En (26) En
(21) 13169372.3 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 KR 20120059076
(54) • *Kühlschrantür und Herstellungsverfahren dafür*
• *Door for refrigerator and method for manufacturing the same*
• *Porte de réfrigérateur et son procédé de fabrication*
(71) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Shim, Jinwoo, 641-711 Gyeongsangnam-do, KR Seo, Byeongkyun, 641-711 Gyeongsangnam-do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F25D 27/00** (11) **2 669 612 A1**
F21V 19/00 **F21W 131/305**

(25) Zh (26) En
(21) 11857402.9 (22) 12.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/001151 12.07.2011
(87) WO 2012/100391 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 CN 201110032890
(54) • *GEFRIERTRUHENLAMPE*
• *FREEZER LAMP*
• *LAMPE POUR CONGÉLATEUR*

(71) Ningbo Self Electronics Co., Ltd., No. 1345 Juxian Road Hi-Tech Park, Ningbo, Zhejiang 315103, CN

(72) YE, Lin, Zhejiang 315103, CN XU, Le, Zhejiang 315103, CN YOU, Xiaobo, Zhejiang 315103, CN LIN, Wanjiang, Zhejiang 315103, CN

(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F25J 1/00 → (51) **F25J 1/02**

(51) **F25J 1/02** (11) **2 669 613 A1**
F25J 1/00

(25) De (26) De
(21) 12004192.6 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Stickstoffverflüssigung*
• *Method and device for liquefying nitrogen*
• *Procédé et dispositif destinés à la liquéfaction d'azote*
(71) Linde Aktiengesellschaft, Klosterhofstrasse 1, 80331 Munich, DE
(72) Hecht, Thomas, 82178 Puchheim, DE
(74) Imhof, Dietmar, Linde AG Legal Services Intellectual Property Dr.-Carl-von-Linde-Straße 6-14, 82049 Pullach, DE

F27B 11/00 → (51) **C21D 9/46**

(51) **F27B 14/02** (11) **2 669 614 A1**
C21C 5/50

(25) En (26) En
(21) 12170021.5 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Kippmechanismus für ein Gefäß*
• *Tilting mechanism for a vessel*
• *Mécanisme de basculement destiné à un récipient*
(71) Uvan Holding AB, Bockstigen 1, 183 57 Täby, SE
(72) Lundström, Christoffer, 186 92 VALLENTUNA, SE
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

F27D 7/02 → (51) **C21D 9/46**

F27D 9/00 → (51) **C21D 9/46**

F27D 17/00 → (51) **C21D 9/46**

F28C 3/14 → (51) **F03G 6/06**

F28D 9/00 → (51) **B21D 53/04**

F28D 20/00 → (51) **F03G 6/06**

F28F 3/04 → (51) **B21D 53/04**

(51) **F41A 9/60** (11) **2 669 615 A1**
F41A 27/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 13170188.0 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 FR 1201602
(54) • *Schusswaffenaufbau mit einem Auswurfkanal für Hülsen*
• *Weapon mounting comprising a casing chute*
• *Montage d'arme comportant un couloir d'éjection des douilles*

(71) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne Cedex, FR

(72) Hasler, Jean-Luc, 18023 Bourges Cedex, FR

(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **F41A 9/60** (11) **2 669 616 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13170189.8 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 FR 1201603
(54) • *Magazin für das Sammeln und Lagern von Munitionshülsen*
• *Magazine for collection and storage of ammunition casing*
• *Magasin pour la collecte et le stockage de douilles de munitions*
(71) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy, 42328 Roanne, FR
(72) Hasler, Jean-Luc, 18023 BOURGES Cedex, FR
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **F41A 23/24** (11) **2 669 617 A1**
F41H 7/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 12170236.9 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Modularer Drehkranz für gepanzertes Fahrzeug und Kampfpanzer*
• *Modular turret for an armoured vehicle and combat tank*
• *Tourelle modulaire pour véhicule blindé et char de combat*
(71) Cockeril Maintenance & Ingenierie S.A., Avenue Greiner 1, 4100 Seraing, BE
(72) Thonon, Paul, B-4910 Polleur-Theux, BE Lewandowski, Paul, B-4357 Haneffe, BE Bolen, Philippe, B-4053 Embourg, BE
(74) Pronovem, Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme- bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE

F41H 7/04 → (51) **F41A 23/24**

(51) **F42B 4/20** (11) **2 669 618 A1**
F42B 4/22

(25) Es (26) En
(21) 10860356.4 (22) 01.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) ES 2010/070792 01.12.2010
(87) WO 2012/072832 2012/23 07.06.2012
(54) • *PYROTECHNISCHE ABSCHUSSVORRICHTUNG*
• *PYROTECHNICS LAUNCHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LANCEMENT PYROTECHNIQUE*

(71) Pirotecnia Caballer S.A., Partida Baseta de la Guillema, s/n, 46160 Liria (Valencia), ES

(72) CABALLER BARAT, Vicente, E-46160 Liria (Valencia), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

F42B 4/22 → (51) **F42B 4/20**

(51) **F42C 15/184** (11) **2 669 619 A1**
F42C 15/188

(25) Fr (26) Fr
(21) 13290111.7 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 FR 1201541
(54) • *Gesicherte Einrichtung zum Scharfmachen einer Sprengladung*
• *Secured arming device for explosive charge*
• *Système d'armement sécurisé pour charge explosive*
(71) MBDA France, 37, Boulevard de Montmorency, 75016 Paris, FR
(72) Barthelemy, Patrick, 18500 Marmagne, FR
Caillard, Jean, 18000 Bourges, FR
Carton, Laurent, 18400 Saint Florent sur Cher, FR
Rafin, Vincent, 18000 Bourges, FR
(74) Bonnetat, Christian, Gevers France 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

F42C 15/188 → (51) **F42C 15/184**

- (51) **G01B 7/02** (11) **2 669 620 A1**
F24F 1/32
(25) Ja (26) En
(21) 11857297.3 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051241 24.01.2011
(87) WO 2012/101744 2012/31 02.08.2012
(54) • *LÄNGENMESSSYSTEM FÜR ROHRLEITUNGEN UND LÄNGENBERECHNUNGSVORRICHTUNG FÜR ROHRLEITUNGEN*
• *PIPING LENGTH MEASURING SYSTEM AND PIPING LENGTH CALCULATING APPARATUS*
• *SYSTÈME DE MESURE DE LONGUEUR DE CANALISATION ET APPAREIL DE CALCUL DE LONGUEUR DE CANALISATION*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) MUKAI Takuya, Tokyo 100-8310, JP
HIGUMA Toshiyasu, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **G01B 7/14** (11) **2 669 621 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169887.0 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485617
(54) • *Drehabstandsmesssystem und Betriebsverfahren dafür*
• *Rotational clearance measurement system and method of operation*
• *Système de mesure de jeu rotatif et son procédé de fonctionnement*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Andarawis, Emad Andarawis, Niskayuna, NY New York 12309, US
Hasz, Wayne Charles, Niskayuna, NY New York 12309, US
Balasubramaniam, Mahadevan, Niskayuna, NY New York 12309, US
Esler, David Richard, Niskayuna, NY New York 12309, US
(74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

G01B 9/02 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G01B 11/245** (11) **2 669 622 A1**
G01B 11/25
(25) De (26) De

- (21) 13170284.7 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012104745
(54) • *Prüfverfahren und hierzu geeigneter Prüfkopf*
• *Test method and test head which is suitable for this purpose*
• *Procédé de contrôle et tête de contrôle appropriée pour celui-ci*
(71) SmartRay GmbH, Bgm.-Finsterwalder-Ring 12, 82515 Wolfratshausen, DE
(72) Simon, Alexander, 83670 Bad Heilbrunn, DE
(74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwältte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

G01B 11/25 → (51) **G01B 11/245**

- (51) **G01B 17/00** (11) **2 669 623 A1**
B66C 13/46 **B66C 15/06**
B66C 23/78 **G01S 11/14**
G01S 15/08
(25) De (26) De
(21) 13152571.9 (22) 24.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 02.06.2012 DE 202012005462 U
(54) • *Vorrichtung zum Bestimmen einer Ausfahrlänge eines ausfahrbaren Maschinenteils*
• *Device for determining the length of extension of an extendable machine part*
• *Dispositif de détermination de la longueur déployée d'une pièce de machine déployable*
(71) MOBA - Mobile Automation AG, Kapellenstrasse 15, 65555 Limburg, DE
(72) Zils, Boris, 65555 Limburg, DE
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

- (51) **G01B 21/20** (11) **2 669 624 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168781.6 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.05.2012 DE 102012104605
(54) • *Verfahren zur Ermittlung eines passenden Rohnteils für die Herstellung eines Fertigteils*
• *Method for determining an appropriate raw part for the production of a finished part*
• *Procédé de détermination d'une ébauche adaptée pour la fabrication d'une pièce finie*
(71) Cadenas GmbH, Berliner Allee 28 b+c, 86153 Augsburg, DE
(72) Heimbach, Jürgen, 86152 Augsburg, DE
Epple, Frank, 86465 Welden, DE
Schwartz, Heiko, 94127 Neuburg am Inn, DE
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

- (51) **G01C 17/28** (11) **2 669 625 A1**
G01C 17/38 **G01R 33/00**
(25) En (26) En
(21) 12170351.6 (22) 31.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *System und Verfahren zur Beurteilung der Kalibrierung eines Magnetometers auf einer mobilen Vorrichtung*
• *System and method for evaluating a calibration of a magnetometer on a mobile device*
• *Système et procédé pour évaluer l'étalonnage d'un magnétomètre sur un dispositif mobile*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Oliver, Robert George, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Almalki, Nazih, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Carmel-Veilleux, Tennessee, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **G01C 17/28** (11) **2 669 626 A1**
G01C 17/38 **G01R 33/00**
H04M 1/24
(25) En (26) En
(21) 12170352.4 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *System und Verfahren zur Kalibrierung eines Magnetometers auf einer mobilen Vorrichtung*
• *System and method for calibrating a magnetometer on a mobile device*
• *Système et procédé pour étalonner un magnétomètre sur un dispositif mobile*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Oliver, Robert George, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Almalki, Nazih, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Buchanan, Nathan Daniel Pozniak, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **G01C 17/28** (11) **2 669 627 A1**
G01C 17/38 **G01R 33/00**
(25) En (26) En
(21) 12170353.2 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *System und Verfahren zur Kalibrierung eines Magnetometers auf einer mobilen Vorrichtung*
• *System and method for calibrating a magnetometer on a mobile device*
• *Système et procédé pour étalonner un magnétomètre sur un dispositif mobile*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Oliver, Robert George, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Almalki, Nazih, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01C 17/28 → (51) **G01C 17/38**

- (51) **G01C 17/38** (11) **2 669 628 A1**
G01R 33/00 **G01C 17/28**
H04M 1/24
(25) En (26) En
(21) 12170348.2 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System und Verfahren für den Betrieb einer mobilen Vorrichtung mit einem Magnetometer*
• *System and method for operating a mobile device having a magnetometer*
• *Système et procédé de fonctionnement d'un dispositif mobile doté d'un magnéto-mètre*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Oliver, Robert George, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Almalki, Nazih, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G01C 17/38 → (51) **G01C 17/28**

- (51) **G01C 19/56** (11) **2 669 629 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 10859874.9 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) RU 2010/000683 19.11.2010
(87) WO 2012/067534 2012/21 24.05.2012
(54) • *AXIALSYMMETRISCHER CORIOLIS-VIBRATIONSKREISEL (VARIANTEN)*
• *AXIALLY SYMMETRICAL CORIOLIS VIBRATORY GYROSCOPE (VARIANTS)*
• *GYROSCOPE VIBRANT DE CORIOLIS AXISYMETRIQUE ET VARIANTES*
(71) Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu "Innalabs", Ul. Landyshevay 12 ofis 1, Moscow 125466, RU
(72) IKOVANI, Valery Valerianovich, Kiev 01042, UA
YATSENKO, Yurii Alekseevich, Kiev 04210, UA
(74) Roberts, Peter David, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

- (51) **G01C 21/20** (11) **2 669 630 A1**
G05D 1/02
(25) En (26) En
(21) 12170502.4 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur Bestimmung eines Schiffweges*
• *Method and system for determination of a route for a ship*
• *Procédé et système de détermination d'un itinéraire pour navire*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Lepistö, Mikko, 00980 Helsinki, FI
Tervo, Kalevi, 00980 Helsinki, FI
(74) Söderman, Lisbeth Karin, et al, Boco IP Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

- (51) **G01C 21/26** (11) **2 669 631 A1**
B60R 16/02
(25) Ja (26) En
(21) 11857246.0 (22) 08.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/078381 08.12.2011
(87) WO 2012/101909 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011013926

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BETRIEB EINER FAHRZEUGINTERNEN INFORMATIONSVORRICHTUNG*
• *APPARATUS FOR OPERATING IN-VEHICLE INFORMATION APPARATUS*
• *APPAREIL POUR MISE EN UVRE D'APPAREIL D'INFORMATION EMBARQUÉ*
(71) Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) KATSURAGAWA, Keiko, Kanagawa 243-0123, JP
(74) Hoefler & Partner, Pilgersheimer Straße 20, 81543 München, DE

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 669 632 A2**
(25) De (26) De
(21) 12195836.7 (22) 06.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 EP 12004202
(54) • *Verfahren zum Berechnen einer Route und Navigationsgerät*
• *Method for calculating a route and navigation device*
• *Procédé de calcul d'une route et appareil de navigation*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE
(72) Hoch, Nicklas, 30559 Hannover, DE
Zemmer, Kevin, 38446 Wolfsburg, DE

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 669 633 A2**
G01C 21/36
(25) En (26) En
(21) 13169418.4 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 US 201213484070
(54) • *System und Verfahren zur Gefahrenerkennung und Mitteilung*
• *System and method for hazard detection and sharing*
• *Système et procédé pour la détection des risques et partage*
(71) Toyota Motor Engineering & Manufacturing North America, Inc., 25 Atlantic Avenue, Erlanger, KY 41018, US
(72) Djughash, Joseph Maria Angelo, San Jose, CA 95134, US
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G01C 21/36** (11) **2 669 634 A1**
G01S 3/14
(25) En (26) En
(21) 12169967.2 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Persönliches Navigationssystem mit Hörvorrichtung*
• *A personal navigation system with a hearing device*
• *Système de navigation personnel avec dispositif auditif*
(71) GN Store Nord A/S, Lautrupbjerg 7, 2750 Ballerup, DK

- (72) Christensen, Søren, DK-4070 Kirke Hyllinge, DK
(74) Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevoolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **G01C 21/36** (11) **2 669 635 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167989.6 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 KR 20120059455
(54) • *Benutzerendgerätvorrichtung mit Dienstbereitstellung auf der Basis persönlicher Informationen und Verfahren dafür*
• *User Terminal Device Providing Service Based on Personal Information and Methods Thereof*
• *Dispositif de terminal utilisateur fournissant des services sur la base d'informations personnelles et procédés associés*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Rhee, Young-ho, Gyeonggi-do, KR
Lim, Eun-young, Seoul, KR
Jang, Young-shil, Gyeonggi-do, KR
Chang, Il-ku, Gyeonggi-do, KR
Jin, Young-kyu, Seoul, KR
(74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

G01C 21/36 → (51) **B60K 35/00****G01C 21/36** → (51) **G01C 21/34****G01C 21/36** → (51) **H04R 3/12****G01D 1/00** → (51) **G01S 7/40**

- (51) **G01D 5/244** (11) **2 669 636 A1**
(25) De (26) De
(21) 12170486.0 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Messwertgeber zum Erhalt einer Positionsinformation und Verfahren zum Betrieb eines solchen Messwertgebers*
• *Data encoder for receiving position information and method for operating the same*
• *Dispositif d'établissement de valeurs de mesure pour obtenir une information de position et procédé de fonctionnement de celui-ci*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Zettner, Jürgen, 90587 Veitsbronn, DE
Finkler, Roland, 91058 Erlangen, DE

- (51) **G01D 5/353** (11) **2 669 637 A2**
G01K 11/32 **G08B 17/06**
(25) En (26) En
(21) 13168786.5 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213485700
(54) • *Glasfasermesssystem*
• *Optical fiber sensing system*
• *Système de détection de fibre optique*
(71) Kidde Technologies, Inc., 4200 Airport Drive, NW, Wilson, NC 27896, US

- (72) Bell, Kenneth Frazer, Raleigh, NC 27610, US Smith, Paul D., Camberly, Surrey GU15 4AY, GB
- (74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01D 7/00 → (51) **G02F 1/13357**

G01D 7/08 → (51) **G01P 1/08**

- (51) **G01D 11/28** (11) **2 669 638 A1 B60K 35/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12738995.5 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050437 12.01.2012
- (87) WO 2012/102084 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011012448
- (54) • *INSTRUMENT FÜR EIN FAHRZEUG*
• *INSTRUMENT FOR VEHICLE*
• *INSTRUMENT POUR VÉHICULE*
- (71) NIPPON SEIKI CO., LTD., 2-34, Higashi-Zaoh 2-chome, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
- (72) ENDOH, Masahiro, Niigata, JP
- (74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G01D 11/28 → (51) **G01D 13/22**

G01D 11/28 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **G01D 13/22** (11) **2 669 639 A1 B60K 35/00 G01D 11/28**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12739587.9 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051324 23.01.2012
- (87) WO 2012/102231 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011014244
26.01.2011 JP 2011014245
26.01.2011 JP 2011014246
27.01.2011 JP 2011015017
- (54) • *ANZEIGEELEMENT, ANZEIGEEINHEIT UND ANZEIGEINSTRUMENT*
• *INDICATOR MEMBER, INDICATOR UNIT AND INDICATOR INSTRUMENT*
• *ÉLÉMENT INDICATEUR, UNITÉ D'INDICATEUR ET INSTRUMENT D'INDICATEUR*
- (71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) MIYAZAWA, Tomohiro, Susono-shi Shizuoka 410-1194, JP
- OGAWA, Masayuki, Susono-shi Shizuoka 410-1194, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01D 15/00 → (51) **G01S 7/40**

G01D 21/00 → (51) **G01S 7/40**

- (51) **G01F 1/684** (11) **2 669 640 A1 G01F 15/00 G01F 15/14**
- (25) En (26) En
- (21) 13170047.8 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 JP 2012124744
- (54) • *Mikrodurchflusssensor*
• *Micro flow sensor*
• *Microcapteur de débit*

- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (72) Tanaka, Yoshiaki, Tokyo 180-8750, JP Terao, Minako, Tokyo 180-8750, JP Tanaka, Hiroaki, Tokyo 180-8750, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

G01F 3/22 → (51) **G07F 15/06**

G01F 15/00 → (51) **G01F 1/684**

- (51) **G01F 15/10** (11) **2 669 641 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 13002503.4 (22) 13.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 DE 102012010430
- (54) • *Durchflussmessgerät*
• *Flow measuring device*
• *Appareil de mesure de débit*
- (71) Krohne AG, Uferstrasse 90, 4019 Basel, CH
- (72) Hussain, Yousif, Weston Favell, Northampton NN 3 3 DA, GB
- Rolph, Christopher, Hartwell, Northants NN7 2 HA, GB
- (74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

G01F 15/14 → (51) **G01F 1/684**

- (51) **G01F 23/26** (11) **2 669 642 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12837627.4 (22) 09.02.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/052998 09.02.2012
- (87) WO 2013/118281 2013/33 15.08.2013
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG EINES FLÜSSIGKEITSPEGELS UND KRAFTSTOFFTANKSTRUKTUR*
• *LIQUID LEVEL DETECTION DEVICE AND FUEL TANK STRUCTURE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE NIVEAU DE LIQUIDE ET STRUCTURE DE RÉSERVOIR DE CARBURANT*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KATAOKA, Chiaki, Aichi 471- 8571, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Straße 22, 85354 Freising, DE

G01G 11/18 → (51) **G01G 19/387**

- (51) **G01G 19/387** (11) **2 669 643 A1 G01G 11/18**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11856771.8 (22) 02.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/003118 02.06.2011
- (87) WO 2012/101685 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 JP 2011016835
- (54) • *MEHRKOPFVAAGE*
• *COMBINATION SCALE*
• *BALANCE COMBINATOIRE*
- (71) Yamato Scale Co., Ltd., 5-22 Saenba-cho, Akashi-shi, Hyogo 673-0849, JP
- (72) KAWASHIMA, Takaaki, Akashi-shi Hyogo 673-0849, JP

- (74) Brinck, David John Borchardt, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G01G 23/01 → (51) **G01G 23/37**

- (51) **G01G 23/37** (11) **2 669 644 A1 G01G 23/01**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11857163.7 (22) 24.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/069013 24.08.2011
- (87) WO 2012/101854 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 JP 2011016175
- (54) • *WÄGEEINRICHTUNG*
• *WEIGHING APPARATUS*
• *APPAREIL DE PESAGE*
- (71) A & D Company, Limited, 3-23-14 Higashi-Ikebukuro, Toshima-ku Tokyo 170-0013, JP
- (72) IZUMO Naoto, Kitamoto-shi Saitama 364-8585, JP
- NAGANE Yoshikazu, Kitamoto-shi Saitama 364-8585, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01J 1/04 → (51) **F21S 8/00**

G01J 1/08 → (51) **F21S 8/00**

- (51) **G01K 1/14** (11) **2 669 645 A1 H01M 10/48**
- (25) Ja (26) En
- (21) 12739945.9 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051472 24.01.2012
- (87) WO 2012/102279 2012/31 02.08.2012
- (30) 28.01.2011 JP 2011017182
- (54) • *KLAMMER ZUM BEFESTIGEN EINES BATTERIETEMPERATURSENSORS*
• *CLIP FOR ATTACHING BATTERY TEMPERATURE SENSOR*
• *ATTACHE POUR FIXER UN CAPTEUR DE TEMPÉRATURE DE BATTERIE*
- (71) Nifco Inc., 184-1 Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
- (72) NISHIDA, Ryuhei, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
- MASUDA, Naoyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

G01K 11/06 → (51) **G01K 11/12**

- (51) **G01K 11/12** (11) **2 669 646 A2 B65D 25/00 G01K 11/06 G09F 3/00**
- (25) Ko (26) En
- (21) 12739687.7 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000546 20.01.2012
- (87) WO 2012/102532 2012/31 02.08.2012
- (88) 18.10.2012
- (30) 26.01.2011 KR 20110007618
- (54) • *INDIKATOR FÜR KRITISCHE TEMPERATUREN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CRITICAL TEMPERATURE INDICATOR AND MANUFACTURING METHOD THEREOF*

- *INDICATEUR DE TEMPÉRATURE CRITIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Intellectual Discovery Inc., 10F Golden Tower Building 144-17 Samsung-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-090, KR
- (72) PARK, Ji Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
PARK, Youngseok, Chungcheongnam-do 331-751, KR
LEE, Jaehwang, Chungcheongbuk-do 361-872, KR
PARK, Jiyong, Goyang-si, Gyeonggi-do 410-837, KR
JUNG, Kwanyong, Gyeonggi-do 482-710, KR
SHIN, Seungil, Seoul 120-834, KR
HONG, Gilnam, Seoul 138-930, KR
KIM, Dongsul, Gyeonggi-do 410-811, KR
AHN, Jungeun, Seoul 137-767, KR
LEE, Hwajung, Seoul 152-838, KR
- (74) Ter Meer Steinmeister & Partner, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **G01K 11/12** (11) **2 669 647 A2**
(25) Es (26) En
(21) 13169856.5 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.05.2012 CO 12090417
- (54) • *Elektrische Geräte mit thermochromen, in Bereichen mit hoher Sichtbarkeit als Wärmestandsanzeigemechanismus aufgetragenen Tinten*
• *Electrical appliances with thermochromic inks applied in high visibility areas as thermal state indicator mechanism*
• *Appareils électriques avec des encres thermochromiques appliquées dans des zones de visibilité élevée comme mécanisme indicateur de l'état thermique*
- (71) Landers y Cia S.A., Carrera 53 No. 30-27 Zona Industrial de Belen, Medellín, CO
(72) Juan Tahta, Alexis, Medellín, CO
Restrepo Zea, Alejandro, Medellín, CO
(74) Curell Suñol S.L.P., Via Augusta 21, 08006 Barcelona, ES

G01K 11/32 → (51) **G01D 5/353**
G01K 13/02 → (51) **F01D 17/02**
G01L 1/24 → (51) **C09D 7/12**
G01L 11/02 → (51) **C09D 7/12**

- (51) **G01L 13/06** (11) **2 669 648 A1**
H04R 21/02
(25) Ja (26) En
(21) 12740019.0 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050321 11.01.2012
(87) WO 2012/102073 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011017168
(54) • *DIFFERENZDRUCKSENSOR*
• *DIFFERENTIAL PRESSURE SENSOR*
• *CAPTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE*
- (71) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
(72) SHIMOYAMA Isao, Tokyo 113-8654, JP
MATSUMOTO Kiyoshi, Tokyo 113-8654, JP
TAKAHATA Tomoyuki, Tokyo 113-8654, JP
KAN Tetsuo, Tokyo 113-8654, JP
KUWANA Kenta, Tokyo 113-8654, JP

- TAKAHASHI Hidetoshi, Tokyo 113-8654, JP
NGUYEN Minh-Dung, Tokyo 113-8654, JP
- (74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G01M 3/00** (11) **2 669 649 A2**
G01M 3/40
(25) En (26) En
(21) 13275131.4 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 US 201261689248 P

(54) • *Integration von elektronischem Abtasten in Video-Rohrinspektionsfahrzeug*
• *Electro-scan integration into video pipe inspection vehicle*
• *Intégration d'électro-balayage dans un véhicule d'inspection de conduite par vidéo*

(71) Electro Scan, Inc., 1745 Markston Road, Sacramento, CA 95825, US
(72) Hansen, Charles, Sacramento, CA California 95825, US
Harris, Robert Jackson, Sacramento, CA California 95825, US
(74) Exell, Jonathan Mark, Williams Powell 11 Staple Inn, London WC1V 7QH, GB

G01M 3/40 → (51) **G01M 3/00**
G01M 7/08 → (51) **G01N 3/30**
G01M 9/00 → (51) **C09D 7/12**

(51) **G01M 9/04** (11) **2 669 650 A2**
(25) De (26) De
(21) 13169665.0 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 DE 102012104684

(54) • *Windkanaldüse und Windkanal*
• *Wind tunnel nozzle and wind tunnel*
• *Buse de soufflerie et soufflerie*

(71) FORSCHUNGSINSTITUT FÜR KRAFTFAHRWESEN UND FAHRZEUGMOTOREN STUTTGART, Pfaffenwaldring 12, D-70569 Stuttgart, DE
(72) Beland, Oliver, 70499 Stuttgart, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

G01M 13/00 → (51) **G01N 15/08**

(51) **G01N 1/00** (11) **2 669 651 A2**
F23N 5/24 **F23J 3/02**
G01N 21/55
(25) En (26) En
(21) 13177388.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.06.2007 US 943626 P
(54) • *Vorrichtungen, Systeme und Verfahren zur Erkennung von Schmierfettablagerungen in Kanälen*
• *Duct grease deposit detection devices, systems, and methods*
• *Dispositifs, systèmes et procédés de détection de dépôt de graisse dans une canalisation*

(71) OY Halton Group, Ltd., Esterinportti 2, 00240 Helsinki, FI
(72) Livchak, Andrey, V., Bowling Green, KY 42103, US

- Schrock, Derek, W., Bowling Green, KY 42104, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 08771092.7 / 2 165 172

(51) **G01N 3/30** (11) **2 669 652 A1**
G01N 3/303 **G01M 7/08**
(25) En (26) En
(21) 12169983.9 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Automatisches Fallprüfgerät*
• *Automatic drop tester*
• *Dispositif automatique pour tester la chute*

(71) BillerudKorsnäs AB, Box 703, 169 27 Solna, SE
(72) Almkvist, Jonas, 952 34 Kalix, SE
Lehto, Mattias, 977 55 Luleå, SE
Åström, Peter, 955 31 Råneå, SE
Olovsson, Magnus, 952 92 Kalix, SE
Zakrisson, Robert, 952 51 Kalix, SE
(74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

G01N 3/303 → (51) **G01N 3/30**

(51) **G01N 3/42** (11) **2 669 653 A1**
(25) En (26) En
(21) 13168728.7 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 31.05.2012 JP 2012123893
- (54) • *Vertiefungsprüfer*
• *Indentation tester*
• *Appareil d'essai d'indentation*
- (71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213, JP
(72) Furuta, Eiji, Kawasaki, Kanagawa 213-8533, JP
Sawa, Takeshi, Kawasaki, Kanagawa 213-8533, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G01N 5/02** (11) **2 669 654 A2**
G01N 29/02 **G01N 29/036**
G01N 29/22

(25) En (26) En
(21) 13182132.4 (22) 29.08.2007
(84) DE FR GB IT SE
(30) 30.08.2006 JP 2006233963
(54) • *Piezoelektrischer Sensor und Detektionsinstrument*
• *Piezoelectric sensor and sensing instrument*
• *Capteur piézoélectrique et instrument de détection*

(71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd., 50-1, Sasazuka 1-Chome, Shibuya-ku Tokyo 151-8569, JP
(72) Wakamatsu, Shunichi, Sayama-shi, Saitama 350-1321, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 07806698.2 / 2 058 642

(51) **G01N 15/08** (11) **2 669 655 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11856869.0 (22) 31.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/085123 31.12.2011

- (87) WO 2012/100630 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 CN 201110030090
(54) • *PRÜFGERÄT ZUM TESTEN DER GAS-DURCHLÄSSIGKEIT AUF DER DICKEN-AUSRICHTUNG EINER KUNSTSTOFF-MATRIX*
• *TESTING APPARATUS FOR TESTING GAS PERMEABILITY ON THICKNESS DIRECTION OF PLASTIC MATRIX*
• *APPAREIL D'ANALYSE POUR TESTER LA PERMEABILITÉ AUX GAZ DANS LA DIRECTION DE L'ÉPAISSEUR D'UNE MATRICE PLASTIQUE*
- (71) Commercial Aircraft Corporation Of China Ltd, No. 25 Zhangyang Road Pudong New District, Shanghai 200120, CN
Shanghai Aircraft Manufacturing Co., Ltd, 3115 Changzhong Rd., Shanghai 200436, CN
- (72) LIU, Weiping, Shanghai 200436, CN
ZHANG, Dongmei, Shanghai 200436, CN
MA, Xiaoxing, Shanghai 200436, CN
LIU, Jun, Shanghai 200436, CN
LI, Zhiyuan, Shanghai 200436, CN
WANG, Xinjing, Shanghai 200436, CN
ZHENG, Yizhu, Shanghai 200436, CN
WANG, Xu, Shanghai 200436, CN
SU, Jiazhi, Shanghai 200436, CN
XIN, Chaobo, Haidian District Beijing 100191, CN
GU, Yizhuo, Haidian District Beijing 100191, CN
LI, Min, Haidian District Beijing 100191, CN
LI, Yanxia, Haidian District Beijing 100191, CN
ZHANG, Zuoguang, Haidian District Beijing 100191, CN
- (74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE
- XIN, Chaobo, Haidian District Beijing 100191, CN
LI, Yanxia, Haidian District Beijing 100191, CN
ZHANG, Zuoguang, Haidian District Beijing 100191, CN
- (74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE
- (51) **G01N 15/08** (11) **2 669 656 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11857000.1 (22) 31.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/085129 31.12.2011
(87) WO 2012/100631 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 CN 201110030013
(54) • *PRÜFGERÄT ZUM TESTEN DER LUFT-DURCHLÄSSIGKEIT AUF DER DICKEN-AUSRICHTUNG EINER KUNSTSTOFF-MATRIX UND VERFAHREN DAFÜR*
• *TESTING APPARATUS FOR TESTING AIR PERMEABILITY ON THICKNESS DIRECTION OF PLASTIC MATRIX, AND METHOD THEREFOR*
• *APPAREIL DE TEST POUR VÉRIFIER LA PERMEABILITÉ À L'AIR DANS LE SENS DE L'ÉPAISSEUR D'UNE MATRICE EN PLASTIQUE, ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
- (71) Commercial Aircraft Corporation Of China Ltd, No. 25 Zhangyang Road Pudong New District, Shanghai 200120, CN
Shanghai Aircraft Manufacturing Co., Ltd, 3115 Changzhong Rd., Shanghai 200436, CN
- (72) LIU, Weiping, Shanghai 200436, CN
ZHANG, Dongmei, Shanghai 200436, CN
ZHENG, Yizhu, Shanghai 200436, CN
WANG, Xu, Shanghai 200436, CN
SU, Jiazhi, Shanghai 200436, CN
MA, Xiaoxing, Shanghai 200436, CN
LIU, Jun, Shanghai 200436, CN
LI, Zhiyuan, Shanghai 200436, CN
WANG, Xinjing, Shanghai 200436, CN
LI, Min, Haidian District Beijing 100191, CN
GU, Yizhuo, Haidian District Beijing 100191, CN
- (74) Institute of National Colleges of Technology, Japan, 701-2, Higashiasakawa-cho, Hachioji-shi, Tokyo 193-0834, JP
- (72) MATSUDA Toyonori, Koshi-shi, Kumamoto 861-1102, JP
ODAGAWA Hiroyuki, Koshi-shi, Kumamoto 861-1102, JP
- (74) Takeuchi, Maya, et al, Fédit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (51) **G01N 21/27** (11) **2 669 658 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739985.5 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051707 26.01.2012
(87) WO 2012/102350 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014067
(54) • *OBERFLÄCHENPLASMONENSENSOR UND BRECHUNGSINDEXMESSVERFAHREN*
• *SURFACE PLASMON SENSOR AND REFRACTIVE INDEX MEASUREMENT METHOD*
• *CAPTEUR À PLASMONS DE SURFACE ET PROCÉDÉ DE MESURE D'UN INDICE DE RÉFRACTION*
- (71) Institute of National Colleges of Technology, Japan, 701-2, Higashiasakawa-cho, Hachioji-shi, Tokyo 193-0834, JP
- (72) MATSUDA Toyonori, Koshi-shi, Kumamoto 861-1102, JP
ODAGAWA Hiroyuki, Koshi-shi, Kumamoto 861-1102, JP
- (74) Takeuchi, Maya, et al, Fédit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 659 A1**
(25) De (26) De
(21) 12170380.5 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (51) **G01N 21/45** (11) **2 669 661 A1**
(25) En (26) En
(21) 12191355.2 (22) 06.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung des Volumen-Verhältnisses von mindestens zwei Komponenten in einem Gemisch*
• *Method and device to determine the volume ratio of at least two components in a mixture*
• *Procédé et dispositif pour déterminer le rapport volumique d'au moins deux composants dans un mélange*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Khodyachykh, Sergiy, 91058 Erlangen, DE
- (51) **G01N 21/64** (11) **2 669 662 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857286.6 (22) 26.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/080007 26.12.2011
(87) WO 2012/101943 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016690
21.09.2011 JP 2011205865
- (54) • *Verfahren zur Kalibrierung eines Rohmaterialanalyse-Systems*
• *Method for calibrating a raw material analysis system*
• *Procédé destiné au calibrage d'un système d'analyse de matériau brut*
- (71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(72) Blahous, Leopold, 5430 Wettingen, CH
Zwicky, Christoph, 8606 Greifensee, CH
Müller, Sebastian, 8006 Zürich, CH
Fueeg, Tobias, 4600 Olten, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LI/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 15/14** → (51) **G01N 33/49**
G01N 21/21 → (51) **G01N 21/27**
- (51) **G01N 15/08** (11) **2 669 657 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 13739342.7 (22) 22.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2013/054620 22.02.2013
(87) WO 2013/125711 2013/35 29.08.2013
(30) 23.02.2012 JP 2012037738
(54) • *HALTEVORRICHTUNG UND DRUCKVERLUSTMESSVORRICHTUNG*
• *HOLDING JIG AND PRESSURE LOSS MEASURING APPARATUS*
• *GABARIT DE MAINTIEN ET APPAREIL DE MESURE DE LA PERTE DE PRESSION*
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) SAKASHITA, Satoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
UCHIDA, Masayuki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 657 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 13739342.7 (22) 22.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2013/054620 22.02.2013
(87) WO 2013/125711 2013/35 29.08.2013
(30) 23.02.2012 JP 2012037738
(54) • *HALTEVORRICHTUNG UND DRUCKVERLUSTMESSVORRICHTUNG*
• *HOLDING JIG AND PRESSURE LOSS MEASURING APPARATUS*
• *GABARIT DE MAINTIEN ET APPAREIL DE MESURE DE LA PERTE DE PRESSION*
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) SAKASHITA, Satoshi, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
UCHIDA, Masayuki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 657 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 PL 39935412
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Fernerfassung von Alkoholdämpfen in der Atmosphäre*
• *Method and apparatus for remote detection of alcohol vapors in the atmosphere*
• *Procédé et appareil de détection à distance de vapeurs d'alcool dans l'atmosphère*
- (71) Airoptic Sp. z o.o., ul. Osmańskiej 58, 60465 Poznań, PL
(72) Kluczyński, Paweł, 60-185 Skórzewo, PL
Lundqvist, Stefan, SE-436 40 Askim, SE
(74) Passowicz, Marek, ul. Mielzynskiego 27/29 P.O. Box 85, 60-967 Poznań 9, PL
- (51) **G01N 21/35** (11) **2 669 660 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002759.2 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS

- (54) • *ANALYSEVERFAHREN UND LESEVORRICHTUNG FÜR MIKROARRAY*
• *ANALYSIS METHOD AND READING DEVICE FOR MICROARRAY*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE ET DISPOSITIF DE LECTURE POUR MICROPUCE*
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) OZAKI, Kumie, Shiga 520-8558, JP
SASAMOTO, Hiromichi, Shiga 520-8558, JP
NAGINO, Kunihisa, Kanagawa 248-8555, JP
- (74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G01N 21/64** (11) **2 669 663 A1**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**
G01N 33/542

- (25) Ja (26) En
(21) 12739965.7 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051416 24.01.2012
- (87) WO 2012/102260 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011014063
- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON POLYMORPHISMEN VON NUKLEINSÄUREMOLEKÜLEN*
• *METHOD FOR IDENTIFYING POLYMORPHISM OF NUCLEIC ACID MOLECULE*
• *PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DU POLYMORPHISME D'UNE MOLECULE D'ACIDE NUCLÉIQUE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) NAKATA Hidetaka, Tokyo 151-0072, JP
NISHIKAWA Kazutaka, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G01N 21/64 → (51) **C09D 7/12**

G01N 21/64 → (51) **C12N 15/09**

G01N 21/78 → (51) **C12N 15/09**

G01N 21/85 → (51) **G01N 21/35**

G01N 22/00 → (51) **A61B 5/05**

(51) **G01N 23/04** (11) **2 669 664 A1**
G01T 1/20

- (25) Ja (26) En
(21) 11856980.5 (22) 21.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/074330 21.10.2011
- (87) WO 2012/101880 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011013195
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON STRAHLUNGSBILDERN*
• *RADIATION IMAGE ACQUISITION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACQUISITION D'IMAGES PAR RAYONNEMENT*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (72) SUGIYAMA Mototsugu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
SUYAMA Toshiyasu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 23/04** (11) **2 669 665 A1**
G01T 1/20

- (25) Ja (26) En
(21) 11857086.0 (22) 21.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/074327 21.10.2011
- (87) WO 2012/101879 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011013192
- (54) • *STRAHLUNGSBILDERFASSUNGSVORRICHTUNG*
• *RADIATION IMAGE ACQUISITION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACQUISITION D'IMAGES PAR RAYONNEMENT*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) SUGIYAMA Mototsugu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
SUYAMA Toshiyasu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 23/04** (11) **2 669 666 A1**
G01T 1/20

- (25) Ja (26) En
(21) 11857135.5 (22) 21.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/074331 21.10.2011
- (87) WO 2012/101881 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011013201
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFNAHME VON STRAHLUNGSBILDERN*
• *RADIATION IMAGE ACQUISITION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACQUISITION D'IMAGES PAR RAYONNEMENT*
- (71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) SUGIYAMA Mototsugu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
SUYAMA Toshiyasu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 23/04** (11) **2 669 667 A1**
C04B 38/00 **C04B 38/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 13750617.6 (22) 21.03.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2013/057973 21.03.2013
- (87) WO 2013/146498 2013/40 03.10.2013
- (30) 30.03.2012 JP 2012082540
- (54) • *MIKROSTRUKTUR-ANALYSEVERFAHREN, PROGRAMM DAFÜR UND MIKROSTRUKTUR-ANALYSEVORRICHTUNG*
• *MICROSTRUCTURE ANALYSIS METHOD, PROGRAM FOR SAME, AND MICROSTRUCTURE ANALYSIS DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DE MICROSTRUCTURE, PROGRAMME ASSOCIÉ, ET DISPOSITIF D'ANALYSE DE MICROSTRUCTURE*
- (71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) SAKASHITA, Satoshi, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
SOKAWA, Shingo, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
NAGAOKA, Hiroyuki, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP

- WATANABE, Yuichiro, Nagoya-city Aichi 467-8530, JP
- (74) Smith, Matthew, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 23/12 → (51) **G01N 23/223**

(51) **G01N 23/223** (11) **2 669 668 A2**
G01N 23/12 **G21K 1/06**

- (25) En (26) En
(21) 13178236.9 (22) 04.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 04.12.2001 US 336584 P
29.05.2002 US 383990 P
26.07.2002 US 398968 P
26.07.2002 US 398965 P
26.07.2002 US 206531 P
26.07.2002 US 398966 P
- (54) • *Röntgenquelle mit verbesserter Ausgangsstabilität*
• *X-ray source assembly having enhanced output stability*
• *Ensemble de source à rayon X doté d'une stabilité de sortie améliorée*
- (71) X-Ray Optical Systems, Inc., 15 Tech Valley Drive, East Greenbush, NY 12061, US
- (72) Radley, Ian, Wolsingham, DL133AW, GB
Bienvenue, Thomas J., Delmar, NY New York 12054, US
Burdett, John H. Jr., Charlton, NY New York 12302, US
Gallagher, Brian W., Guilderland, NY New York 12084, US
Chen, Zewu, Schenectady, NY New York 12303, US
Moore, Michael D., Alplaus, NY New York 12008, US
Shakshober, Stuart M., Hudson, NY New York 12543, US
- (74) Friese, Martin, et al, Andrae Westendorp Patentanwälte Partnerschaft Balanstrasse 55, 81541 München, DE
- (62) 12181910.6 / 2 559 994
10006670.3 / 2 237 305
02798480.6 / 1 454 513

G01N 27/30 → (51) **G01N 33/18**

G01N 27/407 → (51) **H01M 8/04**

(51) **G01N 27/447** (11) **2 669 669 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856763.5 (22) 30.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/006674 30.11.2011
- (87) WO 2012/101705 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011013566
- (54) • *ELEKTROPHORESEVORRICHTUNG, KAPILLARARRAY UND KAPILLAREINHEITEN*
• *ELECTROPHORESIS APPARATUS, CAPILLARY ARRAY, AND CAPILLARY UNITS*
• *APPAREIL D'ÉLECTROPHORÈSE, RÉSEAU CAPILLAIRE, ET UNITÉS CAPILLAIRES*
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
- (72) YAMAZAKI, Motohiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
FUJIOKA, Michiru, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP
MURAMATSU, Takamichi, Ibaraki 312-8504, JP
GOMI, Takashi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8504, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 27/48 → (51) **G01N 33/18**

G01N 27/62 → (51) **H01J 49/40**

G01N 27/72 → (51) **A61B 5/05**

(51) **G01N 27/90** (11) **2 669 670 A1**
(25) De (26) De
(21) 12170480.3 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zum Detektieren eines Risses in Laufschaufeln im Betrieb einer Turbomaschine*
• *Method for detecting a crack in rotor blades in the operation of a turboengine*
• *Procédé de détection d'une fissure dans des aubes mobiles en fonctionnement d'une turbomachine*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Stüer, Heinrich, 45721 Haltern, DE
Deister, Frank, 47877 Willich, DE
Förster, Ingo, 45468 Mülheim/Ruhr, DE
Gloss, Daniel, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
Musch, Christian, 45259 Essen, DE
Truckenmüller, Frank, 44879 Bochum, DE

G01N 29/02 → (51) **G01N 5/02**

G01N 29/036 → (51) **G01N 5/02**

(51) **G01N 29/06** (11) **2 669 671 A1**
A61B 8/08 **G01N 29/24**
G01N 29/265 **G01N 29/44**
(25) En (26) En
(21) 13165682.9 (22) 29.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 JP 2012126381

(54) • *Testobjektinformationserfassungsverfahren und Testobjektinformationserfassungsverfahren*
• *Test-object-information acquisition apparatus and test-object-information acquisition method*
• *Appareil d'acquisition d'informations d'objet de test et procédé d'acquisition d'informations d'objet de test*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Ebisawa, Hisafumi, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01N 29/22** (11) **2 669 672 A1**
(25) En (26) En
(21) 13167923.5 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 US 201213482409

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Inspektion eines Rohres*
• *Apparatus and method for inspecting a tube*
• *Appareil et procédé pour inspecter un tube*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Fetzer, Barry A., Renton, WA Washington 98059, US

Grewal, Navpreet S, Redmond, WA Washington 98053, US

Hwang, Peter Kuk-Kyung, Kent, WA Washington 98031, US

Schell, William R, Edgewood, WA Washington 98371, US

Boudreau, Kate Brown, Seattle, WA Washington 98126, US

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

G01N 29/22 → (51) **G01N 5/02**

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/06**

G01N 29/265 → (51) **G01N 29/06**

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/06**

G01N 30/20 → (51) **B01D 19/00**

G01N 30/20 → (51) **G01N 30/26**

(51) **G01N 30/26** (11) **2 669 673 A1**
A61M 1/36 **B01D 15/16**
B01D 19/00 **G01N 30/20**
G01N 30/24

(25) En (26) En

(21) 13169243.6 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 JP 2012123464

05.03.2013 JP 2013043480

(54) • *Blasenreduzierungsanordnung, Chromatographievorrichtung, Blasenreduzierungsverfahren und Blasenreduzierungsprogramm*
• *Bubble reduction device, chromatography device, bubble reduction method, and bubble reduction program*
• *Dispositif de réduction de bulles, dispositif de chromatographie, procédé de réduction de bulles et programme de réduction de bulles*

(71) ARKRAY, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

(72) Satake, Seiji, Kyoto-shi Kyoto 602-0008, JP
Kadai, Tokuo, Kyoto-shi Kyoto 602-0008, JP
Sezaki, Akira, Kyoto-shi Kyoto 602-0008, JP
Matsubara, Takeshi, Kyoto-shi Kyoto 602-0008, JP

(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 30/26** (11) **2 669 674 A1**
B01D 15/16 **B01D 19/00**
G01N 30/20

(25) En (26) En

(21) 13169249.3 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 JP 2012123448

06.03.2013 JP 2013044386

(54) • *Flüssigchromatographievorrichtung, Flüssigkeitschromatographieanalyseverfahren und Flüssigkeitschromatographieanalyseprogramm*

• *Liquid chromatography apparatus, liquid chromatography analysis method, and liquid chromatography analysis program*
• *Appareil de chromatographie en phase liquide, procédé et programme d'analyse par chromatographie en phase liquide*

(71) Arkray, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

(72) Satake, Seiji, Kyoto-shi, Kyoto 602-0008, JP
Kasai, Tokuo, Kyoto-shi, Kyoto 602-0008, JP

(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 30/26 → (51) **B01D 19/00**

(51) **G01N 30/88** (11) **2 669 675 A1**
G01N 33/24

(25) En (26) En

(21) 13181785.0 (22) 16.12.2008

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

(54) • *Bestimmung der Zusammensetzung von Formationsfluiden mit Abfallentsorgung*
• *Formation fluid composition determination with waste management*
• *Détermination de la composition d'un fluide de formation avec enlèvement des déchets*

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

(72) Jones, Christopher M., Houston, TX Texas 77084, US

Pelletier, Michael T., Houston, TX Texas 77095, US

(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(62) 08876377.6 / 2 359 130

(51) **G01N 33/18** (11) **2 669 676 A2**
G01N 27/30 **G01N 27/48**

(25) En (26) En

(21) 13169191.7 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 28.05.2012 GB 201209359

(54) • *Elektrochemische Sensorvorrichtung und elektrochemisches Messverfahren*
• *Electrochemical sensor apparatus and electrochemical sensing method*
• *Appareil capteur électrochimique et procédé de détection électrochimique*

(71) Process Instruments (UK) Limited, 4 Western Avenue, Burnley, Lancashire BB11 4JW, GB

(72) Fielden, Peter Robert, Rossendale, Lancashire BB4 9LB, GB

Goddard, Nicholas John, Manchester, Lancashire M15 5LL, GB

Moorcroft, Stefanie, Salford, Lancashire M28 1FT, GB

Stacey, Craig, Burnley, Lancashire BB10 4HU, GB

Cook, Jonathan Frank, Oldham, Lancashire OL2 8JQ, GB

Riding, Michael Laurence, Burnley, Lancashire BB11 4JW, GB

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

G01N 33/24 → (51) **G01N 30/88**

(51) **G01N 33/49** (11) **2 669 677 A1**
B01F 11/00

(25) De (26) De

(21) 12170284.9 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Beschleunigung der Aequilibrierung einer Flüssigkeit

- Device and procedure for accelerating the equilibration of a liquid
- Procédé et dispositif d'accélération de l'équilibrage d'un liquide

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Straße 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(72) Pfeiffer, Christoph, 2544 Leobersdorf, AT
Hofmann, Wolfgang, 8055 Graz, AT
Rüther, Horst, 8047 Hart/Graz, AT

(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **G01N 33/49** (11) **2 669 678 A1**
G01N 15/14

(25) Fr (26) Fr

(21) 13169989.4 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 FR 1255115

(54) • Verfahren und System zur Charakterisierung der Geschwindigkeitsverteilung und Koagulation von Partikeln, die in einer Flüssigkeit enthalten sind, wie beispielsweise Blutpartikeln

- Method and system for characterising the speed distribution and clotting of particles in a liquid, such as blood particles

- Procédé et système de caractérisation d'une variation de la vitesse de particules ou d'une agglomération de particules contenues dans un liquide, telles que des particules sanguines

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Póher, Vincent, 62340 Guines, FR
Cubizolles, Myriam-Laure, 38700 Corenc, FR
Pouteau, Patrick, 38240 Meylan, FR

Allier, Cédric, 38000 Grenoble, FR
Spiczka, Johanna, 38650 Roissard, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 669 679 A1**

(25) En (26) En

(21) 12004109.0 (22) 28.05.2012

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

BA ME

(54) • Verfahren zum Nachweis von Glycanen unter Verwendung von Polypeptiden umfassend den CD301 Kohlenhydrat-Erkennungsdomän

- Method for the detection of glycans using polypeptides comprising the CD301 carbohydrate recognition domain

- Procédé de détection de glycanes utilisant des polypeptides comprenant le domaine

de reconnaissance d'hydrates de carbone de CD301

(71) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistrasse 52, 20246 Hamburg, DE

(72) Wagener, Christoph, 20149 Hamburg, DE
Nollau, Peter, 20146 Hamburg, DE

(74) Guder, André, et al, Uexküll & Stollberg Patentanwälte Beselerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 669 680 A1**
C12Q 1/66

(25) En (26) En

(21) 13169270.9 (22) 24.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 22.01.2004 US 762836

(54) • Luminogener und nichtluminogener Multiplexassay

- Luminogenic and nonluminogenic multiplex assay
- Dosage multiplexe luminogène et non luminogène

(71) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711, US

(72) Riss, Terry L, Oregon, WI Wisconsin 53575, US

Niles, Andrew, Madison, WI Wisconsin 53711, US

Moravec, Richard A, Oregon, WI Wisconsin 53575, US

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

(62) 05711900.0 / 1 711 822

(51) **G01N 33/53** (11) **2 669 681 A1**
G01N 33/558 **G01N 33/569**

(25) Es (26) En

(21) 13382198.3 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 29.05.2012 ES 201230810

(54) • Vorrichtung für die schnelle Diagnose von durch Clostridium difficile verursachte Krankheiten in Stuhlproben

- Device for the rapid diagnosis of diseases caused by Clostridium difficile in stool samples

- Dispositif pour le diagnostic rapide de maladies causées par Clostridium difficile dans des échantillons de selles

(71) Certest Biotec, S.L., Pol. Ind. Rio Gallego II Calle J nº 1, 50840 San Mateo De Gallego (Zaragoza), ES

(72) Velasco Michelena, Beatriz, 50840 San Mateo de Gallego (Zaragoza), ES
Cartagena Lirola, Hugo Fernando, 50840 San Mateo de Gallego (Zaragoza), ES

Esquivias Ruiz-Dana, Paula, 50840 San Mateo de Gallego (Zaragoza), ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. C/Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/24**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/53 → (51) **G01N 21/64**

G01N 33/536 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/542 → (51) **G01N 21/64**

G01N 33/543 → (51) **C07K 16/24**

G01N 33/543 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/543 → (51) **G01N 21/64**

G01N 33/558 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/53**

(51) **G01N 33/574** (11) **2 669 682 A1**

(25) En (26) En

(21) 12170207.0 (22) 31.05.2012

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

BA ME

(54) • Neuartige prognostische und prädiktive Biomarker (Tumormarker) für menschlichen Brustkrebs

- Novel prognostic and predictive biomarkers (tumor markers) for human breast cancer

- Nouveaux biomarqueurs pronostiques et prédictifs (marqueurs tumoraux) pour le cancer du sein chez l'homme

(71) Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsstrasse 1, 40225 Düsseldorf, DE

Royer, Hans-Dieter, Am Botanischen Garten 31, 40225 Düsseldorf, DE

(72) Royer, Hans-Dieter, 40225 Düsseldorf, DE
Kassack, Matthias, 53115 Bonn, DE

Hamacher, Alexandra, 53347 Alfter, DE
Royer-Pokora, Brigitte, 40225 Düsseldorf, DE

(74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 33/576 → (51) **C07K 16/24**

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/24**

(51) **G01N 33/579** (11) **2 669 683 A1**
C12M 1/34 **C12Q 1/37**

(25) Ja (26) En

(21) 12739322.1 (22) 26.01.2012

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

(86) JP 2012/051715 26.01.2012

(87) WO 2012/102353 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011014574

31.03.2011 JP 2011080714

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG PHYSIOLOGISCH AKTIVER BIOLOGISCHER WIRKSTOFFE

- METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING PHYSIOLOGICALLY ACTIVE BIOLOGICAL SUBSTANCE

- PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE MESURER UNE SUBSTANCE BIOLOGIQUE PHYSIOLOGIQUEMENT ACTIVE

(71) Kowa Company Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome, Naka-ku Nagoya-shi Aichi 460-8625, JP

(72) INADA, Katsuya, Morioka-shi Iwate 020-0106, JP

ENDO, Shigeatsu, Morioka-shi Iwate 020-8505, JP

HIRONO, Taisuke, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-2103, JP

ASANO, Takaharu, Hamamatsu-shi Shizuoka 431-2103, JP

(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G01N 33/68 → (51) **C07K 16/24**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 35/02** (11) **2 669 684 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739052.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051001 18.01.2012
(87) WO 2012/102156 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011013567
(54) • *PROBENTRANSPORTSYSTEM UND
STEUERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SPECIMEN TRANSPORTATION SYSTEM
AND METHOD FOR CONTROLLING SAME*
• *SYSTÈME DE TRANSPORT DE SPÉCI-
MENS ET PROCÉDÉ POUR LE
COMMANDER*
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-
14, Nishi Shimbashi 1-chome Minato-ku,
Tokyo 105-8717, JP
(72) YANO Shigeru, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-
8504, JP
KAMOSHIDA Koji, Hitachinaka-shi Ibaraki
312-8504, JP
OHGA Hiroshi, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-
8504, JP
SHIMIZU Tadao, Hitachinaka-shi Ibaraki
3128504, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE
-
- G01N 37/00** → (51) **G01N 21/64**
-
- (51) **G01P 1/08** (11) **2 669 685 A1**
G01P 3/64 **G01D 7/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12170288.0 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Adaptative Anzeigevorrichtung für Tacho-
meter*
• *Adaptive display device for tachometer*
• *Dispositif d'affichage adaptatif pour
tachymètre*
- (71) Certina SA, Chemin des Tourelles 17, 2400
Le Locle, CH
(72) Bringolf, Martial, 2000 Neuchâtel, CH
Corrêa, David, 2503 Bienne, CH
(74) Gilligmann, Benoît Philippe, et al, ICB Ingé-
nieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de
l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH
-
- (51) **G01P 1/08** (11) **2 669 686 A1**
G01P 3/64 **G01D 7/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12170292.2 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Analoges Anzeigeverfahren für Tacho-
meter*
• *Analogue display method for tachometer*
• *Procédé d'affichage analogique pour
tachymètre*
- (71) Certina SA, Chemin des Tourelles 17, 2400
Le Locle, CH
(72) Bringolf, Martial, 2000 Neuchâtel, CH
Corrêa, David, 2503 Bienne, CH
(74) Gilligmann, Benoît Philippe, et al, ICB Ingé-
nieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de
l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH
-
- G01P 3/64** → (51) **G01P 1/08**
-
- (51) **G01P 5/00** (11) **2 669 687 A1**
B64C 13/50 **B64C 27/52**
G05D 1/08
(25) En (26) En
(21) 13160597.4 (22) 22.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213484761
(54) • *Synthetische Abschätzung der Eigen-
geschwindigkeit eines Drehflüglers*
• *Synthetic estimation of rotorcraft airspeed*
• *Estimation synthétique de la vitesse
propre d'un giravion*
- (71) Sikorsky Aircraft Corporation, 6900 Main
Street, Stratford, CT 06615, US
(72) Spoldi, Steven E., Shelton, CT 06484, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE
-
- G01P 15/08** → (51) **H01L 23/02**
-
- G01P 15/125** → (51) **H01L 23/02**
-
- G01R 1/067** → (51) **G01R 31/00**
-
- G01R 13/40** → (51) **G02F 1/13357**
-
- G01R 19/00** → (51) **G01R 31/00**
-
- G01R 19/165** → (51) **G01R 31/02**
-
- (51) **G01R 19/20** (11) **2 669 688 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12356014.6 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Strommessvorrichtung, die vom zu mes-
senden Strom isoliert ist*
• *Device for measuring electrical current
isolated from the current to be measured*
• *Dispositif de mesure de courant électrique
isole du courant à mesurer*
- (71) Bergoz Instrumentation S.A.R.L., Espace
Allondon Ouest, 01630 Saint Genis Pouilly,
FR
(72) Bergoz, Julien, 01170 Crozet, FR
(74) Stona, Daniel, et al, Etude Daniel Stona 13B
Chemin du Levant BP 55, 01210 Ferney
Voltaire, FR
-
- (51) **G01R 29/08** (11) **2 669 689 A1**
H01Q 17/00 **H05K 9/00**
(25) En (26) En
(21) 12169797.3 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Kammer zum Testen elektrischer und
elektronischer Vorrichtungen*
• *A chamber for testing electrical and elec-
tronic apparatus*
• *Chambre de test d'appareils électroniques
et électriques*
- (71) MBDA UK Limited, Six Hills Way, Stevenage,
Hertfordshire SG1 2DA, GB
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department,
Farnborough Aerospace Centre Farnborough
Hampshire GU14 6YU, GB
-
- (51) **G01R 31/00** (11) **2 669 690 A1**
G01R 19/00 **G01R 1/067**
G08C 17/02
(25) Zh (26) En
(21) 11856100.0 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/001919 17.11.2011
(87) WO 2012/097492 2012/30 26.07.2012
(30) 20.01.2011 CN 201110022620
(54) • *DRAHTLOSES SYSTEM ZUR SPAN-
NUNGSVERTEILUNGSMESSUNG EINES
BLITZABLEITERS*
• *WIRELESS SYSTEM FOR MEASURING
VOLTAGE DISTRIBUTION OF ARRESTER*
• *SYSTÈME RADIO DE MESURE DE LA
DISTRIBUTION DES TENSIONS D'UN
PARASURTENSEUR*
- (71) Liaoning Electric Power Company Ltd, No.18
Ningbo Road Heping District Shenyang,
Liaoning 110006, CN
Liaoning Electric Power Company Limited
Power Scientific Research Institution, 39-7
Siping Street Heping District, Shenyang,
Liaoning 110006, CN
Northeast Power Scientific Research Insti-
tution Ltd., 39 Siping Street Heping District
Shenyang, Liaoning 110006, CN
Liaoning Dongke Power Ltd, 3-1 Xinguo
Street Hunnan New District Shenyang,
Liaoning 110179, CN
State Grid Corporation of China, No. 86,
West Chang'an Avenue, Beijing 100031, CN
(72) GAO, Qiang, Liaoning 110006, CN
ZHONG, Dantian, Liaoning 110006, CN
GENG, Baohong, Liaoning 110006, CN
ZHANG, Junyang, Liaoning 110006, CN
WANG, Maojun, Liaoning 110006, CN
ZHU, Yu, Liaoning 110006, CN
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE
-
- (51) **G01R 31/00** (11) **2 669 691 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169068.7 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 28.05.2012 FI 20125565
(54) • *Ausrüstung und Steckereinheit der Aus-
rüstung*
• *Equipment and a plug-in unit of the
equipment*
• *Équipement et unité enfichable de l'équi-
pement*
- (71) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI
(72) Holma, Antti, 02920 Espoo, FI
Laamanen, Heikki, 02230 Espoo, FI
(74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C,
00101 Helsinki, FI
-
- (51) **G01R 31/02** (11) **2 669 692 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856427.7 (22) 17.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/050618 17.01.2011
(87) WO 2012/098629 2012/30 26.07.2012
(54) • *ERDUNGSVORRICHTUNG*
• *EARTH DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MISE À LA TERRE*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi
1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) UEKI, Shinya, Ibaraki-shi Osaka 567-8680,
JP

TSUJI, Yasuo, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01R 31/02** (11) **2 669 693 A1**
G01R 19/165 **G01R 31/04**
(25) Zh (26) En
(21) 12854552.2 (22) 10.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/086261 10.12.2012
(87) WO 2013/127221 2013/36 06.09.2013
(30) 02.03.2012 CN 201210054881
(54) • **VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG VON FEHLERN AUF EINEM PARALLELKABEL**
• **PARALLEL OPERATION WIRE FAULT DETECTION DEVICE AND SYSTEM**
• **DISPOSITIF ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE DÉFAUT DE CÂBLE À FONCTIONNEMENT EN PARALLÈLE**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) LV, Yihang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G01R 31/04 → (51) **G01R 31/02**

(51) **G01R 31/08** (11) **2 669 694 A1**
G01V 3/08
(25) De (26) De
(21) 13002656.0 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012011066
(54) • **Verfahren zur zielgeführten Lokalisierung einer Fehlerstelle und einer Vorrichtung**
• **Method for targeted localisation of a fault point and a device**
• **Procédé de localisation d'une erreur en fonction de l'objectif et dispositif**
(71) Hagenuk KMT Kabelmesstechnik GmbH, Röderrade, 01471 Radeburg, DE
(72) Marco, Stephan, D-01129 Dresden, DE
(74) Hansmann, Dierk, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstraße 4, D-22767 Hamburg, DE

(51) **G01R 31/36** (11) **2 669 695 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169475.4 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 JP 2012122024
26.04.2013 JP 2013093376
(54) • **Innenwiderstandsschätzungsvorrichtung und Verfahren zur Schätzung des Innenwiderstands**
• **Internal resistance estimation device and method of estimating internal resistance**
• **Dispositif d'estimation de résistance interne et procédé d'évaluation de la résistance interne**

(71) GS Yuasa International Ltd., 1, Inobaba-cho, Nishinosho, Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
(72) Nakamura, Masashi, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01R 31/36** (11) **2 669 696 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 13743135.9 (22) 31.01.2013

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2013/000810 31.01.2013
(87) WO 2013/115585 2013/32 08.08.2013
(30) 02.02.2012 KR 20120010661
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VORHERSAGE DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT EINER BATTERIE UND BATTERIEVERWALTUNGSSYSTEM DAMIT**
• **METHOD AND DEVICE FOR PREDICTING STATE-OF-HEALTH OF BATTERY, AND BATTERY MANAGEMENT SYSTEM USING SAME**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR PRÉDIRE L'ÉTAT D'USURE D'UNE BATTERIE, ET SYSTÈME DE GESTION DE BATTERIE LES UTILISANT**

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yeouido-dong, Youngdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) PARK, Kyuha, Seoul 157-751, KR
KIM, Cheol Taek, Daejeon 305-727, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G01R 31/36 → (51) **H01M 10/48**

G01R 31/36 → (51) **H02M 3/07**

G01R 33/00 → (51) **G01C 17/28**

G01R 33/00 → (51) **G01C 17/38**

G01R 33/035 → (51) **A61B 5/05**

G01R 33/32 → (51) **G01R 33/48**

G01R 33/34 → (51) **G01R 33/48**

G01R 33/3415 → (51) **G01R 33/48**

(51) **G01R 33/48** (11) **2 669 697 A2**
G01R 33/561 **G01R 33/32**
G01R 33/34 **G01R 33/3415**
A61N 1/40 **A61N 5/02**

(25) En (26) En
(21) 13163723.3 (22) 15.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 13.04.2012 EP 12164029
12.06.2012 EP 12171684

(54) • **Eine Gruppe abstrahlender Antennenelemente umgeben von einem flexiblen dielektrischen Medium für kombinierte Magnetresonanzbildgebung und RF Hyperthermie**
• **An array of radiative antenna elements enclosed in a flexible dielectric medium for combined MR imaging and RF hyperthermia**
• **Un réseau d'éléments d'antenne rayonnants enfermés dans un milieu diélectrique souple pour l'imagerie RM combinée avec hyperthermie RF**

(71) Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin, Robert-Rössle-Straße 10, 13125 Berlin, DE

(72) Niendorf, Thoralf, 52074 Aachen, DE
Winter, Lukas, 13187 Berlin, DE
Özderdem, Celal, 13187 Berlin, DE
Rieger, Jan, 13187 Berlin, DE

Hoffmann, Werner, 10318 Berlin, DE
(74) Lange, Sven, Hertin und Partner Rechts- und Patentanwälte Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

G01R 33/561 → (51) **G01R 33/48**

(51) **G01S 1/70** (11) **2 669 698 A1**
H04B 10/114 **G01S 5/00**

(25) En (26) En
(21) 13167622.3 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 JP 2012123116
06.03.2013 JP 2013043648

(54) • **Kommunikationsvorrichtung, Positionsinformationsverwaltungssystem und Positionsinformationsverwaltungsverfahren**
• **Communication apparatus, position information management system, and position information management method**
• **Appareil de communication, système de gestion d'informations de position et procédé de gestion d'informations de position**

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Miyawaki, Seiji, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Ohashi, Yasuo, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Fukuda, Michitaka, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Kusakari, Shin, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Miyauchi, Kunihiko, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Kawasaki, Satoshi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Hiroi, Takaaki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Aoki, Shinji, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

Matsushita, Yusuke, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G01S 3/14 → (51) **G01C 21/36**

(51) **G01S 3/72** (11) **2 669 699 A1**
H01Q 1/28 **H01Q 3/24**
H04B 7/08 **G01S 19/15**

(25) En (26) En
(21) 13166322.1 (22) 02.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 US 201213486616

(54) • **Systeme und Verfahren zur Auswahl von Antennen in Flugzeugnavigationssystemen**
• **Systems and methods for the selection of antennas in aircraft navigation systems**
• **Systèmes et procédés pour la sélection d'antennes dans des systèmes de navigation d'un aéronef**

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Savoy, John, Morristown, New Jersey 07962-2245, US

Strong, Sidney Richard, Morristown, New Jersey 07962-2245, US

Malaga, Alfonso, Morristown, New Jersey 07962-2245, US

Luk, Anthony H., Morristown, New Jersey 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, et al, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01S 5/00 → (51) **G01S 1/70**

G01S 5/02 → (51) **G01S 19/21**

G01S 5/02 → (51) **H04W 64/00**

G01S 5/10 → (51) **H04B 7/216**

G01S 7/02 → (51) **G01S 19/21**

(51) **G01S 7/38** (11) **2 669 700 A2**
(25) En (26) En
(21) 13004209.6 (22) 06.04.2011

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

(30) 08.04.2010 IL 20490810

08.04.2010 IL 20490910

(54) • *Elektronisches Zählermesssystem*
• *Electronic counter measure system*
• *Système de contre-mesures électroniques*

(71) Elbit Systems EW And Sigint - Elisra Ltd., 48 Mivtza Kadesh Street, 51203 Bnei Brak, IL

(72) Manela, Reuel, Kiriat Ono 55450, IL
Raybee, Ary, Rosh-Hayin 48632, IL
Kanter, Eran, Elkana 44814, IL
Blank, David, Modi In 71706, IL

(74) Schuhmann, Albrecht, c/o Merten & Pfeffer Allersberger Strasse 185, 90461 Nürnberg, DE

(62) 11721831.3 / 2 556 385

(51) **G01S 7/40** (11) **2 669 701 A1**
G01D 1/00 **G01D 15/00**
G01D 21/00 **G01S 13/95**

(25) En (26) En
(21) 13166711.5 (22) 06.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 US 201213486727

(54) • *Kalibrierung zur Verbesserung der Positionierungsbestimmung eines Wetterradars*
• *Calibration to improve weather radar positioning determination*
• *Étalonnage pour améliorer la détermination du positionnement d'un radar de météorologie*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Klingler, Eric C., Morristown, NJ 07962-2245, US
Isaacson, Karsten, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01S 11/14 → (51) **G01B 17/00**

(51) **G01S 13/56** (11) **2 669 702 A1**
F21V 23/04 **H05B 37/02**

(25) En (26) En
(21) 13002582.8 (22) 16.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 JP 2012126328

(54) • *Sensorvorrichtung*
• *Sensor device*

• *Dispositif capteur*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Murakami, Tadashi, Osaka, 540-6207, JP

Gotoh, Shigeo, Osaka, 540-6207, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G01S 13/87 → (51) **G01S 13/93**

(51) **G01S 13/93** (11) **2 669 703 A2**

(25) En (26) En
(21) 13165869.2 (22) 29.04.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201261653297 P

27.09.2012 US 201261706632 P

14.01.2013 US 201313741291

(54) • *Systeme und Verfahren zur Filterung von Flügelspitzeninformationen*

• *Systems and methods for filtering wingtip sensor information*

• *Systèmes et procédés de filtrage d'informations de capteur de bout d'aile*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Vasek, Jiri, Morristown, NJ 07962-2245, US
Kolcarek, Pavel, Morristown, NJ 07962-2245, US

Olofinboba, Olukayode, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01S 13/93** (11) **2 669 704 A1**

(25) En (26) En
(21) 13166337.9 (22) 02.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201261653297 P

27.09.2012 US 201261706632 P

10.12.2012 US 201213710400

(54) • *Flughafen-Bodenkollisionsvermeidungssystem (ASCAS)*

• *Airport surface collision-avoidance system (ASCAS)*

• *Système d'évitement de collision sur surface d'aéroport (ASCAS)*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Bateman, C. Don, Morristown, NJ 07962-2245, US

Derouineau, Jean-Luc, Morristown, NJ 07962-2245, US

Neuzil, Tomas, Morristown, NJ 07962-2245, US

Papageorgiou, George, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01S 13/93** (11) **2 669 705 A2**

G01S 13/87 **G08G 5/04**
G01S 7/04 **G01S 13/91**

(25) En (26) En
(21) 13166677.8 (22) 06.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201261653297 P

27.09.2012 US 201261706632 P

29.11.2012 US 201213689495

(54) • *Kollisionsvermeidungssystem für Bodenmannschaft unter Verwendung von Sensoren*

• *Collision-avoidance system for ground crew using sensors*

• *Système destiné à empêcher une collision pour équipage au sol à l'aide de capteurs*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Starr, Jeffrey W., Morristown, NJ 07962-2245, US

Lamkin, Andrew Fannon, Morristown, NJ 07962-2245, US

Buster, Duke, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G01S 13/93** (11) **2 669 706 A2**

(25) En (26) En
(21) 13168611.5 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201261653297 P

11.02.2013 US 201313764701

(54) • *Systeme und Verfahren zur Anzeige von Hindernisvermeidungsinformationen während des Bodenbetriebs*

• *Systems and methods for displaying obstacle-avoidance information during surface operations*

• *Systèmes et procédés pour afficher des informations à évitement d'obstacles lors d'opérations de surface*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Vasek, Jiri, Morristown, NJ 07962-2245, US

Khatwa, Ratan, Morristown, NJ 07962-2245, US

Kirk, James C., Morristown, NJ 07962-2245, US

Kolcarek, Pavel, Morristown, NJ 07962-2245, US

Svoboda, Tomas, Morristown, NJ 07962-2245, US

Dusik, Matej, Morristown, NJ 07962-2245, US

Olofinboba, Olukayode, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01S 13/93 → (51) **B64C 25/42**

G01S 13/95 → (51) **G01S 7/40**

G01S 15/08 → (51) **G01B 17/00**

(51) **G01S 17/02** (11) **2 669 707 A1**
G01S 17/46

(25) De (26) De
(21) 12169729.6 (22) 29.05.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren und handhabbares Entfernungsmessgerät zur indirekten Entfernungsmessung mittels bildgestützter Winkelbestimmungsfunktion*

- *Method and hand-held distance measuring device for indirect distance measurement by means of image-based angle determination function*
 - *Procédé et appareil de mesure de distance pouvant être tenu à la main destinés à la mesure d'éloignement indirecte au moyen d'une fonction de détermination d'angle assistée par image*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Giger, Kurt, 9464 Rüthi, CH
(74) Gyaja, Christoph Benjamin, Kaminski Harmann Patentanwälte AG Landstrasse 124, 9490 Vaduz, LI

G01S 17/46 → (51) **G01S 17/02****G01S 19/15** → (51) **G01S 3/72**

- (51) **G01S 19/21** (11) **2 669 708 A1**
G01S 7/02 **G01S 5/02**
(25) En (26) En
(21) 12004211.4 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Erkennung einer Ankunftsrichtung mindestens eines Störsignals, und System zur Ausführung des Verfahrens*
• *Method of detecting a direction of arrival of at least one interference signal and system to carry out said method*
• *Procédé de détection d'une direction d'arrivée d'au moins un signal d'interférence et système pour mettre en œuvre ledit procédé*
- (71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE
(72) Floch, Jean-Jacques, 81677 München, DE
(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

- (51) **G01T 1/16** (11) **2 669 709 A1**
G01T 7/00 **G21C 17/00**
(25) Ko (26) En
(21) 11856703.1 (22) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2011/001202 23.02.2011
(87) WO 2012/102432 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 KR 20110008580
(54) • *SCHUTZTEIL FÜR DEN ELEKTRO-NISCHEN STROMKREIS EINES STRAHLENPRÜFGERÄTS UND HOCHINTENSITÄTSGAMMASTRAHLPRÜFGERÄT MIT DEM EINGESETZTEN SCHUTZTEIL*
• *PROTECTION PART FOR THE ELECTRONIC CIRCUIT OF A SURVEY METER, AND HIGH-INTENSITY GAMMA-RAY SURVEY METER HAVING SAME INSERTED THEREIN*
• *COMPOSANT DE PROTECTION POUR LE CIRCUIT ÉLECTRONIQUE D'UN APPAREIL DE MESURE POUR CONTRÔLE, ET APPAREIL DE MESURE POUR CONTRÔLE DE RAYONS GAMMA DE HAUTE INTENSITÉ DANS LEQUEL CELUI-CI EST INSÉRÉ*
- (71) Korea Hydro&Nuclear Power Co. Ltd, 386-6, Seongdong-dong Gyeongju-si, Gyeong-sangbuk-do 780-947, KR
(72) CHO, Moon Hyung, Daejon 305-761, KR
WON, Yu Ho, Daejon 305-750, KR
KANG, Gi Du, Daejon 305-761, KR
(74) Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

- (51) **G01T 1/20** (11) **2 669 710 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169732.8 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012125427
(54) • *Phosphorschicht und Hilfstransportelement*
• *Phosphor sheet and auxiliary transport member*
• *Feuille de phosphore et élément de transport auxiliaire*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Ogura, Nobuhiko, Kanagaw, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G01T 1/20 → (51) **G01N 23/04****G01T 1/20** → (51) **G21K 4/00**

- (51) **G01T 1/24** (11) **2 669 711 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169010.9 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 EA 201200797
(54) • *Verfahren zur Bestimmung von geometrischen Sensorverschiebungen in Flachbildschirmröntgenbilddetektoren*
• *Method for determination of geometrical sensor shifts in flat panel x-ray image detectors*
• *Procédé de détermination de décalages de capteur géométrique dans des détecteurs d'images aux rayons x à écran plat*
- (71) NIPK "Electron", Co, Liningradskaya ul. 52a, liter A, 197758 pos. Pesochny, Saint-Petersburg, RU
(72) Kosarev, Ruslan Nikolaevich, 188485 Kingisepp, Leningrad region, RU
(74) Spengler, Robert, Küfergasse 11, 89073 Ulm, DE

G01T 7/00 → (51) **G01T 1/16**

- (51) **G01V 1/36** (11) **2 669 712 A2**
G01V 1/38
(25) En (26) En
(21) 13154556.8 (22) 08.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 09.02.2012 US 201213369764
(54) • *Verfahren zur Verarbeitung von Doppelsensor-Streamer-Daten mit Anti-Alias-Schutz*
• *Method for processing dual-sensor streamer data with anti-alias protection*
• *Procédé de traitement de données de flûte à double détecteur avec protection anti-repliement*
- (71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO
(72) Day, Anthony James, 3023 Drammen, NO
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **G01V 1/36** (11) **2 669 713 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169880.5 (22) 30.05.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213484556
(54) • *Verfahren und Systeme zur Abbildung unterirdischer Formationen mit Primär- und Vielfachreflexionen*
• *Methods and systems for imaging subterranean formations with primary and multiple reflections*
• *Procédés et systèmes d'imagerie de formations souterraines à l'aide de réflexions primaires et multiples*
- (71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO
(72) Sëllner, Walter, N-0253 Oslo, NO
Whitmore, Norman Daniel, Houston, TX 77041, US
Hegna, Stian, N-1363 Hovik, NO
Lameloise, Charles, N-1366 Lysaker, NO
Toennessen, Rune, N-1350 Lommedalen, NO
Parkes, Gregory Ernest, Corsham, Wiltshire SN13 9TX, GB
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **G01V 1/38** (11) **2 669 714 A2**
G01V 1/28

- (25) En (26) En
(21) 13168423.5 (22) 20.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213485552
(54) • *Seismische Überwachungstechniken mit von primären Reflexionen und Reflektionen höherer Ordnung identifizierbaren Beleuchtungsbereichen*
• *Seismic Surveying Techniques with Illumination Areas Identifiable from Primary and Higher-Order Reflections*
• *Techniques d'étude sismique avec des zones d'éclairage identifiables par réflexions primaires d'ordre supérieur*
- (71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO
(72) Widmaier, Martin, N-0771 Oslo, NO
Sollner, Walter, N-0253 Oslo, NO
Hegna, Stian, N-1363 Hovik, NO
Bishop, Steve, Farnham, Surrey GU10 1LA, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **G01V 1/38** (11) **2 669 715 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13169906.8 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 US 201213483327
(54) • *Verfahren und Systeme zur Berechnung angenommener Quellensignaturen aus Nahfeldmessungen und modellierte angenommene Signaturen*
• *Methods and Systems for Computing Notional Source Signatures From Near-Field Measurements and Modeled Notional Signatures*
• *Procédés et systèmes permettant de calculer des signatures de source théorique à partir de mesures de champ*

proche des signatures notionnelles et modélisés
(71) PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker, NO
(72) Hegna, Stian, N-1363 Hovik, NO
Julliard, Fabien, N-0568 Oslo, NO
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB

(51) **G01V 1/40** (11) **2 669 716 A1**
G01V 3/18 **E21B 43/267**
E21B 47/01 **E21B 49/00**

(25) En (26) En
(21) 13182470.8 (22) 18.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 20.02.2010 US 306478 P

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von Informationen über eine oder mehrere unterirdische Variablen*
• *Apparatus and methods for providing information about one or more subterranean variables*
• *Appareil et procédés pour fournir des informations concernant une ou plusieurs variables souterraines*

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210, US
(72) Brannon, Harold, Dean, Magnolia, TX Texas 77354, US
(74) Chiva, Andrew Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 11706424.6 / 2 537 051

G01V 3/08 → (51) **G01R 31/08**

G01V 3/18 → (51) **G01V 1/40**

(51) **G02B 1/00** (11) **2 669 717 A1**
C08K 3/36 **C08K 7/20**
C08L 67/00

(25) En (26) En
(21) 13167772.6 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 JP 2012122909
(54) • *Harzzusammensetzung, geformter Gegenstand und Spiegel*
• *Resin composition, formed article, and mirror*
• *Composition de résine, article formé et miroir*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Kojima, Takahiro, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
Hosokawa, Katsumoto, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G02B 3/00 → (51) **H01L 27/14**

(51) **G02B 5/20** (11) **2 669 718 A1**
C23C 14/06 **G02F 1/1335**
G02B 5/22

(25) De (26) De
(21) 13165729.8 (22) 29.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012010803
(54) • *Licht absorbierende Schichtstruktur*
• *Light absorbing layer structure*

• *Structure stratifiée absorbant la lumière*
(71) Heraeus Materials Technology GmbH & Co. KG, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
(72) Dewald, Wilma, 38106 Braunschweig, DE
Szyszka, Bernd, 38108 Braunschweig, DE
Kastner, Albert, 63457 Hanau, DE
Schneider-Betz, Sabine, 63303 Dreieich, DE
Schlott, Martin, 63075 Offenbach, DE
Schultheis, Markus, 36103 Flieden, DE
Wagner, Jens, 60322 Frankfurt, DE

G02B 5/20 → (51) **C09B 23/00**

G02B 5/22 → (51) **C09B 23/00**

G02B 5/22 → (51) **G02B 5/20**

G02B 5/23 → (51) **C07D 311/78**

G02B 5/30 → (51) **C08G 64/06**

(51) **G02B 5/32** (11) **2 669 719 A1**
G02B 27/14 **G02B 27/22**

(25) En (26) En
(21) 13168182.7 (22) 17.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 US 201213482185

(54) • *Mehrbenutzer Betrachtungsgerät für drei-dimensionale Bilder mit holographischer Streuscheibe*
• *Multi-viewer three-dimensional display having a holographic diffuser*
• *Afficheur, pour utilisateurs multiples, d'images en trois dimensions ayant un diffuseur holographique*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Loong, Daniel Leong Woon, 822202 Singapore, SG
Kuhlman, Frederick F., Kokomo, IN 46902, US
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **G02B 6/00** (11) **2 669 720 A1**
H02G 1/12

(25) Ja (26) En
(21) 11857393.0 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051244 24.01.2011
(87) WO 2012/101745 2012/31 02.08.2012

(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINER BESCHICHTUNG EINER BESCHICHTETEN OPTISCHEN FASER UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG EINER BESCHICHTUNG EINER BESCHICHTETEN OPTISCHEN FASER*
• *METHOD FOR REMOVING COATING OF COATED OPTICAL FIBRE AND DEVICE FOR REMOVING COATING OF COATED OPTICAL FIBRE*
• *PROCÉDÉ POUR ENLEVER LE REVÊTEMENT D'UNE FIBRE OPTIQUE REVÊTUE ET DISPOSITIF*

(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
(72) YOKOTA, Kouichi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
TABATA, Manabu, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
KANDA, Yoshiharu, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02B 6/00** (11) **2 669 721 A1**
B60Q 1/00

(25) It (26) En
(21) 13167452.5 (22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.05.2012 IT PD20120169

(54) • *Fahrzeugleuchte*
• *Lighting device for vehicles*
• *Lumière pour véhicules*
(71) Automotive Lighting Italia S.p.A. A Socio Unico, Via Cavallo, 18, 10078 Venaria Reale, (TO), IT

(72) Sveltini, Marco, 10078 Venaria Reale, Torino, IT
Londero, Alessandro, 10078 Venaria Reale, Torino, IT
Fadi, Denis, 10078 Venaria Reale, Torino, IT
Paroni, Sara, 10078 Venaria Reale, Torino, IT
(74) Mitola, Marco, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet 9, 35131 Padova, IT

G02B 6/00 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **G02B 6/126** (11) **2 669 722 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739739.6 (22) 25.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000474 25.01.2012
(87) WO 2012/102039 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014545

(54) • *POLARISATIONSSTRAHLENTEILER MIT WELLENLEITERN*
• *WAVEGUIDE-TYPE POLARIZATION BEAM SPLITTER*
• *SÉPARATEUR DE FAISCEAU DE POLARISATION DE TYPE GUIDE D'ONDES*

(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) SAIDA, Takashi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
NASU, Yusuke, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

MIZUNO, Takayuki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
KASAHARA, Ryoichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G02B 6/255** (11) **2 669 723 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856867.4 (22) 24.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051249 24.01.2011
(87) WO 2012/101749 2012/31 02.08.2012

(54) • *SCHMELZSPLEISSGERÄT UND SCHMELZSPLEISSVERFAHREN DAFÜR*
• *FUSION SPLICING APPARATUS AND FUSION SPLICING METHOD THEREOF*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ÉPISSAGE PAR FUSION DE CELUI-CI*

(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
(72) YOKOTA, Kouichi, Sakura-shi, Chiba 285-8550, JP
SASAKI, Katsumi, Sakura-shi, Chiba 285-8550, JP

KAWANISHI, Noriyuki, Sakura-shi, Chiba 285-8550, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02B 6/255** (11) **2 669 724 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856918.5 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051166 24.01.2011
(87) WO 2012/101732 2012/31 02.08.2012
(54) • GLASFASER-FUSIONSSTECKER
• OPTICAL FIBER FUSION CONNECTOR
• CONNECTEUR POUR FUSION DE FIBRES OPTIQUES

(71) Fujikura Co., Ltd., 5-1 Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
(72) KAWASAKI, Hiroyuki, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
YOSHIDA, Kazuyuki, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
YOKOTA, Kouichi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
KAWANISHI, Noriyuki, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02B 6/255** (11) **2 669 725 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856993.8 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051200 24.01.2011
(87) WO 2012/101736 2012/31 02.08.2012
(54) • SCHMELZSPLEISSVORRICHTUNG UND SCHMELZSPLEISSVERFAHREN
• FUSION SPLICE DEVICE AND FUSION SPLICE METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RABOUTAGE PAR FUSION

(71) Fujikura Co., Ltd., 5-1 Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
(72) SASAKI, Katsumi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
TERADA, Kunihiko, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
KAWANISHI, Noriyuki, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP
YOKOTA, Kouichi, Sakura-shi Chiba 285-8550, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **2 669 726 A1**
(25) De (26) De
(21) 13169722.9 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 DE 202012101955 U
29.05.2012 DE 102012208971
(54) • Spleißmodul, Baugruppenträger und Lichtwellenleiter-Verteilerschrank
• Splice module, component holder and fibre optic cable distributor cabinet
• Module d'épissures, support de module de construction et armoire de distribution de fibres optiques

(71) VV-Hammer GmbH, Renneckermühle 1, 73489 Jagstzell, DE
(72) Hammer, Ralf, 73489 Jagstzell, DE

(74) Raunecker, Klaus Peter, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

G02B 9/12 → (51) **G02B 27/10**

(51) **G02B 13/06** (11) **2 669 727 A1**
G02B 17/08
(25) En (26) En
(21) 12177490.5 (22) 23.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 KR 20120056828
(54) • Weitwinkelprismalinsse
• Wide-angle prism-lens
• Lentille-prisme grand angle

(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd, 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon Gyunggi-do 443-743, KR
(72) Kim, Tae Young, Seoul 120-130, KR
Song, In Taek, 443-743 Gyunggi-do, KR
An, Bok Sun, 443-743 Gyunggi-do, KR
(74) Neumann, Ditmar, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

G02B 15/00 → (51) **G02B 27/10**

G02B 17/08 → (51) **G02B 13/06**

(51) **G02B 21/00** (11) **2 669 728 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739373.4 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050886 18.01.2012
(87) WO 2012/102140 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011011953
22.03.2011 JP 2011062993
(54) • AN EINEM MIKROSKOP ANBRINGBARES LICHTBLOCKIERENDES ELEMENT
• LIGHT-BLOCKING MEMBER WHICH IS APPLICABLE TO MICROSCOPE
• ÉLÉMENT DE BLOCAGE DE LUMIÈRE POUVANT ÊTRE UTILISÉ DANS UN MICROSCOPE

(71) Nanophoton Corporation, 1-3-267 Umeda 1-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP
(72) KAWATA, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP
KOBAYASHI, Minoru, Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP
KUBOTA, Naoyoshi, Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

G02B 23/26 → (51) **A61B 1/06**

G02B 26/02 → (51) **F21S 8/00**

G02B 26/10 → (51) **G06K 7/00**

G02B 27/09 → (51) **H04N 9/31**

(51) **G02B 27/10** (11) **2 669 729 A1**
G02B 9/12 **G02B 15/00**
F21Y 101/02
(25) Zh (26) En
(21) 11856682.7 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/082394 18.11.2011
(87) WO 2012/100584 2012/31 02.08.2012

(30) 24.01.2011 CN 201120020563 U
24.01.2011 CN 201120020565 U
24.01.2011 CN 201110024386
24.01.2011 CN 201120020562 U

(54) • KONDENSATIONSANLAGE UND VERFAHREN MIT MEHREREN LEDS SOWIE IHRE ANWENDUNG IN EINEM BILDGEBUNGSSYSTEM
• CONDENSING SYSTEM AND METHOD WITH A PLURALITY OF LEDS, AND ITS APPLICATION IN IMAGING SYSTEM
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONDENSATION PRÉSENTANT UNE PLURALITÉ DE DEL, ET APPLICATION DANS UN SYSTÈME D'IMAGERIE

(71) Guangzhou Yajiang Photoelectric Equipment Co., Ltd, No.18 Huahui Road Huashan Huadu Guangzhou, Guangdong 510880, CN
(72) Li, Chunrong, Guangzhou Guangdong 510880, CN
(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G02B 27/14 → (51) **G02B 5/32**

G02B 27/22 → (51) **G02B 5/32**

(51) **G02B 27/26** (11) **2 669 730 A2**
H04N 13/04
(25) Ko (26) En
(21) 12739523.4 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2012/000605 25.01.2012
(87) WO 2012/102550 2012/31 02.08.2012
(88) 22.11.2012
(30) 25.01.2011 KR 20110007440
25.01.2012 KR 20120007310
(54) • VORRICHTUNG FÜR STEREOSKOPISCHE BILDANZEIGE
• STEREOSCOPIC IMAGE DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE STÉRÉOSCOPIQUE

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) JEON, Byoung Kun, Daejeon 305-340, KR
PARK, Moon Soo, Daejeon 302-777, KR
KIM, Sin Young, Daejeon 305-792, KR
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G02B 27/64 → (51) **H04N 5/232**

(51) **G02C 5/16** (11) **2 669 731 A1**
G02C 5/20
(25) Ja (26) En
(21) 12739489.8 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050519 12.01.2012
(87) WO 2012/102093 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014670
(54) • BRILLE
• GLASSES
• LUNETTES

(71) Midori Anzen Co., Ltd., 4-3, Hiroo 5-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8455, JP
(72) SUMITOMO, Taro, Shibuya-ku, Tokyo 150-8455, JP
OKUMA, Wataru, Shibuya-ku, Tokyo 150-8455, JP
ICHIKAWA, Kanako, Shibuya-ku, Tokyo 150-8455, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G02C 5/20 → (51) **G02C 5/16**

(51) **G02C 7/02** (11) **2 669 732 A1**
G02C 7/06

(25) En (26) En
(21) 12305594.9 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines optischen Systems mit personalisierter Brille für einen Träger*
• *A method for providing a personalized spectacle lens optical system for a wearer*
• *Procédé permettant de fournir un système optique personnalisé de verres de lunettes pour un utilisateur*

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR

(72) Paille, Damien, 944220 Charenton-Le-Pont, FR
Marie, Sarah, 944220 Charenton-Le-Pont, FR
De Rossi, Hélène, 944220 Charenton-Le-Pont, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G02C 7/06 → (51) **G02C 7/02**

G02C 7/10 → (51) **C07D 311/78**

G02F 1/017 → (51) **H01L 21/331**

G02F 1/13 → (51) **C07C 25/22**

(51) **G02F 1/1333** (11) **2 669 733 A1**
G02F 1/1345

(25) Ja (26) En
(21) 12739657.0 (22) 12.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050450 12.01.2012
(87) WO 2012/102087 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014975

(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*

(71) Nippon Seiki Co., Ltd., 2-34 Higashi-Zaoh 2-chome Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP

(72) KANEKO, Bunkichi, Nagaoka-shi Niigata 940-8580, JP

(74) Carprmaels & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G02F 1/1335 → (51) **C09B 23/00**

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/20**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 669 734 A1**
G01D 7/00 **G01D 11/28**
G01R 13/40 **G09F 9/33**
H04H 60/04 **G02B 6/00**

(25) En (26) En
(21) 12170305.2 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Anzeigesystem zum Anzeigen eines Signalparameters und zugehöriger Text*
• *Display system for displaying a signal parameter and related text*
• *Système d'affichage pour afficher un paramètre de signal et texte associé*

(71) Harman International Industries Ltd., Cranborne House Cranborne Industrial Estate, Potters Bar, Hertfordshire EN6 3JN, GB

(72) Rowe, Matthew, Welwyn Garden City, Hertfordshire AL7 4RZ, GB
Clark, George, Stevenage, Hertfordshire SG2 7BH, GB

Chisholm, Alistair, London, W14 9HT, GB

(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G02F 1/1343** (11) **2 669 735 A1**

(25) En (26) En
(21) 13168573.7 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.05.2012 TW 101118966

(54) • *Transparente Anzeigevorrichtung*
• *Transparent, see through display device*
• *Dispositif d'affichage transparent*

(71) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1 Xintai 5th Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW

(72) Ko, Chueh-Pin, 221 New Taipei City, TW

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

G02F 1/1345 → (51) **G02F 1/1333**

G03B 5/06 → (51) **H04N 5/232**

(51) **G03B 17/56** (11) **2 669 736 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12769579.9 (22) 05.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/055554 05.03.2012
(87) WO 2013/132574 2013/37 12.09.2013

(54) • *TRAGVORRICHTUNG*
• *SUPPORT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT*

(71) Velbon Kabushiki Kaisha, 1-5 Nogata 6-chome Nakano-ku, Tokyo 165-0027, JP

(72) NAKATANI, Koichiro, Tokyo 165-0027, JP

(74) Brookes Batchellor LLP, 46 Chancery Lane, London WC2A 1JE, GB

G03B 21/20 → (51) **H04N 9/31**

G03B 35/00 → (51) **H04N 13/02**

(51) **G03F 7/11** (11) **2 669 737 A1**
C08G 77/14 **C08G 77/48**
G03F 7/26 **H01L 21/027**

(25) Ja (26) En
(21) 12739813.9 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051419 24.01.2012

(87) WO 2012/102261 2012/31 02.08.2012

(30) 24.01.2011 JP 2011012338

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BILDUNG VON LACKUNTERLEGUNGSSCHICHTEN MIT SILICIUM MIT EINER DIKETON-STRUKTURHALTIGEN ORGANISCHEN GRUPPE*

• *COMPOSITION FOR FORMING RESIST UNDERLAYER FILMS, CONTAINING SILICON THAT BEARS DIKETONE-STRUCTURE-CONTAINING ORGANIC GROUP*
• *COMPOSITION PERMETTANT DE FORMER DES FILMS DE SOUS-COUCHE DE RÉSERVE QUI CONTIENNENT DU SILICIUM PORTANT UN GROUPE ORGANIQUE COMPORTANT UNE STRUCTURE DICÉTONE*

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1 Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0054, JP

(72) KANNO, Yuta, Toyama-shi, Toyama 939-2792, JP

SAKUMA, Daisuke, Funabashi-shi, Chiba 274-0052, JP
NAKAJIMA, Makoto, Toyama-shi, Toyama 939-2792, JP

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

(51) **G03F 7/12** (11) **2 669 738 A1**
B41F 15/40 **B41F 15/42**

(25) En (26) En
(21) 13159508.4 (22) 15.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.05.2012 JP 2012120673

20.02.2013 JP 2013030693

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Strukturen*

• *Method and apparatus for forming pattern*
• *Procédé et appareil de formation de motif*

(71) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishi Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP

(72) Ushifusa, Nobuyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Uemura, Naohito, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Suzuki, Shigeru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/027**

G03F 7/26 → (51) **G03F 7/11**

(51) **G03F 9/00** (11) **2 669 739 A2**

(25) En (26) En
(21) 13168695.8 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 JP 2012123565

(54) • *Messverfahren, und Belichtungsverfahren und Vorrichtung*

• *Measuring method, and exposure method and apparatus*

• *Procédé de mesure et procédé et appareil d'exposition*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ku 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Maeda, Hironori, Ohta-ku Tokyo, JP

Egashira, Shinichi, Ohta-ku Tokyo, JP

(74) Derham, Cassandra Virginie, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G03G 9/08** (11) **2 669 740 A1**
G03G 9/10 **G03G 9/107**
G03G 9/113

(25) Zh (26) En
(21) 11817192.5 (22) 13.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2011/075651 13.06.2011
(87) WO 2012/155375 2012/47 22.11.2012
(30) 17.05.2011 CN 201110127206
(54) • **AUS ZWEI KOMPONENTEN BESTEHENDER ENTWICKLER**
• **TWO-COMPONENT DEVELOPER**
• **RÉVÉLATEUR À DEUX COMPOSANTS**

(71) Hubei Dinglong Chemical Co., Ltd, 19th Floor Jinmao Building No.8 North Jiangnan Road, Wuhan, Hubei 430015, CN
(72) ZHU, Shunquan, Wuhan Hubei 430015, CN
WANG, Yubin, Wuhan Hubei 430015, CN
(74) Zeuner Summerer Stütz, Nußbaumstrasse 8, 80336 München, DE

G03G 9/08 → (51) **C08F 10/14**

G03G 9/087 → (51) **G03G 9/097**

(51) **G03G 9/097** (11) **2 669 741 A1**
C07D 233/96 **G03G 9/087**

(25) Ja (26) En
(21) 12739281.9 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/050858 17.01.2012
(87) WO 2012/102137 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014665
(54) • **LADUNGSSTEUERUNGSMITTEL UND TONER DAMIT**
• **CHARGE CONTROL AGENT AND TONER USING SAME**
• **AGENT DE CONTRÔLE DE CHARGE ET TONER UTILISANT CET AGENT**

(71) Hodogaya Chemical Co., Ltd., 2-4-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 104-0028, JP
(72) KIMURA, Ikuo, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
TSUJI, Motonori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
TOJO, Masaya, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
ASAKAI, Masafumi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0841, JP
(74) O'Brien, Simon Warwick, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G03G 9/10 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/107 → (51) **G03G 9/08**

G03G 9/113 → (51) **G03G 9/08**

(51) **G03G 15/00** (11) **2 669 742 A1**

(25) En (26) En
(21) 13002787.3 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 JP 2012122873
(54) • **Hochspannungsversorgung und Bilderzeugungsvorrichtung**
• **High voltage power supply and image forming apparatus**
• **Alimentation électrique haute tension et appareil de formation d'image**

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri, 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8585, JP

(72) Okada, Masanori, Osaka-shi Osaka, 540-8585, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 669 743 A1**
H04N 1/00

(25) En (26) En
(21) 13002827.7 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012124423
(54) • **Bildlesevorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung damit**
• **Image reading apparatus and image forming apparatus provided with the same**
• **Appareil de lecture d'image et appareil de formation d'image équipé de celui-ci**

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri, 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8585, JP

(72) Horiguchi, Yasuyuki, Osaka-shi Osaka, 540-8585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 669 744 A2**

(25) En (26) En
(21) 13168500.0 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012124266
(54) • **Bilderzeugungsvorrichtung**
• **Image forming apparatus**
• **Appareil de formation d'images**

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP
(72) Kawakami, Satoshi, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **2 669 745 A2**
G06F 3/12

(25) En (26) En
(21) 13169124.8 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 JP 2012122231
(54) • **Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren und Drucksystem**
• **Image forming apparatus, image forming method, and print system**
• **Appareil et procédé de formation d'image et système d'impression**

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Masui, Daisuke, Tokyo 143-8555, JP
Uruta, Hiroya, Tokyo 143-8555, JP
Takahira, Tomoyuki, Tokyo 143-8555, JP
Saito, Yuka, Tokyo 143-8555, JP
Kubo, Naohiko, Tokyo 143-8555, JP
Tamura, Naoya, Tokyo 143-8555, JP

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03G 15/00 → (51) **G03G 15/16**

G03G 15/00 → (51) **G03G 21/16**

(51) **G03G 15/01** (11) **2 669 746 A2**
G03G 21/16 **G03G 21/18**

(25) En (26) En
(21) 13169566.0 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.05.2012 JP 2012121223
(54) • **Bilderzeugungsvorrichtung**
• **Image forming apparatus**
• **Appareil de formation d'images**

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Shuhama, Yu, Ohta-ku, Tokyo, JP
Noguchi, Tomio, Ohta-ku, Tokyo, JP
Osawa, Yuichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Walker, Philip Martin, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **2 669 747 A2**
G03G 21/16

(25) En (26) En
(21) 13168471.4 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012124853
(54) • **Bildgebungsvorrichtung und Tonergehäuse**
• **Image forming apparatus and toner case**
• **Appareil de formation d'image et boîtier de toner**

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP
(72) Fujii, Atsushi, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/10** (11) **2 669 748 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12739951.7 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051369 23.01.2012
(87) WO 2012/102245 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014616
(54) • **TONERZUFUHRVORRICHTUNG UND ELEKTROPHOTOGRAPHISCHE DRUCKVORRICHTUNG**
• **TONER SUPPLYING DEVICE AND ELECTROPHOTOGRAPHIC PRINTING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN TONER ET DISPOSITIF D'IMPRESSIION ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE**

(71) Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery, Ltd., 1-1, Itosaki Minami 1-chome, Mihara Hiroshima 729-0393, JP
(72) SENOO, Shinichiro, Hiroshima 729-0393, JP
SATO, Minoru, Hiroshima 729-0393, JP
YAMAMURO, Kunihiko, Hiroshima 729-0393, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03G 15/11** (11) **2 669 749 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12739854.3 (22) 23.01.2012

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

(86) JP 2012/051368 23.01.2012

(87) WO 2012/102244 2012/31 02.08.2012

(30) 24.01.2011 JP 2011012400

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINER FLÜSSIGTONERKONZENTRATION, ELEKTROPHOTOGRAPHISCHER DRUCKER UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER FLÜSSIGTONERKONZENTRATION*
• *LIQUID TONER CONCENTRATION SENSOR DEVICE, ELECTROPHOTOGRAPHIC PRINTER, AND LIQUID TONER CONCENTRATION MEASUREMENT METHOD*
• *DISPOSITIF CAPTEUR DE CONCENTRATION DE TONER LIQUIDE, IMPRIMANTE ELECTROPHOTOGRAPHIQUE ET PROCÉDÉ DE MESURE DE CONCENTRATION DE TONER LIQUIDE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery, Ltd., 1-1, Itosaki Minami 1 chome, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

(72) SHIGEYAMA, Naoki, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

SENOO, Shinichiro, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

SATO, Minoru, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP

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

(51) **G03G 15/16** (11) **2 669 750 A1**
G03G 15/00

(25) En (26) En

(21) 13002828.5 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012124579

31.05.2012 JP 2012124580

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, Tamatsukuri, 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8585, JP

(72) Okamoto, Sueaki, Osaka-shi Osaka, 540-8585, JP

Kikuchi, Einosuke, Osaka-shi Osaka, 540-8585, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **2 669 751 A2**

(25) En (26) En

(21) 13169483.8 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 JP 2012123505

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(72) Ohba, Keisuke, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

G03G 15/16 → (51) **G03G 21/16**

G03G 21/10 → (51) **G03G 21/18**

G03G 21/12 → (51) **G03G 21/18**

(51) **G03G 21/16** (11) **2 669 752 A1**
G03G 15/16 **G03G 15/00**

(25) En (26) En

(21) 13163988.2 (22) 16.04.2013

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

BA ME

(30) 27.04.2012 JP 2012103805

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Taoka, Keitaro, Tokyo, JP

(74) Williamson, Brian, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G03G 21/16 → (51) **G03G 15/01**

G03G 21/16 → (51) **G03G 15/08**

(51) **G03G 21/18** (11) **2 669 753 A2**
G03G 21/10 **G03G 21/12**

(25) En (26) En

(21) 13181219.0 (22) 03.09.2010

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

(30) 21.01.2010 KR 20100005758

25.01.2010 KR 20100006500

21.07.2010 KR 20100070473

- (54) • *Entwickler und Bilderzeugungsvorrichtung damit*
• *Developer and image forming apparatus including the same*
• *Unité de développement et appareil de formation d'images doté de celle-ci*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Kim, Jong-in, Gyeonggi-do, KR

Kweon, Dae-seob, Gyeonggi-do, KR

Lee, Sang-hoon, Gyeonggi-do, KR

Cho, Won-il, Gyeonggi-do, KR

Lee, Yoon-tae, Seoul, KR

Lee, Jae-sung, Gyeonggi-do, KR

(74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(62) 10175192.3 / 2 357 537

G03G 21/18 → (51) **G03G 15/01**

G05B 11/36 → (51) **H01L 21/027**

(51) **G05B 15/02** (11) **2 669 754 A2**
(25) En (26) En

(21) 13169891.2 (22) 30.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201261653726 P

02.07.2012 US 201213540140

- (54) • *Konfigurierbare Benutzerschnittstellensysteme für ein Krankenhausbett*
• *Configurable user interface systems for hospital bed*
• *Systèmes d'interface utilisateur configurable pour lit d'hôpital*

(71) Hill-Rom Services, Inc., 1069 State Route 46 East, Batesville, IN 47006-9167, US

(72) Vanderpohl, Irvin J., Greensburg, Indiana 47240, US

(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G05B 15/02 → (51) **B25J 9/16**

(51) **G05B 19/404** (11) **2 669 755 A1**
B23Q 15/24 **G05B 19/4069**

(25) Ja (26) En

(21) 11872423.6 (22) 14.09.2011

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

(86) JP 2011/071036 14.09.2011

(87) WO 2013/038529 2013/12 21.03.2013

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BERECHNUNG VON BEARBEITUNGSFEHLERN, VERFAHREN ZUR BERECHNUNG VON BEARBEITUNGSFEHLERN, BEARBEITUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND BEARBEITUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN*
• *MACHINING ERROR COMPUTATION DEVICE, MACHINING ERROR COMPUTATION METHOD, MACHINING CONTROL DEVICE AND MACHINING CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE CALCUL D'ERREUR D'USINAGE, PROCÉDÉ DE CALCUL D'ERREUR D'USINAGE, DISPOSITIF DE COMMANDE D'USINAGE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE D'USINAGE*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(72) HAMADA Kenji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G05B 19/4069 → (51) **G05B 19/404**

(51) **G05B 19/418** (11) **2 669 756 A1**
G06Q 50/04 **G06Q 50/10**
H02G 1/06

(25) Ja (26) En

(21) 11857189.2 (22) 29.11.2011

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

(86) JP 2011/077581 29.11.2011

(87) WO 2012/101898 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 JP 2011012742

- (54) • *ANWEISUNGSVERFAHREN FÜR VERDRAHTUNG*
• *WIRING OPERATION INSTRUCTION METHOD*
• *PROCÉDÉ D'INSTRUCTION D'OPÉRATIONS DE CÂBLAGE*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) KAWABE, Shinichi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G05B 19/418 → (51) **G07F 15/06**

(51) **G05B 23/02** (11) **2 669 757 A2**
(25) Ja (26) En

(21) 13168964.8 (22) 23.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012123948

- (54) • *Prozessüberwachungssystem, Vorrichtung und Verfahren*

- *Process monitoring system, device and method*
 - *Système de surveillance de processus, dispositif et procédé*
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
- (72) Kobayashi, Satoshi, Tokyo, 180-8750, JP
- (73) Takahashi, Kimikazu, Tokyo, 180-8750, JP
- (74) Tanaka, Mihoko, Tokyo, 180-8750, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G05D 1/00 → (51) **B60S 9/215****G05D 1/02** → (51) **B60K 35/00****G05D 1/02** → (51) **G01C 21/20****G05D 1/08** → (51) **G01P 5/00****G05D 3/12** → (51) **H01L 21/027****G05D 7/06** → (51) **F22B 37/74****G05G 1/08** → (51) **F24C 7/08**

- (51) **G05G 1/46** (11) **2 669 758 A1**
B60T 7/06 **F16C 35/02**
F16C 11/04 **F16C 17/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 11857217.1 (22) 07.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/073267 07.10.2011
- (87) WO 2012/101872 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 JP 2011011607
- (54) • *LAGERELEMENT FÜR PEDALARM UND PEDALARM*
• *PEDAL ARM BEARING MEMBER AND PEDAL ARM*
• *ORGANE D'APPUI DE BRAS DE PÉDALE ET BRAS DE PÉDALE*
- (71) Toyota Iron Works Co., Ltd., 4-50, Hosoyacho, Toyota-shi Aichi 471-8507, JP
- (72) KAWAHARA Nobuyuki, Toyota-shi Aichi 471-8507, JP
- (73) ICHIKAWA Masanobu, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G06F 1/10 → (51) **G07F 17/32**

- (51) **G06F 1/16** (11) **2 669 759 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169217.0 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 KR 20120058306
- (54) • *Scharniervorrichtung und Berechnungsvorrichtung damit*
• *Hinge Apparatus and Computing Apparatus Having the Same*
• *Appareil à charnière et appareil informatique en disposant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Park, Young-sun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G06F 1/16 → (51) **H05K 1/11**

- (51) **G06F 1/26** (11) **2 669 760 A1**
H01M 10/42 **H02J 7/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 12823185.9 (22) 28.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/002131 28.03.2012
- (87) WO 2013/145000 2013/40 03.10.2013
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG VON BATTERIEN UNTERSCHIEDLICHEN TYPEN UND BATTERIESYSTEM DAMIT*
• *HETEROGENEOUS BATTERY CONNECTION DEVICE AND BATTERY SYSTEM USING SAME*
• *DISPOSITIF DE CONNEXION DE BATTERIE HÉTÉROGÈNE ET SYSTÈME DE BATTERIE UTILISANT CELUI-CI*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) MIURA, Masahiro, Hitachi-shi Ibaraki 3191292, JP
- HONDA, Mitsutoshi, Hitachi-shi Ibaraki 3191292, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G06F 1/26 (11) **2 669 761 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13164756.2 (22) 22.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.04.2012 KR 20120045453
- (54) • *System, Vorrichtung und Verfahren zur Durchführung einer Ladeoperation im Host-Modus*
• *System, apparatus, and method of performing charging operation in host mode*
• *Système, appareil et procédé permettant d'effectuer une opération de charge en mode hôte*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lee, Woo-Kwang, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- Kim, Kyoung Hoon, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- Shin, Dong-Rak, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- Ha, Chi-Jung, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

G06F 1/32 → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 669 762 A1**
G06F 3/048
- (25) Ja (26) En
(21) 11856739.5 (22) 13.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/070844 13.09.2011
- (87) WO 2012/101863 2012/31 02.08.2012
- (30) 24.01.2011 JP 2011012118
- (54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVORRICHTUNG*
• *INFORMATION PROCESSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KOBAYASHI, Motoki, Tokyo 108-0075, JP
- ENOMOTO, Shigeru, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G06F 3/01** (11) **2 669 763 A2**
G06F 3/0346
- (25) En (26) En
(21) 13170176.5 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 US 201213486725
- (54) • *Sensorenweiterte Lokalisierung in virtuellen und physikalischen Umgebungen*
• *Sensor-enhanced localization in virtual and physical environments*
• *Localisation à capteur amélioré dans des environnements virtuels et physiques*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Troy, James J., Issaquah, WA 98027, US
- Puterbaugh, Kevin, Auburn, WA 98001, US
- Esposito, Christopher, Issaquah, WA 98027, US
- Gass, John C., Sammamish, WA 98074, US
- (74) Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 3/01 → (51) **A61B 5/0496****G06F 3/01** → (51) **B60K 35/00**

- (51) **G06F 3/02** (11) **2 669 764 A2**
G06F 3/023 **H01H 13/83**
H04M 1/725 **H01H 9/18**
- (25) En (26) En
(21) 13152722.8 (22) 25.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 KR 20120056922
- (54) • *Elektronische Vorrichtung mit ein Anzeigeelement umfassende Tastatureinheit, Tasteneingabeverfahren und computerlesbares Medium*
• *Electronic apparatus comprising a keypad unit having a display element, key inputting method and computer-readable medium*
• *Appareil électronique comprenant un clavier avec élément d'affichage, procédé d'entrée de clé et support lisible par ordinateur*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Ha, Kwang-Soo, Seoul, KR
- Kim, Hee-jeong, Seoul, KR
- Jeon, Jin-hee, Seoul, KR
- Jo, Han-kyung, Seoul, KR
- Fujimura, Noriyuki, Seoul, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **G06F 3/023** (11) **2 669 765 A1**
G06F 17/27 **G06F 3/048**
- (25) En (26) En
(21) 12170344.1 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur Darstellung diakritischer Zeichen*
• *Method and system for rendering diacritic characters*
• *Procédé et système de rendu de caractères diacritiques*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

- (72) Pasquero, Jerome, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Mckenzie, Donald, Somerset, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06F 3/023 → (51) **G06F 3/02**

G06F 3/023 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 3/03** (11) **2 669 766 A1**
G06K 19/06
- (25) En (26) En
(21) 12170514.9 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Graphische Anzeige mit optischer Stifteingabe*
• *Graphical display with optical pen input*
• *Affichage graphique avec entrée de stylo optique*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Paul, Binush Kumar, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- Keip, Paul Robin, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 3/03** (11) **2 669 767 A2**
G06F 3/044
- (25) En (26) En
(21) 13169403.6 (22) 27.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 28.05.2012 FI 20125566
- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur Identifizierung eines Objekts*
• *Method, system and apparatus for identifying an object*
• *Procédé, système et appareil d'identification d'un objet*
- (71) Frozenbyte Oy, Krogiuksentie 17, 00340 Helsinki, FI
- (72) Rickström, Tero, 15160 Lahti, FI
Hyvärinen, Lauri, 00320 Helsinki, FI
Pensala, Tuukka, 00940 Helsinki, FI
Kokkonen, Jukka, 02130 Espoo, FI
Kinnunen, Joel, 00550 Helsinki, FI
- (74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

G06F 3/03 → (51) **H04N 21/4227**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 3/0346** (11) **2 669 768 A2**
- (25) En (26) En
(21) 12188633.7 (22) 16.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 28.05.2012 JP 2012121077
- (54) • *Informationsverarbeitungsprogramm, Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungssystem und Informationsverarbeitungsverfahren*
• *Information processing program, information processing apparatus, information*

processing system, and information processing method
• *Programme de traitement d'informations, appareil de traitement d'informations, système de traitement d'informations et procédé de traitement d'informations*

- (71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601, JP
- (72) Abe, Goro, Kyoto, 601-8501, JP
- Hosokawa, Takehiko, Kyoto, 601-8501, JP
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

G06F 3/0346 → (51) **G06F 3/01**

- (51) **G06F 3/0354** (11) **2 669 769 A2**
- (25) En (26) En
(21) 13169947.2 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 31.05.2012 JP 2012124021
- (54) • *Stiftförmiger Koordinatenanzeiger*
• *Pen-shaped coordinate indicator*
• *Indicateur de coordonnées en forme de crayon*
- (71) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Kazo-shi, Saitama, 349-1148, JP
- (72) Chikami, Toshihide, Shinjuku-ku, Tokyo 160-6131, JP
- (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 669 770 A1**
B43L 1/04 **G06F 3/042**
- (25) Ja (26) En
(21) 12836947.7 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/050694 16.01.2012
- (87) WO 2013/046730 2013/14 04.04.2013
- (30) 30.09.2011 JP 2011218054
- (54) • *FOLIE MIT EINEM REFLEXIONSRAHMEN*
• *REFLECTION FRAME-EQUIPPED SHEET*
• *FEUILLE ÉQUIPÉE D'UN CADRE RÉFLÉCHISSANT*
- (71) Hitachi Solutions, Ltd., 4-12-7, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (72) UEDA Jun, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 3/041** (11) **2 669 771 A1**
- (25) En (26) En
(21) 13169277.4 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 01.06.2012 KR 20120059406
- (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerverfahren für das mobile Endgerät*
• *Mobile terminal and control method for the mobile terminal*
• *Terminal mobile et son procédé de commande*

- (71) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul, KR
- (72) Park, Hyekyung, Geumcheon-gu Seoul, KR
Lee, Joowoo, Geumcheon-gu Seoul, KR
Kim, Hyehyun, Geumcheon-gu Seoul, KR
Lee, Sunjung, Geumcheon-gu Seoul, KR

- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 3/041** (11) **2 669 772 A2**
G06F 3/044

- (25) En (26) En
(21) 13169290.7 (22) 27.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 29.05.2012 US 201213482665
- (54) • *Projizierte kapazitive Berührungssensorschaltung*
• *Projected capacitive touch sensor circuit*
• *Circuit de capteur tactile capacitif projeté*
- (71) Elo Touch Solutions, Inc., 1033 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) Salaverry, Ricardo R., San Jose, CA 95129, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06F 3/041** (11) **2 669 773 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13169814.4 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 31.05.2012 KR 20120058911
- (54) • *Berührungstafel*
• *Touch panel*
• *Écran tactile*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., 20th Fl. Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) Kim, Byung Soo, 100-714 SEOUL, KR
Kim, Jong Il, 100-714 SEOUL, KR
Jo, Ji Won, 100-714 SEOUL, KR
Hong, Hyuk Jin, 100-714 SEOUL, KR
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **G06F 3/041** (11) **2 669 774 A2**
G06F 3/0488

- (25) En (26) En
(21) 13177007.5 (22) 26.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.07.2008 TW 097127446

- (54) • *Verfahren zum Steuern des Anwendungsprogramms und elektronische Vorrichtung dafür*
• *Method for controlling application program and electronic device thereof*
• *Procédé pour contrôler un programme d'application et son dispositif électronique*
- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Chen, Yu-Chuan, Taoyuan County 330, TW
Weng, Hung-I, Taoyuan County 330, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (62) 08020582.6 / 2 146 273

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/043**

G06F 3/041 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/042 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/043** (11) **2 669 775 A1**
G06F 3/041

- (25) Ja (26) En
(21) 12739793.3 (22) 24.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000436 24.01.2012
- (87) WO 2012/102026 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011013971
- (54) • *EINGABEVORRICHTUNG*
• *INPUT DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENTRÉE*
- (71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd., 1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
- (72) KITATANI, Kenichi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
AOKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
KATOU, Yumi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
YAGIHASHI, Ayumu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
MURAYAMA, Atsuhiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8666, JP
SUGAHARA, Seiji, Tokyo 140-0002, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/03**

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 669 776 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 11856649.6 (22) 23.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/084513 23.12.2011
- (87) WO 2012/100614 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 CN 201110028310
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG, UND SYSTEM ZUR ERFASSUNG EINER VIRTUELLEN TASTATUR*
• *METHOD, DEVICE, AND SYSTEM FOR ACQUIRING VIRTUAL KEYBOARD*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME PERMETTANT D'OBTENIR UN CLAVIER VIRTUEL*
- (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, Room 403, East Block 2 SEG Park, Zhenxing Road Futian District Shenzhen City, Guangdong 518044, CN
- (72) HE, Zhiqiang, Guangdong 518044, CN
LUO, Chunhua, Guangdong 518044, CN
ZHENG, Yuankun, Guangdong 518044, CN
GUO, Cheng, Guangdong 518044, CN
TIAN, Yu, Guangdong 518044, CN
MA, Liang, Guangdong 518044, CN
- (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 669 777 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 11856667.8 (22) 21.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/074340 21.10.2011
- (87) WO 2012/101885 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011013153
- (54) • *ENDGERÄT UND SYMBOLVERWALTUNGSVERFAHREN*
• *TERMINAL DEVICE AND ICON MANAGEMENT METHOD*
• *DISPOSITIF TERMINAL ET PROCÉDÉ DE GESTION D'ICÔNES*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) YAMAKI, Taeko, Tokyo 100-6150, JP
MURAKAMI, Keiichi, Tokyo 100-6150, JP

- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (51) **G06F 3/048** (11) **2 669 778 A1**
G06F 3/023 **G06F 3/041**
H03M 11/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 11856718.9 (22) 30.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/006719 30.11.2011
- (87) WO 2012/101710 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011013354
- (54) • *EINGABEVORRICHTUNG, EINGABEVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM*
• *INPUT DEVICE, INPUT METHOD, AND COMPUTER PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE SAISIE, PROCÉDÉ DE SAISIE ET PROGRAMME D'ORDINATEUR*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) MATSUZAWA, Takeshi, Tokyo 108-0075, JP
AMADA, Takashi, Tokyo 108-0075, JP
UCHINO, Ryota, Tokyo 108-0075, JP
YAMANAKA, Yasuhiro, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 669 779 A1**
G06F 17/24
- (25) En (26) En
- (21) 12169871.6 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit berührungsempfindlicher Anzeige und Verfahren zu deren Steuerung*
• *Portable electronic device including touch-sensitive display and method of controlling same*
• *Dispositif électronique portable incluant un écran tactile et son procédé de commande*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Mak, Genevieve Elizabeth, Toronto, ON M4P 3A2, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 669 780 A1**
G06F 17/24
- (25) En (26) En
- (21) 12170086.8 (22) 30.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit einem Platzhalter für ein Eingabefeld und Steuerungsverfahren dafür*
• *Portable electronic device including a placeholder for an entry field and method of controlling same*
• *Dispositif électronique portable comprenant un paramètre fictif pour un champ d'entrée et procédé de commande de celui-ci*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Maltesson, Karl Gösta Malte, 223 61, Lund, SE
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 669 781 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12170087.6 (22) 30.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Benutzerschnittstelle zur Navigation in einer dreidimensionalen Umgebung*
• *A user interface for navigating in a three-dimensional environment*
• *Interface utilisateur de navigation dans un environnement tridimensionnel*
- (71) Dassault Systèmes, 10 rue Marcel Dassault, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Queric, Mikael Alan Govrian, 75020 Paris, FR
- (74) Brunelli, Gérald, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 669 782 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12170147.8 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Berührungsbildschirmtastatur mit korrigierender Wortvorhersage*
• *Touchscreen keyboard with corrective word prediction*
• *Clavier d'écran tactile avec prédiction de mot de correction*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Griffin, Jason Tyler, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Hamilton, Alistair Robert, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
McKenzie, Donald Somerset McCulloch, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Pasquero, Jerome, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **G06F 3/048** (11) **2 669 783 A1**
G06F 3/033
- (25) En (26) En
- (21) 12170338.3 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Virtuelles Lineal für Stifteingabe*
• *Virtual ruler for stylus input*
• *Règle virtuelle pour entrée de stylet*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Mesaros, Mark David, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Mulaosmanovic, Jasmin, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/0482 → (51) **G06F 3/0488**

- (51) **G06F 3/0488** (11) **2 669 784 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 13166795.8 (22) 07.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 29.05.2012 KR 20120056724
- (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerungsverfahren dafür*
- *Mobile terminal and control method thereof*
- *Terminal mobile et son procédé de contrôle*
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-Dong, Yeongdeungpo-Gu Seoul 150-721, KR
- (72) Park, Jongseok, 153-801 Seoul, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 669 785 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13169605.6 (22) 29.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 KR 20120057152
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für ein sich bewegendes Objekt in einem Endgerät mit Berührungsbildschirm*
- *Method and apparatus for moving object in terminal having touch screen*
- *Procédé et appareil pour déplacer un objet dans un terminal à écran tactile*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lee, Kiwon, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (73) Kim, Sangheon, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 669 786 A2**
G06F 3/0482
 (25) En (26) En
 (21) 13169777.3 (22) 29.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 KR 20120056770
04.04.2013 KR 20130036955
- (54) • *Verfahren zur Anzeige eines Postens in einem Endgerät und Endgerät damit*
- *Method for displaying item in terminal and terminal using the same*
- *Procédé d'affichage d'éléments dans un terminal et terminal utilisant ce procédé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Jo, Chanki, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **G06F 3/0488** (11) **2 669 787 A2**
G06T 11/60
 (25) Zh (26) En
 (21) 13170022.1 (22) 31.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201261654072 P
29.05.2013 US 201313904018
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zum Abschneiden eines Bildrasters*
- *Method, apparatus and computer program product for cropping screen frame*
- *Appareil, procédé et produit de programme d'ordinateur pour recadrer une trame d'écran*

- (71) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Huang, Hung-Yi, 231 New Taipei City, TW
- Shieh, Chia-Chia, 231 New Taipei City, TW
- Chien, Chih-Ling, 231 New Taipei City, TW
- Wu, Yen-Shun, 231 New Taipei City, TW
- Li, Sheng-Wei, 231 New Taipei City, TW
- Chang, Chien-Chuan, 231 New Taipei City, TW
- (74) Tseng, Yung-Chao, 231 New Taipei City, TW
- (74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06F 3/0488 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/06 → (51) **G06F 12/00**

G06F 3/12 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **G06F 3/14** (11) **2 669 788 A1**
G09G 5/14
- (25) En (26) En
- (21) 13002831.9 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 KR 20120058222
- (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerungsverfahren dafür*
- *Mobile terminal and controlling method thereof*
- *Terminal mobile et son procédé de contrôle*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Kim, Miyoung, Geumcheon-gu 153-801 Seoul, KR
- Hwang, Keumsung, Geumcheon-gu 153-801 Seoul, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G06F 3/16 → (51) **H04M 1/65**

- (51) **G06F 7/72** (11) **2 669 789 A2**
H04L 9/00 **H04L 9/30**
- (25) En (26) En
- (21) 13167524.1 (22) 05.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK TR

- (30) 07.05.2008 EP 08155798
- (54) • *Verschattung von Exponenten*
- *Exponent obfuscation*
- *Obscurcissement d'exposant*
- (71) Irdeto Corporate B.V., Taurusavenue 105, 2132 LS Hoofddorp, NL
- (72) Michiels, Wilhelmus, 5656 AE Eindhoven, NL
- Gorissen, Paulus, 5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Boulit Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Grays Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 09742534.2 / 2 286 330

(51) **G06F 9/44** (11) **2 669 790 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 12170111.4 (22) 30.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Erstellung von Softwareanwendungen mit serverseitiger Verarbeitung*

- *Method for creating software applications using serverside processing*
- *Procédé pour créer des applications logicielles en utilisant un traitement côté serveur*
- (71) Bitreactive AS, Richard Birkelandsvei 2b, 7491 Trondheim, NO
- (72) Krämer, Frank Alexander, 7030 Trondheim, NO
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 669 791 A1**
G06F 21/00
 (25) En (26) En
 (21) 12170433.2 (22) 01.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System und Verfahren zur Verfolgung von Compliance-Informationen für ein Build-Systemprodukt*
- *System and method for tracking compliance information for a build-system product*
- *Système et procédé pour le suivi des informations de conformité pour produit de système intégré*
- (71) QNX Software Systems Limited, 1001 Farrar Road, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
- (72) Russell, Keith Roderick, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
- Johnson, Eric Anthony, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
- Michalyszyn, Michael Paul, Kanata, Ontario K2K 0B3, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 669 792 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 12739513.5 (22) 18.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2012/070524 18.01.2012
- (87) WO 2012/100700 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 CN 201110032532
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EINRICHTUNG MEHRERER ANZEIGEMODI FÜR ALLGEMEINE ICONS*
- *METHOD AND DEVICE FOR IMPLEMENTING MANY DISPLAY MODES FOR GENERAL ICON*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DE PLUSIEURS MODES D'AFFICHAGE POUR UNE ICÔNE GÉNÉRALE*

- (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
- (72) LI, Zhiyun, Guangdong 518044, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **2 669 793 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 12752175.5 (22) 28.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2012/071741 28.02.2012
- (87) WO 2012/116634 2012/36 07.09.2012
- (30) 28.02.2011 CN 201110047434
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR AUTONOME SCHNITTSTELLENPLANUNG*

- *INTERFACE AUTONOMOUS PLANNING METHOD AND DEVICE*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PLANIFICATION AUTONOME D'INTERFACE*
- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Mingxiu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Lord, Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 669 794 A1**
G06F 1/32

- (25) En (26) En
(21) 13168983.8 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 JP 2012122906
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Verfahren zur Steuerung der Informationsverarbeitungsvorrichtung und Programm*
- *Information processing apparatus, control method for information processing apparatus, and program*
- *Appareil de traitement d'informations, procédé de contrôle de l'appareil de traitement d'informations et programme*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Miyata, Takaaki, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **2 669 795 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12170597.4 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System und Verfahren zur gemeinsamen Nutzung von Elementen zwischen elektronischen Vorrichtungen*
- *System and method for sharing items between electronic devices*
- *Système et procédé de partage des articles entre des dispositifs électroniques*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Virani, Barket, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA

Parmar, Naresh, Woodbridge, Ontario L4H 2L9, CA

Ganeshalingam, Theban, Woodbridge, Ontario N2L 4S6, CA

Stuart, Aaron, Waterloo, Ontario N2T 2P9, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06F 9/445** (11) **2 669 796 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13152457.1 (22) 24.01.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012124651
- (54) • *System zur gemeinsamen Nutzung veröffentlichter Informationen, Informationsverarbeitungssystem, Informationsver-*

arbeitungsverfahren, Programm und Computerplattform

• *Posted information sharing system, information-processing system, information processing method, program, and computer platform*

• *Système de partage d'information publiées, système de traitement d'informations, procédé de traitement d'informations, programme et plate-forme informatique*

(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601, JP

(72) Mizuki, Kiyoshi, Kyoto, 601-8501, JP

Yuzawa, Hideto, Kyoto, 601-8501, JP

Kato, Shunsaku, Kyoto, 601-8501, JP

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06F 9/45** (11) **2 669 797 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13169569.4 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 EP 12170053
- (54) • *Verfahren und System zur Übersetzung einer Funktion in nicht-native Befehle*
- *Method and system for translating a function into non-native instructions*
- *Procédé et système permettant de traduire une fonction en instructions non natives*

(71) Vector Fabrics B.V., Vonderweg 22, 5616 RM Eindhoven, NL

(72) Van Eijndhoven, Jos, 5616 RM Eindhoven, NL

Stravers, Paul, 5616 RM Eindhoven, NL

(74) Engelfriet, Arnold Peter, ICTRecht B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

(51) **G06F 9/50** (11) **2 669 798 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12305600.4 (22) 31.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Ladungsverteiler, Intra-Cluster-Ressourcenverwalter, Inter-Cluster-Ressourcenverwalter, Vorrichtung zur Verarbeitung von Basisbandsignalen, Verfahren und Computerprogrammprodukt zur Ladungsverteilung*

• *Load distributor, intra-cluster resource manager, inter-cluster resource manager, apparatus for processing base band signals, method and computer program for distributing load*

• *Répartiteur de charge, gestionnaire de ressources intra-grappes, gestionnaire de ressources intergrappe, appareil de traitement de signaux de bande de base, procédé et programme d'ordinateur pour distribuer une charge*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Derakhshan, Fariborz, 90491 Nürnberg, DE Schefczik, Peter, 91056 Erlangen, DE

(74) 2SPL Patentanwälte, Postfach 15 17 23, 80050 München, DE

(51) **G06F 9/50** (11) **2 669 799 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12305616.0 (22) 01.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und System für die Bereitstellung eines softwarebasierte Dienstes*
- *Method and system for provisioning a software-based service*
- *Méthode et système pour l'approvisionnement d'un service basée sur des logiciels*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) An, Xueli, 2000 Antwerpen, BE Vermeulen, Jonas, 2000 Antwerpen, BE

Spruyt, Ken, 2340 Vlimmeren, BE

(74) Rits, Olivier, 9840 De Pinte, BE

D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G06F 9/50** (11) **2 669 800 A2**

- G06F 9/48**
- (25) En (26) En
(21) 13020026.4 (22) 31.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213484917
- (54) • *Speicherverwaltungsverfahren und -systeme für mobile Vorrichtungen*
- *Memory management methods and systems for mobile devices*
- *Procédés de gestion de la mémoire et systèmes pour dispositifs mobiles*

(71) HTC Corporation, No. 88 Section 3 Zhongxing Rd., 231 New Taipei City, TW

(72) Wen-Yen, Chang, 231 New Taipei City, TW Chih-Tsung, Wu, 231 New Taipei City, TW

Kao-Pin, Chen, 231 New Taipei City, TW

Ting-Lun, Chen, 231 New Taipei City, TW

(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwältengewürz- mühlstrasse 5, 80538 München, DE

G06F 9/50 → (51) **G06F 12/00**

(51) **G06F 9/54** (11) **2 669 801 A1**

- (25) En (26) En
(21) 13002732.9 (22) 27.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213484883
- (54) • *Abbildung von Nachrichten zwischen Web-Diensten*
- *Mapping messages between web services*
- *Mise en correspondance de messages entre des services Web*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Storz, Dietmar, 69190 Walldorf, DE Vielsack, Bertram, 69190 Walldorf, DE

Böhrer, Otto, 69190 Walldorf, DE

Seifert, Hartwig, 69190 Walldorf, DE

Kunz, Thomas, 69190 Walldorf, DE

Kraemer, Joerg, 69190 Walldorf, DE

Gales, Frank, 69190 Walldorf, DE

Thies, Knut, 69190 Walldorf, DE

Tran, Duong-Han, 69190 Walldorf, DE

Peng, Wei-Guo, 69190 Walldorf, DE

Preussmann, Roland, 69190 Walldorf, DE

Robmanith, Stefan, 69190 Walldorf, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 9/54** (11) **2 669 802 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002746.9 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213484483
(54) • *Erleichterung der Kommunikation zwi-
schen Unternehmenssoftwareanwendun-
gen*
• *Facilitating communication between
enterprise software applications*
• *Facilitation de la communication entre des
applications logicielles d'entreprise*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE
(72) Seifert, Hartwig, 69190 Walldorf, DE
Boehrer, Otto, 69190 Walldorf, DE
Godlinski, Artur, 69190 Walldorf, DE
Kessler, Joerg, 69190 Walldorf, DE
Kisker, Jens, 69190 Walldorf, DE
Kunz, Thomas, 69190 Walldorf, DE
Pritzkau, Eugen, 69190 Walldorf, DE
Rossmanith, Stefan, 69190 Walldorf, DE
Tran, Duong-Han, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 9/54** (11) **2 669 803 A2**
(25) En (26) En
(21) 13002795.6 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213484718
(54) • *Vereinheitlichung von Programmierungs-
modellen in Konnektivitätsnetzwerken*
• *Unifying programming models in connec-
tivity framework*
• *Unification des modèles de programma-
tion dans un cadre de connectivité*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190
Walldorf, DE
(72) Seifert, Hartwig, 69190 Walldorf, DE
Böhner, Otto, 69190 Walldorf, DE
Godlinski, Artur, 69190 Walldorf, DE
Kessler, Joerg, 69190 Walldorf, DE
Kisker, Jens, 69190 Walldorf, DE
Kunz, Thomas, 69190 Walldorf, DE
Pritzkau, Eugen, 69190 Walldorf, DE
Rossmanith, Stefan, 69190 Walldorf, DE
Tran, Duong-Han, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

G06F 11/10 → (51) **G11C 16/34**

G06F 11/30 → (51) **G11C 16/34**

(51) **G06F 12/00** (11) **2 669 804 A1**
G06F 3/06
(25) Ja (26) En
(21) 11856977.1 (22) 30.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/006679 30.11.2011
(87) WO 2012/101707 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016229
(54) • *SPEICHERSYSTEM*
• *STORAGE SYSTEM*
• *SYSTÈME MÉMOIRE*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome
Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) NODA, Kenji, Tokyo 108-8001, JP

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

(51) **G06F 12/00** (11) **2 669 805 A1**
G06F 9/50

(25) Ja (26) En
(21) 11857205.6 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051354 25.01.2011
(87) WO 2012/101760 2012/31 02.08.2012
(54) • *SPEICHERSTEUERUNGSVERFAHREN
UND SYSTEM*
• *MEMORY CONTROL METHOD AND
SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE COMMANDE
DE MÉMOIRE*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) YAMAUCHI, Hiromasa, Kawasaki-shi
Kanagawa 211-8588, JP
YAMASHITA, Koichiro, Kawasaki-shi
Kanagawa 211-8588, JP
SUZUKI, Takahisa, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
KURIHARA, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP
OTOMO, Toshiya, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 12/00** (11) **2 669 806 A1**
G06F 3/06

(25) Ja (26) En
(21) 12739769.3 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/000253 18.01.2012
(87) WO 2012/101983 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016230
(54) • *SPEICHERSYSTEM*
• *STORAGE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MÉMORISATION*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome
Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
NEC Software Tohoku, Ltd., 1-10-23 Ichi-
bancho Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-
0811, JP
(72) GU, Jiajun, Tokyo 108-8001, JP
WATANABE, Noriyuki, Sendai-shi Miyagi
980-0811, JP
KAWAKITA, Tomoya, Sendai-shi Miyagi 980-
0811, JP

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

(51) **G06F 12/14** (11) **2 669 807 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169521.5 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485078
(27) 31.05.2012 US 201213485078
(54) • *Prozessorressource und Ausführungs-
schutzverfahren und Vorrichtung*
• *Processor resource and execution
protection methods and apparatus*
• *Procédés et appareil de protection de
ressources et d'exécution de processeur*

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William
Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US

(72) McCarthy, Daniel M., Phoenix, AZ Arizona
85022, US

Circello, Joseph, Phoenix, AZ Arizona
85023-5230, US
Hausman, Kirsten A., Austin, TX Texas
78733, US

(74) Ferro, Frodo Nunes, Optimus Patent Limited
Grove House, Lutyens Close Chineham
Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG,
GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 669 808 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856713.0 (22) 26.01.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051517 26.01.2011
(87) WO 2012/101785 2012/31 02.08.2012

(54) • *VERWALTUNGSVORRICHTUNG, VER-
WALTUNGSVERFAHREN UND MANAGE-
MENTPROGRAMM*
• *MANAGEMENT DEVICE, MANAGEMENT
METHOD, AND MANAGEMENT PROGRAM*
• *DISPOSITIF, PROCÉDÉ ET PROGRAMME
DE GESTION*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) TAMURA, Naohiro, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8588, JP

(74) Schultes, Stephan, Haseltine Lake LLP 300
High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **2 669 809 A1**
A63F 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 12739341.1 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051502 25.01.2012
(87) WO 2012/102289 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014446
(54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSSYS-
TEM, VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES
INFORMATIONSVERRARBEITUNGSSYS-
TEMS, PROGRAMM UND INFORMATI-
ONSSPEICHERMEDIUM*

• *INFORMATION PROCESSING SYSTEM,
METHOD FOR CONTROLLING INFOR-
MATION PROCESSING SYSTEM,
PROGRAM AND INFORMATION STORAGE
MEDIUM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMA-
TIONS, PROCÉDÉ PERMETTANT DE
COMMANDER UN SYSTÈME DE TRAITÉ-
MENT D'INFORMATIONS, PROGRAMME
ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFOR-
MATIONS*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1
Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) NISHINA, Eiichi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **G06F 13/00** (11) **2 669 810 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739500.2 (22) 06.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050648 06.01.2012
(87) WO 2012/102103 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011012947

(54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVOR-
RICHTUNG, INFORMATIONSVERRARBEI-
TUNGSSYSTEM, INFORMATIONSVERRAR-*

ARBEITUNGSVERFAHREN UND INFORMATIONSPROZESSIERUNGSPROGRAMM

- INFORMATION PROCESSING DEVICE, INFORMATION PROCESSING SYSTEM, INFORMATION PROCESSING METHOD AND INFORMATION PROCESSING PROGRAM
- DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, SYSTÈME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) SATO, Tadashi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G06F 13/00 → (51) H04L 12/56

(51) G06F 13/12 (11) 2 669 811 A1
H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 13002543.0 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 US 201261654658 P
24.10.2012 US 201213659430
(54) • Netzwerksteuerung mit integrierter Verwaltungssteuerung
• Network controller with integrated management controller
• Contrôleur de réseau avec contrôleur de gestion intégré
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Shah, Hemal, Trabuco Canyon, CA 92679, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

G06F 17/22 → (51) G06F 17/24

(51) G06F 17/24 (11) 2 669 812 A1
G06F 17/22
(25) En (26) En
(21) 12170023.1 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Bereitstellung von Hilfe bei Berichterstattungen
• Providing assistance with reporting
• Fourniture d'assistance avec rapport
(71) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Buurman, Johannes, 5600 AE Eindhoven, NL
Serlie, Iwo Willem Oscar, 5600 AE Eindhoven, NL
Aleksovski, Zarko, 5600 AE Eindhoven, NL
Martherus, Rudolph, 5600 AE Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) G06F 17/24 (11) 2 669 813 A1
(25) En (26) En
(21) 13156144.1 (22) 21.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 IN MU16172012

- (54) • Verfahren und System zur Durchführung eines Such- und Ersetzungsvorgangs basierend auf unterschiedlichem Umfang
- A method and system to perform multiple scope based search and replace
- Procédé et système pour effectuer de multiples recherches et remplacements selon la portée

(71) Tata Consultancy Services Limited, Nirmal Building 9th Floor Nariman Point Mumbai 400 021, Maharashtra, IN
(72) Mehalingam, Tamildurai, 600 119 Chennai, IN
Ezhumalai, Muthukumar, 600 119 Chennai, IN
Kothandar aman, Rekha, 600 119 Chennai, IN
(74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

G06F 17/24 → (51) G06F 3/048

(51) G06F 17/30 (11) 2 669 814 A1
(25) Zh (26) En
(21) 12748376.6 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/075980 24.05.2012
(87) WO 2013/143222 2013/40 03.10.2013
(30) 31.03.2012 CN 201210101264

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG VON ERDBEBEN-PARAMETERN UND MASCHINE ZUM AUFFINDEN VON ERDBEBEN
- METHOD AND SYSTEM FOR OBTAINING EARTHQUAKE PARAMETER ESTIMATES, AND EARTHQUAKE SEARCH ENGINE
- PROCÉDÉ ET SYSTÈME DESTINÉS À OBTENIR DES ESTIMATIONS DE PARAMÈTRES DE TREMBLEMENT DE TERRE, ET MOTEUR DE RECHERCHE DE TREMBLEMENT DE TERRE

(71) University of Science and Technology of China, No 96, Jinzhai Road Baohe District Hefei, Anhui 230026, CN
(72) ZHANG, Jie, Hefei, Anhui 230026, CN
ZHANG, Haijiang, Hefei, Anhui 230026, CN
CHEN, Enhong, Hefei, Anhui 230026, CN
ZHENG, Yi, Hefei, Anhui 230026, CN
KUANG, Wenhuan, Hefei, Anhui 230026, CN
(74) Howard, Paul Nicholas, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) G06F 17/30 (11) 2 669 815 A1
G06Q 10/06

(25) En (26) En
(21) 13002694.1 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 US 201213482868
(54) • System und Verfahren zum Erzeugen von In-Speicher-Modellen aus Data-Warehouse-Modellen
• System and method of generating in-memory models from data warehouse models
• Système et procédé de génération de modèles en mémoire à partir de modèles d'entrepôt de données
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Samantray, Lalitendu, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) G06F 17/30 (11) 2 669 816 A1
(25) En (26) En
(21) 13155579.9 (22) 18.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 JP 2012126002
(54) • Informationsverarbeitungssystem, Informationsverarbeitungs-vorrichtung, Programm und Informationsverarbeitungs-verfahren
• Information-processing system, information-processing device, program, and information-processing method
• Système, dispositif, programme et procédé de traitement d'informations
(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601, JP
(72) Mizuki, Kiyoshi, Kyoto, 601-8501, JP
Yuzawa, Hideto, Kyoto, 601-8501, JP
Kato, Shunsaku, Kyoto, 601-8501, JP
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) G06F 17/30 (11) 2 669 817 A1

(25) En (26) En
(21) 13159347.7 (22) 15.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 JP 2012126579
(54) • Informationsverarbeitungssystem, Computerprogrammprodukt, Informationsverarbeitungs-vorrichtung und Anzeigeverfahren
• Information processing system, computer program product, information processing device, and display method
• Système de traitement d'informations, produit de programme informatique, dispositif de traitement d'informations et procédé d'affichage
(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601, JP
(72) Nogami, Hisashi, Kyoto, 601-8501, JP
Mizuki, Kiyoshi, Kyoto, 601-8501, JP
Oiwai, Ryota, Kyoto, 601-8501, JP
Suzuki, Ichiro, Kyoto, 601-8501, JP
Tanaka, Wataru, Kyoto, 601-8501, JP
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) G06F 17/30 (11) 2 669 818 A1

(25) En (26) En
(21) 13159348.5 (22) 15.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 JP 2012126556
(54) • Informationsverarbeitungssystem, Computerprogrammprodukt, Informationsverarbeitungs-vorrichtung und Anzeigeverfahren
• Information processing system, computer program product, information processing device, and display method
• Système de traitement d'informations, produit de programme informatique, dispositif de traitement d'informations et procédé d'affichage
(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601, JP
(72) Nogami, Hisashi, Kyoto, 601-8501, JP
Mizuki, Kiyoshi, Kyoto, 601-8501, JP

Kawamoto, Kouichi, Kyoto, 601-8501, JP
Oiwa, Ryota, Kyoto, 601-8501, JP
Suzuki, Ichiro, Kyoto, 601-8501, JP
Tanaka, Wataru, Kyoto, 601-8501, JP
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(60) 13160803.6 / 2 669 820

(51) **G06F 17/30** (11) **2 669 819 A1**
(25) En (26) En
(21) 13159349.3 (22) 15.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 JP 2012126557
(54) • *Informationsverarbeitungssystem, Computerprogrammprodukt, Informationsverarbeitungsvorrichtung und Anzeigeverfahren*
• *Information processing system, computer program product, information processing device, and display method*
• *Système de traitement d'informations, produit de programme informatique, dispositif de traitement d'informations et procédé d'affichage*
(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601, JP
(72) Nogami, Hisashi, Kyoto, 601-8501, JP
Mizuki, Kiyoshi, Kyoto, 601-8501, JP
Kawamoto, Kouichi, Kyoto, 601-8501, JP
Oiwa, Ryota, Kyoto, 601-8501, JP
Suzuki, Ichiro, Kyoto, 601-8501, JP
Tanaka, Wataru, Kyoto, 601-8501, JP
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 669 820 A1**
G06Q 30/00
(25) En (26) En
(21) 13160803.6 (22) 15.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 JP 2012126556
(54) • *Informationsverarbeitungssystem, Computerprogrammprodukt, Informationsverarbeitungsvorrichtung und Anzeigeverfahren*
• *Information processing system, computer program product, information processing device, and display method*
• *Système de traitement d'informations, produit de programme informatique, dispositif de traitement d'informations et procédé d'affichage*
(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601, JP
(72) Nogami, Hisashi, Kyoto, 601-8501, JP
Mizuki, Kiyoshi, Kyoto, 601-8501, JP
Kawamoto, Kouichi, Kyoto, 601-8501, JP
Oiwa, Ryota, Kyoto, 601-8501, JP
Suzuki, Ichiro, Kyoto, 601-8501, JP
Tanaka, Wataru, Kyoto, 601-8501, JP
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(62) 13159348.5 / 2 669 818

(51) **G06F 17/30** (11) **2 669 821 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167085.3 (22) 08.05.2013

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

BA ME
(30) 08.05.2012 US 201213466651
(54) • *Steuersystem-Anlagenverwaltung*
• *Control system asset management*
• *Gestion des actifs d'un système de commande*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) Goli, Balajose, 500081 Hyderabad, IN
Banerjee, Abhik, 500081 Hyderabad, IN
Romanik, Christina Ann, Salem, VA Virginia 24153-6422, US
Ojha, Pradyumna, 500081 Hyderabad, IN
Bolla, Veera Paparao, 500081 Hyderabad, IN
(74) Picker, Madeline Margaret, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 669 822 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169681.7 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012124567
15.03.2013 JP 2013053565
(54) • *Kommunikationsendgerät, Anzeigeverfahren und Computerprogrammprodukt*
• *Communication terminal, display method, and computer program product*
• *Terminal de communication, procédé d'affichage et produit de programme informatique*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Harada, Toru, Tokyo, 143-8555, JP
Satoh, Hiroyuki, Tokyo, 143-8555, JP
Terao, Noriyuki, Tokyo, 143-8555, JP
Irinio, Yoshiaki, Tokyo, 143-8555, JP
Tanaka, Tomonori, Tokyo, 143-8555, JP
Imae, Nozomi, Tokyo, 143-8555, JP
Takenaka, Hirokazu, Tokyo, 143-8555, JP
Yamamoto, Hideaki, Tokyo, 143-8555, JP
Masuda, Kensuke, Tokyo, 143-8555, JP
Sawaguchi, Satoshi, Tokyo, 143-8555, JP
Taneichi, Satoshi, Tokyo, 104-6042, JP
Watanabe, Masanori, Tokyo, 104-6042, JP
Ito, Takeshi, Tokyo, 104-6042, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 669 823 A1**
(25) En (26) En
(21) 13182070.6 (22) 07.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 07.08.2008 JP 2008203884
24.09.2008 JP 2008243945
(54) • *Kommunikationsvorrichtung*
• *Communication device*
• *Dispositif de communication*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
(72) Sasaki, Hiroyuki, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
Seki, Takao, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
(74) Perkins, Janet Frances, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 09251960.2 / 2 154 614

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

G06F 17/30 → (51) **H04N 5/76**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 669 824 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856767.6 (22) 25.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/077263 25.11.2011
(87) WO 2012/101895 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011012439
(54) • *DESIGNHILFESYSTEM, -VERFAHREN UND -PROGRAMM*
• *DESIGN SUPPORT SYSTEM, METHOD AND PROGRAM*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME D'AIDE À LA CONCEPTION*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) YAMAMOTO Noriaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 669 825 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170078.5 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Aktivitätsdaten auf Gate-Ebene zur Verwendung bei der Taktgattereffizienzanalyse*
• *Method and apparatus for generating gate-level activity data for use in clock gating efficiency analysis*
• *Procédé de sélection et appareil*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US
(72) Moheban, Lior, 74059 Nes Ziona, IL
Berkovitz, Asher, 55510 Kiryat Ono, IL
Shmueli, Guy, 60850 Shoam, IL
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **2 669 826 A2**
(25) En (26) En
(21) 13157949.2 (22) 06.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 US 201213482703
(54) • *Schnittlinienbestimmung für die Tiefziehherstellung eines Blechmetallteils*
• *Trim line determination in a deep draw manufacturing of a sheet metal part*
• *Détermination de ligne de garnissage pour une fabrication à emboutissage profond de pièce de tôle*
(71) Livermore Software Technology Corporation, 7374 Las Positas Road, Livermore CA 94551, US
(72) Zhu, Xinhai, Livermore, CA California 94551, US
Zhang, Li, Livermore, CA California 94551, US
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 669 827 A2**
(25) En (26) En
(21) 13157976.5 (22) 06.03.2013

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

BA ME

(30) 29.05.2012 US 201213482872

- (54) • *Numerische Simulation einer Struktur mit Zone unter Wärmeeinfluss mittels eines Analysemodells finiter Elemente*
- *Numerical simulation of a structure having a heat-affected zone using a finite element analysis model*
- *Simulation numérique de structure présentant une zone affectée par la chaleur à l'aide d'un modèle d'analyse par éléments finis*

(71) Livermore Software Technology Corporation, 7374 Las Positas Road, Livermore CA 94551, US

(72) Hallquist, John O., Livermore, CA California 94551, US

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

(51) **G06F 17/50** (11) **2 669 828 A1**

(25) En (26) En

(21) 13157991.4 (22) 06.03.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 US 201213485994

- (54) • *System und Verfahren zur Erzeugung eines computerisierten Modells für eine Tiefziehherstellungssimulation eines Blechmetallteils*
- *Systems and methods of creating computerized model for a deep draw manufacturing simulation of a sheet metal part*
- *Systèmes et procédés de création de modèle informatisé pour une simulation de fabrication à emboutissage profond d'une pièce de tôle*

(71) Livermore Software Technology Corporation, 7374 Las Positas Road, Livermore CA 94551, US

(72) Zhu, Xinhai, Livermore, CA California 94551, US
Yan, Quanqing, Livermore, CA California 94551, US

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

(51) **G06F 19/00** (11) **2 669 829 A1**

(25) En (26) En

(21) 12170304.5 (22) 31.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und medizinisches System zur Steuerung der zentralisierten Verteilung von Rezepten*
- *Method and medical system for controlled centralised distribution of prescriptions*
- *Procédé et système médical pour la distribution centralisée contrôlée des prescriptions*

(71) Belintra nv, Aalbroekstraat 3, 9890 Semmerzake, BE

(72) Schepens, Geert, 9890 Semmerzake, BE

(74) Gyi, Jeffrey Ivan, et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 669 830 A1**

(25) En (26) En

(21) 12170525.5 (22) 01.06.2012

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

BA ME

- (54) • *Herstellung und Anzeige abgeleiteter Serien medizinischer Bilder*
- *Preparation and display of derived series of medical images*
- *Préparation et affichage de séries dérivées d'images médicales*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, Inc., 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoisigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP

(72) Papageorgiou, Pavlos, Edinburgh, EH6 5NP, GB

Smout, Andrew Michael Christian, Edinburgh, EH6 5NP, GB
Cruickshank, Kristopher Thomas, Edinburgh, EH6 5NP, GB

(74) Lewis, Darren John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 21/00 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 21/10** (11) **2 669 831 A2**

(25) En (26) En

(21) 12198270.6 (22) 19.12.2012

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012125132

- (54) • *Elektronisches Gerät mit Konvertierungsmodul zwischen Inhaltsschutz Systeme konvertieren*
- *Electronic device having conversion module to convert between content protection schemes*
- *Dispositif électronique ayant module de conversion pour convertir entre systèmes de protection de contenu*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) Watanabe, Keiko, Tokyo, 105-8001, JP
Sato, Jun, Tokyo, 105-8001, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G06F 21/10** (11) **2 669 832 A2**
G06F 21/62

(25) En (26) En

(21) 13169014.1 (22) 23.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012124731

- (54) • *Schutz von Serientdaten*
- *Protection of series data*
- *Protection de données en série*

(71) eStijl Co., Ltd., 3-11, Nihonbashi 3-chome Chuo-ku, Tokyo Tokyo 103-0027, JP

(72) Minaguchi, Hiroshi, Tokyo, 103-0027, JP
Itoh, Hiroki, Tokyo, 103-0027, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 21/20** (11) **2 669 833 A1**
H04L 9/32 **H04M 1/667**

(25) Ja (26) En

(21) 12738916.1 (22) 16.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050710 16.01.2012

(87) WO 2012/102111 2012/31 02.08.2012

(30) 27.01.2011 JP 2011015681

- (54) • *MOBILES INFORMATIONSENDGERÄT, VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON GREIFEIGENSCHAFTEN UND VERFAHREN ZUM AUTHENTIFIZIEREN VON GREIFEIGENSCHAFTEN*

- *MOBILE INFORMATION TERMINAL, GRIP CHARACTERISTIC LEARNING METHOD, AND GRIP CHARACTERISTIC AUTHENTICATION METHOD*

- *TERMINAL MOBILE D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ D'APPRENTISSAGE DE CARACTÉRISTIQUE DE PRÉHENSION, ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION DE CARACTÉRISTIQUE DE PRÉHENSION*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) TSUKAMOTO, Masakatsu, Tokyo 100-6150, JP

OTA, Manabu, Tokyo 100-6150, JP
MORINAGA, Yasuo, Tokyo 100-6150, JP

HIGUCHI, Takeshi, Tokyo 100-6150, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 669 834 A1**
H04L 9/32 **H04M 1/00**

(25) Ja (26) En

(21) 12739238.9 (22) 16.01.2012

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

(86) JP 2012/050709 16.01.2012

(87) WO 2012/102110 2012/31 02.08.2012

(30) 27.01.2011 JP 2011015677

- (54) • *MOBILES INFORMATIONSENDGERÄT, LERNVERFAHREN FÜR GRIFFMERKMALE UND AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN FÜR GRIFFMERKMALE*

- *MOBILE INFORMATION TERMINAL, GRIP CHARACTERISTIC LEARNING METHOD, AND GRIP CHARACTERISTIC AUTHENTICATION METHOD*

- *TERMINAL MOBILE D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ D'APPRENTISSAGE DE CARACTÉRISTIQUE DE PRÉHENSION, ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION DE CARACTÉRISTIQUE DE PRÉHENSION*

(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) TSUKAMOTO, Masakatsu, Tokyo 100-6150, JP

OTA, Manabu, Tokyo 100-6150, JP
MORINAGA, Yasuo, Tokyo 100-6150, JP

HIGUCHI, Takeshi, Tokyo 100-6150, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **2 669 835 A1**
G06T 7/00 **H04L 9/32**
H04M 1/67 **H04W 12/06**

(25) Ja (26) En

(21) 12739959.0 (22) 27.01.2012

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

(86) JP 2012/051752 27.01.2012

(87) WO 2012/102365 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 JP 2011016096

- (54) • *TRAGBARES INFORMATIONSENDGERÄT UND VERFAHREN ZUM SPEICHERN VON GREIFMERKMALEN DAFÜR*

- *MOBILE INFORMATION TERMINAL AND GRIP-CHARACTERISTIC LEARNING METHOD*

- *TERMINAL D'INFORMATIONS MOBILE ET PROCÉDÉ D'APPRENTISSAGE D'UNE CARACTÉRISTIQUE DE PRISE*

- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) OTA, Manabu, Tokyo 100-6150, JP
TSUKAMOTO, Masakatsu, Tokyo 100-6150, JP
MORINAGA, Yasuo, Tokyo 100-6150, JP
HIGUCHI, Takeshi, Tokyo 100-6150, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **G06F 21/30** (11) **2 669 836 A1**
(25) En (26) En
(21) 12305606.1 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zum Entschlüsseln von Daten*
• *Method, device and system for decrypting data*
• *Procédé, dispositif et système pour décrypter des données*
(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Shen, Mao Tian, 13705 LA CIOTAT, FR
Sy, Jenny, 13705 LA CIOTAT CEDEX, FR

- (51) **G06F 21/41** (11) **2 669 837 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169746.8 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 JP 2012122910
(54) • *Kooperationssystem, Kooperationsverfahren davon, Informationsverarbeitungssystem, und Programm dafür*
• *Cooperation system, cooperation method thereof, information processing system, and program thereof*
• *Système de coopération, leur procédé de coopération, système de traitement d'informations et programme associé*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Uchida, Takayuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Reinders, Christian, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

- (51) **G06F 21/51** (11) **2 669 838 A2**
G06F 21/62
(25) En (26) En
(21) 13154176.5 (22) 06.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012124554
(54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung und Informationsverarbeitungsverfahren*
• *Information processing apparatus and information processing method*
• *Appareil et procédé de traitement d'informations*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ito, Hidenobu, Kanagawa, 211-8588, JP
Nimura, Kazuaki, Kanagawa, 211-8588, JP
Nakamura, Yosuke, Kanagawa, 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G06F 21/56** (11) **2 669 839 A1**
(25) En (26) En
(21) 13182375.9 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (30) 10.07.2009 US 500630
(54) • *Systeme und Verfahren zur Erkennung von Schadprogrammen*
• *Systems and methods for detecting obfuscated malware*
• *Systèmes et procédés de détection de programme malveillant dissimulé*
(71) Kaspersky Lab, ZAO, 39A/3 Leningradskoe shosse, Moscow 125212, RU
(72) Golovkin, Maxim Y., 125212 Moscow, RU
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünser, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE
(62) 10168401.7 / 2 284 750

G06F 21/62 → (51) **G06F 21/10****G06F 21/62** → (51) **G06F 21/51**

- (51) **G06F 21/83** (11) **2 669 840 A1**
H01H 13/70 **G07F 7/02**
(25) En (26) En
(21) 13179754.0 (22) 19.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(30) 29.09.2009 CN 200910192854

- (54) • *Verschlüsselungstastatur*
• *Encryption keyboard*
• *Clavier de chiffrement*
(71) GRG Banking Equipment Co., Ltd., 9 Kelin Road Science City Luogang District Guangzhou, Guangdong 510663, CN
(72) He, Jing, 510663 Guangzhou, CN
Chen, Xiaodian, 510663 Guangzhou, CN
Wei, Dong, 510663 Guangzhou, CN
Zhang, Junkun, 510663 Guangzhou, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
(62) 10819848.2 / 2 472 427

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 669 841 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11860578.1 (22) 24.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/078851 24.08.2011
(87) WO 2012/119413 2012/37 13.09.2012
(30) 08.03.2011 CN 201110055793

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBESSERUNG DER ENERGIEEFFIZIENZ EINES LESEGERÄTS*
• *METHOD AND DEVICE FOR IMPROVING THE ENERGY EFFICIENCY PERFORMANCE OF A READER*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AMÉLIORATION DE LA PERFORMANCE DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE D'UN LECTEUR*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) XUE, Tao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Hui, Shenzhen Guangdong 518057, CN
DU, Junzhao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Shujun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) GUO, Jiangkun, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- DENG, Qingzhe, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIU, Chuanyi, Shenzhen Guangdong 518057, CN
HE, Wen, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LI, Xuan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G06K 7/00** (11) **2 669 842 A1**
G06K 7/10 **G02B 26/10**
(25) En (26) En
(21) 13170080.9 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 US 201213485929
(54) • *Multispektrale Erweiterungen für Abtastkameras*
• *Multi-spectral enhancements for scan cameras*
• *Améliorations multispectrales pour caméras de balayage*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Jungwirth, Douglas, Porter Ranch, CA 91326, US
(74) Carpmals & Ransford LLP, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

G06K 7/10 → (51) **A47F 9/04****G06K 7/10** → (51) **G06K 7/00**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 669 843 A2**
G06K 9/20
(25) En (26) En
(21) 13161320.0 (22) 27.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 JP 2012122408
(54) • *Abbildungsvorrichtung und elektronisches Gerät*
• *Imaging device and electronic apparatus*
• *Dispositif d'imagerie et appareil électronique*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Hirai, Yukio, Kawasaki, Kanagawa 211-8588, JP
Yoshikawa, Hiroyasu, Kawasaki, Kanagawa 211-8588, JP
Kamimura, Takuya, Kawasaki, Kanagawa 211-8588, JP
Kanto, Nobuyuki, Kawasaki, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 669 844 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169323.6 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012124008
23.04.2013 JP 2013090497
(54) • *In einem Fahrzeug installiertes Pegeldifferenzierungssystem und vom Pegeldifferenzierungssystem ausgeführtes Erkennungsverfahren*

- *Level Difference Recognition System Installed in Vehicle and Recognition Method executed by the Level Difference Recognition System*
 - *Système de reconnaissance de différence de niveau installé dans un véhicule et procédé de reconnaissance exécuté par le système de reconnaissance de différence de niveau*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Ishigaki, Tomoko, Tokyo, 143-8555, JP
 (74) Li, Xue, Tokyo, 143-8555, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G06K 9/00 (11) **2 669 845 A2**
G06K 9/20

- (25) En (26) En
 (21) 13169614.8 (22) 29.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 01.06.2012 JP 2012126412
 02.04.2013 JP 2013077228

- *Zielerkennungssystem, vom Zielerkennungssystem durchgeführtes Zielerkennungsverfahren, auf dem Zielerkennungsprogramm ausgeführtes Zielerkennungsprogramm und Aufzeichnungsmedium mit darauf gespeichertem Zielerkennungsprogramm*
 - *Target recognition system, target recognition method executed by the target recognition system, target recognition program executed on the target recognition system, and recording medium storing the target recognition program*
 - *Système de reconnaissance de cible, procédé de reconnaissance de cible exécuté par le système de reconnaissance de cible, programme de reconnaissance de cible exécuté sur le système de reconnaissance de cible et support d'enregistrement stockant le programme de reconnaissance de cible*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Guan, Haike, Tokyo, 143-8555, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G06K 9/00 (11) **2 669 846 A2**
G06K 9/20

- (25) En (26) En
 (21) 13169630.4 (22) 29.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 01.06.2012 JP 2012126416
 02.04.2013 JP 2013076963

- *Zielerkennungssystem, und vom Zielerkennungssystem durchgeführtes Zielerkennungsverfahren, auf dem Zielerkennungsprogramm ausgeführtes Zielerkennungsprogramm und Aufzeichnungsmedium mit darauf gespeichertem Zielerkennungsprogramm*
- *Target recognition system and target recognition method executed by the target recognition system, target recognition program executed on the target recognition system, and recording medium storing the target recognition program*
- *Système de reconnaissance de cible, procédé de reconnaissance de cible exécuté par le système de reconnaissance de cible, programme de reconnaissance de cible, procédé de reconnaissance*

- de cible exécuté sur le système de reconnaissance de cible et support d'enregistrement stockant le programme de reconnaissance de cible*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Guan, Haike, Tokyo, 143-8555, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/22**

(51) **G06K 9/03** (11) **2 669 847 A2**
G06K 9/32

- (25) En (26) En
 (21) 13168236.1 (22) 17.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 31.05.2012 CN 201210177541

- *Vorrichtung zur Verarbeitung von Dokumenten, Verfahren zur Verarbeitung von Dokumenten und Scanner*
- *Document processing apparatus, document processing method and scanner*
- *Appareil de traitement de document, procédé de traitement de document et numériseur*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 (72) Pan, Yifeng, Beijing 100025, CN
 Sun, Jun, Beijing 100025, CN
 He, Yuan, Beijing 100025, CN
 Naoi, Satoshi, Beijing 100025, CN
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06K 9/20 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 9/22** (11) **2 669 848 A1**
G06K 9/00

- (25) En (26) En
 (21) 12170262.5 (22) 31.05.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwendung bei der Abbildung identifizierter visueller Merkmale visueller Bilder auf Positionsbereichen*

- *Methods and apparatus for use in mapping identified visual features of visual images to location areas*
- *Procédés et appareil à utiliser pour cartographier des fonctions visuelles identifiées d'images visuelles vers des zones d'emplacement*

- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
 Research in Motion Corporation, The Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
 (72) Meike, Roger Charles, Redwood City, CA California 94065, US
 Katz, Fabio Dario, Kanata, Ontario K2M 2H3, CA
 Youssef, Adel, Santa Clara, Ontario 95051, CA
 (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06K 9/32 → (51) **G06K 9/03**

- (51) **G06K 9/62** (11) **2 669 849 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13169559.5 (22) 28.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 30.05.2012 JP 2012122856

- *Objekterkennungsvorrichtung und Objekterkennungsverfahren*
- *Object detecting device and object detecting method*
- *Dispositif de détection d'objet et procédé de détection d'objet*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Li, Yuan, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Miyoshi, Masanori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Itoh, Masaya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Yumiba, Ryo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Kaneko, Shunichi, Sapporo Hokkaido, 060-0814, JP

Fujiyoshi, Hironobu, Kasugai, Aichi 487-8501, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G06K 17/00** (11) **2 669 850 A1**
 (25) Ja (26) En

- (21) 12789400.4 (22) 20.02.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2012/054681 20.02.2012
 (87) WO 2012/160849 2012/48 29.11.2012
 (30) 20.05.2011 JP 2011113939

- *KARTENAUSGABEVORRICHTUNG*
- *CARD-ISSUING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE D'ÉMISSION DE CARTE*

(71) Dodwell B M S Ltd., 12-8 Nihonbashi-Hisamatsucho Chuo-ku, Tokyo 103-0005, JP

(72) SASAKI, Hideyoshi, Tokyo 103-0005, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06K 19/00 → (51) **B65D 85/57**

G06K 19/06 → (51) **G06F 3/03**

(51) **G06K 19/07** (11) **2 669 851 A2**
 (25) En (26) En

- (21) 13160168.4 (22) 20.03.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 31.05.2012 US 201213485655

- *Progressives Breitbandetikett*
 - *Broadband progressive tag*
 - *Étiquette progressive à large bande*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) El Waffaoui, Rachid, 5656 AG Eindhoven, NL
 Weidinger, Christian, 5656 AG Eindhoven, NL

(74) Krott, Michel, Intellectual Property and Licensing NXP Semiconductors High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **G06K 19/077** (11) **2 669 852 A1**
 (25) Fr (26) Fr

- (21) 12305604.6 (22) 31.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Chip-Modul eines integrierten Schaltkreises mit Antenne*
• *Integrated circuit chip module with antenna*
• *Module à puce de circuit intégré avec antenne*

(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(72) Buyukkalender, Arek, 13013 Marseille, FR
Seban, Frédéric, 13260 Cassis, FR
Audouard, Laurent, 13400 Aubagne, FR
Bousquet, Christophe, 83500 La Seyne sur Mer, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **2 669 853 A1**
B32B 27/08

(25) De (26) De
(21) 13002564.6 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 DE 102012010561

- (54) • *Tragbarer Datenträger*
• *Portable data carrier*
• *Support de données portatif*
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) Endres, Günter, 81547 München, DE
Griesmeier, Robert, 83052 Bruckmühl, DE

G06K 19/077 → (51) **H01Q 7/00**

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 669 854 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169844.1 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213485221

- (54) • *Vermeidung einer redundanten Anzeige einer Benachrichtigung auf mehreren Benutzervorrichtungen*
• *Avoiding a redundant display of a notification on multiple user devices*
• *Évitement d'un affichage redondant d'une notification sur de multiples dispositifs d'utilisateur*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Chaudhri, Imran, Cupertino, CA California 95014, US

Lemay, Stephen, Cupertino, CA California 95014, US

Cranfill, Caroline, Cupertino, CA California 95014, US

Huang, Ron, Cupertino, CA California 95014, US

(74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G06Q 10/04** (11) **2 669 855 A1**
G06Q 50/06 **B60L 11/18**

(25) Fr (26) Fr
(21) 13169305.3 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 FR 1254924

- (54) • *Optimierungsverfahren der Verteilung einer Ressource*

- *Method for optimising the distribution of a resource*
• *Procédé d'optimisation de la distribution d'une ressource*

(71) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Chansavang, Albert, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al. BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **G06Q 10/06** (11) **2 669 856 A1**
H04L 12/58

(25) En (26) En
(21) 13157502.9 (22) 01.03.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 JP 2012123488

- (54) • *Informationsprozessor und Informationsverarbeitungsverfahren*
• *Information processor and information processing method*
• *Processeur d'informations et procédé de traitement d'informations*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Oozeki, Satoru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Nakata, Yuusuke, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Oobayashi, Shou, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Shibata, Tomohisa, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Moore, Graeme Patrick, et al. Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G06Q 10/06 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 669 857 A1**
H04L 29/12

(25) En (26) En
(21) 13168562.0 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 29.05.2012 JP 2012122393

- (54) • *Zieleingabevorrichtung, Zieleingabeprogramm, Datenübertragungsvorrichtung und Datenübertragungsprogramm*
• *Destination input device, destination input program, data transmission device and data transmission program*
• *Dispositif d'entrée de destination, programme d'entrée de destination, dispositif de transmission de données et programme de transmission de données*

(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP

(72) Namioka, Jun, Tokyo, 108-8551, JP

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al. Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 669 858 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169834.2 (22) 30.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213485162

- (54) • *Aktualisierung einer Anzeige von kontext-basiertem Text*

- *Automatically updating a display of text based on context*
• *Actualisation automatique d'un affichage de texte sur la base du contexte*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Winer, Morgan, Cupertino, CA California 95014, US

(74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06Q 20/36 → (51) **G06Q 30/02**

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06Q 30/02** (11) **2 669 859 A1**
G06Q 20/36

(25) En (26) En
(21) 12187106.5 (22) 03.10.2012

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

BA ME

(30) 30.05.2012 GB 201209590

- (54) • *Mobiles Geldbörsensystem*
• *Mobile wallet system*
• *Système de portefeuille mobile*

(71) Barclays Bank PLC, 1 Churchill Place, London E14 5HP, GB

(72) Holmes, Stewart, Wilmington, DE 19801, US
Zaheer, Safwan, Wilmington, DE 19801, US

(74) Cross, James Peter Archibald, et al. RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06Q 30/02** (11) **2 669 860 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12822745.1 (22) 24.01.2012

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

(86) JP 2012/051448 24.01.2012

(87) WO 2013/021663 2013/07 14.02.2013

(30) 10.08.2011 JP 2011175415

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBREITUNG VON LADEGERÄTINFORMATIONEN*
• *CHARGER INFORMATION DISTRIBUTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS DE CHARGEUR*

(71) Hitachi Solutions, Ltd., 4-12-7, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP

(72) OHAMA Nobuyuki, Tokyo 140-0002, JP

(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06Q 50/04 → (51) **G05B 19/418**

(51) **G06Q 50/06** (11) **2 669 861 A1**
H02J 3/00 **H02J 3/46**

(25) Ja (26) En
(21) 11857235.3 (22) 11.10.2011

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

(86) JP 2011/073315 11.10.2011

(87) WO 2012/101873 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011013980

- (54) • *ELEKTRIZITÄTSSTEUERSYSTEM*
• *ELECTRICITY CONTROL SYSTEM*
• *SYSTÈME DE COMMANDE ÉLECTRIQUE*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) HAYASHI, Hideki, Tokyo 105-8001, JP

(74) Willquist, Sofia Ellinor, Awapatent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

G06Q 50/06 → (51) **G06Q 10/04**

G06Q 50/06 → (51) **H01B 7/36**

(51) **G06Q 50/10** (11) **2 669 862 A2**
(25) En (26) En
(21) 13166969.9 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213484456
(54) • *Abfertigungsvorrichtung mit Mehrfachberührungseingabevorrichtung*
• *Checkout device with multi-touch input device*
• *Dispositif de contrôle de sortie avec un dispositif à entrée multitouche*
(71) NCR Corporation, 3097 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
(72) Amada, Janry, 6000 Cebu City, PH
Collins, Donald, Buford, GA Georgia 30518, US
(74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Intellectual Property Section Discovery Centre 3 Fulton Road, Dundee Tayside, DD2 4SW, GB

G06Q 50/10 → (51) **G05B 19/418**

(51) **G06T 1/00** (11) **2 669 863 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12739684.4 (22) 23.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000374 23.01.2012
(87) WO 2012/102000 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014889
(54) • *BILDESEVORRICHTUNG*
• *IMAGE READING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LECTURE D'IMAGE*
(71) NEC Engineering, Ltd., 4-10-27, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) YAMAMOTO, Tetsuichiro, Tokyo 140-0002, JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G06T 3/40 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 669 864 A2**
G06T 5/50
(25) En (26) En
(21) 13020024.9 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012124260
(54) • *Videosignalverarbeitungsvorrichtung und Verfahren*
• *Video signal processing device and method*
• *Dispositif de traitement de signal vidéo et procédé*
(71) JVC KENWOOD Corporation, 12, Moriya-cho 3-chome Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JP
(72) Nakagoshi, Ryosuke, Yokohama-shi, Kanagawa, 2210022, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

G06T 5/00 → (51) **H04N 7/32**

G06T 5/50 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **2 669 865 A1**
(25) En (26) En
(21) 12305603.8 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Segmentierung eines Vordergrundobjekts in einer 3D-Szene*
• *Segmentation of a foreground object in a 3D scene*
• *Segmentation d'un objet de premier plan dans une scène en 3D*
(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique, Domaine de Voluceau Rocquencourt, 78150 Le Chesnay, FR
(72) Djelouah, Abdelaziz, 35576 Cesson Sevigne Cedex, FR
Le Clerc, Francois, 35576 Cesson Sevigne Cedex, FR
Perez, Patrick, 35576 Cesson Sevigne Cedex, FR
Franco, Jean-Sebastien, 38334 Saint Ismier, FR
Boyer, Edmond, 38334 Saint Ismier, FR
(74) Perrot, Sébastien, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy Les Moulineaux, FR

G06T 7/00 → (51) **A63F 13/02**

G06T 7/00 → (51) **G06F 21/20**

G06T 7/00 → (51) **H04N 17/00**

G06T 7/40 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G06T 11/00** (11) **2 669 866 A2**
(25) En (26) En
(21) 13165282.8 (22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 JP 2012125643
(54) • *Informationsverarbeitungsprogramm, Informationsverarbeitungsvorrichtung, Informationsverarbeitungssystem und Panoramavideoanzeigeverfahren*
• *Information processing program, information processing device, information processing system, and panoramic video display method*
• *Programme de traitement d'informations, dispositif de traitement d'informations, système de traitement d'informations et procédé d'affichage vidéo panoramique*
(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1 Hokotate-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto, 601-8501, JP
HAL Laboratory, Inc., 1-22, Kandasuda-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0041, JP
(72) Suzuki, Toshiaki, Kyoto, 601-8501, JP
Masuda, Kenichi, Tokyo, 101-0041, JP
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **G06T 11/00** (11) **2 669 867 A2**
B60R 1/00

(25) En (26) En
(21) 13275121.5 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 KR 20120057540
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Anzeige von Fahrer-Hilfsinformationen*
• *Device and method of displaying driving auxiliary information*
• *Dispositif et procédé d'affichage d'informations auxiliaires au conducteur*
(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 150, Maeyeong-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Gyu Won, 443-743 Gyeonggi-do, KR
Ha, Joo Young, 443-743 Gyeonggi-do, KR
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

G06T 11/60 → (51) **G06F 3/0488**

G06T 15/00 → (51) **H04N 5/272**

(51) **G06T 19/00** (11) **2 669 868 A1**
(25) En (26) En
(21) 13159984.7 (22) 19.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 GB 201209723
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Vergrößerung eines Videobildes*
• *Apparatus and method for augmenting a video image*
• *Appareil et procédé pour augmenter une image vidéo*
(71) Sony Computer Entertainment Europe Limited, 10 Great Marlborough Street, London W1F 7LP, GB
(72) CLEMO, Graham David, London, W1F 7LP, GB
LUCAS-WOODLEY, Thomas Edward, London, W1F 7LP, GB
SYKES, William Oliver, London, W1F 7LP, GB
SAFARI AZAR ALAMDARI, Amir Reza, London, W1F 7LP, GB
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G07D 11/00** (11) **2 669 869 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169597.5 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 JP 2012123600
(54) • *Vorrichtung zur Papierblattverarbeitung*
• *Paper sheet processing apparatus*
• *Appareil de traitement de feuilles de papier*
(71) Glory Ltd., 3-1, Shimoteno 1-Chome Himeji-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Numata, Toshio, Hyogo-ken, JP
Miwa, Masakazu, Hyogo-ken, JP
Sugano, Tatsuya, Hyogo-ken, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **G07D 11/00** (11) **2 669 870 A2**
B65H 31/30 **B65H 29/40**

(25) De (26) De
(21) 13176349.2 (22) 10.10.2003
(84) DE ES FR GB IT
(30) 11.10.2002 DE 10247473
(54) • *Sammelvorrichtung zum Bilden von Bündeln aus Blättern, insbesondere Banknoten*
• *Collecting device for forming bundles of sheets, in particular bank notes*

- *Dispositif de collecte pour la formation de liasses de feuilles, notamment de billets de banque*
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Holland-Letz, Günter, 33106 Paderborn, DE
Neumann, Ulrich, 59555 Lippstadt, DE
Brexel, Dirk, 59590 Geseke, DE
Düsterhus, Richard, 33106 Paderborn, DE
Hoischen, Ludger, 33178 Borchon, DE
Schnelle, Wilfried, 33106 Paderborn, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
(62) 03023133.6 / 1 434 178

(51) **G07D 11/00** (11) **2 669 871 A2**
B65H 29/40 **B65H 31/30**

- (25) De (26) De
(21) 13176351.8 (22) 10.10.2003
(84) DE ES FR GB IT
(30) 11.10.2002 DE 10247473
(54) • *Sammelvorrückung zum Bilden von Bündeln aus Blättern, insbesondere Banknoten*
• *Collecting device for forming bundles of sheets, in particular bank notes*
• *Dispositif de collecte pour la formation de liasses de feuilles, notamment de billets de banque*
- (71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Holland-Letz, Günter, 33106 Paderborn, DE
Neumann, Ulrich, 59555 Lippstadt, DE
Brexel, Dirk, 59590 Geseke, DE
Düsterhus, Richard, 33106 Paderborn, DE
Hoischen, Ludger, 33178 Borchon, DE
Schnelle, Wilfried, 33106 Paderborn, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
(62) 03023133.6 / 1 434 178

G07F 7/02 → (51) **G06F 21/83**

(51) **G07F 15/06** (11) **2 669 872 A1**
G05B 19/418 **G01F 3/22**

- (25) Zh (26) En
(21) 12739691.9 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070312 13.01.2012
(87) WO 2012/100686 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 CN 201110025763
(54) • *INTELLIGENTER GASZÄHLER FÜR VERNETZTE GEGENSTÄNDE UND STEUERUNGSSYSTEM DAFÜR*
• *INTERNET OF THINGS INTELLIGENT GAS METER AND CONTROL SYSTEM THEREOF*
• *COMPTEUR À GAZ INTELLIGENT LIÉ À L'INTERNET DES OBJETS ET SYSTÈME DE COMMANDE ASSOCIÉ*
- (71) Shao, Zehua, No.10 Xingye Avenue Jiepai Industrial Park Longquanyi District, Chengdu, Sichuan 610000, CN
(72) Shao, Zehua, Chengdu, Sichuan 610000, CN
(74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **2 669 873 A2**
G06F 1/10

- (25) En (26) En
(21) 13169619.7 (22) 29.05.2013

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

BA ME

- (30) 01.06.2012 US 201213487053
(54) • *Digitale Bandspreiztechnik zur Reduzierung von elektromagnetischer Strahlung*
• *Digital spread spectrum technique for electromagnetic emission reduction*
• *Technique numérique à spectre étalé pour réduction d'émission électromagnétique*
- (71) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, Nevada 89521-8986, US
(72) DeCoursey, Calvin, Reno, NV 89502, US
Powell, Gene E., Reno, NV 89523, US
(74) Cerbaro, Elena, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G07G 1/00 → (51) **A47F 9/04**

G08B 17/06 → (51) **G01D 5/353**

- (51) **G08B 21/20** (11) **2 669 874 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 12833372.1 (22) 16.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/001175 16.02.2012
(87) WO 2013/042842 2013/13 28.03.2013
(30) 21.09.2011 KR 20110095082
(54) • *ÜBERFLUTUNGSEKENNUNGSSCHALTUNG UND ÜBERFLUTUNGSEKENNUNGSVORRICHTUNG DAMIT*
• *FLOODING DETECTION CIRCUIT AND FLOODING DETECTION APPARATUS USING SAME*
• *CIRCUIT DE DÉTECTION D'INONDATION ET APPAREIL DE DÉTECTION UTILISANT CE CIRCUIT*
- (71) LG Chem, Ltd., 20 Yoido-dong, Youngdangpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) BAEK, Seongmun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-838, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G08B 21/22 → (51) **G08C 17/02**

G08B 25/10 → (51) **A01N 1/02**

- (51) **G08C 17/02** (11) **2 669 875 A1**
A43B 3/00 **G08B 21/22**
H04Q 9/00
- (25) En (26) En
(21) 13174152.2 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.04.2006 US 407353
(54) • *Schuhprodukte mit Datenübertragungsfähigkeiten*
• *Footwear products including data transmission capabilities*
• *Produits de chaussure comprenant des capacités de transmission de données*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
(72) Case, Charles Whipple Jr., Beaverton, OR Oregon 97005, US
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 07755698.3 / 2 016 568

(51) **G08C 17/02** (11) **2 669 876 A1**
A43B 3/00 **G08B 21/22**
H04Q 9/00

- (25) En (26) En

- (21) 13174154.8 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.04.2006 US 407353
(54) • *Schuhprodukte mit Datenübertragungsfähigkeiten*
• *Footwear products including data transmission capabilities*
• *Produits chaussants adaptés pour la transmission de données*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
(72) Case, Charles Whipple Jr., Beaverton, OR Oregon 97005, US
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 07755698.3 / 2 016 568

(51) **G08C 17/02** (11) **2 669 877 A1**
A43B 3/00 **G08B 21/22**
H04Q 9/00

- (25) En (26) En
(21) 13174338.7 (22) 19.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 20.04.2006 US 407353
(54) • *Schuhprodukte mit Datenübertragungsfähigkeiten*
• *Footwear products including data transmission capabilities*
• *Produits de chaussure comprenant des capacités de transmission de données*
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005, US
(72) Case, Charles Whipple Jr., Beaverton, OR Oregon 97005, US
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
(62) 07755698.3 / 2 016 568

G08C 17/02 → (51) **G01R 31/00**

G08G 1/16 → (51) **B64C 25/42**

G08G 5/04 → (51) **G01S 13/93**

(51) **G09C 1/00** (11) **2 669 878 A1**
H04L 9/08

- (25) Ja (26) En
(21) 12739361.9 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051199 20.01.2012
(87) WO 2012/102203 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011012126
14.03.2011 JP 2011054965
17.05.2011 JP 2011110635
(54) • *ZUVERLÄSSIGES PRODUKTSUMMENBERECHNUNGSVERFAHREN, ZUVERLÄSSIGES PRODUKTSUMMENBERECHNUNGSSYSTEM, BERECHNUNGSVORRICHTUNG UND PROGRAMM DAFÜR*
• *CONFIDENTIAL PRODUCT-SUM COMPUTATION METHOD, CONFIDENTIAL PRODUCT-SUM COMPUTATION SYSTEM, COMPUTATION APPARATUS, AND PROGRAM FOR SAME*
• *PROCÉDÉ DE CALCUL DE PRODUIT-SOMME CONFIDENTIEL, SYSTÈME DE CALCUL DE PRODUIT-SOMME CONFIDENTIEL, APPAREIL DE CALCUL, ET PROGRAMME POUR CE PROCÉDÉ*
- (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) IKARASHI, Dai, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
HAMADA, Koki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
CHIDA, Koji, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G09C 1/00 → (51) **H04L 9/08**

G09C 1/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G09F 3/00** (11) **2 669 879 A2**
(25) De (26) De
(21) 13002191.8 (22) 25.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 03.05.2012 DE 202012004426 U
(54) • *Sicherheitssystem für die Errichtung eines Holzbauteil aufweisenden Bauwerkes und unter Verwendung eines solchen Sicherheitssystems hergestelltes Bauwerk*
• *Safety system for construction of a structure with a wooden component and structure produced using such a safety system*
• *Système de sécurité pour la réalisation d'une construction présentant un composant en bois et construction fabriquée en utilisant un tel système de sécurité*

(71) Rößner, Jens, Martinsbruggstrasse 39a, 9016 St. Gallen, CH
(72) Rößner, Jens, 9016 St. Gallen, CH
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

G09F 3/00 → (51) **G01K 11/12**

(51) **G09F 3/02** (11) **2 669 880 A2**
G09F 3/10
(25) En (26) En
(21) 13164798.4 (22) 22.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213485402
(54) • *Kombiniertes Versandetikett ohne Trennfolie und Rücksendungsetikett*
• *Linerless combined mailing label and return label*
• *Étiquette postale combinée sans doublure et étiquette retour*
(71) NCR Corporation, 3097 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096, US
(72) McDaniel, Robert, Rogersville, TN Tennessee 37857, US
(74) MacLeod, Roderick William, NCR Limited Intellectual Property Section Discovery Centre 3 Fulton Road, Dundee Tayside, DD2 4SW, GB

G09F 3/10 → (51) **G09F 3/02**

(51) **G09F 9/33** (11) **2 669 881 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11826195.7 (22) 29.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/073535 29.04.2011
(87) WO 2012/100469 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 CN 201120026353 U
22.04.2011 CN 201110102759

(54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG SOWIE LED-KAMMER UND LED-ANZEIGEBILD-SCHIRM DAMIT*
• *LATCHING CONNECTION DEVICE AND LED CABINET, LED DISPLAY SCREEN PROVIDED WITH THE SAME*
• *DISPOSITIF DE CONNEXION À VERROUILLAGE ET COFFRET DE DEL, ÉCRAN D'AFFICHAGE À DEL ÉQUIPANT LE DISPOSITIF*

(71) Unilumin Group Co., Ltd, Building No. 14 2nd District of Fu'an Industrial Park Dayang Developing Zone Fuyong Bao'an District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN

(72) LIN, Mingfeng, Shenzhen Guangdong 518000, CN
WANG, Wei, Shenzhen Guangdong 518000, CN
HE, Jinfeng, Shenzhen Guangdong 518000, CN
ZHANG, Chunwang, Shenzhen Guangdong 518000, CN
SHEN, Jiao, Shenzhen Guangdong 518000, CN

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G09F 9/33 → (51) **G02F 1/13357**

G09F 17/00 → (51) **B63C 9/20**

(51) **G09G 3/20** (11) **2 669 882 A2**
G09G 3/36
(25) En (26) En
(21) 12194803.8 (22) 29.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 KR 20120058172
29.06.2012 KR 20120070922
(54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
• *Display device and driving method thereof*
• *Dispositif d'affichage et procédé de commande correspondant*
(71) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu, Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
(72) You, Bong Hyun, Yongin-si, Gyeonggi-do 505-305, KR
Goh, Joon-Chul, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 603-1804, KR
Choi, Uk Chul, Cheonan-si, Chungcheongnam-do 111-1105, KR
Kim, Jung-Won, Seoul, Gangseo-gu 125-701, KR
Choi, Nam-Gon, Asan-si, Chungcheongnam-do 303-1102, KR
Park, Dong-Won, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 704-603, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G09G 3/20** (11) **2 669 883 A2**

(25) En (26) En
(21) 13168593.5 (22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.05.2012 TW 101118960
(54) • *Transparente Anzeigevorrichtung und Transparenzeinstellverfahren dafür*
• *Transparent display device and transparency adjustment method thereof*
• *Dispositif d'affichage transparent et son procédé de réglage de transparence*

(71) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1 Xintai 5th Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW

(72) Ko, Chueh-Pin, 221 New Taipei City, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

G09G 3/20 → (51) **G09G 5/00**

G09G 3/34 → (51) **H05B 33/08**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 669 884 A2**
(25) En (26) En
(21) 13163292.9 (22) 11.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 KR 20120058483
22.03.2013 KR 20130031087
(54) • *Anzeigetafel*
• *Display panel*
• *Panneau d'affichage*
(71) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
(72) Park, Kee-Bum, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, KR
Kim, Hyuk-Jin, 102-705 Asan-si, Chungcheongnam-do, KR
Na, Byoung Sun, 102-1503 Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 669 885 A2**
G02F 1/1334

(25) En (26) En
(21) 13168836.8 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 28.05.2012 TW 101118965
(54) • *Transparente Anzeigevorrichtung und Transparenzeinstellverfahren dafür*
• *Transparent display device and transparency adjustment method thereof*
• *Dispositif d'affichage transparent et son procédé de réglage de transparence*
(71) Acer Incorporated, 8F, No. 88, Sec. 1 Xintai 5th Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW
(72) Ko, Chueh-Pin, 221 New Taipei City, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/20**

G09G 3/36 → (51) **G09G 5/00**

(51) **G09G 5/00** (11) **2 669 886 A1**
H04N 7/26
G09G 3/20

(25) En (26) En
(21) 13168879.8 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 TW 101119483
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren und Bildanzeigesystem damit*
• *Image processing method and image display system utilizing the same*
• *Procédé de traitement d'image et système d'affichage d'image l'utilisant*

- (71) InnoLux Corporation, No. 160 Kesuyue Road Chu-Nan Site Hsinchu Science Park, Chu-Nan, Miao-Li 350, TW
- (72) Tsai, Yung-Yu, 350 Miao-Li County, TW Cheng, Chien-Chou, 350 Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **G09G 5/00** (11) **2 669 887 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13275119.9 (22) 16.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 30.05.2012 KR 20120057541
 - (54) • *On-Screen-Anzeigevorrichtung und On-Screen-Anzeigeverfahren*
 • *On-Screen display device and on-screen display method*
 • *Dispositif et procédé d'affichage sur écran*
 - (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 150, Maeyeong-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - (72) Kim., Gyu Won, 443-743 Gyeonggi-do, KR Ha., Joo Young, 443-743 Gyeonggi-do, KR Min., Kyoung Joong, 443-743 Gyeonggi-do, KR
 - (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

G09G 5/08 → (51) **H04N 21/4227**

(51) **G10K 11/16** (11) **2 669 888 A1**
G10K 11/162
 (25) Ja (26) En
 (21) 12739765.1 (22) 26.01.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051691 26.01.2012
- (87) WO 2012/102345 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011014515
- (54) • *SCHALLDÄMMENDES MATERIAL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG, SCHALLDÄMMENDE FORM UND SCHALLISOLATIONSVERFAHREN*
 • *SOUND-PROOF MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, SOUND-PROOF MOLDING, AND SOUND INSULATION METHOD*
 • *MATÉRIAU D'INSONORISATION ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION, PIÈCE MOULÉE D'INSONORISATION, ET PROCÉDÉ D'ISOLATION SONORE*
- (71) Nichias Corporation, 6-1, Hatchobori 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8555, JP
- (72) MORI Tadashi, Tokyo 104-8555, JP NIWA Takahiro, Tokyo 104-8555, JP YOSHIHARA Masaki, Tokyo 104-8555, JP KONDOH Motonori, Tokyo 104-8555, JP ARIMIZU Kaname, Tokyo 104-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G10K 11/162 → (51) **G10K 11/16**

G10L 13/02 → (51) **B66B 3/00**

(51) **G10L 15/26** (11) **2 669 889 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13169533.0 (22) 28.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 KR 20120057044
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ausführung von Sprachbefehlen in einer elektronischen Vorrichtung*
 • *Method and apparatus for executing voice command in electronic device*
 • *Procédé et appareil pour exécuter une commande vocale dans un dispositif électronique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Chakladar, Subhojit, Gyeonggi-do, KR Lee, Sang-Hoon, Gyeonggi-do, KR Kim, Hee-Woon, Gyeonggi-do, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **G10L 19/00** (11) **2 669 890 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 11856688.4 (22) 30.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2011/083237 30.11.2011
- (87) WO 2012/100596 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 CN 201110028694
- (54) • *GEMEINSAME VEKTORCODIER-/DECODIERVERFAHREN UND CODEC*
 • *VECTOR JOINT ENCODING/DECODING METHOD AND CODEC*
 • *PROCÉDÉ D'ENCODAGE/DÉCODAGE CONJOINT DE VECTEURS ET CODEC*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) MA, Fuwei, Guangdong 518129, CN ZHANG, Dejun, Guangdong 518129, CN MIAO, Lei, Guangdong 518129, CN QI, Fengyan, Guangdong 518129, CN
- (74) Kreuz, Georg Maria, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE

G11B 5/004 → (51) **H04M 1/65**

G11B 7/005 → (51) **G11B 20/10**

G11B 7/1267 → (51) **G11B 20/10**

G11B 7/128 → (51) **G11B 20/10**

(51) **G11B 15/68** (11) **2 669 891 A1**
G11B 17/22
 (25) En (26) En
 (21) 13161618.7 (22) 28.03.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 JP 2012123231
- (54) • *Bibliotheksvorrichtung*
 • *Library apparatus*
 • *Appareil de bibliothèque*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Minemura, Tsukasa, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Schultes, Stephan, et al, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G11B 17/22 → (51) **G11B 15/68**

(51) **G11B 20/10** (11) **2 669 892 A1**
G11B 7/1267 **G11B 7/005**
G11B 7/128
 (25) En (26) En
 (21) 13168036.5 (22) 16.05.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012125187
- (54) • *Optische Plattenvorrichtung und Wiedergabeverfahren für eine optische Platte*
 • *Optical disc device and optical disc reproduction method*
 • *Dispositif de disque optique et procédé de reproduction de disque optique*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Ichikawa, Kazuhiro, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 23/023 → (51) **B65D 85/57**

(51) **G11B 27/10** (11) **2 669 893 A2**
G11B 27/28 **G11B 27/34**
G06F 3/048 **G10H 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 13165204.2 (22) 24.04.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 KR 20120057533
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur schnellen Visualisierung eines Audiostroms in einer elektronischen Vorrichtung*
 • *Apparatus and method for high speed visualization of audio stream in an electronic device*
 • *Appareil et procédé de visualisation à haute vitesse de flux audio dans un dispositif électronique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Oh, Sang-Hoon, Gyeonggi-do, KR Oh, Kyung-Seok, Seoul, KR Choi, Yong-Sun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **G11B 27/10** (11) **2 669 894 A1**
G11B 27/28 **G06T 7/40**
 (25) En (26) En
 (21) 13169773.2 (22) 29.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 KR 20120058135
- (54) • *Verfahren zur Erstellung von Miniaturbildern aus Video Sequenzen und elektronische Vorrichtung zum Anzeigen selbiger*
 • *Method for creating thumbnail images of videos and an electronic device for display thereof*
 • *Procédé de création d'images de vidéos et appareil électronique en charge de leur affichage*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Im, Byung-Jai, Seoul, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

G11B 27/28 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/10**

G11B 27/34	→ (51) H04M 1/65
G11B 31/00	→ (51) H04M 1/65
(51) G11C 16/34	(11) 2 669 895 A2
G11C 29/52	G11C 29/06
G06F 11/30	G06F 11/10
G11C 29/04	
(25) En	(26) En
(21) 13169541.3	(22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 30.05.2012 US 201213483968	
(27) 30.05.2012 US 201213483968	
(54) • <i>Spannungsbasierte Techniken zur Erkennung eines bevorstehenden Lesefehlers in einem nichtflüchtigen Speicherarray</i>	
• <i>Stress-based techniques for detecting an imminent readfailure in a non-volatile memory array</i>	
• <i>Techniques à base de contrainte permettant de détecter une défaillance imminente de lecture dans un réseau de mémoire non volatile</i>	
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US	
(72) Eguchi, Richard K., Austin, TX Texas 78704, US	
He, Chen, Austin, TX Texas 78733, US	
(74) Ferro, Frodo Nunes, Optimus Patent Limited Grove House, Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB	
G11C 29/04	→ (51) G11C 16/34
G11C 29/06	→ (51) G11C 16/34
G11C 29/52	→ (51) G11C 16/34
(51) G21C 7/10	(11) 2 669 896 A1
G21C 7/12	
(25) Ko	(26) En
(21) 11856834.4	(22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) KR 2011/000690 01.02.2011	
(87) WO 2012/102430 2012/31 02.08.2012	
(30) 27.01.2011 KR 20110008242	
(54) • <i>SPULENANORDNUNG FÜR EINEN STEUERSTABTREIBER MIT VERBESSERTER HITZEBESTÄNDIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i>	
• <i>COIL ASSEMBLY FOR A CONTROL ROD DRIVER HAVING IMPROVED THERMAL RESISTANCE, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME</i>	
• <i>ENSEMBLE BOBINE POUR ACTIONNEUR DE BARRE DE CONTRÔLE PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE THERMIQUE AMÉLIORÉE, ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION</i>	
(71) Korea Hydro&Nuclear Power Co. Ltd, 386-6, Seongdong-dong Gyeongju-si, Gyeong-sangbuk-do 780-010, KR	
(72) CHOI, Young Jo, Daejeon 305-756, KR JANG, Young Ho, Busan 619-962, KR LEE, Jae Gon, Daejeon 302-754, KR	
(74) Habermann, Hruschka & Schnabel, Montgelsstrasse 2, 81679 Munich, DE	
G21C 7/12	→ (51) G21C 7/10
G21C 17/00	→ (51) G01T 1/16

(51) G21K 1/02	(11) 2 669 897 A2
(25) En	(26) En
(21) 13168835.0	(22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 29.05.2012 US 201213482556	
(54) • <i>Kollimatorplatte, Kollimatormodul, Strahlungsdetektorvorrichtung, Radiographievorrichtung und Montageverfahren für Kollimatormodul</i>	
• <i>Collimator plate, collimator module, radiation detecting device, radiography apparatus and assembling method of collimator module</i>	
• <i>Plaque de collimateur, module de collimateur, dispositif de détection de rayonnement, appareil de radiographie et procédé d'assemblage de module de collimateur</i>	
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US	
(72) Kurochi, Haruo, Tokyo 191-8503, JP Nose, Katsumasa, Tokyo 191-8503, JP Vandeweghe, Richard Paul, Niskayuna, NY 12309, US	
(74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB	
G21K 1/06	→ (51) G01N 23/223
(51) G21K 4/00	(11) 2 669 898 A1
G01T 1/20	
(25) Ja	(26) En
(21) 11856651.2	(22) 21.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) JP 2011/074335 21.10.2011	
(87) WO 2012/101884 2012/31 02.08.2012	
(30) 25.01.2011 JP 2011013206	
(54) • <i>SZINTILLATORPLATTE</i>	
• <i>SCINTILLATOR PLATE</i>	
• <i>PLAQUE DE SCINTILLATEUR</i>	
(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP	
(72) SUYAMA Toshiyasu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP SUGIYAMA Mototsugu, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
H01B 1/06	→ (51) C08G 73/00
(51) H01B 1/22	(11) 2 669 899 A1
(25) En	(26) En
(21) 13002638.8	(22) 21.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 01.06.2012 US 201261654445 P	
(54) • <i>Elektrisch leitfähige Pastenzusammensetzung mit niedrigem Metallgehalt</i>	
• <i>Low metal content electroconductive paste composition</i>	
• <i>Composition de pâte électroconductrice à faible teneur en métal</i>	
(71) Heraeus Precious Metals North America Conshohocken LLC, 24 Union Hill Road, West Conshohocken, PA 19428, US	
(72) Karpowich, Lindsey A., Philadelphia, Pennsylvania 19106, US Zhang, Weiming, Blue Bell, Pennsylvania 19422, US	

(74) Herzog, Martin, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Immermannstrasse 40, 40210 Düsseldorf, DE	
H01B 1/22	→ (51) B22F 1/00
H01B 1/22	→ (51) C09J 1/00
H01B 1/22	→ (51) C09J 163/00
H01B 3/42	→ (51) H01B 7/00
H01B 5/00	→ (51) B22F 1/00
H01B 5/14	→ (51) B22F 1/00
H01B 5/14	→ (51) C08G 73/00
(51) H01B 7/00	(11) 2 669 900 A1
H01B 3/42	D07B 1/06
(25) Es	(26) En
(21) 12739337.9	(22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(86) ES 2012/070036 24.01.2012	
(87) WO 2012/101308 2012/31 02.08.2012	
(30) 24.01.2011 EP 11151788	
24.11.2011 ES 201131896	
(54) • <i>ELEKTRISCHER LEITER FÜR DEN TRANSPORT ELEKTRISCHER ENERGIE UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN</i>	
• <i>ELECTRICAL CONDUCTOR FOR TRANSPORTING ELECTRICAL ENERGY AND CORRESPONDING PRODUCTION METHOD</i>	
• <i>CONDUCTEUR ÉLECTRIQUE POUR LE TRANSPORT D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT</i>	
(71) La Farga Lacambra, S.A., Ctra. C-17, KM. 73,5, 08509 Les Masies de Voltregà, ES	
(72) RIERA FONTANA, Lluís, E-08508 Les Masies de Voltregà, ES FERRER CRUSELLAS, Núria, E-08508 Les Masies de Voltregà, ES GARCIA ZAMORA, Miquel, E-08508 Les Masies de Voltregà, ES GUIXÀ ARDERIU, Oriol, E-08508 Les Masies de Voltregà, ES GARCÍA MARSÁ, Cristina, E-08508 Les Masies de Voltregà, ES ESPIELL ÀLVAREZ, Ferran, E-08028 Barcelona, ES	
(74) Isern-Jara, Nuria, J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2º, 08036 Barcelona, ES	
(51) H01B 7/18	(11) 2 669 901 A1
H01B 7/32	
(25) De	(26) De
(21) 12305609.5	(22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • <i>Kabel mit Verschleißanzeige</i>	
• <i>Cable with wear indicator</i>	
• <i>Câble avec indicateur d'usure</i>	
(71) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR	
(72) Meyer, Matthias, 90419 Nürnberg, DE Lankes, Christian, 90537 Feucht, DE	
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE	
H01B 7/32	→ (51) H01B 7/18

(51) **H01B 7/36** (11) **2 669 902 A1**
G06Q 50/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 13170308.4 (22) 03.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 FR 1255102
(54) • *Verfahren zur Rückverfolgung von Funkkabeln oder Stromkabeln*
• *Method for tracing communication or power cables*
• *Procédé de traçabilité de câbles de communication ou d'énergie*

(71) ACOMIE Société coopérative et participative Société anonyme coopérative de production à capital variable, 52, rue de Montparnasse, 75014 Paris, FR
(72) Fargues, Jean-Yves, 92190 Meudon, FR
Jaillet, Jacques, 92390 Villeneuve La Garenne, FR
Lallinec, Patrice, 50610 Jullouville, FR
Rossier, Philippe, 50220 Le Mesnil-Ozenne, FR
(74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01B 13/00 → (51) **B22F 1/00**

(51) **H01C 7/12** (11) **2 669 903 A1**
(25) De (26) De
(21) 12170022.3 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Gekapselter Überspannungsableiter mit Zentraldurchführung*
• *Enclosed surge absorber with central bushing*
• *Paratonnerre capsulé avec passage central*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Sulitze, Markus, 14612 Falkensee, DE
Barenthin, Gundolf, 10965 Berlin, DE
Gottschalk, Ingo, 10715 Berlin, DE
Pippert, Erhard, 14624 Dallgow-Döberitz OT Seeburg, DE

(51) **H01F 5/00** (11) **2 669 904 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168937.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 DE 102012104782
(54) • *Schenkelfeder*
• *Leg spring*
• *Ressort spiral*

(71) SVM Schultz Verwaltungs-GmbH & Co. KG, Allgäuer Strasse 30, 87700 Memmingen, DE
(72) Hasel, Claus-Peter, 87700 Memmingen, DE
Weiß, Bernhard, 87737 Boos, DE
(74) Baumann, Rüdiger Walter, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwältin Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

H01F 7/08 → (51) **H04R 1/06**

(51) **H01F 7/16** (11) **2 669 905 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856376.6 (22) 28.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/007363 28.12.2011

(87) WO 2012/098627 2012/30 26.07.2012
(30) 19.01.2011 JP 2011009156
(54) • *IN ÖL GETAUCHTER ELEKTROMAGNET*
• *OIL IMMERSED SOLENOID*
• *SOLÉNOÏDE IMMERGÉ DANS L'HUILE*

(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
(72) MATSUO, Masahiro, Kyogo 651-2239, JP
FUNAKUBO, Yuko, Kyogo 651-2239, JP
YOSHIMOTO, Mitsuo, Kyogo 651-2239, JP
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01F 21/12 → (51) **H01F 27/28**

H01F 27/26 → (51) **H01F 37/00**

(51) **H01F 27/28** (11) **2 669 906 A1**
H01F 27/29
(25) En (26) En
(21) 12170619.6 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Auf einer integrierten Schaltung basierter Transformator*
• *An integrated circuit based transformer*
• *Transformateur à base de circuit intégré*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Tiemeijer, Lukas Frederik, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

(51) **H01F 27/28** (11) **2 669 907 A1**
H01F 21/12
(25) En (26) En
(21) 12290176.2 (22) 28.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Transformator basierend auf integrierter Schaltung*
• *An integrated circuit based transformer*
• *Transformateur à base de circuit intégré*
(71) NXP Semiconductors B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Tesson, Olivier, Redhill Surrey RH1 1NY, GB
Rolland Du Roscoat, Laure, Redhill Surrey RH1 1NY, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP BV Intellectual Property Department Betchworth House 57-65 Station Road, Redhill Surrey RH1 1DL, GB

H01F 27/28 → (51) **H01F 38/14**

H01F 27/29 → (51) **H01F 27/28**

(51) **H01F 27/33** (11) **2 669 908 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004122.3 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Wandler*
• *Transformer*
• *Transformateur*
(71) ABB Technology Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Kozupa, Michal, 30-348 Krakow, PL
Platek, Robert, 30-085 Krakow, PL
Grzegorz, Kmita, 32-085 Giebultow, PL
Weber, Benjamin, 59955 Winterberg, DE
Cornelius, Frank, 59939 Olsberg, DE
(74) Partner, Lothar, ABB AG GF IP Wallstadter Straße 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) **H01F 27/40** (11) **2 669 909 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170509.9 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Druckentlastungsvorrichtung für einen Stromtransformator und zugehöriger Stromtransformator*
• *Pressure relief device for a power transformer, and related power transformer*
• *Dispositif de libération de pression pour transformateur de puissance et transformateur de puissance associé*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Tonin, Andrea, 36070 Brogliano (VI), IT
Carollo, Carlo, 36016 Thiene, IT
Ramponi, Emanuele, 36071 Arzignano (VI), IT
(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(51) **H01F 27/40** (11) **2 669 910 A1**
(25) En (26) En
(21) 12425103.4 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Sicherheitsvorrichtung für elektrische Transformatoren und zugehöriger elektrischer Transformator*
• *Safety device for electrical transformers and related electrical transformer*
• *Dispositif de sécurité pour transformateurs électriques et transformateur électrique associé*
(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Manco, Giuseppe Leonardo, 87029 Scalea (CS), IT
Carollo, Carlo, 36016 Thiene (VI), IT
Tonin, Andrea, 36070 Brogliano (VI), IT
(74) Santi, Filippo, et al, Barzano' & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **H01F 37/00** (11) **2 669 911 A1**
H01F 27/26
(25) Ja (26) En
(21) 11857310.4 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/051388 26.01.2011
(87) WO 2012/101764 2012/31 02.08.2012
(54) • *REAKTOR UND REAKTORVORRICHTUNG*
• *REACTOR AND REACTOR APPARATUS*
• *RÉACTEUR ET APPAREIL DE RÉACTEUR*
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) NOBUSAKA, Mao, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SHINOHARA, Nobuki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **H01F 38/14** (11) **2 669 912 A1**
H01F 27/28 **H02J 17/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 12739194.4 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050353 11.01.2012
(87) WO 2012/102075 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011017018
- (54) • *STROMEINSPEISUNGSMODUL FÜR EINE KONTAKTLOSE STROMEINSPEISUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DES STROMEINSPEISUNGSMODULS FÜR DIE KONTAKTLOSE STROMEINSPEISUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES STROMEINSPEISUNGSMODULS FÜR DIE KONTAKTLOSE STROMEINSPEISUNGSVORRICHTUNG*
• *POWER-FEEDING MODULE OF CONTACTLESS POWER-FEEDING APPARATUS, METHOD OF USING POWER-FEEDING MODULE OF CONTACTLESS POWER-FEEDING APPARATUS, AND METHOD OF MANUFACTURING POWER-FEEDING MODULE OF CONTACTLESS POWER-FEEDING APPARATUS*
• *MODULE D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE D'UN APPAREIL D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE SANS CONTACT, PROCÉDÉ D'UTILISATION DU MODULE D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE DE L'APPAREIL D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE SANS CONTACT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU MODULE D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE DE L'APPAREIL D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE SANS CONTACT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) ABE, Hideaki, Osaka 540-6207, JP YAGYU, Hiroyuki, Osaka 540-6207, JP TANAKA, Wataru, Osaka 540-6207, JP ABE, Shinichi, Osaka 540-6207, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **H01F 38/14** (11) **2 669 913 A1**
H02J 17/00
- (25) Ja (26) En
(21) 12755170.3 (22) 09.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/001640 09.03.2012
(87) WO 2012/120896 2012/37 13.09.2012
(30) 09.03.2011 JP 2011051200
09.03.2011 JP 2011051210
09.03.2011 JP 2011051199
09.03.2011 JP 2011051218
20.06.2011 JP 2011135945
- (54) • *BERÜHRUNGSLOSE LADEMÖDUL, BERÜHRUNGSLOSE LADEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES BERÜHRUNGSLOSEN LADEMÖDULS*
• *CONTACTLESS CHARGING MODULE, CONTACTLESS CHARGING DEVICE, AND METHOD OF MANUFACTURING CONTACTLESS CHARGING MODULE*
• *MODULE DE CHARGE SANS CONTACT, DISPOSITIF DE CHARGE SANS CONTACT, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MODULE DE CHARGE SANS CONTACT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) TABATA, Kenichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NISHINO, Tokuji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

- (74) Unland, Jochen Hermann, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H01G 2/06 → (51) **H05B 6/06**

- (51) **H01G 4/00** (11) **2 669 914 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12275123.3 (22) 23.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 30.05.2012 KR 20120057724
16.08.2012 KR 20120089521
- (54) • *Mehrschichtige elektronische Chip-Komponente, Platine zu deren Montage und Verpackungseinheit dafür*
• *Laminated chip electronic component, board for mounting the same, and packing unit thereof*
• *Composant électronique à puce stratifié avec sa carte de montage et son unité d'emballage*
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd, 314 Maetan3-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon, Gyunggi-Do, KR
(72) Ahn, Young Ghyu, Gyunggi-do, KR Park, Min Cheol, Gyunggi-do, KR Kim, Doo Young, Gyunggi-do, KR Park, Sang Soo, Gyunggi-do, KR
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

- (51) **H01G 4/00** (11) **2 669 915 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12275125.8 (22) 23.08.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 KR 20120057723
16.08.2012 KR 20120089522
- (54) • *Mehrschichtige elektronische Chip-Komponente, Platine zu deren Montage und Verpackungseinheit dafür*
• *Laminated chip electronic component, board for mounting the same, and packing unit thereof*
• *Composant électronique à puce stratifié avec sa carte de montage et son unité d'emballage*
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd, 314 Maetan3-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon, Gyunggi-Do, KR
(72) Ahn, Young Ghyu, Gyunggi-do, KR Park, Sang Soo, Gyunggi-do, KR Park, Min Cheol, Gyunggi-do, KR Jeong, Se Hwa, Gyunggi-do, KR
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

H01G 4/30 → (51) **B23K 26/08**

H01G 9/155 → (51) **H01G 9/26**

- (51) **H01G 9/20** (11) **2 669 916 A1**
C07F 15/00 C09B 57/10
- (25) En (26) En
(21) 13182301.5 (22) 28.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.04.2010 KR 20100031034
(54) • *Rutheniumkomplex für eine Farbstoff-solarzelle*

- *Ruthenium complex and dye-sensitized fuel cell using the same*
 - *Complexe de ruthenium et son utilisation dans une cellule solaire*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kang, Moon-Sung, Yongin-si (Gyeonggi-do), KR
Lee, Ji-Won, Yongin-si (Gyeonggi-do), KR Shin, Byong-Cheol, Yongin-si (Gyeonggi-do), KR
Ko, Jae-Jung, 339-700 Yongin-si (Gyeonggi-do), KR
Choi, Hyun-Bong, 339-700 Yongin-si (Gyeonggi-do), KR
(74) Santarelli, 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
(62) 11159961.9 / 2 372 734

- (51) **H01G 9/26** (11) **2 669 917 A1**
E02F 9/00 **H01G 9/155**
H01M 2/10 **H01M 10/50**

- (25) Ja (26) En
(21) 12739659.6 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050689 16.01.2012
(87) WO 2012/102108 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014214
- (54) • *SCHAUFEL*
• *SHOVEL*
• *PELLE*

- (71) Sumitomo Heavy Industries, Ltd., 1-1 Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025, JP
(72) KUJI, Izumi, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8555, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01H 9/00 → (51) **H01H 9/54**

H01H 9/02 → (51) **H01H 50/06**

- (51) **H01H 9/18** (11) **2 669 918 A1**
H01H 13/02
- (25) De (26) De
(21) 12169840.1 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Elektromechanisches Befehlsgerät*
• *Electromechanical command device*
• *Dispositif de commande électromécanique*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Zimmermann, Rudolf, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

- (51) **H01H 9/18** (11) **2 669 919 A1**
H01H 13/02

- (25) De (26) De
(21) 12169846.8 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Elektromechanische Betätigungseinrichtung*
• *Electro-mechanical actuator*
• *Dispositif d'actionnement électromécanique*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Zimmermann, Rudolf, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

H01H 9/18 → (51) **G06F 3/02**

(51) **H01H 9/54** (11) **2 669 920 A1**
H01H 9/00

(25) De (26) De
(21) 12169977.1 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Schaltanlage*
• *Switching assembly*
• *Installation de commutation*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Bausch, Jörg, 91056 Erlangen, DE
Heinz, Michael, 01159 Dresden, DE
Schmid, Ronald, 90461 Nürnberg, DE

H01H 11/00 → (51) **H01H 50/06**

H01H 13/02 → (51) **H01H 9/18**

H01H 13/70 → (51) **G06F 21/83**

H01H 13/83 → (51) **G06F 3/02**

H01H 31/02 → (51) **H02B 13/02**

(51) **H01H 33/59** (11) **2 669 921 A1**
(25) En (26) En
(21) 12275081.3 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Schutzschaltvorrichtung*
• *Circuit breaker apparatus*
• *Appareil de disjoncteur*

(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Oates, Colin Donald Murray, Brocton, Staffordshire ST17 0TL, GB
Davidson, Colin Charnock, Stafford ST17 0UJ, GB
Burnett, Alistair, Tywyn LL36 9PS, GB

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

H01H 33/65 → (51) **H02B 13/02**

(51) **H01H 50/06** (11) **2 669 922 A1**
H01H 11/00 **H01H 9/02**

(25) En (26) En
(21) 13169442.4 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 KR 20120057475

(54) • *Elektronische Vorrichtung und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electronic switching device and method for manufacturing the same*
• *Dispositif de commutation électronique et son procédé de fabrication*

(71) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogue-Dong, Dongan-Gu, Anyang Gyeonggi-Do, KR

(72) Lee, Sang Jin, 431-080 Anyang-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H01H 71/10** (11) **2 669 923 A1**
H01H 3/46 **H01H 71/52**
H01H 83/04 **H01H 73/12**

(25) En (26) En

(21) 12382222.3 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Schutzschalter und Verfahren zur Auslösung eines Schutzschalters*
• *Circuit breaker and method of tripping a circuit breaker*
• *Disjoncteur et procédé de déclenchement d'un disjoncteur*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US

(72) Bonilla Hernandez, Jorge Juan, 28938 Madrid, ES
Meana Alcon, Manuel, 28938 Madrid, ES
Lozano Lopez, Alberto, 28938 Madrid, ES
Garcia Alvarez, Juan Jose, 28938 Madrid, ES

(74) Picker, Madeline Margaret, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **H01H 85/20** (11) **2 669 924 A1**
H01H 85/22 **H01H 85/54**

(25) Ja (26) En
(21) 12739784.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/051586 26.01.2012
(87) WO 2012/102317 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016765

(54) • *SICHERUNGSBEFESTIGUNGSSTRUKTUR FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR UNTERBRECHUNG VON STROMQUELLEN-SCHALTKREISEN*
• *FUSE SECURING STRUCTURE FOR POWER SOURCE CIRCUIT CUTOFF DEVICE*
• *STRUCTURE DE FIXATION DE FUSIBLE POUR UN DISPOSITIF DE COUPURE DE CIRCUIT D'UNE SOURCE D'ALIMENTATION*

(71) Yazaki Corporation, 4-28 Mita 1-chome Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP

(72) IKEDA, Tomohiro, Makinohara-shi Shizuoka 421-0407, JP
HENMI, Fumitoshi, Makinohara-shi Shizuoka 421-0407, JP
MOTOSHIGE, Yuichi, Makinohara-shi Shizuoka 421-0407, JP

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

H01H 85/22 → (51) **H01H 85/20**

H01H 85/54 → (51) **H01H 85/20**

(51) **H01J 37/02** (11) **2 669 925 A2**
H01J 37/16 **H01J 37/18**

(25) En (26) En
(21) 13169946.4 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201261653930 P

(54) • *Verbesserte Bearbeitung und Abbildung mittels Ionenstrahl einer Plasmaionenquelle*
• *Improved ion beam processing and imaging using a plasma ion source*
• *Traitement et imagerie améliorés pour source d'ions plasmatiques*

(71) FEI COMPANY, 5350 NE Dawson Creek Drive, Hillsboro, Oregon 97124-5793, US

(72) Miller, Tom, Portland, Oregon 97229, US
Kelllogg, Sean, Portland, Oregon 97213, US

Zhang, Shouyin, Portland, Oregon 97229, US
Maazouz, Mostafa, Hillsboro, Oregon 97124, US

(74) Graupera, Anthony, 5602 BS Eindhoven, NL
Bakker, Hendrik, et al, FEI Company Patent Department P.O. Box 1745, 5602 BS Eindhoven, NL

(51) **H01J 37/147** (11) **2 669 926 A2**
(25) En (26) En
(21) 13275130.6 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012124396

(54) • *Verfahren zur axialen Ausrichtung eines Ladungsträgerstrahls und Ladungsträgerstrahlensystem*
• *Method of axial alignment of charged particle beam and charged particle beam system*
• *Procédé d'alignement axial de faisceau de particules chargées et système de faisceau de particules chargées*

(71) Jeol Ltd., 1-2, Musashino 3-chome, Akishima-shi Tokyo 196-8558, JP

(72) Yamada, Mitsuru, Akishima, Tokyo 196-8558, JP

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

H01J 37/16 → (51) **H01J 37/02**

(51) **H01J 37/18** (11) **2 669 927 A2**
H01J 37/20 **H01J 37/28**

(25) En (26) En
(21) 13169847.4 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 KR 20120057468

(54) • *Inspektionssystem zur Verwendung mit Rasterelektronenmikroskop*
• *Inspection system for use with scanning electron microscope*
• *Système d'inspection destiné à être utilisé avec un microscope électronique à balayage*

(71) Samsung Display Co., Ltd., 95, Samsung 2 Ro Giheung-Gu Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR

(72) Park, Young-Gil, Gyeonggi-Do, KR
Baek, Won-Bong, Gyeonggi-Do, KR
Oh, Ki-Won, Gyeonggi-Do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01J 37/18 → (51) **H01J 37/02**

H01J 37/20 → (51) **H01J 37/18**

(51) **H01J 37/28** (11) **2 669 928 A1**
H01J 37/302

(25) En (26) En
(21) 13002790.7 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 30.05.2012 DE 102012010707

(54) • *Verfahren und Systeme zum Abtasten einer Oberfläche eines Objekts unter Verwendung eines Teilchenstrahls*
• *Method and apparatus for scanning a surface of an object using a particle beam*

- *Procédé et appareil de balayage d'une surface d'un objet au moyen d'un faisceau de particules*
- (71) Carl Zeiss Microscopy GmbH, Carl Zeiss Promenade 10, 07745 Jena, DE
 (72) Biberger, Josef, 93359 Wildenberg, DE Pulwey, Ralph, 73430 Aalen, DE
 (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/18**

H01J 37/302 → (51) **H01J 37/28**

H01J 49/04 → (51) **B01L 99/00**

H01J 49/06 → (51) **H01J 49/40**

- (51) **H01J 49/16** (11) **2 669 929 A1**
H01L 21/02
- (25) En (26) En
 (21) 12169819.5 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Hochleistungs-Ionenquelle und Verfahren zum Erzeugen eines Ionenstrahls*
 • *High-performance ion source and method for generating an ion beam*
 • *Source d'ions à haute performance et procédé de génération d'un faisceau d'ions*
- (71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE
 (72) Schlichting, Hartmut, 82205 Gilching, DE Barth, Johannes, 85748 Garching, DE Oh, Seung Cheol, 85748 Garching, DE Steinacher, Richard, 80634 München, DE
 (74) Lucke, Andreas, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H01J 49/40** (11) **2 669 930 A1**
G01N 27/62 **H01J 49/06**
- (25) Ja (26) En
 (21) 11851297.9 (22) 20.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/079471 20.12.2011
 (87) WO 2012/086630 2012/26 28.06.2012
 (30) 20.12.2010 JP 2010283187
- (54) • *FLUGZEITPUNKT-MASSENSPEKTROMETER*
 • *TIME-OF-FLIGHT MASS SPECTROMETER*
 • *SPECTROMÈTRE DE MASSE À TEMPS DE VOL*
- (71) National University Corporation Kobe University, 1-1 Rokkodai-cho Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-8501, JP
 Shimadzu Corporation, 1 Nishinokyo-Kuwabara-cho Nakagyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
 (72) KINUGAWA, Tohru, Kobe-shi Hyogo 657-8501, JP
 FURUHASHI, Osamu, Kyoto-shi Kyoto 604-8511, JP
 (74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54, 81379 München, DE

H01L 21/02 → (51) **B65D 77/04**

H01L 21/02 → (51) **H01J 49/16**

- (51) **H01L 21/027** (11) **2 669 931 A1**
G03F 7/20 **G05B 11/36**
G05D 3/12 **H01L 21/68**
- (25) Ja (26) En
 (21) 12739189.4 (22) 27.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000548 27.01.2012
 (87) WO 2012/102060 2012/31 02.08.2012
 (30) 28.01.2011 JP 2011017265
- (54) • *ANTRIEBSSYSTEM UND ANTRIEBSVERFAHREN, BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND BELICHTUNGSVERFAHREN SOWIE VERFAHREN ZUM ENTWURF DES ANTRIEBSSYSTEMS*
 • *DRIVING SYSTEM AND DRIVING METHOD, LIGHT EXPOSURE DEVICE AND LIGHT EXPOSURE METHOD, AND DRIVING SYSTEM DESIGNING METHOD*
 • *SYSTÈME DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE, DISPOSITIF D'EXPOSITION LUMINEUSE ET PROCÉDÉ D'EXPOSITION LUMINEUSE, ET PROCÉDÉ DE CONCEPTION DE SYSTÈME DE COMMANDE*
- (71) Nikon Corporation, 12-1, Yurakucho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
 (72) SAIKI, Kazuaki, Tokyo 100-8331, JP FUJIMOTO, Hiroshi, Tokyo 113-8654, JP SAKATA, Koichi, Tokyo 113-8654, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/11**

- (51) **H01L 21/033** (11) **2 669 932 A1**
H01L 21/308 **H01L 29/786**
H01L 29/66
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 13169110.7 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 30.05.2012 FR 1254960
- (54) • *Herstellungsverfahren eines Transistors, der nanometrische Halbleitermotive umfasst, die Block-Copolymere verwenden*
 • *Method for manufacturing a transistor comprising semiconductor nanoscale patterns using block copolymers*
 • *Procédé de fabrication de transistor comprenant des motifs nanométriques semiconducteurs utilisant des copolymères à blocs*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 (72) Morvan, Siméon, 38000 GRENOBLE, FR Andrieu, François, 38000 GRENOBLE, FR Tiron, Raluca, 38950 SAINT-MARTIN-LE-VINOUX, FR
 (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/3065**

H01L 21/208 → (51) **C30B 29/06**

H01L 21/306 → (51) **H01L 21/3065**

- (51) **H01L 21/3065** (11) **2 669 933 A1**
H01L 21/20 **H01L 21/306**
H01L 21/338 **H01L 29/778**
H01L 29/78 **H01L 29/786**
H01L 29/812
- (25) Ja (26) En
 (21) 12739117.5 (22) 23.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/000404 23.01.2012
 (87) WO 2012/102011 2012/31 02.08.2012
 (30) 25.01.2011 JP 2011013425
- (54) • *HALBLEITERVORRICHTUNG AUF GALLIUMNITRIDBASIS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER HALBLEITERVORRICHTUNG*
 • *GALLIUM NITRIDE-BASED SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR DEVICE*
 • *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR À BASE DE NITRURE DE GALLIUM ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Advanced Power Device Research Association, 2-4-3 Okano Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0073, JP
 National University Corporation Tohoku University, 1-1, Katahira 2-chome Aoba-ku, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
 (72) KAMBAYASHI, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 220-0073, JP
 TERAMOTO, Akinobu, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
 OHMI, Tadahiro, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
 (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheimerstraße 65, DE-80687 München, DE

H01L 21/308 → (51) **H01L 21/033**

H01L 21/31 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/316 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 21/331** (11) **2 669 934 A1**
G02F 1/017 **H01L 29/737**
H01L 31/10
- (25) Ja (26) En
 (21) 12739690.1 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051178 20.01.2012
 (87) WO 2012/102196 2012/31 02.08.2012
 (30) 24.01.2011 JP 2011012277
- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
 • *SEMICONDUCTOR DEVICE*
 • *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) NTT Electronics Corporation, 1-32, Shinurashimacho 1-chome Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0031, JP
 Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP
 (72) ISHIBASHI, Tadao, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0031, JP
 ANDO, Seigo, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0031, JP
 MURAMOTO, Yoshifumi, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
 YOSHIMATSU, Toshihide, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
 YOKOYAMA, Haruki, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
 (74) Bobbert & Partner, Postfach 1252, 85422 Erding, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/78**

H01L 21/338 → (51) **H01L 21/3065**

H01L 21/338 → (51) **H01L 29/78**

- (51) **H01L 21/48** (11) **2 669 935 A2**
H01L 23/498
- (25) En (26) En

- (21) 12191602.7 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 01.06.2012 TW 101210641
(54) • *Verpackungssubstrat mit Interposer*
• *Packaging substrate having interposer*
• *Substrat d'emballage ayant un interposeur*
(71) Unimicron Technology Corp., No. 38, Hsing Pong Road Kwei-San Industrial Zone, Taoyuan, TW
(72) Tzyy-Jang, Tseng, 300 Hsinchu City, TW
Dyi-Chung, Hu, 310 Hsinchu County, TW
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H01L 21/48 → (51) **H01L 21/60**

H01L 21/52 → (51) **C09J 1/00**

- (51) **H01L 21/56** (11) **2 669 936 A1**
H01L 23/31 **H01L 23/485**
H01L 25/065
(25) En (26) En
(21) 12170528.9 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Diskrete Halbleiterbauelementverpackung und Herstellungsverfahren*
• *DISCRETE SEMICONDUCTOR DEVICE PACKAGE AND MANUFACTURING METHOD*
• *Ensemble de dispositif semi-conducteur discret et procédé de fabrication*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Boettcher, Tim, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB
Walczyk, Sven, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB
Groenhuis, Roelf, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB
Brenner, Rolf, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB
De Bruin, Emiel, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB
(74) Burton, Nick, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

- (51) **H01L 21/60** (11) **2 669 937 A1**
C25D 5/10 **C25D 5/50**
C25D 7/00 **C25D 7/12**
(25) Ja (26) En
(21) 12739744.6 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/000217 16.01.2012
(87) WO 2012/101975 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011013661
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SN-LEGIERUNGSPUFFERS*
• *METHOD FOR MANUFACTURING Sn ALLOY BUMP*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOSSE EN ALLIAGE DE Sn*
(71) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP
(72) HATTA, Takeshi, Sanda-shi Hyogo 669-1339, JP
MASUDA, Akihiro, Sanda-shi Hyogo 669-1339, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H01L 21/60** (11) **2 669 938 A2**
H01L 23/373 **H01L 23/544**
H01L 21/48 **H01L 25/07**
(25) En (26) En
(21) 13169401.0 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.05.2012 JP 2012120376
(54) • *Halbleitervorrichtung mit einem Oxid-Lötfließstoppbereich auf einem Substrat und Herstellungsverfahren dafür*
• *Semiconductor device with an oxide solder flow prevention area on a substrate and corresponding manufacturing method*
• *Dispositif semi-conducteur avec une région d'arrêt d'écoulement de soudure sur un substrat et son procédé de fabrication*
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Kumagai, Yukihiro, Tokyo 100-8220, JP
Hiyoshi, Michiaki, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/027**

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/84**

H01L 21/78 → (51) **H01L 33/48**

- (51) **H01L 21/84** (11) **2 669 939 A1**
H01L 27/12 **H01L 21/762**
(25) Fr (26) Fr
(21) 13169638.7 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.05.2012 FR 1254933
(54) • *Herstellungsverfahren eines integrierten Schaltkreises mit Grabenisolationen mit unterschiedlichen Tiefen*
• *Fabrication process of an integrated circuit having trench isolations with different depths*
• *Procédé de fabrication d'un circuit intégré ayant des tranchées d'isolation avec des profondeurs distinctes*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
STMicroelectronics (Crolles 2) SAS, 850, rue Jean Monnet, 38920 Crolles, FR
(72) Fenouillet-Beranger, Claire, 38000 GRENOBLE, FR
Denorme, Stéphane, 38920 CROLLES, FR
(74) Guérin, Jean-Philippe, et al, Opilex 310 avenue Berthelot, 69008 Lyon, FR

- (51) **H01L 23/02** (11) **2 669 940 A1**
C03C 27/02 **G01P 15/08**
G01P 15/125 **H01L 23/04**
H01L 23/06 **H01L 23/14**
H01L 29/84

- (25) Ja (26) En
(21) 12739563.0 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051391 24.01.2012
(87) WO 2012/102252 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015814
(54) • *SUBSTRAT MIT EINER DURCHFLUSS-ELEKTRODE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*

- *SUBSTRATE WITH THOUGH ELECTRODE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *SUBSTRAT ÉQUIPÉ D'UNE ÉLECTRODE TRAVERSANTE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) HOZUMI, Junichi, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
TAURA, Takumi, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
OKUMURA, Shin, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
NAKATANI, Tomohiro, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
TOMOIDA, Ryo, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 23/04 → (51) **H01L 23/02**

H01L 23/06 → (51) **H01L 23/02**

H01L 23/14 → (51) **H01L 23/02**

H01L 23/14 → (51) **H01L 25/065**

- (51) **H01L 23/15** (11) **2 669 941 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12740014.1 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051435 24.01.2012
(87) WO 2012/102267 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011015899
(54) • *SCHALT-SUBSTRAT UND HALBLEITER-VORRICHTUNG DAMIT*
• *CIRCUIT SUBSTRATE AND SEMICONDUCTOR DEVICE USING SAME*
• *SUBSTRAT DE CIRCUIT ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR L'UTILISANT*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) MORITA Toshiaki, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
IDE Eiichi, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
YASUDA Yusuke, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
ANDO Takashi, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01L 23/29 → (51) **C09K 11/02**

H01L 23/31 → (51) **C09K 11/02**

H01L 23/31 → (51) **H01L 21/56**

- (51) **H01L 23/36** (11) **2 669 942 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169490.3 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.05.2012 US 201213485912
(27) 31.05.2012 US 201213485912
(54) • *Integrierte Schaltungsanordnung mit Wärmeverteiler*
• *Integrated circuit die assembly with heat spreader*
• *Ensemble de moule de circuit intégré avec dissipateur thermique*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, TX 78735, US

- (72) Carpenter, Burton J., Austin, TX Texas
78754, US
Higgins, III, Leo M., Austin, TX Texas 78726,
US
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Optimus Patent Limited
Grove House, Lutyens Close Chineham
Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG,
GB

H01L 23/373 → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H01L 23/433** (11) **2 669 943 A1**
(25) En (26) En
(21) 12305589.9 (22) 28.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung des Transports einer Wärmelast zwischen einer Wärmequelle und einem Wärmeempfänger*
• *Methods and apparatus for providing transfer of a heat load between a heat source and a heat receiver*
• *Procédés et appareil assurant le transfert d'une charge thermique entre une source de chaleur et un récepteur de chaleur*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
- (72) Taheny, Oliver, Galway, IE
Hernon, Domhnaill, Dublin 15, IE
- (74) Sayettat, Julien Christian, STRATO-IP 18, rue
Soleillet, 75020 Paris, FR

H01L 23/485 → (51) **H01L 21/56**

- (51) **H01L 23/498** (11) **2 669 944 A2**
H01L 25/10
(25) En (26) En
(21) 13168859.0 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 30.05.2012 JP 2012122975
(54) • *Halbleitergehäuse und gestapeltes Halbleiterpaket*
• *Semiconductor package and stacked semiconductor package*
• *Boîtier de semi-conducteur et boîtier de semi-conducteurs empilés*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko
3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Aoki, Takashi, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 23/498 → (51) **H01L 21/48**

H01L 23/544 → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H01L 25/065** (11) **2 669 945 A1**
H01L 23/14
(25) En (26) En
(21) 12008555.0 (22) 21.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 31.05.2012 US 201213484571
(54) • *Einschub-Chip für Halbleiterverpackung*
• *Interposer die for semiconductor packaging*
• *Moule interposé pour encapsulation de semi-conducteur*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Griswold, Mark, Freemont, CA 94539, US

- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-
anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13,
80639 München, DE

H01L 25/065 → (51) **H01L 21/56**

- (51) **H01L 25/075** (11) **2 669 946 A2**
H01L 33/20 **H01L 33/62**
H01L 33/00 **H01L 33/50**
(25) En (26) En
(21) 13169790.6 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 TW 101119098
19.06.2012 TW 101121921
16.07.2012 TW 101125599
28.08.2012 TW 101131198
30.08.2012 TW 101131643
04.09.2012 TW 101132185
04.09.2012 TW 101132187
08.05.2013 TW 102116429
10.05.2013 TW 102116650
- (54) • *Lichtemittierendes Element, Beleuchtungs-vorrichtung und Vorrichtungsrahmen dafür*
• *Light emitting element, illumination device and device frame thereof*
• *Élément électroluminescent, dispositif d'éclairage et son cadre*
- (71) Formosa Epitaxy Incorporation, No. 99,
Lung-Yuan 1st Road Lung-Tan IND. Park
Lung Tan, Tao-Yuan Hsien, TW
- (72) Pan, Shyi-Ming, Tao-Yuan Hsien, TW
Cheng, Wei-Kang, Tao-Yuan Hsien, TW
Huang, Chih-Shu, Tao-Yuan Hsien, TW
Lee, Chen-Hong, Tao-Yuan Hsien, TW
Yeh, Shih-Yu, Tao-Yuan Hsien, TW
Pu, Chi-Chih, Tao-Yuan Hsien, TW
Yang, Cheng-Kuang, Tao-Yuan Hsien, TW
Tang, Shih-Chieh, Tao-Yuan Hsien, TW
Hong, Siang-Fu, Tao-Yuan Hsien, TW
Wang, Tzu-Hsiang, Tao-Yuan Hsien, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavari-
astrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H01L 25/075** (11) **2 669 947 A2**
H01L 33/00 **H01L 33/20**
H01L 33/62

- (25) En (26) En
(21) 13169803.7 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 TW 101119098
19.06.2012 TW 101121921
16.07.2012 TW 101125599
28.08.2012 TW 101131198
30.08.2012 TW 101131643
04.09.2012 TW 101132185
04.09.2012 TW 101132187
08.05.2013 TW 102116429
10.05.2013 TW 102116650
- (54) • *Saphirsubstrat mit Konfiguration zur Formung eines lichtemittierenden Diodenchips mit Lichtbereitstellung in mehrere Richtungen, lichtemittierender Diodenchip und Beleuchtungs-vorrichtung*
• *Sapphire substrate configured to form light emitting diode chip providing light in multi-directions, light emitting diode chip, and illumination device*
• *Substrat de saphir configuré de façon à former une puce à diode électroluminescente produisant de la lumière dans*

- plusieurs angles, puce de diode électroluminescente et dispositif d'éclairage*
- (71) Formosa Epitaxy Incorporation, No. 99,
Lung-Yuan 1st Road Lung-Tan IND. Park
Lung Tan, Tao-Yuan Hsien, TW

- (72) Pan, Shyi-Ming, Tao-Yuan Hsien, TW
Cheng, Wei-Kang, Tao-Yuan Hsien, TW
Huang, Chih-Shu, Tao-Yuan Hsien, TW
Lee, Chen-Hong, Tao-Yuan Hsien, TW
Yeh, Shih-Yu, Tao-Yuan Hsien, TW
Pu, Chi-Chih, Tao-Yuan Hsien, TW
Yang, Cheng-Kuang, Tao-Yuan Hsien, TW
Tang, Shih-Chieh, Tao-Yuan Hsien, TW
Hong, Siang-Fu, Tao-Yuan Hsien, TW
Wang, Tzu-Hsiang, Tao-Yuan Hsien, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavari-
astrasse 7, 80336 München, DE

H01L 25/10 → (51) **H01L 23/498**

H01L 25/16 → (51) **H01L 33/62**

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/84**

- (51) **H01L 27/14** (11) **2 669 948 A1**
G02B 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 12739727.1 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/050837 17.01.2012
(87) WO 2012/102135 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014111
(54) • *FESTKÖRPERBILDAUFNAHMEVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER FESTKÖRPERBILDAUFNAHMEVORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE, METHOD FOR MANUFACTURING SOLID-STATE IMAGE PICKUP DEVICE, AND ELECTRONIC APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE PRISE DE VUE À SEMI-CONDUCTEURS, PROCÉDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF DE PRISE DE VUE À SEMI-CONDUCTEURS ET APPAREIL ÉLECTRONIQUE*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
- (72) MAEDA Kensaku, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Berryman, Robert Jan, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H01L 27/146** (11) **2 669 949 A1**
(25) En (26) En
(21) 13167195.0 (22) 09.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 US 201213486787
(54) • *Linsenordnung für partitionierte Bildsensoren*
• *Lens array for partitioned image sensor*
• *Réseau de lentilles pour capteur d'image partitionnée*
- (71) OmniVision Technologies, Inc., 4275 Burton
Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) Wang, Chia-Wei, Taoyuan County 338, TW
Deng, Jau-Jan, Taipei 10508, TW
- (74) Hsu, Yun-Chiang, Taoyuan County 326, TW
Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **H01L 29/66** (11) **2 669 950 A1**
H01L 29/786
(25) En (26) En
(21) 13169986.0 (22) 31.05.2013

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 KR 20120057851
08.05.2013 KR 20130051644
- (54) • *Oxidhalbleiter-Sputtertarget, Verfahren zur Herstellung von Dünnschichttransistoren unter Benutzung desselben, und Dünnschichttransistor unter Benutzung desselben*
• *Oxide semiconductor sputtering target, method of manufacturing thin-film transistors using the same, and thin-film transistor manufactured using the same*
• *Cible de pulvérisation à semi-conducteur d'oxyde, procédé de fabrication de transistors en couche mince l'utilisant et transistor en couches minces fabriqué à l'aide de celui-ci*
- (71) Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd., 644-1, Jinpyeong-dong, Gyeong-sangbuk-do Gumi-si, 730-735, KR
- (72) Ha, Jinjoo, Asan-si ChungCheongNam-Do 336-841, KR
Lee, Seungju, Asan-si ChungCheongNam-Do 336-841, KR
Oh, Joo Hye, Asan-si ChungCheongNam-Do 336-841, KR
Cho, Johann, Asan-si ChungCheongNam-Do 336-841, KR
Park, Ju Ok, Asan-si ChungCheongNam-Do 336-841, KR
Sohn, In Sung, Asan-si ChungCheongNam-Do 336-841, KR
Lee, Hyungrok, Asan-si ChungCheongNam-Do 336-841, KR
Han, Jin Woo, Asan-si ChungCheongNam-Do 336-841, KR
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- H01L 29/66** → (51) **H01L 21/033**
-
- H01L 29/737** → (51) **H01L 21/331**
-
- H01L 29/778** → (51) **H01L 21/3065**
-
- H01L 29/778** → (51) **H01L 29/78**
-
- (51) **H01L 29/78** (11) **2 669 951 A1**
H01L 21/31 **H01L 21/316**
H01L 21/336 **H01L 21/338**
H01L 29/778 **H01L 29/786**
H01L 29/812
- (25) Ja (26) En
(21) 12739888.1 (22) 23.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051348 23.01.2012
(87) WO 2012/102237 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011013066
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN HALBLEITERBAUELEMENT UND HALBLEITERBAUELEMENT*
• *METHOD FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR DEVICE, AND SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEURS ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) Tohoku University, 2-1-1, Katahira Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
Advanced Power Device Research Association, 2-4-3 Okano Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0073, JP
Tokyo Electron Limited, 3-1 Akasaka 5-chome Minato-ku, Tokyo 107-6325, JP
- (72) TERAMOTO, Akinobu, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP

- KAMBAYASHI, Hiroshi, Yokohama-shi Kanagawa 220-0073, JP
UEDA, Hirokazu, Sendai City Miyagi 981-3137, JP
MOROZUMI, Yuichiro, Nirasaki City Yamanashi 407-0192, JP
HARADA, Katsushige, Nirasaki City Yamanashi 407-0192, JP
HASEBE Kazuhide, Nirasaki City Yamanashi 407-0192, JP
OHMI, Tadahi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
- (74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- H01L 29/78** → (51) **H01L 21/3065**
-
- H01L 29/786** → (51) **H01L 21/033**
-
- H01L 29/786** → (51) **H01L 21/3065**
-
- H01L 29/786** → (51) **H01L 29/66**
-
- H01L 29/786** → (51) **H01L 29/78**
-
- H01L 29/786** → (51) **H01L 51/42**
-
- H01L 29/812** → (51) **H01L 21/3065**
-
- H01L 29/812** → (51) **H01L 29/78**
-
- H01L 29/84** → (51) **H01L 23/02**
-
- H01L 31/02** → (51) **H02M 1/36**
-
- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 669 952 A1**
H01L 31/072 **H01L 31/18**
H01L 31/075
- (25) En (26) En
(21) 12004216.3 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Photovoltaische Vorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Photovoltaic device and method of manufacturing same*
• *Dispositif photovoltaïque et son procédé de fabrication*
- (71) Roth & Rau AG, An der Baumschule 6-8, 09337 Hohenstein-Ernstthal, DE
(72) Lachenal, Damien, 2022 Bevaix, CH
(74) Steiniger, Carmen, Kanzlei Dr. Steiniger Ricarda-Huch-Straße 4, 09116 Chemnitz, DE
-
- (51) **H01L 31/0224** (11) **2 669 953 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 12739788.3 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050783 17.01.2012
(87) WO 2012/102122 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016596
- (54) • *SOLARZELLE UND SOLARZELLENMODUL*
• *SOLAR CELL AND SOLAR CELL MODULE*
• *PHOTOPILE ET MODULE DE PHOTOPILE*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) KANNOU, Hiroyuki, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
TOHODA, Satoshi, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 669 954 A1**
H01L 31/042
- (25) Ja (26) En
(21) 12738983.1 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051160 20.01.2012
(87) WO 2012/102188 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016597
- (54) • *SOLARZELLE UND SOLARZELLENMODUL*
• *SOLAR CELL AND SOLAR CELL MODULE*
• *CELLULE SOLAIRE ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) TOHODA, Satoshi, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
KANNOU, Hiroyuki, Moriguchi-shi Osaka 570-8677, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
-
- (51) **H01L 31/04** (11) **2 669 955 A1**
H01L 31/042
- (25) Ja (26) En
(21) 12739519.2 (22) 11.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050376 11.01.2012
(87) WO 2012/102080 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015631
- (54) • *SOLARZELLENMODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SOLAR CELL MODULE AND METHOD OF MANUFACTURING THEREOF*
• *MODULE DE PHOTOPILE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 9-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6606, JP
(72) MOMOZAKI Aya, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
KATOJI Shigeki, Hitachi-shi Ibaraki 317-8555, JP
HAYASHI Hiroki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
NATORI Michiko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
SUKATA Shinichirou, Tsukuba-shi Ibaraki 300-4247, JP
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- H01L 31/04** → (51) **C30B 29/06**
-
- (51) **H01L 31/042** (11) **2 669 956 A2**
- (25) Ko (26) En
(21) 12739037.5 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000544 20.01.2012
(87) WO 2012/102531 2012/31 02.08.2012
(88) 29.11.2012
(30) 24.01.2011 KR 20110006991
- (54) • *SOLARZELLENMODUL*
• *SOLAR CELL MODULE*
• *MODULE DE CELLULE SOLAIRE*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namsaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) PARK, Chi Hong, Seoul 100-714, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01L 31/042** (11) **2 669 957 A2**
H01L 31/18
(25) Ko (26) En
(21) 12739255.3 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000550 20.01.2012
(87) WO 2012/102533 2012/31 02.08.2012
(88) 29.11.2012
(30) 24.01.2011 KR 20110006994
(54) • *SOLARZELLE UND VERFAHREN ZU IH-RER HERSTELLUNG*
• *SOLAR CELL AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *CELLULE SOLAIRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CETTE DERNIÈRE*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) BAE, Do Won, Seoul 100-714, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01L 31/042** (11) **2 669 958 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 12739539.0 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000689 30.01.2012
(87) WO 2012/102593 2012/31 02.08.2012
(88) 13.12.2012
(30) 28.01.2011 KR 20110008996
(54) • *SOLARZELLE*
• *SOLAR CELL*
• *CELLULE SOLAIRE*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) PARK, Gi Gon, Seoul 100-714, KR
(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H01L 31/042** (11) **2 669 959 A2**
F24J 2/52
(25) De (26) De
(21) 13167762.7 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 31.05.2012 DE 102012209162
(54) • *Tragkonstruktion für Solarpaneele*
• *Supporting structure for solar panels*
• *Structure porteuse pour panneaux solaires*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI
(72) Kemple, Lorcan, 6971 Hard, AT

H01L 31/042 → (51) **C09J 163/00**

H01L 31/042 → (51) **E04H 6/02**

H01L 31/042 → (51) **F24J 2/54**

H01L 31/042 → (51) **H01L 31/04**

H01L 31/045 → (51) **F24J 2/36**

(51) **H01L 31/048** (11) **2 669 960 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 12739536.6 (22) 20.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000572 20.01.2012
(87) WO 2012/102540 2012/31 02.08.2012

(88) 22.11.2012
(30) 24.01.2011 KR 20110007000
20.01.2012 KR 20120006992
(54) • *PHOTOVOLTAIKZELLENMODUL*
• *PHOTOVOLTAIC CELL MODULE*
• *MODULE DE CELLULE PHOTOVOLTAÏQUE*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) KO, Min Jin, Daejeon 305-707, KR
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 31/048 → (51) **B32B 27/08**

H01L 31/072 → (51) **H01L 31/022A**

H01L 31/10 → (51) **H01L 21/331**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/022A**

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 33/00** (11) **2 669 961 A2**
H01L 33/46 H01L 33/62
(25) En (26) En
(21) 13169634.6 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 29.05.2012 KR 20120056459
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines gebondeten Dünnschichtsubstrats für Halbleiterbauelemente*
• *Method of manufacturing thin-film bonded substrate used for semiconductor device*
• *Procédé de fabrication d'un substrat lié à couche mince utilisé pour un dispositif à semi-conducteur*

(71) Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd., 644-1, Jinpyeong-dong, Gyeong-sangbuk-do Gumi-si, 730-735, KR
(72) Kim, Donghyun, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
Kim, Dong-Woon, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
Kim, Mikyoung, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
Kim, MinJu, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
Kim, A-Ra, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
Kim, Hyunjoon, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
Shur, Joong Won, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
Woo, Kwang-Je, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
Lee, Bohyun, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
Jeon, Jongpil, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
Jung, Kyungsub, 336-841 Asan-si Chung-CheongNam-Do, KR
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 33/00 → (51) **C08L 63/00**

H01L 33/00 → (51) **H01L 25/075**

H01L 33/20 → (51) **H01L 25/075**

H01L 33/36 → (51) **H01L 33/48**

(51) **H01L 33/38** (11) **2 669 962 A2**
(25) En (26) En
(21) 12182378.5 (22) 30.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.05.2012 JP 2012121062
(54) • *Lichtemittierendes Halbleiterbauelement und Herstellungsverfahren*
• *Semiconductor light emitting device and method for manufacturing same*
• *Dispositif électroluminescent semi-conducteur et son procédé de fabrication*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Kojima, Akihiro, Tokyo, JP
Akimoto, Yosuke, Tokyo, JP
Tomizawa, Hideyuki, Tokyo, JP
Mukaida, Hideko, Tokyo, JP
Shimada, Miyoko, Tokyo, JP
Sugizaki, Yoshiaki, Tokyo, JP
Furuyama, Hideto, Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 33/48** (11) **2 669 963 A2**
H01L 33/36 **H01L 21/78**
(25) Ko (26) En
(21) 12739572.1 (22) 13.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000314 13.01.2012
(87) WO 2012/102501 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 28.01.2011 KR 20110008736
(54) • *LICHEMITTIERENDES DIODENPAKET AUF WAFEREBENE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *WAFER-LEVEL LIGHT EMITTING DIODE PACKAGE AND METHOD FOR MANUFACTURING THEREOF*
• *BOÎTIER DE DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE SUR TRANCHE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(71) Seoul Opto Device Co., Ltd., 1B-36, 727-5, Wonsi-dong Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-851, KR
(72) SUH, Dae Woong, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
LEE, Chung Hoon, Ansan-si Gyeonggi-do 425-851, KR
(74) Stollmár & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE

(51) **H01L 33/50** (11) **2 669 964 A2**
(25) En (26) En
(21) 12182345.4 (22) 30.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.05.2012 JP 2012120547
(54) • *Lichtemittierende Halbleitervorrichtung und lichtemittierendes Modul*
• *Semiconductor light emitting device and light emitting module*
• *Dispositif électroluminescent semi-conducteur et module émetteur de lumière*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Furuyama, Hideto, Tokyo 105-8001, JP
Kojima, Akihiro, Tokyo 105-8001, JP
Shimada, Miyoko, Tokyo 105-8001, JP
Akimoto, Yosuke, Tokyo 105-8001, JP
Tomizawa, Hideyuki, Tokyo 105-8001, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 33/50 → (51) **C09K 11/02**

H01L 33/50 → (51) **C09K 11/64**

H01L 33/56 → (51) **C09K 11/02**

(51) **H01L 33/62** (11) **2 669 965 A2**
H01L 25/16

(25) En (26) En

(21) 13157779.3 (22) 05.03.2013

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

BA ME

(30) 28.05.2012 JP 2012121333

(54) • *Lichtemittierendes Halbleiterbauelement*
• *Semiconductor light emitting device*
• *Dispositif électroluminescent semi-conducteur*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Sugizaki, Yoshiaki, Tokyo, JP

Tomizawa, Hideyuki, Tokyo, JP

Kojima, Akihiro, Tokyo, JP

Furuyama, Hideto, Tokyo, JP

Shimada, Miyoko, Tokyo, JP

Akimoto, Yosuke, Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 33/62 → (51) **H01L 25/075**

H01L 51/05 → (51) **H01L 51/42**

H01L 51/30 → (51) **H01L 51/42**

(51) **H01L 51/42** (11) **2 669 966 A1**
C08G 61/12 **H01L 29/786**
H01L 51/05 **H01L 51/30**

(25) Ja (26) En

(21) 12739774.3 (22) 27.01.2012

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

(86) JP 2012/051870 27.01.2012

(87) WO 2012/102390 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 JP 2011016941

28.04.2011 JP 2011102534

31.08.2011 JP 2011189783

(54) • *PHOTOELEKTRISCHES UMWANDLUNGSELEMENT, SOLARZELLE UND SOLARZELLENMODUL*
• *PHOTOELECTRIC CONVERSION ELEMENT, SOLAR CELL, AND SOLAR CELL MODULE*
• *ÉLÉMENT DE CONVERSION PHOTOÉLECTRIQUE, PILE PHOTOVOLTAÏQUE, ET MODULE DE PILES PHOTOVOLTAÏQUES*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 1-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8251, JP

(72) OKABE, Misako, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP

ENDA, Jun, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP

AKIYAMA, Seiji, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP

OOTA, Hitoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP

FUJITA, Rieko, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP

OOTSUBO, Saika, Yokohama-shi, Kanagawa 227-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 51/50** (11) **2 669 967 A1**
C07D 471/04 **C07D 471/16**

(25) En (26) En

(21) 13169774.0 (22) 22.12.2009

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

(30) 22.12.2008 US 139811 P

(54) • *Elektronisches Gerät mit einem Phenanthrolinderivat*

• *Electronic device including phenanthroline derivative*

• *Dispositif électronique comprenant un dérivé de phénanthroline*

(71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) Herron, Norman, Newark, DE Delaware 19711, US

Guidry, Mark A., Wilmington, DE Delaware 19803, US

Rostovtsev, Vsevolod, Swarthmore, PA Pennsylvania 19081, US

Gao, Weiying, Landenberg, PA Pennsylvania 19350, US

Wang, Ying, Wilmington, DE Delaware 19810, US

Shen, Yulong, Wilmington, DE Delaware 19808, US

Merlo, Jeffrey A., Wilmington, DE Delaware 19810, US

(74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 09835752.8 / 2 361 009

H01L 51/50 → (51) **C07C 15/20**

H01L 51/50 → (51) **C07D 471/04**

H01L 51/50 → (51) **C08L 63/00**

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

(51) **H01M 2/02** (11) **2 669 968 A1**
H01M 2/04 **H01M 10/50**

(25) Zh (26) En

(21) 12827047.7 (22) 27.08.2012

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

(86) CN 2012/080598 27.08.2012

(87) WO 2013/029508 2013/10 07.03.2013

(30) 31.08.2011 CN 201110254764

(54) • *ZYLINDERFÖRMIGE BATTERIE*

• *CYLINDRICAL BATTERY*

• *BATTERIE CYLINDRIQUE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd, Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) AN, Qiangxin, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H01M 2/04** (11) **2 669 969 A1**
H01M 2/08 **H01M 2/36**
H01M 10/42

(25) En (26) En

(21) 13161722.7 (22) 28.03.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201261653896 P

14.09.2012 US 201213618505

(54) • *Wiederaufladbare Batterie*

• *Rechargeable battery*

• *Batterie rechargeable*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do 446-557, KR

(72) Hur, Jong-Hwa, 446-557 Gyeonggi-do, KR Heo, Sang-Do, 446-557 Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 2/04 → (51) **H01M 2/02**

H01M 2/08 → (51) **H01M 2/04**

H01M 2/10 → (51) **H01G 9/26**

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/34**

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/44**

H01M 2/10 → (51) **H01M 10/50**

H01M 2/12 → (51) **H01M 12/06**

H01M 2/14 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 2/16** (11) **2 669 970 A1**
H01M 10/052 **H01M 2/14**

(25) En (26) En

(21) 12186150.4 (22) 26.09.2012

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

BA ME

(30) 01.06.2012 US 201261654780 P

29.08.2012 US 201213598165

(54) • *Separator für eine wiederaufladbare Lithiumbatterie und wiederaufladbare Lithiumbatterie damit*

• *Separator for rechargeable lithium battery and rechargeable lithium battery including the same*

• *Séparateur pour batterie rechargeable au lithium et batterie rechargeable au lithium la comprenant*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

(72) YEOU, Jung-Ock, Gyeonggi-do, KR

KIM, Ihn, Gyeonggi-do, KR

PARK, Sam-Jin, Gyeonggi-do, KR

CHOI, Kwi-Seok, Gyeonggi-do, KR

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

H01M 2/16 → (51) **C08J 9/00**

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/34**

(51) **H01M 2/26** (11) **2 669 971 A1**
H01M 2/28 **H01M 10/12**

(25) De (26) De

(21) 12169992.0 (22) 30.05.2012

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

BA ME

(54) • *Verbindungselement für eine Batterie, Batterie und Verfahren zur Herstellung einer Batterie*

• *Connection element for a battery, battery and method for producing a battery*

• *Élément de liaison pour une batterie, batterie et procédé de fabrication d'une batterie*

- (71) MTH Metall-Technik Halsbrücke GmbH & Co KG, Ladestraße 3, 09633 Halsbrücke, DE
(72) Ernst, Johannes, 09633 Halsbrücke, DE
(74) Carlsohn, Alexander, Patentanwälte Riechelmann & Carlsohn Wiener Strasse 91, 01219 Dresden, DE

H01M 2/28 → (51) **H01M 2/26**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/34**

- (51) **H01M 2/34** (11) **2 669 972 A1**
H01M 2/10 **H01M 2/20**
H01M 2/30

- (25) Ja (26) En
(21) 12739589.5 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051785 27.01.2012
(87) WO 2012/102373 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011017059
28.11.2011 JP 2011259041

- (54) • **BATTERIEVERBINDUNGSANORDNUNG**
• **BATTERY CONNECTION ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE CONNEXION DE BATTERIE**

- (71) AutoNetworks Technologies, Ltd., 1-14 Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

- (72) KINOSHITA Yuko, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP
HIRAMITSU Hiroomi, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP

- TAKATA Kensaku, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP
HIRAI Hiroki, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP

- HAMANA Katsunori, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP
TSUJI Tomofumi, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP

- AKASAKA Mitsuhiko, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP
NAKAGAWA Tetsuya, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP

- KOBAYASHI Yoshinao, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP
SHITAMICHI Masaru, Yokkaichi-shi Mie 510-8503, JP

- HIRANO Daiki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

- (74) Takeuchi, Maya, et al, Fédit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

H01M 2/36 → (51) **H01M 2/04**

- (51) **H01M 4/32** (11) **2 669 973 A1**
H01M 10/34 H01M 10/26
H01M 4/36 H01M 4/52
H01M 4/02

- (25) En (26) En
(21) 13169482.0 (22) 28.05.2013

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

BA ME

- (30) 30.05.2012 JP 2012123099

- (54) • **Wiederaufladbare alkalische Batterie**
• **Alkaline rechargeable battery**
• **Batterie alcaline rechargeable**

- (71) FDK Twicell Co., Ltd., 307-2, Koyagi-machi Takasaki-shi, Gunma 370-0071, JP

- (72) Imoto, Yuzo, Takasaki-shi, Gunma 370-0071, JP
Takei, Masaaki, Takasaki-shi, Gunma 370-0071, JP

- Yamane, Tetsuya, Takasaki-shi, Gunma 370-0071, JP

- Ito, Takeshi, Takasaki-shi, Gunma 370-0071, JP

- Takasu, Masaru, Takasaki-shi, Gunma 370-0071, JP

- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01M 4/36 → (51) **H01M 4/58**

- (51) **H01M 4/58** (11) **2 669 974 A1**
C01B 17/22 **C01B 31/02**
H01M 4/36

- (25) Ja (26) En
(21) 12739459.1 (22) 25.01.2012

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

- (86) JP 2012/000467 25.01.2012
(87) WO 2012/102037 2012/31 02.08.2012

- (30) 27.01.2011 JP 2011015294
02.09.2011 JP 2011191284

- (54) • **VERBUNDWERKSTOFF AUS ALKALI-METALLSULFID UND LEITENDES MITTEL**
• **COMPOSITE MATERIAL OF ALKALI METAL SULFIDE AND CONDUCTING AGENT**
• **MATÉRIAU COMPOSITE DE SULFURE DE MÉTAL ALCALIN ET D'AGENT CONDUCTEUR**

- (71) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) YANAGI, Kazuaki, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
SENGA, Minoru, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
ABURATANI, Ryo, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

- OTA, Tsuyoshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H01M 4/58** (11) **2 669 975 A1**
H01M 10/052 **H01M 10/058**
H01M 10/04 H01M 4/40

- (25) En (26) En
(21) 13178169.2 (22) 04.08.2009

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

- (30) 05.08.2008 US 86329 P

- (54) • **Kraftanwendung in elektrochemischen Zellen**
• **Application of force in electrochemical cells**
• **Application de la force dans des cellules électrochimiques**

- (71) SION POWER CORPORATION, 2900 E. Elvira Road, Tucson, AZ 85756, US

- (72) Scordilis-Kelley, Chariclea, Tucson, AZ 85748, US

- Affinito, John D., Tucson, AZ 85718, US

- Jones, Lowell D., Tucson, AZ 85716, US

- Mikhaylik, Yuriy V., Tucson, AZ 85748, US

- Kovalev, Igor, Vail, AZ 85641, US

- Wilkening, William F., Tucson, AZ 85742, US

- Campbell, Christopher T.S., Tucson, AZ 85701, US

- Martens, John A., Tucson, AZ 85749, US

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

- (62) 09789057.8 / 2 324 526

- (51) **H01M 4/62** (11) **2 669 976 A1**
C08G 79/08 **C08J 5/18**
C08G 73/10 H01M 4/38
H01M 4/48 H01M 10/0525

- (25) En (26) En
(21) 13169627.0 (22) 29.05.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 JP 2012124509

- (54) • **Bindemittelzusammensetzung für Elektrode einer elektrischen Speichervorrichtung**

- **Binder composition for electrode of electric storage device**

- **Composition de liant pour électrode de dispositif de stockage électrique**

- (71) JSR Corporation, 9-2, Higashi-shinbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0021, JP

- (72) Kose, Osamu, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP

- Matsuki, Yasuo, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP

- Shinoda, Tomotaka, Minato-ku, Tokyo 105-0021, JP

- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/12**

- (51) **H01M 4/88** (11) **2 669 977 A1**
C04B 35/80 **C04B 35/83**
C04B 38/00 **D21H 13/50**
D21H 19/24 **D21H 25/04**
H01M 4/96 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 12739680.2 (22) 20.01.2012

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

- (86) JP 2012/051177 20.01.2012
(87) WO 2012/102195 2012/31 02.08.2012

- (30) 27.01.2011 JP 2011015638
27.01.2011 JP 2011015639

- 24.03.2011 JP 2011066344

- (54) • **PORÖSES ELEKTRODENSUBSTRAT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, VORLÄUFERFOLIE, MEMBRANELEKTRODENANORDNUNG UND FESTPOLYMERBRENNSTOFFZELLE**

- **POROUS ELECTRODE SUBSTRATE, METHOD FOR PRODUCING SAME, PRECURSOR SHEET, MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY, AND SOLID POLYMER FUEL CELL**

- **SUBSTRAT D'ÉLECTRODE POREUSE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION, FEUILLE DE PRÉCURSEUR, ENSEMBLE MEMBRANE-ÉLECTRODE ET PILE À COMBUSTIBLE DU TYPE À POLYMÈRE SOLIDE**

- (71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 1-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8253, JP

- (72) TATSUNO, Hiroto, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP

- SUMIOKA, Kazuhiro, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP

- SAMEJIMA, Tadao, Toyohashi-shi Aichi 440-8601, JP

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

H01M 4/88 → (51) **H01M 8/12**

H01M 4/96	→ (51)	H01M 4/88
H01M 8/00	→ (51)	B60H 1/22
H01M 8/00	→ (51)	H01M 8/04
H01M 8/02	→ (51)	B30B 15/00
H01M 8/02	→ (51)	H01M 8/04
H01M 8/02	→ (51)	H01M 8/24

(51)	H01M 8/04	(11)	2 669 978 A1
	H01M 8/10		
(25)	Ja	(26)	En
(21)	11856624.9	(22)	28.01.2011
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86)	JP 2011/051776		28.01.2011
(87)	WO 2012/101818		2012/31 02.08.2012
(54)	• BRENNSTOFFZELLENSYSTEM • FUEL CELL SYSTEM • SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE		
(71)	Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP		
(72)	NANBA, Ryoichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		
	ARAKI, Yasushi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP		
(74)	Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB		

(51)	H01M 8/04	(11)	2 669 979 A1
	H01M 8/00		H01M 8/10
(25)	Ja	(26)	En
(21)	11857050.6	(22)	23.08.2011
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86)	JP 2011/068968		23.08.2011
(87)	WO 2012/101853		2012/31 02.08.2012
(30)	27.01.2011		JP 2011014816
(54)	• BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND TRANSPORTVORRICHTUNG DAMIT • FUEL CELL SYSTEM AND TRANSPORT APPARATUS COMPRISING SAME • SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET APPAREIL DE TRANSPORT COMPRENANT CELUI-CI		
(71)	Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP		
(72)	FURUKAWA Kazuyoshi, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP		
	MATSUMOTO Yuki, Iwata-shi Shizuoka 438-8501, JP		
(74)	Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE		

(51)	H01M 8/04	(11)	2 669 980 A1
	H01M 8/06		H01M 8/12
(25)	Ja	(26)	En
(21)	12740026.5	(22)	24.01.2012
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
(86)	JP 2012/051400		24.01.2012
(87)	WO 2012/102253		2012/31 02.08.2012
(30)	24.01.2011		JP 2011011707
(54)	• BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETRIEB DES BRENNSTOFFZELLENSYSTEMS • FUEL CELL POWER GENERATION SYSTEM, AND METHOD FOR CONTROL OF FUEL CELL POWER GENERATION SYSTEM • SYSTÈME DE GÉNÉRATION DE PUISSANCE D'UNE PILE À COMBUSTIBLE ET		

PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN TEL SYSTÈME	
(71)	Nissan Motor Co., Ltd, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72)	KAMIJO, Motohisa, KANAGAWA 243-0123, JP
(74)	Hager, Thomas Johannes, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51)	H01M 8/04	(11)	2 669 981 A1
	H01M 8/02		H01M 8/24
	H01M 8/06		
(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	13168448.2	(22)	20.05.2013
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
	BA ME		
(30)	29.05.2012 FR 1201521		
(54)	• Kompakter Stromgenerator beinhaltend eine Brennstoffzelle und eine integrierte Wasserstoffquelle • Compact electric current generator comprising a fuel cell and an integrated hydrogen source • Générateur compact de courant électrique comportant une pile à combustible et source d'hydrogène intégrée		
(71)	Paxitech, 32 Rue de Comboire Zone Activite Comboire Nord Sud, 38130 Echirolles, FR		
(72)	Mosdale, Renault, 38640 CLAIX, FR		
(74)	Thibon, Laurent, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR		

(51)	H01M 8/04	(11)	2 669 982 A1
	H01M 8/06		H01M 8/12
(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	13168606.5	(22)	21.05.2013
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
	BA ME		
(30)	29.05.2012 FR 1254917		
(54)	• Messverfahren der Reproduzierbarkeit von N Einheitsverbindungen einer Ionen-/Elektroden-Austauschmembran durch Einführung eines verunreinigenden Stoffes • Method for measuring the reproducibility of N individual electrode- / ion-exchange membrane assemblies by introducing a pollutant • Procédé de la mesure de la reproductibilité de N assemblages unitaires membrane échangeuse d'ions/électrodes par introduction d'agent polluant		
(71)	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR		
(72)	Passot, Sylvain, 38210 Tullins, FR		
	Lemaire, Olivier, 38490 Les Abrets, FR		
	Faure, Christel, 38210 Tullins, FR		
	Franco, Alejandro, 38320 Eybens, FR		
(74)	Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR		

(51)	H01M 8/04	(11)	2 669 983 A1
	G01N 27/407		G01N 33/00
	H01M 8/06		H01M 8/10
(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	13168792.3	(22)	22.05.2013
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
	BA ME		
(30)	29.05.2012 FR 1254923		

(54)	• Verfahren zur Optimierung der Brennstoffzuführung mit Carbonly Verbindung zu der katalytischen Elektrode von einer Brennstoffzelle • Method for the optimization of fuel supply comprising a carbonyl compound to the catalytic electrode of a fuel cell • Méthode d'optimisation de l'alimentation en combustible comprenant un composé carbonylé de l'électrode catalytique d'une pile à combustible		
(71)	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR		
(72)	Passot, Sylvain, 38210 Tullins, FR		
	Lemaire, Olivier, 38490 Les Abrets, FR		
(74)	Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR		

H01M 8/06	→ (51)	C01B 3/08
H01M 8/06	→ (51)	H01M 8/04
H01M 8/10	→ (51)	B30B 15/00
H01M 8/10	→ (51)	H01M 4/88
H01M 8/10	→ (51)	H01M 8/04

(51)	H01M 8/12	(11)	2 669 984 A2
	C01B 13/02		C04B 38/00
	H01M 4/86		H01M 4/88
	H01M 4/90		H01M 12/06
(25)	De	(26)	De
(21)	13002420.1	(22)	07.05.2013
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
	BA ME		
(30)	02.06.2012 DE 102012011081		
(54)	• Anoden-Schichtsystem für elektrochemische Anwendungen sowie Verfahren zur Herstellung desselben • Layered anode system for electrochemical applications and process of manufacturing the same • Système de couches d'anode pour applications électrochimiques et son procédé de fabrication		
(71)	Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425 Jülich, DE		
(72)	Han, Feng, 71065 Sindelfingen, DE		
	Menzler, Norbert H., 52428 Jülich, DE		
	Buchkremer, Hans Peter, 52525 Heinsberg-Schafhausen, DE		

H01M 8/12	→ (51)	H01M 8/04	
(51)	H01M 8/24	(11)	2 669 985 A1
	H01M 8/02		
(25)	En	(26)	En
(21)	13305702.6	(22)	29.05.2013
(84)	AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		
	BA ME		
(30)	30.05.2012 JP 2012123387		
(54)	• Dichtungsanordnung für Brennstoffzellen und SOFCs • Sealing arrangement for fuel cells and SOFC's • Etancheite pour des piles à combustible et SOFC		
(71)	Kabushiki Kaisha Riken, 13-5, Kudankita 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8202, JP		

- (72) OKAMOTO, Takashi, SAITAMA, 360-8522, JP
YAN, Yongtie, SAITAMA, 360-8522, JP
- (74) Peguet, Wilfried, et al, Ipsilon Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

H01M 10/04 → (51) **H01M 4/58**

H01M 10/052 → (51) **H01M 2/16**

H01M 10/052 → (51) **H01M 4/58**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 10/0567**

- (51) **H01M 10/0567** (11) **2 669 986 A1**
H01M 10/0525 **H01M 10/0568**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12738944.3 (22) 24.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051411 24.01.2012
- (87) WO 2012/102259 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011012684
- (54) • **NICHTWÄSSRIGE ELEKTROLYT-SEKUN-DÄRZELLE**
• **NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECONDARY CELL**
• **PILE SECONDAIRE À ÉLECTROLYTE NON AQUEUX**

- (71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1 Higashi-kotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) WASHIZUKA, Seitaro, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London Greater London WC1X 8PL, GB

H01M 10/0568 → (51) **H01M 10/0567**

H01M 10/058 → (51) **H01M 4/58**

H01M 10/12 → (51) **H01M 2/26**

H01M 10/34 → (51) **H01M 4/32**

- (51) **H01M 10/42** (11) **2 669 987 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11856727.0 (22) 24.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000351 24.01.2011
- (87) WO 2012/101667 2012/31 02.08.2012
- (54) • **ENERGIESPEICHERSYSTEM**
• **POWER STORAGE SYSTEM**
• **SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉNERGIE**

- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) ICHIKAWA, Koichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01M 10/42 → (51) **G06F 1/26**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/04**

H01M 10/42 → (51) **H01M 10/48**

- (51) **H01M 10/44** (11) **2 669 988 A1**
H01M 2/10 **H01M 10/48**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11857306.2 (22) 27.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000449 27.01.2011
- (87) WO 2012/101678 2012/31 02.08.2012
- (54) • **STEUERVERFAHREN UND STEUERVOR-RICHTUNG FÜR EINE ELEKTRISCHE SPEICHERVORRICHTUNG**
• **CONTROL METHOD AND CONTROL DEVICE FOR ELECTRICAL STORAGE DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DESTINÉS À UN DISPO-SITIF DE STOCKAGE ÉLECTRIQUE**

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) OBATA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NISHIDE, Yukimasa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OTAGIRI, Toshio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 12739947.5 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050814 17.01.2012
- (87) WO 2012/102128 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011013851
- (54) • **BATTERIESATZ UND STROMVERBRAU-CHENDE VORRICHTUNG**
• **BATTERY PACK AND POWER CONSUMING DEVICE**
• **BLOC-BATTERIE ET DISPOSITIF DE CONSOMMATION DE COURANT**

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) HOTTA Shin, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

- (21) 12739947.5 (22) 17.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/050814 17.01.2012
- (87) WO 2012/102128 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011013851
- (54) • **BATTERIESATZ UND STROMVERBRAU-CHENDE VORRICHTUNG**
• **BATTERY PACK AND POWER CONSUMING DEVICE**
• **BLOC-BATTERIE ET DISPOSITIF DE CONSOMMATION DE COURANT**

H01M 10/44 → (51) **H02J 7/00**

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/42**

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/42**

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/42**

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/42**

- (51) **H01M 10/48** (11) **2 669 989 A1**
G01R 31/36 **H01M 10/42**
H02J 7/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 11857306.2 (22) 27.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/000449 27.01.2011
- (87) WO 2012/101678 2012/31 02.08.2012
- (54) • **STEUERVERFAHREN UND STEUERVOR-RICHTUNG FÜR EINE ELEKTRISCHE SPEICHERVORRICHTUNG**
• **CONTROL METHOD AND CONTROL DEVICE FOR ELECTRICAL STORAGE DEVICE**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE DESTINÉS À UN DISPO-SITIF DE STOCKAGE ÉLECTRIQUE**

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) OBATA, Hiroyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NISHIDE, Yukimasa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
OTAGIRI, Toshio, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01M 10/48 → (51) **B66F 9/075**

H01M 10/48 → (51) **G01K 1/14**

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/44**

H01M 10/48 → (51) **H02H 7/18**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 669 990 A1**
H01M 2/10

- (25) En (26) En
- (21) 12169776.7 (22) 29.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/006600 28.11.2011
- (87) WO 2012/101699 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011012702
- (54) • **Elektrische Zelleneinheit für eine Sekun-därbatterie**
• **Electric cell unit for a secondary battery**
• **Unité de pile électrique pour batterie secondaire**

- (71) Belenos Clean Power Holding AG, Seevor-stadt 6, 2502 Bienne, CH

H01M 10/50 → (51) **H01P 5/103**

H01M 10/50 → (51) **H01P 3/123**

H01M 10/50 → (51) **H01P 5/103**

H01M 10/50 → (51) **H01P 5/103**

H01M 10/50 → (51) **H01P 5/103**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 669 991 A1**
H01M 2/10

- (25) En (26) En
- (21) 13167702.3 (22) 14.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/006600 28.11.2011
- (87) WO 2012/101699 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011012702
- (54) • **Elektrochemische Zelleneinheit für eine Sekundärbatterie**
• **Electrochemical cell unit for a secondary battery**
• **Unité de pile électrochimique pour batterie secondaire**

- (71) Belenos Clean Power Holding AG, Seevor-stadt 6, 2502 Bienne, CH

- (72) Corson, Donald, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
- (74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

- (25) En (26) En
- (21) 13167702.3 (22) 14.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/006600 28.11.2011
- (87) WO 2012/101699 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011012702
- (54) • **UMRICHTER MIT EINEM KOAXIALEN WELLENLEITERROHR UND STEIFES WELLENLEITERROHR**

- (71) Corson, Donald, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
- (74) Supper, Marc, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets Fbg de l'Hôpital 3, 2001 Neu-châtel, CH

H01M 10/50 → (51) **H01G 9/26**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/54 → (51) **C22B 7/00**

- (51) **H01M 12/06** (11) **2 669 992 A2**
H01M 2/12

- (25) Ko (26) En
- (21) 12739180.3 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000300 12.01.2012
- (87) WO 2012/102500 2012/31 02.08.2012
- (88) 20.12.2012
- (30) 28.01.2011 KR 20110008596
- (54) • **LUFT-METALL-SEKUNDÄRBATTERIEEIN-HEIT UND LUFT-METALL-SEKUNDÄR-BATTERIEMODUL DAMIT**
• **AIR-METAL SECONDARY BATTERY UNIT AND AIR-METAL SECONDARY BATTERY MODULE INCLUDING SAME**
• **UNITÉ DE BATTERIE SECONDAIRE AIR-MÉTAL ET MODULE DE BATTERIE SECONDAIRE AIR-MÉTAL LE COMPRE-NANT**

- (71) E.M.W. Energy Co., Ltd., 459-24 Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-803, KR
- (72) RYOU, Byung Hoon, Seoul 137-040, KR
KONG, Jae Kyung, Seoul 137-790, KR
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/54 → (51) **C22B 7/00**

H01M 10/50 → (51) **H01G 9/26**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/02**

H01M 10/54 → (51) **C22B 7/00**

- (51) **H01M 12/06** (11) **2 669 992 A2**
H01M 2/12

- (25) Ko (26) En
- (21) 12739180.3 (22) 12.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/000300 12.01.2012
- (87) WO 2012/102500 2012/31 02.08.2012
- (88) 20.12.2012
- (30) 28.01.2011 KR 20110008596
- (54) • **LUFT-METALL-SEKUNDÄRBATTERIEEIN-HEIT UND LUFT-METALL-SEKUNDÄR-BATTERIEMODUL DAMIT**
• **AIR-METAL SECONDARY BATTERY UNIT AND AIR-METAL SECONDARY BATTERY MODULE INCLUDING SAME**
• **UNITÉ DE BATTERIE SECONDAIRE AIR-MÉTAL ET MODULE DE BATTERIE SECONDAIRE AIR-MÉTAL LE COMPRE-NANT**

- (71) E.M.W. Energy Co., Ltd., 459-24 Gasan-dong, Geumcheon-gu, Seoul 153-803, KR
- (72) RYOU, Byung Hoon, Seoul 137-040, KR
KONG, Jae Kyung, Seoul 137-790, KR
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

H01P 3/123 → (51) **H01P 5/103**

- (51) **H01P 5/103** (11) **2 669 993 A1**
H01P 3/123

- (25) Ja (26) En
- (21) 11857294.0 (22) 28.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/006600 28.11.2011
- (87) WO 2012/101699 2012/31 02.08.2012
- (30) 25.01.2011 JP 2011012702
- (54) • **UMRICHTER MIT EINEM KOAXIALEN WELLENLEITERROHR UND STEIFES WELLENLEITERROHR**

- (71) Belenos Clean Power Holding AG, Seevor-stadt 6, 2502 Bienne, CH

- COAXIAL WAVEGUIDE TUBE CONVERTER, AND RIDGE WAVEGUIDE TUBE
 - CONVERTISSEUR À TUBE GUIDE D'ONDES COAXIAL ET TUBE GUIDE D'ONDES À MOULURES
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) KAI, Takafumi, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H01P 7/04** (11) **2 669 994 A1**
H01P 7/10

- (25) En (26) En
(21) 13168947.3 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.05.2012 GB 201209370

- (54) • Dielektrischer TEM-Modus-Resonator und Bandsperrfilter mit einem solchen Resonator
• A dielectric TEM mode resonator and a bandstop filter including such a resonator
• Résonateur à mode TEM diélectrique et filtre coupe-bande comprenant un tel résonateur

- (71) Filtronic Wireless Ltd, Filtronic House 3 Airport West Lancaster Way, Yeading Yorkshire LS19 7ZA, GB
(72) Mobbs, Christopher Ian, Dr., Ilkley, Yorkshire LS29 6NP, GB
Archer, Nicholas David, Leeds, Yorkshire LS29 8QF, GB
(74) McDonough, Jonathan, Hepworth Browne 7 Wragley House, Valley Road Hebden Bridge West Yorkshire HX7 7BN, GB

H01P 7/10 → (51) **H01P 7/04**

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 1/32**

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 669 995 A2**
H01Q 7/00

- (25) En (26) En
(21) 13160128.8 (22) 20.03.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 US 201213482930

- (54) • Modulationsantenne mit aktiver Ladung
• Active load modulation antenna
• Antenne à modulation de charge active
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Merlin, Erich, 5656 AG Eindhoven, NL
Chlestil, Christoph, 5656 AG Eindhoven, NL
Gebhart, Michael, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, Intellectual Property and Licensing NXP Semiconductors High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 7/00**

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 669 996 A1**
H01Q 1/48 **H01Q 5/00**
H01Q 1/52 **H01Q 9/42**
H01Q 13/10

- (25) En (26) En
(21) 12186065.4 (22) 26.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 KR 20120056451
(54) • Antennenvorrichtung für ein tragbares Endgerät
• An antenna device for a portable terminal
• Dispositif d'antenne pour terminal portable

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Cho, Bum-Jin, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Kim, Gyu-Sub, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Byun, Joon-Ho, 443-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Gover, Richard Paul, et al, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 669 997 A1**
H01Q 21/30 **H01Q 1/52**

- (25) En (26) En
(21) 13166172.0 (22) 02.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 KR 20120056959

- (54) • Antennenvorrichtung für elektronische Vorrichtung
• Antenna apparatus for electronic device
• Appareil d'antenne pour dispositif électronique
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Lee, Dong-Hyun, Gyeonggi-do, KR
Kwak, Yong-Soo, Seoul, KR
Kang, Kyung-Kyun, Gyeonggi-do, KR
Son, Cheol-Hong, Seoul, KR
Jeong, Seong-Tae, Gyeonggi-do, KR
Byun, Joon-Ho, Gyeonggi-do, KR

- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H01Q 1/24 → (51) **H04M 1/02**

H01Q 1/28 → (51) **G01S 3/72**

(51) **H01Q 1/32** (11) **2 669 998 A1**
H01Q 1/12 **H01Q 1/40**

- (25) It (26) En
(21) 13169954.8 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 IT UD20120102

- (54) • Verbinder für eine Autoantenne
• Joint for an automobile antenna
• Joint pour une antenne d'automobile
- (71) Viteria Pettarini S.r.l., Via Fierutta 15, 33044 Manzano UD, IT
(72) Pettarini, Agostino, 33044 Manzano (UD), IT
Ponte, Daniele, 33030 Talmassons (UD), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l., Viale Europa Unita, 171 33100 Udine, IT

H01Q 1/40 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 3/02 → (51) **H01Q 13/02**

H01Q 3/24 → (51) **G01S 3/72**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 7/00** (11) **2 669 999 A1**
H01Q 1/22 **G06K 19/077**

- (25) En (26) En
(21) 12290179.6 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Einstellbare Antenne
• Adjustable antenna
• Antenne réglable

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Luong, Jean-Luc, Redhill Surrey RH1 1NY, GB
(74) Williamson, Paul Lewis, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 13/02** (11) **2 670 000 A2**
H01Q 3/02 **H01Q 15/16**

- (25) Ko (26) En
(21) 11857062.1 (22) 28.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/009117 28.11.2011
(87) WO 2012/102475 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 27.01.2011 KR 20110008046

- (54) • POLARISATORROTATIONSVORRICHTUNG FÜR MULTIPOLARISIERTE SATELLITENSIGNALE UND SATELLITENSIGNALLEMPFANGSVORRICHTUNG DAMIT
• POLARIZER ROTATION APPARATUS FOR MULTI-POLARIZED SATELLITE SIGNALS AND SATELLITE SIGNAL RECEPTION APPARATUS HAVING SAME
• APPAREIL DE ROTATION DE POLARISEUR POUR SIGNAUX PAR SATELLITE MULTI-POLARISÉS ET APPAREIL DE RÉCEPTION DE SIGNAUX PAR SATELLITE LE COMPORTANT

- (71) Intellian Technologies Inc., 701 Dongik Building 98 Nonhyeon-dong Gangnam-gu, Seoul 135-010, KR
(72) SON, Min-Son, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-730, KR

LEE, Ho-Seon, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-793, KR

- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 15/16 → (51) **H01Q 13/02**

H01Q 17/00 → (51) **G01R 29/08**

H01Q 21/30 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01R 4/24** (11) **2 670 001 A2**
(25) En (26) En

- (21) 13168956.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012124639

- (54) • Schneidklemmkontakt
• Insulation displacement terminal
• Contact à déplacement d'isolant

- (71) OMRON CORPORATION, 801, Minami-fudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
- (72) Matoba, Masato, Kyoto, 600-8530, JP
- (74) Akahori, Shunsuke, Kyoto, 600-8530, JP
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

H01R 4/70 → (51) **B32B 17/10**

H01R 9/24 → (51) **H01R 9/26**

- (51) **H01R 9/26** (11) **2 670 002 A1**
(25) De (26) De
(21) 13168231.2 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 DE 202012102012 U
- (54) • *Anschlussvorrichtungsanordnung mit Anschlussleiste*
• *Connection device assembly with terminal strip*
• *Agencement de raccordement avec réglette de raccordement*
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
- (72) Gerkens, Michael, 33617 Bielefeld, DE
- (74) Bönsch, Matthias, 33659 Bielefeld, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwin-ger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **H01R 9/26** (11) **2 670 003 A1**
(25) De (26) De
(21) 13168232.0 (22) 17.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 DE 202012102013 U
- (54) • *Anschlussvorrichtungsanordnung mit Tragschiene und mit einem Wärmerohr*
• *Connection device assembly with bearing rail*
• *Agencement de raccordement avec rail de support*
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
- (72) Gerkens, Michael, 33617 Bielefeld, DE
- (74) Cremer, Claudius, 32832 Augustdorf, DE
- (74) Bönsch, Matthias, 33659 Bielefeld, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwin-ger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **H01R 9/26** (11) **2 670 004 A1**
H01R 9/24
(25) De (26) De
(21) 13169012.5 (22) 23.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 DE 202012102014 U
- (54) • *Anschlussvorrichtungsanordnung, ins-besondere für eine Tragschiene*
• *Connection device assembly, in particular for a mounting rail*
• *Agencement de raccordement, notam-ent pour un rail porteur*
- (71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
- (72) Gerkens, Michael, 33617 Bielefeld, DE
- (74) Bönsch, Matthias, 33659 Bielefeld, DE

- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwin-ger 2, 33602 Bielefeld, DE

H01R 11/12 → (51) **H01R 13/631**

H01R 13/00 → (51) **B61K 9/04**

- (51) **H01R 13/631** (11) **2 670 005 A1**
H01R 11/12 H01R 13/6581
H01R 9/03
- (25) En (26) En
(21) 13000786.7 (22) 15.02.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 28.05.2012 JP 2012120421
04.07.2012 JP 2012150662
- (54) • *Stecker und Herstellungsverfahren dafür*
• *Connector and method of manufacturing it*
• *Connecteur et son procédé de fabrication*
- (71) AutoNetworks Technologies, Ltd., 1-14 Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
- Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Uno, Masafumi, Yokkaichi, MIE, 510-8503, JP
- Tsuji, Yoshitomo, Yokkaichi, MIE, 510-8503, JP
- Aizawa, Katsuhiko, Yokkaichi, MIE, 510-8503, JP
- Takata, Kensaku, Yokkaichi, MIE, 510-8503, JP
- Matsuoka, Hiroyuki, Yokkaichi, MIE, 510-8503, JP
- Kashiwada, Tomokazu, Yokkaichi, MIE, 510-8503, JP
- Itsuki, Kiyotaka, Yokkaichi, MIE, 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 39/64 → (51) **E02F 3/36**

- (51) **H02B 1/20** (11) **2 670 006 A1**
H02G 5/00
(25) Zh (26) En
(21) 11856750.2 (22) 26.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2011/001225 26.07.2011
- (87) WO 2012/100395 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 CN 201110030414
- (54) • *STECKSAMMELSCHIENE*
• *PLUG-IN TYPE BUS BAR*
• *BARRE OMNIBUS DE TYPE ENFICHABLE*
- (71) Yueqing Gaoke Environmental Co., Ltd., No.801-811 Lehu Road Shahu Industrial District Liushi, Wenzhou, Zhejiang 325604, CN
- (72) Li, Jing, Zhejiang 325604, CN
- LIU, Xiangrong, Wenzhou, Zhejiang 325604, CN
- (74) Groth & Co. KB, P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H02B 1/30** (11) **2 670 007 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170036.3 (22) 30.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Schrank für eine elektrische Schalttafel*
• *Cabinet for an electrical switchboard*
• *Armoire de tableau de distribution élec-trique*
- (71) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
- (72) Cagliani, Daniele, 23847 Molteno (LC), IT
- Coloca, Graziano, 23801 Calolziocorte (LC), IT
- Benedetti, Pierceleste, 22030 Orsenigo (CO), IT
- (74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

H02B 13/02 (11) **2 670 008 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 11857051.4 (22) 26.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051420 26.01.2011
- (87) WO 2012/101766 2012/31 02.08.2012
- (54) • *VAKUUMISOLIERTE SCHALTANLAGE UND VERFAHREN ZUM ERSETZEN EINES UMSPRITZTEN SCHALTERS*
• *VACUUM INSULATION SWITCHGEAR AND METHOD FOR REPLACING MOLD SWITCH*
• *APPAREILLAGE DE COMMUTATION À ISOLATION SOUS VIDE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE REMPLACER UN COMMUTATEUR BLINDÉ*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) KIKUKAWA, Shuichi, Hitachi-shi Ibaraki 316-8501, JP
- TAKAHASHI, Keiichi, Hitachi-shi Ibaraki 316-8501, JP
- MORITA, Ayumu, Hitachi-shi Ibaraki 316-8501, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H02B 13/02 (11) **2 670 009 A1**
H01H 31/02 **H01H 33/65**
H02B 13/075

- (25) Ja (26) En
(21) 11857331.0 (22) 25.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051330 25.01.2011
- (87) WO 2012/101758 2012/31 02.08.2012
- (54) • *SCHALTER*
• *SWITCH*
• *COMMUTATEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) HARADA, Takashi, Tokyo 100-8310, JP
- KAWAHIGASHI, Masato, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02B 13/075 → (51) **H02B 13/02**

H02G 1/06 → (51) **G05B 19/418**

H02G 1/12 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **H02G 3/08** (11) **2 670 010 A1**
H02G 3/12
(25) Fr (26) Fr

(21) 13305626.7 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 FR 1201581
(54) • *Elektrischer Schaltschrank, der eine Ein-
gangsvorrichtung eines Leitungskanals
umfasst*
• *Electrical box comprising a sheath entry
device*
• *Boîte électrique comprenant un dispositif
d'entrée de gaine*
(71) Legrand France, 128 avenue du Maréchal de
Lattre-de-Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Bardot, François, 87240 Ambazac, FR
(74) Orsini, Fabienne, et al, Coralis 14/16, rue
Ballu, 75009 Paris, FR

H02G 3/12 → (51) **H02G 3/08**

H02G 5/00 → (51) **H02B 1/20**

H02G 15/00 → (51) **B32B 17/10**

H02G 15/10 → (51) **B32B 17/10**

(51) **H02H 7/18** (11) **2 670 011 A1**
H01M 10/48 **H02J 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 11822880.8 (22) 14.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/073719 14.10.2011
(87) WO 2012/050207 2012/16 19.04.2012
(30) 15.10.2010 JP 2010232525
(54) • *STROMSPEICHERSYSTEM*
• *ELECTRICITY STORAGE SYSTEM*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE D'ÉLECTRICITÉ*
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihan-Hondori
2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) NAKASHIMA, Takeshi, Moriguchi-shi Osaka
570-8677, JP
IKE, Takehito, Moriguchi-shi Osaka 570-
8677, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechts-
anwälte Postfach 26 01 62, 80058 München,
DE

H02J 3/00 → (51) **G06Q 50/06**

H02J 3/26 → (51) **H02M 7/48**

(51) **H02J 3/32** (11) **2 670 012 A1**
H02J 3/38 **H02J 7/00**

(25) En (26) En
(21) 13002517.4 (22) 14.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 16.05.2012 KR 20120051990
(54) • *Energiespeicherungsvorrichtung und
Steuerverfahren dafür*
• *Energy storage device and method for
controlling the same*
• *Dispositif de stockage d'énergie et
procédé de commande de celui-ci*
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong
Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Kim, Sanghun, 137-724 Seoul, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H02J 3/32 → (51) **H02J 3/38**

(51) **H02J 3/36** (11) **2 670 013 A1**
(25) En (26) En
(21) 12275084.7 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Stromflussregler*
• *Current flow controller*
• *Régulateur de flux de courant*
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) Whitehouse, Robert Stephen, Stafford ST17
0JU, GB
Barker, Carl david, Staffordshire ST15 0LN,
GB
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre
Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **H02J 3/38** (11) **2 670 014 A1**
H02P 9/34

(25) Zh (26) En
(21) 11856961.5 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/082187 15.11.2011
(87) WO 2012/100578 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 CN 201110033174
(54) • *WECHSELSTROMGENERATOR UND
STROMERZEUGUNGSVERFAHREN DA-
FÜR*
• *ALTERNATOR AND ELECTRICITY
GENERATION METHOD THEREOF*
• *ALTERNATEUR ET SON PROCÉDÉ DE
GÉNÉRATION D'ÉLECTRICITÉ*
(71) Chen, Weijia, No. 301 Xihuan Road Jinchang
Suzhou, Jiangsu 215004, CN
(72) Chen, Weijia, Jiangsu 215004, CN
(74) Mertens, Hans Victor, EP&C P.O. Box 3241,
2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H02J 3/38** (11) **2 670 015 A1**
H02J 3/32 **H02J 7/35**

(25) Ja (26) En
(21) 11860911.4 (22) 22.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/056749 22.03.2011
(87) WO 2012/124130 2012/38 20.09.2012
(30) 15.03.2011 JP 2011056954
(54) • *LEISTUNGSREGELUNGSVORRICHTUNG
UND LEISTUNGSREGELUNGSVERFAH-
REN*
• *POWER CONTROL DEVICE AND POWER
CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE PUIS-
SANCE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE
PUISSANCE*
(71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho
Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-
ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) YAMADA, Junichiro, Kyoto 600-8530, JP
NISHIKAWA, Takeo, Kyoto 600-8530, JP
OKADA, Wataru, Kyoto 600-8530, JP
(74) Kilian Kilian & Partner, Aidenbachstraße 54,
81379 München, DE

(51) **H02J 3/38** (11) **2 670 016 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169359.0 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 29.05.2012 KR 20120056634
(54) • *Vorrichtung zur photovoltaischen Energie-
erzeugung und Verfahren dafür*
• *Apparatus for photovoltaic power
generation and method thereof*
• *Appareil de génération d'énergie photo-
voltaïque et son procédé*

(71) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong,
Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR
(72) Park, Tae Bum, 150-866 Seoul, KR
(74) Groth & Co. KB, P.O. Box 6107, 102 32
Stockholm, SE

H02J 3/38 → (51) **H02J 3/32**

H02J 3/38 → (51) **H02M 1/36**

H02J 3/46 → (51) **G06Q 50/06**

(51) **H02J 5/00** (11) **2 670 017 A2**
H02J 7/00 **H02J 7/02**

(25) En (26) En
(21) 13152544.6 (22) 24.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.05.2012 JP 2012120691
(54) • *Ladevorrichtung*
• *Charging device*
• *Dispositif de chargement*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Nakagawa, Hideyuki, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 670 018 A1**
B60L 11/18 **H01M 10/44**

(25) Ja (26) En
(21) 11857095.1 (22) 26.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051442 26.01.2011
(87) WO 2012/101771 2012/31 02.08.2012
(54) • *BATTERIESYSTEM FÜR ELEKTROFAHR-
ZEUGE*
• *ELECTRIC VEHICLE BATTERY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE BATTERIE DE VÉHICULE
ÉLECTRIQUE*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) INABA, Ryou, Hitachi-shi Ibaraki 319-1292,
JP
TASHIRO, Naoyuki, Hitachi-shi Ibaraki 319-
1292, JP
YAMAOKA, Shiro, Hitachi-shi Ibaraki 319-
1292, JP
(74) Matias, Bruno M., MERH-IP Matias Erny
Reichl Hoffmann Paul-Heysse-Strasse 29,
80336 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 670 019 A1**
E02F 9/20 **H01M 10/44**

(25) Ja (26) En
(21) 12739049.0 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051708 26.01.2012
(87) WO 2012/102351 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016545
(54) • *SCHAUFEL*
• *SHOVEL*
• *PELLE EXCAVATRICE*

- (71) Sumitomo Heavy Industries, Ltd., 1-1 Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025, JP
- (72) SUGIYAMA, Yuta, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8555, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H02J 7/00** (11) **2 670 020 A1**
E02F 9/00 **E02F 9/20**
H01M 10/44

- (25) Ja (26) En
- (21) 12739182.9 (22) 26.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051709 26.01.2012
- (87) WO 2012/102352 2012/31 02.08.2012
- (80) 28.01.2011 JP 2011016546

- (54) • SCHAUFEL
- SHOVEL
- PELLE EXCAVATRICE

- (71) Sumitomo Heavy Industries, Ltd., 1-1 Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-6025, JP
- (72) SUGIYAMA, Yuta, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-8555, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02J 7/00 → (51) **G06F 1/26**

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/44**

H02J 7/00 → (51) **H01M 10/48**

H02J 7/00 → (51) **H02H 7/18**

H02J 7/00 → (51) **H02J 3/32**

H02J 7/00 → (51) **H02J 5/00**

H02J 7/00 → (51) **H02J 17/00**

H02J 7/00 → (51) **H02M 3/158**

H02J 7/02 → (51) **H02J 5/00**

H02J 7/35 → (51) **H02J 3/38**

- (51) **H02J 9/00** (11) **2 670 021 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 13169065.3 (22) 24.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.05.2012 US 201213482506
- (54) • *Wasserstoffpülsystem, Computerprogrammprodukt und entsprechendes Verfahren*
- *Hydrogen purge system, computer program product and related method*
- *Système de purge d'hydrogène, produit de programme informatique et procédé associé*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) Magano Cano, Luis Fernando, QRO 76146 Queretaro, MX
- Chhatwal, Manvinder Singh, Greenville, SC 29615, US
- Piccirillo, Nicola, Schenectady, NY 12345, US
- Rodick, Robert Samuel, Schenectady, NY 12345, US

- Sampangiramaiah, Ravishankar Bagalur, Schenectady, NY 12305, US
- Estraa Zepeda, Jose Donaciano, QRO 76146 Queretaro, MX
- (74) Cleary, Fidelma, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

(51) **H02J 13/00** (11) **2 670 022 A2**
H02J 3/38

- (25) En (26) En
- (21) 13169664.3 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 KR 20120059146
- (54) • *Leistungsüberwachungssystem und Verfahren zum Anzeigen von Leistungssysteminformationen*
- *Power monitoring system and method of displaying power system information*
- *Système de surveillance de puissance et procédé permettant d'afficher des informations de système électrique*

- (71) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong, Dongan-Gu, Anyang Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Byung Seop, 431-080 Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Tae Kwon, 431-080 Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H02J 13/00 → (51) **G06Q 50/06**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 670 023 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11856701.5 (22) 07.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/078246 07.12.2011
- (87) WO 2012/101907 2012/31 02.08.2012
- (30) 26.01.2011 JP 2011014614
- (54) • **KRAFTÜBERTRAGUNGSSYSTEM**
- **POWER TRANSMISSION SYSTEM**
- **SYSTÈME DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE**

- (71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) HOSOTANI Tatsuya, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP
- (74) Thoma, Michael, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstraße 23, 80538 München, DE

(51) **H02J 17/00** (11) **2 670 024 A1**
H02J 7/00 **A24F 47/00**

- (25) Zh (26) En
- (21) 11856970.6 (22) 28.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/070773 28.01.2011
- (87) WO 2012/100431 2012/31 02.08.2012
- (54) • **DRAHTLOSE LADEVORRICHTUNG**
- **WIRELESS CHARGE DEVICE**
- **DISPOSITIF DE CHARGEMENT SANS FIL**

- (71) Xiang, Zhiyong, Room 507 Building 5 Jin Lin Xin Ju Futian, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) Xiang, Zhiyong, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (74) Bosch, Matthias, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H02J 17/00 → (51) **H01F 38/14**

H02K 1/12 → (51) **F16B 5/02**

H02K 1/14 → (51) **F16B 5/02**

(51) **H02K 1/18** (11) **2 670 025 A1**
H02K 5/20 **H02K 9/19**
H02K 15/02

- (25) En (26) En
- (21) 12170526.3 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Kühlungs- und Abstützungsanordnung für ein Statorsegment einer elektrischen Maschine, insbesondere Windkraftgenerator*
- *Cooling and supporting element for a stator segment of an electro-mechanical machine, especially for wind turbine application*
- *Refroidissement et support d'un segment de stator d'une machine électrique, notamment pour une application d'éolienne*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Lemma, Edom, 7330 Brande, DK

H02K 1/18 → (51) **F16B 5/02**

H02K 1/18 → (51) **H02K 15/02**

(51) **H02K 1/20** (11) **2 670 026 A1**
H02K 7/18

- (25) En (26) En
- (21) 12170531.3 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Distanzstückloser Luftkanal*
- *Spacer-less air duct*
- *Cadre de raquette*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Soerensen, Peter Hessellund, 8740 Brødstrup, DK
- Airoldi, Giovanni, 7100 Vejle, DK

H02K 1/27 → (51) **H02K 29/00**

(51) **H02K 3/28** (11) **2 670 027 A1**
H02K 7/09 **H02P 9/10**
F03D 7/02 **F03D 11/00**
F16C 32/04 **H02P 25/22**
H02K 7/18

- (25) En (26) En
- (21) 12170522.2 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und System zur Steuerung eines Generators*
- *Method and system for controlling a generator*
- *Procédé et système de commande d'un générateur*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Deng, Heng, 7330 Brande, DK
- Esbensen, Thomas, 7400 Herning, DK
- Hoegh, Gustav, 7400 Herning, DK

(51) **H02K 3/28** (11) **2 670 028 A1**
H02K 21/16 **H02P 27/16**

(25) Ja (26) En
(21) 12739300.7 (22) 27.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051895 27.01.2012
(87) WO 2012/102400 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015774

(54) • *STATORZÄHNE, STATOR, DREHARMATUR UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER DREHARMATUR*
• *STATOR TEETH, STATOR, ROTATING ARMATURE, AND METHOD FOR CONTROLLING ROTATING ARMATURE*
• *DENT DE STATOR, STATOR, INDUIT TOURNANT ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE L'INDUIT TOURNANT*

(71) Shibaura Institute of Technology, 3-7-5 Toyosu Koto-ku, Tokyo 135-8548, JP

(72) AKATSU, Kan, Tokyo 135-8548, JP HIJIKATA, Hiroki, Tokyo 135-8548, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

H02K 5/128 → (51) **F04D 13/06**

H02K 5/20 → (51) **H02K 1/18**

H02K 7/09 → (51) **H02K 3/28**

(51) **H02K 7/14** (11) **2 670 029 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167451.7 (22) 13.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213484689

(54) • *Rotierender elektromechanischer Aktuator und Verfahren*
• *Electromechanical rotary actuator and method*
• *Actionneur rotatif électromécanique et procédé*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

Claverham Limited, Bishops Road, Bristol BS49 4NF, GB

(72) Matalanis Claude G., Longmeadow, MA Massachusetts 01106, US

Kuczek, Andrzej Ernest, Bristol, CT Connecticut 06010, US

Jonsson, Ulf J., South Windsor, CT Connecticut 06074, US

Wake, Brian E., South Glastonbury, CT Connecticut 06073, US

Chaudhry, Zaffir A., South Glastonbury, CT Connecticut 06073, US

Brewer, Paul, Keynsham, Bristol BS31 2NB, GB

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02K 7/18 → (51) **F03D 11/00**

H02K 7/18 → (51) **H02K 1/20**

H02K 9/19 → (51) **H02K 1/18**

H02K 11/00 → (51) **F03D 11/00**

(51) **H02K 15/02** (11) **2 670 030 A1**
H02K 1/18
(25) Ja (26) En
(21) 11856870.8 (22) 28.01.2011

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

(86) JP 2011/051732 28.01.2011

(87) WO 2012/101812 2012/31 02.08.2012

(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR DEN SPIRALFÖRMIGEN KERN EINER ELEKTRISCHEN DREHMASCHINE SOWIE VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DES SPIRALFÖRMIGEN KERNS EINER ELEKTRISCHEN DREHMASCHINE*

• *MANUFACTURING METHOD FOR HELICAL CORE FOR ROTATING ELECTRICAL MACHINE AND MANUFACTURING DEVICE FOR HELICAL CORE FOR ROTATING ELECTRICAL MACHINE*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN NOYAU HÉLICOÏDAL POUR MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN NOYAU HÉLICOÏDAL POUR MACHINE ÉLECTRIQUE ROTATIVE*

(71) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) KUROSAKI, Yousuke, Tokyo 100-8071, JP

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/18**

H02K 15/16 → (51) **F16B 5/02**

H02K 21/14 → (51) **H02K 29/00**

H02K 21/16 → (51) **H02K 3/28**

(51) **H02K 29/00** (11) **2 670 031 A1**
H02K 1/27 **H02K 21/14**
H02K 29/08

(25) Ja (26) En

(21) 11857250.2 (22) 28.11.2011

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

(86) JP 2011/077300 28.11.2011

(87) WO 2012/101896 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011013802

(54) • *BÜRSTENLOSER MOTOR FÜR EIN ELEKTROWERKZEUG*
• *BRUSHLESS MOTOR FOR POWER TOOL*
• *MOTEUR SANS BALAI POUR OUTIL ÉLECTRIQUE*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP

(72) OTA Kenichi, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP HIGASHI Masanori, Anjo-shi Aichi 446-8502, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

H02K 29/08 → (51) **H02K 29/00**

H02M 1/08 → (51) **C01G 23/00**

H02M 1/10 → (51) **H02M 3/158**

(51) **H02M 1/12** (11) **2 670 032 A1**
H02M 1/14 **H02M 1/42**

(25) En (26) En

(21) 13169499.4 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 29.05.2012 KR 20120056633

(54) • *Leistungsfaktorkorrekturschaltung*

• *Power factor correction circuit*

• *Circuit de correction de facteur de puissance*

(71) LSI Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong, Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(72) Lee, Jae Ho, 420-841 Gyeonggi-do, KR Park, Chan Gi, 476-891 Gyeonggi-do, KR Jin, Ho Sang, 425-876 Gyeonggi-do, KR

(74) Groth & Co. KB, P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H02M 1/14 → (51) **H02M 1/12**

(51) **H02M 1/36** (11) **2 670 033 A1**
H02J 3/38 **H01L 31/02**

(25) En (26) En

(21) 12169788.2 (22) 29.05.2012

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

BA ME

(54) • *Starten eines Photovoltaiksystems*

• *Starting of photovoltaic system*

• *Démarrage de système photovoltaïque*

(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI

(72) Kokkonen, Jesse, 00380 Helsinki, FI

(74) Uusimäki, Jari, 00380 Helsinki, FI

(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

H02M 1/42 → (51) **H02M 1/12**

(51) **H02M 3/07** (11) **2 670 034 A1**
G01R 31/36

(25) En (26) En

(21) 12170559.4 (22) 01.06.2012

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

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Eingangsstrombestimmung einer Ladungspumpe*

• *Method and circuit for determining charge pump input current*

• *Procédé et circuit pour déterminer le courant d'entrée d'une pompe de charge*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Neuteboom, Harry, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

(74) Straaten, Bram, Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street, Redhill, Surrey RH1 1SH, GB

(51) **H02M 3/155** (11) **2 670 035 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 11856797.3 (22) 31.08.2011

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

(86) JP 2011/069688 31.08.2011

(87) WO 2012/101858 2012/31 02.08.2012

(30) 25.01.2011 JP 2011013029

(54) • *GLEICHSTROM-GLEICHSTROM-WANDLERMODUL UND MEHRSCICHTSUBSTRAT*

• *DC-DC CONVERTOR MODULE AND MULTILAYER SUBSTRATE*

• *MODULE DE CONVERTISSEUR CONTINU-CONTINU ET SUBSTRAT MULTICOUCHE*

(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) HIEI Tomoyoshi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H02M 3/158** (11) **2 670 036 A1**
H02J 7/00 **H02M 1/10**

(25) En (26) En
(21) 12170511.5 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Asymmetrische Serienleistungspackungen mit effizienter Gleichstromumwandlung*
• *Asymmetric series power packs with efficient DC-DC conversion*
• *Blocs d'alimentation série asymétrique avec conversion CC-CC efficace*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Chan, Wen-Yen, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H02M 3/28** (11) **2 670 037 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11857040.7 (22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/078244 07.12.2011

(87) WO 2012/101905 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011014612

(54) • *SCHALTNETZTEILVORRICHTUNG*
• *SWITCHING POWER SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION À DÉCOUPAGE*

(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) HOSOTANI Tatsuya, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **H02M 3/28** (11) **2 670 038 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 11857152.0 (22) 07.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/078245 07.12.2011

(87) WO 2012/101906 2012/31 02.08.2012

(30) 26.01.2011 JP 2011014613

(54) • *SCHALTNETZTEILVORRICHTUNG*
• *SWITCHING POWER SUPPLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION À DÉCOUPAGE*

(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1 Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) HOSOTANI, Tatsuya, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, D-80538 München, DE

H02M 3/28 → (51) **H02M 3/337**

(51) **H02M 3/337** (11) **2 670 039 A1**
H02M 3/338 **H02M 3/28**

(25) Zh (26) En
(21) 12739642.2 (22) 21.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2012/070699 21.01.2012

(87) WO 2012/100740 2012/31 02.08.2012

(30) 28.01.2011 CN 201110030967

(54) • *QUASIRESONANTER GEGENTAKTWANDLER UND STEUERVERFAHREN DAFÜR*
• *QUASI RESONANT PUSH-PULL CONVERTER AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *CONVERTISSEUR SYMÉTRIQUE QUASI-RÉSONNANT ET SON PROCÉDÉ DE COMMANDE*

(71) Lian Zheng Electronic (Shenzhen) Co., Ltd., No.4 Liufang Road Block 67 Baoan Shenzhen, Guangdong 518101, CN

(72) HE, Zhifeng, Taipei, TW

YANG, Yucheng, Taipei, TW

(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, et al, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H02M 3/338 → (51) **H02M 3/337**

H02M 5/00 → (51) **H05B 6/06**

(51) **H02M 7/48** (11) **2 670 040 A1**
H02J 3/26

(25) De (26) De
(21) 12170482.9 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Stromversorgungsanordnung mit einem Wechselrichter zur Erzeugung von einphasigem Wechselstrom*
• *Power supply assembly with an inverter for creating single phase alternating current*
• *Agencement d'alimentation électrique avec un onduleur pour la génération de courant alternatif monophasé*

(71) AEG Power Solutions B.V., Weerenweg 29, 1161 AH Zwanenburg, NL

(72) Averberg, Andreas, Dr. Ing., 53115 Bonn, DE

(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

(51) **H02M 7/48** (11) **2 670 041 A1**
H02J 3/26

(25) De (26) De
(21) 12170485.2 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Stromversorgungsanordnung mit einem Wechselrichter zur Erzeugung von N-Phasenwechselstrom*
• *Power supply assembly with an inverter for creating N-phase alternating current*
• *Agencement d'alimentation électrique avec un onduleur pour la génération de courant alternatif de phase N*

(71) AEG Power Solutions B.V., Weerenweg 29, 1161 AH Zwanenburg, NL

(72) Averberg, Dr. Ing. Andreas, 53115 Bonn, DE

(74) Graefe, Jörg, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

(51) **H02M 7/5387** (11) **2 670 042 A2**

(25) De (26) De
(21) 13163281.2 (22) 11.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 02.06.2012 DE 102012104801

(54) • *Stromrichter mit redundanter Zwischenkreisspannungsmessung, sowie Verfahren zum Betreiben eines Stromrichters*

• *Power converter with redundant link circuit voltage measuring circuit, and method for operating a power converter*
• *Convertisseur doté d'une mesure de tension de circuit intermédiaire redondante tout comme procédé destiné au fonctionnement d'un convertisseur de courant*

(71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE

(72) Kraus, Jochen, 90419 Nürnberg, DE

(51) **H02N 2/18** (11) **2 670 043 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 12782667.5 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2012/059851 11.04.2012

(87) WO 2012/153593 2012/46 15.11.2012

(30) 09.05.2011 JP 2011103961

(54) • *PIEZOELEKTRISCHE STROMERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *PIEZOLECTRIC POWER GENERATING APPARATUS*
• *APPAREIL GÉNÉRATEUR D'ÉNERGIE PIÉZOÉLECTRIQUE*

(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) HORIGUCHI, Chikahiro, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

SAKAGUCHI, Hitoshi, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H02P 3/22** (11) **2 670 044 A1**
H02P 6/24 **B66B 1/32**

(25) De (26) De
(21) 12004177.7 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Frequenzumrichter, Verfahren zum Bremsen eines Synchronmotors und Antriebs-einheit*

• *Frequency inverter, method for braking a synchronous motor and drive unit*
• *Convertisseur de fréquence, procédé de freinage d'un moteur synchrone et unité d'entraînement*

(71) Ziehl-Abegg AG, Heinz-Ziehl-Strasse, 74653 Künzelsau, DE

(72) Eisert, Gerhard, 74676 Niedernhall, DE
Hoppenstedt, Roland, 74639 Zweiflingen, DE
Schnauffer, Bernd, 74535 Mainhardt-Hütten, DE
Spannagel, Mathias, 74523 Schwäbisch Hall, DE

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät W. Maucher und H. Börjes-Pestalozza Urachstraße 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

H02P 6/24 → (51) **H02P 3/22**

(51) **H02P 9/02** (11) **2 670 045 A2**

(25) En (26) En
(21) 13169784.9 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 US 201213486829
(54) • *Duales Generatorsystem*
• *Dual generator system*
• *Système générateur double*
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
(72) Rozman, Gregory I., Rockford, IL Illinois 61114, US
Gieras, Jacek F., Glastonbury, CT Connecticut 06033, US
Moss, Steven J., Rockford, IL Illinois 61114, US
(74) Bridge, Kerry Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02P 9/10 → (51) **H02K 3/28**

H02P 9/34 → (51) **H02J 3/38**

H02P 25/22 → (51) **H02K 3/28**

H02P 27/16 → (51) **H02K 3/28**

- (51) **H02P 29/00** (11) **2 670 046 A1**
B62D 5/07 **B62D 6/00**
F16H 61/02 **B62D 101/00**
B62D 123/00
(25) Ja (26) En
(21) 12739050.8 (22) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051485 25.01.2012
(87) WO 2012/102282 2012/31 02.08.2012
(80) 25.01.2011 JP 2011013258
(54) • *ELEKTROPUMPE*
• *ELECTRIC PUMP DEVICE*
• *DISPOSITIF DE POMPE ÉLECTRIQUE*
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(72) UDA, Kengo, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **H03F 1/02** (11) **2 670 047 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170564.4 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *HF-Kommunikationen*
• *RF communications*
• *Communications RF*
(71) Sequans Communications, 155 Wharfedale Road, Winnersh Triangle Reading Berkshire RG41 5RB, GB
(72) Winiacki, Thomas, Reading, Berkshire RG41 5RB, GB
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H03F 1/32** (11) **2 670 048 A1**
H04B 1/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 13169646.0 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.05.2012 FR 1254961
(54) • *Eichverfahren eines Linearisierers, und linearisierte elektronische Komponente*
• *Method for calibrating a lineariser and linearised electronic component*

- *Procédé de calibration de linéariseur et composant électronique linéarisé*
(71) Centre National d'Etudes Spatiales, 2, Place Maurice Quentin, 75039 Paris Cedex 01, FR
(72) Sombrin, Jacques, 31400 Toulouse, FR
Giraud, Xavier, 78000 Versailles, FR
Guerin, Alexandre, 31000 Toulouse, FR
Lesthievant, Guy, 31860 Villate, FR
Millerioux, Jean-Pierre, 31400 Toulouse, FR
Deplancq, Xavier, 31000 Toulouse, FR
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

H03F 1/56 → (51) **H03F 3/24**

H03F 3/189 → (51) **H03F 3/24**

- (51) **H03F 3/24** (11) **2 670 049 A1**
H03F 3/189 **H03F 1/56**
H04B 1/04 **H03G 3/30**
(25) En (26) En
(21) 12170263.3 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Mobile Kommunikationsvorrichtung mit einem HF-Sender zur Bereitstellung Impedanzschwankungsdämpfung und zughörige Verfahren*
• *Mobile communications device including an RF transmitter providing impedance fluctuation dampening and related methods*
• *Dispositif de communication mobile incluant un transmetteur fournissant un amortissement de fluctuations d'impédance et procédés associés*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Shaw, Dennis Keith, Flower Mound, Texas, 75022, US
Madabusi Srinivasan, Prasad Venkatesh, Irving, Texas, 75039, US
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H03G 3/30** (11) **2 670 050 A2**
H03G 9/00
(25) En (26) En
(21) 13164872.7 (22) 23.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.05.2012 KR 20120056871
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Tonsignalverarbeitung*
• *Method and apparatus for processing audio signal*
• *Procédé et appareil de traitement de signal audio*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Kudryavtsev, Vadim, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Kim, Jaehyun, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Choi, Chulmin, 443-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Birchenough, Lewis, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

- (51) **H03G 3/30** (11) **2 670 051 A2**
(25) En (26) En
(21) 13275122.3 (22) 21.05.2013

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

BA ME

- (30) 31.05.2012 KR 20120058287
(54) • *Signalverarbeitungsvorrichtung, System und Verfahren zur automatischen Verstärkungsregelung damit*
• *Signal processing apparatus, system and method for automatic gain control using the same*
• *Appareil de traitement de signal, système et procédé de commande de gain automatique l'utilisant*
(71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 150, Maeyeong-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yoo, Hyun Hwan, 443-743 Gyeonggi-do, KR
Kim, Gyu Suck, 443-743 Gyeonggi-do, KR
Hwang, Hyeon Seok, 443-743 Gyeonggi-do, KR
Na, Yoo Sam, 443-743 Gyeonggi-do, KR
Kim, Yoo Hwan, 443-743 Gyeonggi-do, KR
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

H03G 3/30 → (51) **H03F 3/24**

H03G 9/00 → (51) **H03G 3/30**

H03K 3/017 → (51) **H04L 25/49**

H03K 7/08 → (51) **H04L 25/49**

H03M 11/04 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **H04B 1/04** (11) **2 670 052 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169120.6 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 01.06.2012 US 201213486914
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abstimmung von Schaltungskomponenten einer Kommunikationsvorrichtung*
• *Methods and apparatus for tuning circuit components of a communication device*
• *Procédés et appareil pour accorder des composants de circuit d'un dispositif de communication*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
Research in Motion RF, Inc., The Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) Manssen, Keith Ronald, Crystal Lake, IL 60014, US
Greene, Matthew Russell, Crystal Lake, IL 60014, US
Hoirup, Carsten, Crystal Lake, IL 60014, US
Hughes, Simon Andrew, Waterloo, Ontario N2K 2M5, CA
Morelen, Steven Mark, Cary, NC 27513, US
Galperin, Victor, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Spears, John, Crystal Lake, IL 60014, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04B 1/04 → (51) **H03F 1/32**

H04B 1/04 → (51) **H03F 3/24**

H04B 1/16 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 670 053 A1**
H04M 1/02 **H05K 5/02**
(25) Ko (26) En
(21) 11856753.6 (22) 03.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/003303 03.05.2011
(87) WO 2012/102440 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 KR 20110000662 U
(54) • *GEHÄUSE FÜR EIN MOBILES ENDGERÄT*
• *CASE FOR A MOBILE TERMINAL*
• *BOÏTIER POUR UN TERMINAL MOBILE*
(71) Lee, Seung Hoon, 105-1203 Hoban Regen-
cyvill Apt. Baekseok-dong Seobuk-gu
Cheonan-Si, Chungcheongnam-Do 331-839,
KR
(72) Lee, Seung Hoon, Chungcheongnam-Do
331-839, KR
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 670 054 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170354.0 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Elektromagnetisches Feld-bewusste*
Uplink-Leistungskontrolle
• *Electromagnetic field-aware uplink power*
control
• *Commande de puissance de liaison*
montante sensible au champ électroma-
gnétique
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tesanovic, Milos, Hayes, Middlesex UB4
8FE, GB
Wilson, Mick, Romsey, Hampshire SO51
5RW, GB
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake
LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High
Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **2 670 055 A1**
B60R 11/02 **B60R 11/00**
(25) De (26) De
(21) 13002026.6 (22) 17.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.05.2012 DE 102012010600
22.10.2012 DE 102012020577
15.03.2013 DE 102013004442
(54) • *Mobiltelefonintegrationssystem*
• *Mobile phone integration system*
• *Système d'intégration de téléphone*
mobile
(71) Peiker acoustic GmbH & Co. KG, Max-Planck-
Strasse 32, 61381 Friedrichsdorf, DE
(72) Lachnitt, Jens, 36304 Alsfeld, DE
(74) Otten, Roth, Dobler & Partner, Patentanwälte
Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg
/ Berg, DE

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 670 056 A1**
H04B 7/06 **H04W 72/04**
H04W 72/08
(25) En (26) En
(21) 13002276.7 (22) 29.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (30) 30.07.2012 US 201213561766
10.05.2012 US 201213468316
(54) • *Konfiguration von Pilotsignalen durch ein*
Netzwerk zur Aktivierung von CoMP
• *Configuration of pilot signals by network*
for enabling CoMP
• *Configuration de signaux pilotes par*
réseau pour activer le CoMP
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Acharya, Joydeep, Santa Clara, California
95050-2627, US
GAO, Long, Santa Clara, California 95050-
2627, US
Gaur, Sudhanshu, Santa Clara, California
95050-2627, US
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 670 057 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 11856675.1 (22) 16.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/009719 16.12.2011
(87) WO 2012/102483 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 US 201161436985 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR*
RÜCKKOPPLUNG VON KANALSTATUS-
INFORMATIONEN IN EINEM MEHRKNO-
TENSYSTEM
• *CHANNEL STATUS INFORMATION*
FEEDBACK METHOD AND APPARATUS IN
MULTI-NODE SYSTEM
• *PROCÉDÉ DE RETOUR D'INFORMATIONS*
D'ÉTAT DE CANAL ET APPAREIL DANS
UN SYSTÈME MULTINODAL
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) KANG, Ji Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
KIM, Su Nam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
CHUN, Jin Young, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
PARK, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do
431-749, KR
KIM, Ki Tae, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
749, KR
(74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Part-
ner Mauerkircherstrasse 45, 81679 Mün-
chen, DE

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 670 058 A1**
H04B 7/26
(25) Ko (26) En
(21) 11857045.6 (22) 11.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2011/003461 11.05.2011
(87) WO 2012/102441 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 CN 201110035983
18.03.2011 KR 20110024270
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR*
FEEDBACK MIT GERINGER KOMPLEXI-
TÄT IN EINEM KOOPERATIVEN MEHR-
BENUTZER- UND MEHRPUNKTKOM-
MUNIKATIONSSYSTEM
• *METHOD AND DEVICE FOR LOW-*
COMPLEXITY FEEDBACK IN A
MULTIUSER AND MULTIPPOINT COOP-
ERATIVE COMMUNICATION SYSTEM
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR UNE*
RÉTROACTION DE FAIBLE COMPLEXITÉ
DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICA-

- TIONS COLLABORATIVES MULTIPPOINT*
ET MULTIUTILISATEUR
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129,
Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si,
Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) LI, Hua, Yongin-si Gyeonggi-do 446-920, KR
CHOI, Jun Il, Seoul 137-069, KR
CLERCKX, Bruno, Seoul 137-070, KR
(74) Harrison Goddard Foote LLP, Saviour House
9 St. Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 670 059 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 12739741.2 (22) 26.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000614 26.01.2012
(87) WO 2012/102558 2012/31 02.08.2012
(88) 20.09.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436193 P
13.04.2011 US 201161475208 P
(54) • *VERFAHREN UND BENUTZERVORRICHT-*
TUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON KANAL-
STATUSINFORMATIONEN SOWIE VER-
FAHREN UND BASISSTATION ZUM EMP-
FANGEN VON
KANALSTATUSINFORMATIONEN
• *CHANNEL STATE INFORMATION TRANS-*
MITTING METHOD AND USER
EQUIPMENT, CHANNEL STATE INFOR-
MATION RECEIVING METHOD AND BASE
STATION
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFOR-*
MATIONS D'ÉTAT DE CANAL ET ÉQUIPE-
MENT UTILISATEUR, PROCÉDÉ DE
RÉCEPTION D'INFORMATIONS D'ÉTAT
DE CANAL ET STATION DE BASE
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) IHM, Binchul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR
CHUN, Jinyoung, Anyang-si Gyeonggi-do
431-080, KR
KIM, Kitae, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080,
KR
KIM, Sunam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR
KANG, Jiwon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR
PARK, Sungho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-
080, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

- (51) **H04B 7/04** (11) **2 670 060 A2**
(25) Zh (26) En
(21) 12741954.7 (22) 11.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/073799 11.04.2012
(87) WO 2012/103850 2012/32 09.08.2012
(88) 07.03.2013
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM*
KONFIGURIEREN EINES ÜBERTRA-
GUNGSMODUS
• *METHOD AND DEVICE FOR*
CONFIGURING TRANSMISSION MODE
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONFIGU-*
RATION DE MODE DE TRANSMISSION
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHU, Xiaolong, Shenzhen Guangdong
518129, CN
ZHANG, Chao, Shenzhen Guangdong
518129, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 670 061 A1**
H04B 7/06 **H04B 17/00**

(25) En (26) En
(21) 13177808.6 (22) 13.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 06.01.2011 FR 1150088

(54) • *Zentrales Endgerät zur Übertragung von Signalen in einer häuslichen Umgebung*
• *Central terminal for transmission of signals in a domestic environment*
• *Terminal central pour la transmission de signaux dans un environnement domestique*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Robert, Jean-Luc, 35576 CESSON-SEVIGNE, FR

Louzir, Ali, 35576 CESSON-SEVIGNE, FR
Lo Hine Tong, Dominique, 35576 CESSON-SEVIGNE, FR

(72) Pintos, Jean-François, 38140 SAINT BLAISE DU BUIS, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(62) 11193238.0 / 2 475 105

(51) **H04B 7/06** (11) **2 670 062 A1**
(25) Zh (26) En

(21) 11856902.9 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/076892 06.07.2011

(87) WO 2012/100505 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 CN 201110028120

(54) • *VERFAHREN FÜR MEHRSCICHTIGES BEAMFORMING UND BENUTZERVORRICHTUNG FÜR MEHRSCICHTIGES BEAMFORMING*

• *MULTI-LAYER BEAMFORMING METHOD, AND UE HAVING MULTI-LAYER BEAMFORMING IMPLEMENTED THEREIN*

• *PROCÉDÉ DE FORMATION DE FAISCEAU MULTICOUCHE, ET UE DANS LEQUEL LA FORMATION DE FAISCEAU MULTICOUCHE EST MISE EN OEUVRE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) GUO, Yang, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/02**

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/04**

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/00**

H04B 7/08 → (51) **G01S 3/72**

(51) **H04B 7/10** (11) **2 670 063 A1**
H04J 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 11857179.3 (22) 29.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/006663 29.11.2011

(87) WO 2012/101703 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011014974

(54) • *INFORMATIONSVERRARBEITUNGSVORRICHTUNG UND INFORMATIONSVERRARBEITUNG*

ARBEITUNGSVERFAHREN SOWIE NICHT-TEMPORÄRES COMPUTERLESBARES MEDIUM MIT DARAUFGESPEICHERTER INFORMATIONSVERRARBEITUNG

• *INFORMATION PROCESING DEVICE AND INFORMATION PROCESING METHOD, AS WELL AS NONTEMPORARY COMPUTER READABLE MEDIUM WHEREIN INFORMATION PROCESING HAS BEEN STORED*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS AINSI QUE SUPPORT NON TEMPORAIRE LISIBLE PAR ORDINATEUR DANS LEQUEL A ÉTÉ STOCKÉ LE TRAITEMENT D'INFORMATIONS*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) MIYATANI, Tetsuhiko, Tokyo 108-8001, JP
SATO, Toshifumi, Tokyo 108-8001, JP

(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04B 7/216** (11) **2 670 064 A1**
G01S 5/10 **H04W 64/00**

(25) En (26) En
(21) 13181670.4 (22) 21.06.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 19.06.2009 US 218841 P
18.06.2010 US 818633

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Zeitfrequenzmustern für Referenzsignale in einem drahtlosen OFDM-Kommunikationssystem*

• *Method and apparatus for generating time-frequency patterns for reference signal in an OFDM wireless communication system*

• *Procédé et appareil de génération de motifs temps-fréquence pour signal de référence dans un système de communication sans fil OFDM*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) XIAO, Weimin, 518129 Shenzhen, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(62) 10788964.4 / 2 443 768

(51) **H04B 7/26** (11) **2 670 065 A2**
H04W 72/04 **H04J 11/00**

(25) Ko (26) En
(21) 12739926.9 (22) 18.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2012/000431 18.01.2012
(87) WO 2012/102510 2012/31 02.08.2012

(88) 06.12.2012
(30) 26.01.2011 US 201161436574 P
16.06.2011 US 201161497929 P

(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON ABWÄRTSSTRECKENSTEUERINFORMATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG DAFÜR*

• *METHOD FOR TRANSMITTING AND RECEIVING DOWNLINK CONTROL INFORMATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND DEVICE THEREFOR*

• *PROCÉDÉ POUR TRANSMETTRE ET RECEVOIR DES DONNÉES DE CONTRÔLE SUR LA LIAISON DESCENDANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, ET DISPOSITIF CORRESPONDANT*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) KIM, Hakseong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

SEO, Hanbyul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

KIM, Kijun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Käterle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 670 066 A1**
H04J 13/00 **H04W 72/04**

(25) En (26) En
(21) 13181673.8 (22) 06.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 08.02.2006 JP 2006031745

(54) • *Aufwärtsstrecken- und Abwärtsstreckenkanalkonfigurationsverfahren in einem Funkkommunikationssystem*

• *Uplink and downlink channel configuration method in radio communication system*

• *Procédé de configuration de canaux de liaison montante et de liaison descendante, dans un système de communication radio*

(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

(72) Higuchi, Kenichi, Tokyo, 100-6150, JP
Sawahashi, Mamoru, Tokyo, 100-6150, JP

Atarashi, Hiroyuki, Tokyo, 100-6150, JP

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

(62) 07708102.4 / 1 983 664

H04B 7/26 → (51) **H04B 7/04**

H04B 7/26 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/26 → (51) **H04L 1/00**

H04B 10/02 → (51) **H04J 14/00**

(51) **H04B 10/071** (11) **2 670 067 A1**
H04B 10/077

(25) En (26) En
(21) 12008621.0 (22) 27.12.2012

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

BA ME
(30) 30.05.2012 US 201213483944

(54) • *Passive Optiktaserpflanzenanalyse*
• *Passive optical fiber plant analysis*
• *Analyse de plante à fibres optiques passives*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Hirth, Ryan, Windsor, CA 95492, US
Lamb, Lowell, San Ramon, CA 94583, US

(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 10/071** (11) **2 670 068 A1**
(25) En (26) En

(21) 12305591.5 (22) 29.05.2012

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

BA ME
(54) • *Optische Datenübertragungsvorrichtung mit optischer Zeitbereichreflektometrie*

- Optical data transmission device using optical time domain reflectometry
 - Dispositif optique de transmission de données utilisant la réflectométrie optique temporelle
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Straub, Michael, 75433 Maulbronn, DE
Hermann, Joerg, 71263 Weil der Stadt, DE
Meersman, Stijn, 9250 Waasmunster, BE
Clybouw, Yannick, 9000 Gent, BE
Vankeirsbilck, Rudl, 2018 Antwerp, BE
- (74) Mildner, Volker, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

H04B 10/077 → (51) **H04B 10/071**

H04B 10/114 → (51) **G01S 1/70**

H04B 10/18 → (51) **H04J 14/00**

H04B 10/27 → (51) **H04W 88/08**

- (51) **H04B 17/00** (11) **2 670 069 A1**
H04W 52/24
- (25) En (26) En
(21) 12170386.2 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) *Datenübertragungssteuerung*
Data transmission control
Contrôle de transmission de données
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Lindoff, Bengt, SE-237 35 Bjärred, SE
Wallén, Anders, SE-271 31 Ystad, SE
Wilhelmsson, Leif, SE-247 55 Dalby, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/04**

H04H 40/18 → (51) **H04N 7/173**

H04H 60/04 → (51) **G02F 1/13357**

H04H 60/09 → (51) **H04N 7/173**

H04H 60/82 → (51) **H04N 7/173**

H04J 1/00 → (51) **H04J 11/00**

H04J 3/00 → (51) **H04B 7/10**

- (51) **H04J 11/00** (11) **2 670 070 A2**
H04B 7/26
- (25) Ko (26) En
(21) 12757778.1 (22) 08.03.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) KR 2012/001691 08.03.2012
(87) WO 2012/124931 2012/38 20.09.2012
(88) 27.12.2012
(30) 11.03.2011 US 201161451609 P
05.04.2011 US 201161471699 P
- (54) *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DER INTERFERENZ ZWISCHEN ZELLEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING INTERFERENCE BETWEEN CELLS IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM

- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MAÎTRISE DE BROUILLAGE ENTRE CELLULES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SEO, Inkwon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
SEO, Hanbyul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Kijun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04J 11/00** (11) **2 670 071 A1**
H04J 1/00 **H04L 1/00**
H04L 5/00 **H04L 25/03**
H04W 68/00 **H04W 72/04**
H04W 88/08

- (25) En (26) En
(21) 13181812.2 (22) 26.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.01.2007 JP 2007001862
20.03.2007 JP 2007073732
- (54) *BASISSTATION, KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, SENDEVERFAHREN UND EMPFANGSVERFAHREN*
Base station, communication terminal, transmission method, and reception method
STATION DE BASE, TERMINAL DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Miki, Nobuhiko, Tokyo, 100-6150, JP
Higuchi, Kenichi, Tokyo, 100-6150, JP
Sawahashi, Mamoru, Tokyo, 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 07860186.1 / 2 124 368

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/26**

H04J 13/00 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04J 14/00** (11) **2 670 072 A1**
H04B 10/02 **H04B 10/18**
H04J 14/04 **H04J 14/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 12739400.5 (22) 20.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/051728 20.01.2012
(87) WO 2012/102358 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011011888
- (54) *OPTISCHE EMPFANGSVORRICHTUNG MIT POLARISATIONSMULTIPLEXIERUNG UND OPTISCHES EMPFANGSVERFAHREN MIT POLARISATIONSMULTIPLEXIERUNG*
POLARIZATION MULTIPLEXING OPTICAL RECEIVING DEVICE AND POLARIZATION MULTIPLEXING OPTICAL RECEIVING METHOD
DISPOSITIF DE RÉCEPTION OPTIQUE DE MULTIPLEXAGE À ONDE POLARISÉE ET PROCÉDÉ DE RÉCEPTION OPTIQUE DE MULTIPLEXAGE À ONDE POLARISÉE
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) OKAMOTO, Takeshi, Tokyo 108-8001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H04J 14/02 → (51) **H04W 88/08**

H04J 14/04 → (51) **H04J 14/00**

H04J 14/06 → (51) **H04J 14/00**

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 670 073 A1**
H04W 52/54 **H04L 27/26**
H04W 52/24 **H04B 7/26**
H04B 7/06 **H04L 7/04**
H04L 5/00 **H04W 72/08**
H04W 28/06
- (25) En (26) En
(21) 13020064.5 (22) 15.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 16.01.2009 US 145428 P
12.03.2009 US 159607 P
12.01.2010 US 686260
- (54) *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung eines Überlastungsanzeigers über Funk*
Method and apparatus for transmitting overload indicator over the air
Procédé et appareil de transmission d'indicateur de surcharge par radio
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Palanki, Ravi, San Diego, CA 92121, US
Montejo, Juan, San Diego, CA 92121, US
Khandekar, Aamod, D., San Diego, CA 92121, US
Luo, Tao, San Diego, CA 92121, US
Bhattad, Kapil, San Diego, CA 92121, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 10700924.3 / 2 387 833

(51) **H04L 1/00** (11) **2 670 074 A2**
(25) En (26) En
(21) 13160629.5 (22) 22.03.2013

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

BA ME

- (30) 30.05.2012 US 201213483100
- (54) *Systeme und Verfahren zur Datenverarbeitung mit EET-Rückkopplung*
Systems and methods for data processing including EET feedback
Systèmes et procédés de traitement de données, y compris une rétroaction EET
- (71) LSI Corporation, 1621 Barber Lane, Milpitas, CA 95035, US
- (72) Zhang, Fan, Milpitas, CA 95035, US
Wang, Chung-Li, San Jose, CA 95127, US
Han, Yang, Sunnyvale, CA 94087, US
Yang, Shaohua, San Jose, CA 95129, US
Wu, Xuebin, San Jose, CA 95131, US
Xia, Haitao, San Jose, CA 95131, US
Jin, Ming, Fremont, CA 94539, US
- (74) Ford, Esther Mary, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

H04L 1/00 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04L 1/06** (11) **2 670 075 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12739894.9 (22) 16.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/070369 16.01.2012
(87) WO 2012/100691 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 CN 201110033161
06.07.2011 CN 201110188947

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REALISIERUNG EINES MIMO-SYSTEMS*
- *METHOD AND DEVICE FOR REALIZING MULTI-INPUT MULTI-OUTPUT*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR RÉALISER UNE TECHNIQUE ENTRÉE MULTIPLE SORTIE MULTIPLE*
- (71) Beijing Nufront Mobile Multimedia Tech. Co., Ltd., 16th Floor, A Building SP Tower Tsinghua Science Park No. 1 Zhongguancun East Road Haidian District, Beijing 100084, CN
- (72) BAO, Dongshan, Beijing 100084, CN
YAO, Huijuan, Beijing 100084, CN
WANG, Jiaqing, Beijing 100084, CN
YU, Xiaoyan, Beijing 100084, CN
LIU, Shenfa, Beijing 100084, CN
YAN, Zhigang, Beijing 100084, CN
- (74) Platzöder, Michael Christian, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 Munich, DE

- (51) **H04L 1/16** (11) **2 670 076 A2**
(25) En (26) En
(21) 13181840.3 (22) 09.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.06.2008 US 76899 P
- (54) • *Verfahren und Anordnung in einem Telekommunikationssystem*
• *Method and arrangement in a telecommunication system*
• *Procédé et agencement dans un système de télécommunication*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (Publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Astely, David, SE-168 56 Bromma, SE
Hu, Yang, 100102 Beijing, CN
Wan, Lei, 100190 Beijing, CN
Larsson, Daniel, SE-186 53 Vallentuna, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
- (62) 08874889.2 / 2 294 742

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/18**

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 670 077 A1**
H04L 1/16
(25) Zh (26) En
(21) 12738936.9 (22) 06.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/070113 06.01.2012
(87) WO 2012/100670 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 CN 201110029844
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NEUÜBERTRAGUNG VON DATENPAKETEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DATA PACKET RETRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RETRANSMISSION DE PAQUET DE DONNÉES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) QUAN, Wei, Guangdong 518129, CN
JIANG, Yi, Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 1/22** (11) **2 670 078 A1**
H04L 12/40 **H04L 12/46**
(25) De (26) De
(21) 12169919.3 (22) 30.05.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Kommunikationsgerät für ein redundant betreibbares industrielles Kommunikationsnetz und Verfahren zum Betrieb eines Kommunikationsgeräts*
• *Communication device for a redundant industrial communication network and method for operating a communication device*
• *Appareil de communication pour un réseau de communication industriel fonctionnant de manière redondante et procédé de fonctionnement d'un appareil de communication*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Angst, Hermann, 76199 Karlsruhe, DE
Lohmeyer, Joachim, 91161 Hilpoltstein, DE
Kasper, Michael, 90411 Nürnberg, DE

H04L 5/00 → (51) **H04J 11/00**

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 7/04** (11) **2 670 079 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11857406.0 (22) 27.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051670 27.01.2011
(87) WO 2012/101808 2012/31 02.08.2012
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLENVORRICHTUNG*
• *COMMUNICATION INTERFACE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INTERFACE DE COMMUNICATION*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) ENDO Satoshi, Tokyo 100-8310, JP
KOIZUMI Yoshiaki, Tokyo 100-8310, JP
HIGUMA Toshiyasu, Tokyo 100-8310, JP
MUKAI Takuya, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 7/04 → (51) **H04L 1/00**

H04L 9/00 → (51) **G06F 7/72**

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 670 080 A1**
H04L 9/32 **G09C 1/00**
(25) It (26) En
(21) 13169589.2 (22) 28.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 28.05.2012 IT T020120462
- (54) • *Datenschutzsystem und Datenschutzverfahren*
• *Data protection system and method*
• *Système et méthode de protection de données*
- (71) Alenia Aeromacchi S.p.A., Via Ing. Paolo Forresio 1, Venegono Superiore (Varese), IT
- (72) Barletta, Alessandro, 10143 TORINO, IT
- (74) Boggio, Luigi, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H04L 9/08 → (51) **G09C 1/00**

H04L 9/30 → (51) **G06F 7/72**

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 670 081 A1**
G09C 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 11856860.9 (22) 08.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/078463 08.12.2011
(87) WO 2012/101913 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011013281
- (54) • *SIGNATURVERARBEITUNGSSYSTEM, SCHLÜSSELERZEUGUNGSVORRICHTUNG, SIGNATURVORRICHTUNG, SIGNATURVERARBEITUNGSVERFAHREN UND SIGNATURVERARBEITUNGSPROGRAMM*
• *SIGNATURE PROCESSING SYSTEM, KEY GENERATION DEVICE, SIGNATURE DEVICE, VERIFICATION DEVICE, SIGNATURE PROCESSING METHOD AND SIGNATURE PROCESSING PROGRAM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DE SIGNATURE, DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE CLÉ, DISPOSITIF DE SIGNATURE, DISPOSITIF DE VÉRIFICATION, PROCÉDÉ ET PROGRAMME DE TRAITEMENT DE SIGNATURE*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) TAKASHIMA, Katsuyuki, Tokyo 100-8310, JP
OKAMOTO, Tatsuki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/20**

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/08**

- (51) **H04L 12/04** (11) **2 670 082 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11860611.0 (22) 23.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/078785 23.08.2011
(87) WO 2012/119408 2012/37 13.09.2012
- (54) • *MULTICHASSIS-KASKADENVORRICHTUNG*
• *MULTI-CHASSIS CASCADE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CASCADE MULTI-CHÂSSIS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) WAN, Lam, Guangdong 518129, CN
- (74) Lord, Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **H04L 12/18** (11) **2 670 083 A1**
(25) En (26) En
(21) 12004107.4 (22) 28.05.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Effizientes Multicast in einem smarten Gitter*
• *Efficient multicast in a smart grid*
• *Multidiffusion efficace dans un réseau intelligent*
- (71) ITRON, INC., 2111 North Molter Road, Liberty Lake, WA 99019, US

- (72) Popa, Daniel, Libety Lake WA Washington 99019, US
Mainaud, Bastien, Libety Lake WA Washington 99019, US
Mani, Mehdi, Libety Lake WA Washington 99019, US
Nguyen, Viet-Hung, Libety Lake WA Washington 99019, US
Jetcheva, Jorjeta, Gueorguieva, Libety Lake WA Washington 99019, US
- (74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 670 084 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11860648.2 (22) 22.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2011/077490 22.07.2011
(87) WO 2012/119363 2012/37 13.09.2012
(30) 04.03.2011 CN 201110052138
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER ERFAHRUNGSQUALITÄT EINES BENUTZERS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING USER QUALITY OF EXPERIENCE QOE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE DE LA QUALITÉ DE L'EXPÉRIENCE UTILISATEUR QOE*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) CHEN, Bing, Guangdong 518129, CN
XIE, Qingpeng, Guangdong 518129, CN
SUN, Lina, Guangdong 518129, CN
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Engineering Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

H04L 12/24 → (51) **G06F 13/12**

H04L 12/24 → (51) **H04W 64/00**

(51) **H04L 12/26** (11) **2 670 085 A1**
H04L 12/70
(25) En (26) En
(21) 13002577.8 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.06.2012 US 201261654395 P
11.09.2012 US 201213610165
(54) • *System zur Durchführung von Daten-Cut-Through*
• *System for performing Data Cut-Through*
• *Système permettant de réaliser une transmission de données*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Agarwal, Puneet, Cupertino, CA 95015, US
Matthews, Brad, San Jose, CA 95134, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/26 → (51) **H04W 64/00**

(51) **H04L 12/28** (11) **2 670 086 A2**
(25) En (26) En
(21) 13004205.4 (22) 21.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.08.2011 US 201161526504 P
05.01.2012 US 201261583543 P

- 20.08.2012 US 201213589444
(54) • *Lösungen für stromaufwärtiges Kanalbonding*
• *Solutions for Upstream Channel Bonding*
• *Solutions pour liaison de canal de flux*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Pantelias, Niki, Duluth, GA 30096, US
Denney, Lisa, Suwanee, GA 30024, US
Boyd, Edward, Petaluma, CA 94954, US
Alvarez, Andres, Suwanee, GA 30024, US
Hollums, Scott, Duluth, GA 30096, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
(62) 12005973.8 / 2 562 965

H04L 12/40 → (51) **H04L 1/22**

(51) **H04L 12/437** (11) **2 670 087 A1**
B60R 16/023
(25) De (26) De
(21) 13162449.6 (22) 05.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 DE 102012209108
(54) • *Netzwerkeinrichtung, Netzwerkeanordnung und Verfahren zum Betreiben einer Netzwerkeanordnung*
• *Network device, network assembly and method for operating a network assembly*
• *Dispositif de réseau, agencement de réseau et procédé de fonctionnement d'un agencement de réseau*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Zirkler, Andreas, Dr., 81671 München, DE
Fiege, Ludger, Dr., 85567 Grafing, DE
Schmid, Thomas, 72622 Nürtingen, DE
Armbruster, Michael, Dr., 81825 München, DE
Riedl, Johannes, Dr., 84030 Ergolding, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 670 088 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11859591.7 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2011/083314 01.12.2011
(87) WO 2012/113251 2012/35 30.08.2012
(30) 21.02.2011 CN 201110041930
(54) • *VERBINDUNGSVERFAHREN UND SYSTEM FÜR TRILL-NETZWERK*
• *TRILL NETWORK INTERCONNECTION METHOD AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'INTERCONNECTION AVEC UN RÉSEAU TRILL*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHAI, Hongjun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
CHENG, Mingjiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHAO, Jingjing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
XIAO, Min, Shenzhen Guangdong 518057, CN
JIN, Lizhong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LV, Erchun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Schröder, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 670 089 A1**
H04L 12/56
(25) Ja (26) En
(21) 12739147.2 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/051100 19.01.2012
(87) WO 2012/102170 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011012863
17.06.2011 JP 2011135251
(54) • *NETZWERKRELAISSYSTEM UND NETZWERKRELAISVORRICHTUNG*
• *NETWORK RELAY SYSTEM AND NETWORK RELAY DEVICE*
• *SYSTÈME RELAIS DE RÉSEAU ET DISPOSITIF RELAIS DE RÉSEAU*
- (71) Alaxala Networks Corporation, 890 Kashimada Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0058, JP
(72) NAGUMO, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
UCHIYA, Masashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
KAGANOI, Teruo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
YAMAMOTO, Mitsuo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
MATSUYAMA, Nobuhito, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysel-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 670 090 A1**
H04L 12/701
(25) En (26) En
(21) 13002542.2 (22) 15.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 US 201261653858 P
15.03.2013 US 201313839185
(54) • *Multihoming in einer erweiterten Brücke*
• *Multi-homing in an extended bridge*
• *Hébergement multiple dans un pont étendu*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Budhia, Rupa, San Jose, CA 95148, US
Babu, Biju, San Jose, CA 95148, US
Kalkunte, Mohan, Saratoga, CA 95070, US
Agarwal, Puneet, Cupertino, CA 95015, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/46** (11) **2 670 091 A1**
H04L 12/801 **H04L 12/825**
(25) En (26) En
(21) 13152556.0 (22) 24.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 29.05.2012 US 201213482441
(54) • *Stauungsverwaltung für Glasfaserkanal per Ethernet über Weitbereichsnetzwerk*
• *Congestion management for fibre channel over ethernet over wide area networks*
• *Gestion de congestion pour fibre channel sur ethernet via des réseaux étendus*
- (71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US
(72) Bahadur, Nitin, Santa Clara, CA California 95051, US
Ward, David, Los Gatos, CA California 95033, US

(74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 12/46 → (51) **H04L 1/22**

(51) **H04L 12/54** (11) **2 670 092 A2**
(25) En (26) En
(21) 12006412.6 (22) 12.09.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 31.05.2012 US 201213484423
(54) • *Implementierung von Steuerungsebenen für Hybridnetzwerke*
• *Implementing control planes for hybrid networks*
• *Mise en œuvre des plans de commande pour réseaux hybrides*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Klein, Philippe, 92548 Jerusalem, IL
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 670 093 A1**
G06F 13/00
(25) Ja (26) En
(21) 11856831.0 (22) 16.11.2011

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

(86) JP 2011/076395 16.11.2011
(87) WO 2012/101890 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011014053
(54) • *NETZWERKSYSTEM, STEUERUNGSVORRICHTUNG UND STEUERUNGSVERFAHREN MIT OPTIMALEM PFAD*
• *NETWORK SYSTEM, CONTROL DEVICE AND OPTIMUM PATH CONTROL METHOD*
• *SYSTÈME DE RÉSEAU, DISPOSITIF DE COMMANDE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE TRAJET OPTIMUM*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) ASHIHARA Koji, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 670 094 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12760291.0 (22) 21.03.2012

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

(86) CN 2012/072662 21.03.2012
(87) WO 2012/126356 2012/39 27.09.2012
(30) 21.03.2011 CN 201110067988
(54) • *LASTENTEILUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR LOAD SHARING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PARTAGE DE CHARGE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHANG, Yongping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 670 095 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12738986.4 (22) 17.01.2012

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

(86) CN 2012/070452 17.01.2012
(87) WO 2012/100694 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 CN 201110026946

(54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG DER ANZEIGE VON E-MAILS AUF EINER MOBILVORRICHTUNG, SERVER UND MOBILVORRICHTUNG*
• *MOBILE DEVICE EMAIL DISPLAY PROCESSING METHOD, SERVER AND MOBILE DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'AFFICHAGE DE COURRIER ÉLECTRONIQUE SUR UN DISPOSITIF MOBILE, SERVEUR ET DISPOSITIF MOBILE*

(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) PENG, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04L 12/58** (11) **2 670 096 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12739683.6 (22) 05.01.2012

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

(86) CN 2012/070064 05.01.2012
(87) WO 2012/100665 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 CN 201110033666

(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN VON MAILS UND E-MAIL-SYSTEM*
• *METHOD FOR SENDING MAIL AND EMAIL SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR ENVOYER UN COURRIER ÉLECTRONIQUE ET SYSTÈME DE COURRIER ÉLECTRONIQUE*

(71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, Room 403 East Block 2 SEG Park Zhenxing Road Futian District, Shenzhen, Guangdong 518044, CN

(72) HUANG, Tieming, Shenzhen Guangdong 518044, CN
XIE, Kai, Shenzhen Guangdong 518044, CN
ZHANG, Xiaolong, Shenzhen Guangdong 518044, CN

WAN, Linjia, Shenzhen Guangdong 518044, CN
LIN, Qianya, Shenzhen Guangdong 518044, CN

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **H04L 12/58** (11) **2 670 097 A1**
(25) En (26) En
(21) 13163783.7 (22) 15.04.2013

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

BA ME

(30) 17.04.2012 US 201213449153
(54) • *Verfahren, Systeme und computerlesbare Medien zur Überwachung der Lieferbarkeit von elektronischer Post auf Grundlage von Teilnehmer- und Seed-Lieferbarkeitsdaten*

• *Method, systems, and computer readable media for monitoring deliverability of electronic mail based on subscriber and seed deliverability data*
• *Procédé, systèmes et supports lisibles par ordinateur permettant de superviser la transmissibilité du courrier électronique sur la base des données de transmissibilité racines et abonnés*

(71) Return Path Holdings, INC., 304 Park Avenue South, 7th Floor, New York, New York 10010, US

(72) Dillingham, Jeremy K., Lafayette, CO 80028, US

Nocchiero, Peter J., Denver, CO 80202, US
Oake, Christopher J., Broomfield, CO 80021, US

Jordan, Sean E., Broomfield, CO 80021, US
Bilbrey, George Marvin, Lafayette, CO 80026, US

Isac, Sheela, Broomfield, CO 80020, US
(74) P&T SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

H04L 12/58 → (51) **G06Q 10/06**

H04L 12/58 → (51) **H04W 4/00**

H04L 12/70 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/70 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/70 → (51) **H04W 28/02**

H04L 12/701 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04L 12/801** (11) **2 670 098 A1**
(25) En (26) En
(21) 12006751.7 (22) 27.09.2012

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

BA ME

(30) 29.05.2012 US 201213482214
(54) • *DOCSIS-Aufwärts-Burst-Effizienzmaximierung und Unterstützung für Jumborahmen*
• *DOCSIS upstream burst efficiency maximization and support for jumbo frames*
• *Maximisation de l'efficacité de rafale en amont DOCSIS et support de trames en grandes quantités*

(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Way, Richard, Berkeley Lake GA 30096, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 12/801 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/825 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04L 12/933** (11) **2 670 099 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169810.2 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012124938
(54) • *Kommunikationsvorrichtung und Kommunikationsverfahren*
• *Communication apparatus and communication method*
• *Appareil et procédé de communication*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Ueta, Taisuke, Tokyo, 100-8220, JP
Hoshihara, Hayato, Tokyo, 100-8220, JP
Takase, Masayuki, Tokyo, 100-8220, JP
Tsuchiya, Akihiko, Tokyo, 100-8220, JP
Yajima, Yusuke, Tokyo, 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 25/03** (11) **2 670 100 A2**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 13169311.1 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 US 201213482686

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Synchronisierung von Daten- und Fehlermustern in einem Kommunikationssystem*
- *Method and apparatus for synchronization of data and error samples in a communications system*
- *Procédé et appareil pour la synchronisation de données et d'échantillons d'erreurs dans un système de communications*

(71) Hughes Network Systems, LLC, 11717 Exploration Lane, Germantown, MD 20876, US

(72) Varma, Krishnaraj, San Jose, CA California 95131, US
Huang, Tony, Germantown, MD Maryland 20874, US

Bhat, Sri, Boyds, MD Maryland 20841, US

(74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 25/03 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04L 25/49** (11) **2 670 101 A1**
H03K 3/017 **H03K 7/08**

(25) En (26) En
(21) 12305599.8 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Verfahren zur Pulsweitenmodulation eines Signals*
 - *A method for pulse width modulation of a signal*
 - *Procédé de modulation de largeur d'impulsion d'un signal*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE

(72) Haslach, Christoph, 70178 Stuttgart, DE
Frotzsch, Andreas, 01640 Coswig, DE
Markert, Daniel, 70435 Stuttgart, DE
Yu, Xin, 70435 Stuttgart, DE

(74) Kleinbub, Oliver, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property & Standards Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **2 670 102 A1**

(25) En (26) En
(21) 12170264.1 (22) 21.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Synchronisierung eines Empfängers auf empfangenen Präambelsymbolen*
 - *Method and device for synchronizing a receiver on received preamble symbol*
 - *Procédé et dispositif pour synchroniser un récepteur sur un symbole reçu au préalable*

(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL

(84) FR

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

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

(72) Bouttier, Arnaud, 35708 RENNES Cedex 7, FR

(74) Mailliet, Alain, Cabinet Le Guen Mailliet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **2 670 103 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 12739124.1 (22) 19.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) CN 2012/070581 19.01.2012
(87) WO 2012/100712 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 CN 201110027403

- (54) • *VERFAHREN ZUR OFDM-DATENÜBERTRAGUNG IN EINEM PASSIVEN OPTISCHEN NETZWERK UND OPTISCHER SPLITTER DAFÜR*
- *ORTHOGONAL FREQUENCY DIVISION MULTIPLEXING PASSIVE OPTICAL NETWORK DATA TRANSMISSION METHOD AND OPTICAL LINE TERMINAL*
- *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES DE RÉSEAU OPTIQUE PASSIF DE MULTIPLEXAGE PAR DIVISION DE FRÉQUENCE ORTHOGONALE ET TERMINAL DE LIGNE OPTIQUE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) ZHU, Songlin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
GUO, Yong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Weiliang, Shenzhen Guangdong 518057, CN

GENG, Dan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
CHEN, Wu, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 25/03**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 670 104 A1**
H04W 48/18 **H04L 12/70**

(25) En (26) En
(21) 12167567.2 (22) 10.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur Übertragung von Daten über mehr als eine Kommunikationsschnittstelle*
 - *Method, system and apparatus for transferring data via more than one communications interface*
 - *Procédé, système et appareil pour transférer des données par l'intermédiaire de plusieurs interfaces de communication*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Ewanchuk, Andrew John, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
May, Darrell Reginald, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Russell, Graham, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 670 105 A1**

(25) En (26) En
(21) 12170607.1 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *System und Verfahren zur Steuerung des Zugangs auf sichere Ressourcen*
 - *SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING ACCESS TO SECURE RESOURCES*
 - *Système et procédé de contrôle d'accès à des ressources sécurisées*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Truskovsky, Alexander, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Adams, Neil Patrick, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Sherkin, Alexander, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 670 106 A1**
H04L 29/12

(25) En (26) En
(21) 12397515.3 (22) 28.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Mobile SIP-Proxy-Integration*
 - *Mobile SIP proxy integration*
 - *Intégration de proxy SIP mobile*

(71) AinaCom Oy, Parolantie 104, 13130 Hämeenlinna, FI

(72) Österman, Sauli, 13130 Hämeenlinna, FI

(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 29/06** (11) **2 670 107 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 12754480.7 (22) 06.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2012/071986 06.03.2012
- (87) WO 2012/119543 2012/37 13.09.2012
- (30) 09.03.2011 CN 201110056626
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN FÜR EIN DRAHTLOSES ENDGERÄT UND EINE HOSTVORRICHTUNG SOWIE DRAHTLOSES ENDGERÄT UND HOSTVORRICHTUNG*

- *COMMUNICATION METHOD FOR WIRELESS TERMINAL AND HOST DEVICE, AND WIRELESS TERMINAL AND HOST DEVICE*
- *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION POUR UN TERMINAL SANS FIL ET UN DISPOSITIF HÔTE, ET TERMINAL SANS FIL ET DISPOSITIF HÔTE CORRESPONDANTS*

(71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2, Zone B Huawei Industrial Base Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) OUYANG, Xun, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 670 108 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170065.2 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Steckmodul*
• *PLUGGABLE MODULE*
• *Module enfichable*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
- (72) Forslund, Anders, 931 42 Skellefteå, SE
Von Goes, Hans, 112 64 Stockholm, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, Box 5275, 102 46
Stockholm, SE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 670 109 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 12382223.1 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtungen zur
Multimediabereitstellung in Inhaltsbereit-
stellungsnetzwerken*
• *Method, system and devices for
multimedia delivering in content delivery
networks*
• *Procédé, système et dispositifs de distri-
bution multimédia dans des réseaux de
distribution de contenu*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
- (72) Kisel, Andrey, Maidenhead, SL6 2PJ, GB
Ferguson, David, Cambridge, CB23 7AP, GB
Niven-Jenkins, Benjamin, Cambridge, CB4
OWG, GB
Villegas Nuñez, Alvaro, 28050 Madrid, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 670 110 A1**
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 12382224.9 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtungen zur
verbesserten Inhaltsbereitstellung*
• *Method, system and devices for improved
content delivery*
• *Procédé, système et dispositifs de fourni-
ture de contenu améliorée*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard,
75007 Paris, FR
- (72) Villegas Nuñez, Mr. Alvaro, 28050 Madrid,
ES
Ferguson, David, Cambridge, CB23 7AP, GB
Kisel, Andrey, Maidenhead, SL6 2PJ, GB
Niven-Jenkins, Benjamin, Cambridge, Aber-
deenshire CB4 OWG, GB
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero &
Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 670 111 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 13169821.9 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 29.05.2012 US 201261652731 P
28.05.2013 US 201313903697
- (54) • *System und Verfahren zur Kommunikation
in einem Telekommunikationsnetz mit ge-
meinsamem Schlüsselrouting und Daten-
lokalitätstabellen*
• *System and Methods for Communicating
in a Telecommunication Network Using
Common Key Routing and Data Locality
Tables*
• *Système et procédés de communication
dans un réseau de télécommunication en
utilisant le routage de clé commune et
tables de localité de données*
- (71) Openet Telecom Ltd., 6 Becket Way Park
West Business Park, 12 Dublin, IE
- (72) Brady, Thomas, Dublin, 20, IE
Ferguson, Craig, Clane, County Kildare, IE
Haraszi, Peter, Lucan, County Dublin, IE
Dunne, Cameron Ross, Newbridge, Co.
Kildare, IE
McNamee, Alan, Dublin, 9, IE
- (74) Brophy, David Timothy, FRKelly 27 Clyde
Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 670 112 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 13169822.7 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 US 201261652731 P
28.05.2013 US 201313903691
- (54) • *System und Verfahren zur Kommunikation
in einem Telekommunikationsnetz mit ge-
meinsamem Schlüsselrouting und Proxys*
• *System and Method for Communicating in
a Telecommunication Network via
Common Key Routing and Proxies*
• *Système et procédé de communication
dans un réseau de télécommunication par
routage et proxy de clé communs*
- (71) Openet Telecom Ltd., 6 Becket Way Park
West Business Park, 12 Dublin, IE
- (72) Brady, Thomas, Dublin, 20, IE
Ferguson, Craig, Clane, County Kildare, IE
Haraszi, Peter, Lucan, Dublin, IE
Dunne, Cameron Ross, Newbridge, Co.
Kildare, IE
McNamee, Alan, Dublin, 9, IE
- (74) Brophy, David Timothy, FRKelly 27 Clyde
Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 670 113 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 13169823.5 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 US 201261652731 P
28.05.2013 US 201313903769
- (54) • *System und Verfahren zur Kommunikation
in einem Telekommunikationsnetz mit ge-
meinsamem Schlüsselrouting und Daten-
lokalitätstabellen*
• *System and Method for Communicating in
a Telecommunication Network via Inde-
pendent Key Routing and Data Locality
Tables*
• *Système et procédé de communication
dans un réseau de télécommunication par
routage indépendant de clé commune et
tables de localité de données*
- (71) Openet Telecom Ltd., 6 Becket Way Park
West Business Park, 12 Dublin, IE

- (72) Brady, Thomas, Dublin, 20, IE
Ferguson, Craig, Clane, County Kildare, IE
Haraszi, Peter, Lucan, Dublin, IE
Dunne, Cameron Ross, Newbridge, Co.
Kildare, IE
McNamee, Alan, Dublin, 9, IE
- (74) Brophy, David Timothy, FRKelly 27 Clyde
Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 670 114 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 13169824.3 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 29.05.2012 US 201261652731 P
28.05.2013 US 201313903816
- (54) • *System und Verfahren zur Kommunikation
in einem Telekommunikationsnetz mit un-
abhängigem Schlüsselrouting und Proxys*
• *System and Methods for Communicating
in a Telecommunication Network via
Independent Key Routing and Proxies*
• *Système et procédé de communication
dans un réseau de télécommunication par
routage de clé indépendant et proxy*
- (71) Openet Telecom Ltd., 6 Becket Way Park
West Business Park, 12 Dublin, IE
- (72) Brady, Thomas, Dublin, 20, IE
Ferguson, Craig, Clane, County Kildare, IE
Haraszi, Peter, Lucan, Dublin, IE
Dunne, Cameron Ross, Newbridge, Co.
Kildare, IE
McNamee, Alan, Dublin, 9, IE
- (74) Brophy, David Timothy, FRKelly 27 Clyde
Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 670 115 A2**
G06T 3/40
(25) Zh (26) En
(21) 13170083.3 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 31.05.2012 CN 201210176844
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERFASSEN VON MEDIENINHALTE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
ACQUIRING MEDIA CONTENTS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR
ACQUÉRIR DES CONTENUS MULTIMÉDIA*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Cheng, Jian, 518129 Shenzhen, CN
Huang, Zhigang, 518129 Shenzhen, CN
Xia, Hui, 518129 Shenzhen, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

H04L 29/12 → (51) **G06Q 10/10**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

H04M 1/00 → (51) **G06F 21/20**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 670 116 A1**
H01Q 1/24
B29C 45/00
(25) En (26) En
(21) 13169087.7 (22) 24.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 KR 20120058821

- (54) • *Abdeckung mit Metallgitterstruktur und Verfahren zur Herstellung der Abdeckung*
• *Cover Having Metallic Grid Structure and Method for Manufacturing the Cover*
• *Couvercle muni d'une structure de grille métallique et procédé de fabrication de ce couvercle*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Hwang, Yong-Wook, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Cho, Sung-Ho, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Moon, Hee-Cheul, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Baek, Seung-Chang, 443-742 Gyeonggi-do, KR

(74) Park, Chan-Seob, 443-742 Gyeonggi-do, KR
Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04M 1/02 → (51) **H04B 1/38**

H04M 1/24 → (51) **G01C 17/28**

H04M 1/24 → (51) **G01C 17/38**

H04M 1/60 → (51) **H04W 4/00**

(51) **H04M 1/65** (11) **2 670 117 A1**
G06F 3/16 **G11B 5/004**
G11B 27/34 **G11B 31/00**
H04M 11/10

(25) En (26) En

(21) 12170029.8 (22) 30.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Digitales Speichersystem*
• *Digital memory system*
• *Système de mémoire numérique*

(71) MFA Informatik AG, Zwiedenstrasse 2, 4435 Niederdorf, CH

(72) Schneider, Andreas, 4435 Niederdorf, CH

(74) Latscha, Silvan, Latscha Schöllhorn Partner AG Aeschenvorstadt 55, 4051 Basel, CH

H04M 1/667 → (51) **G06F 21/20**

H04M 1/67 → (51) **G06F 21/20**

(51) **H04M 1/725** (11) **2 670 118 A1**

(25) En (26) En

(21) 12004106.6 (22) 28.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Verbesserte Statusmitteilung für ein mobiles Kommunikationsendgerät*
• *Improved status notification for a mobile communications terminal*
• *Notification d'état améliorée pour terminal de communication mobile*

(71) Doro AB, Magistratsvägen 10, 226 43 Lund, SE

(72) Yasar Yucel, Mr., 247 32 Södra Sandby, SE Cullin Peter, Mr., 245 44 Staffanstorp, SE

(74) Hård, John Martin, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, SE-203 13 Malmö, SE

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/02**

H04M 1/725 → (51) **H04W 72/12**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 670 119 A1**
H04M 3/428

(25) Fr (26) Fr

(21) 12305595.6 (22) 30.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Anruferspezifische Warteschlangenansage*
• *Waiting queue message customized according to caller*
• *Message de fil d'attente personnalisé selon l'appelant*

(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Cottin, Pascal, 35000 RENNES, FR

Tardivel, David, 35000 RENNES, FR

(74) Mouney, Jérôme, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

H04M 3/428 → (51) **H04M 3/42**

H04M 11/10 → (51) **H04M 1/65**

(51) **H04N 1/00** (11) **2 670 120 A1**

(25) En (26) En

(21) 13002612.3 (22) 17.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012123982

- (54) • *Betriebsvorrichtung, Betriebsverfahren, und Bilderzeugungsvorrichtung mit einer Betriebsvorrichtung*
• *Operation Device, Operation Method, and Image forming Apparatus including an Operation Device*
• *Dispositif de fonctionnement, procédé de fonctionnement et appareil de formation d'image comprenant un dispositif de fonctionnement*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(72) Kenji, Takai, Osaka-shi, 540-8585, JP

(74) Schäfer, Matthias W., Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **2 670 121 A1**

(25) En (26) En

(21) 13161603.9 (22) 28.03.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012125051

- (54) • *Bildleser*
• *Image reader*
• *Lecteur d'ymage*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Miura, Katsuro, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Osakabe, Yoshinori, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP

Takahata, Muneaki, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **2 670 122 A2**

(25) En (26) En

(21) 13168486.2 (22) 21.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012125079

- (54) • *Übertragungsvorrichtung*
• *Transmitting apparatus*
• *Appareil de transmission*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 1-2-28, Tamatsukuri Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

(72) Ishikawa, Suguru, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP

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

(51) **H04N 1/00** (11) **2 670 123 A1**

(25) En (26) En

(21) 13169440.8 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 JP 2012123574

- (54) • *Vorrichtung zur Informationsverarbeitung und Verfahren zur Informationsverarbeitung*
• *Information processing apparatus and method for processing information*
• *Appareil de traitement d'informations et procédé de traitement d'informations*

(71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP

(72) Yuasa, Eisuke, Tokyo, 108-8551, JP

(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04N 1/00 → (51) **G03G 15/00**

(51) **H04N 1/38** (11) **2 670 124 A2**

(25) En (26) En

(21) 13163649.0 (22) 14.04.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012124037

- (54) • *Bildlesevorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image reading device and image forming apparatus*
• *Dispositif de lecture d'ymage et appareil de formation d'ymage*

(71) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, 1-chome Tamatsukuri, Chuo-ku Osaka 540-8585, JP

(72) Yabuuchi, Yasuyuki, Osaka, 540-8585, JP

(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H04N 1/409 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 1/58** (11) **2 670 125 A1**
H04N 1/62

(25) En (26) En

(21) 13158842.8 (22) 12.03.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 JP 2012125370

- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtungsberichtigungsfarbe des Randbereichs zwischen einem Objekt und dem Hintergrund in einem Bild*

- *Image processing device correcting color of border region between object and background in image*
 - *Dispositif de traitement d'images corrigéant la couleur de zone de frontière entre un objet et un arrière-plan d'image*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi 467-8561, JP
 (72) Ozawa, Ryohei, Nagoya, Aichi 467-8562, JP
 (74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 1/58** (11) **2 670 126 A1**
H04N 1/64
 (25) En (26) En
 (21) 13167798.1 (22) 15.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 01.06.2012 EP 12170388
 (54) • *Verfahren zur Verarbeitung gerasterter Bilddaten*
 • *Method for processing rasterized image data*
 • *Procédé de traitement de données d'images rasterisées*
 (71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
 (72) LUTTMER, Maurice L.M., 5941 GX VELDEN, NL
 (74) De Jong, Robbert Arij Jeroen, Océ-Technologies B.V. Corporate Patents P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

H04N 1/60 → (51) **H04N 9/73**
H04N 1/62 → (51) **H04N 1/58**
H04N 1/64 → (51) **H04N 1/58**
H04N 5/21 → (51) **H04N 7/32**
H04N 5/225 → (51) **H04N 13/00**

(51) **H04N 5/232** (11) **2 670 127 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 12170430.8 (22) 01.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (54) • *Verfahren und Digitalkamera mit verbesserter Autofokus*
 • *Method and digital camera having improved autofocus*
 • *Procédé et appareil photo numérique doté d'une mise au point améliorée*
 (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
 (72) Hsu, Cheng-Sheng, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **H04N 5/232** (11) **2 670 128 A1**
G03B 5/06 **G02B 27/64**
 (25) En (26) En
 (21) 13166473.2 (22) 03.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 29.05.2012 JP 2012122336
 (54) • *Vorrichtung zur Korrektur der Bildschärfe und Abbildungsvorrichtung*
 • *Image blur correction apparatus and imaging apparatus*

- *Appareil de correction de flou d'image et appareil d'imagerie*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) Nakayama, Tatsuyuki, Tokyo, 108-0075, JP
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04N 5/232 → (51) **H04N 5/76**
 (51) **H04N 5/235** (11) **2 670 129 A2**
H04N 5/347
 (25) En (26) En
 (21) 13003186.7 (22) 16.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
 (30) 17.06.2005 JP 2005178642
 17.06.2005 JP 2005178643
 17.06.2005 JP 2005178644
 28.06.2005 JP 2005187951
 (54) • *Bildaufnahmevorrichtung*
 • *Image pick-up apparatus*
 • *Appareil de prise d'images*
 (71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
 (72) Yuyama, Masami, Hamura-shi Tokyo, 205-8555, JP
 Matsunaga, Tsuyoshi, Hamura-shi Tokyo, 205-8555, JP
 Kato, Yoshiyuki, Hamura-shi Tokyo, 205-8555, JP
 Tsukagoshi, Takeshi, Hamura-shi Tokyo, 205-8555, JP
 Onozawa, Masaru, Hamura-shi Tokyo, 205-8555, JP
 Sakamoto, Shohei, Hamura-shi Tokyo, 205-8555, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 06767200.6 / 1 891 804

H04N 5/262 → (51) **H04N 5/76**
 (51) **H04N 5/272** (11) **2 670 130 A1**
H04N 13/00 **G06T 15/00**
 (25) En (26) En
 (21) 12305618.6 (22) 01.06.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Mischen eines ersten Videosignals und eines zweiten Videosignals*
 • *Method and apparatus for mixing a first video signal and a second video signal*
 • *Procédé et appareil permettant de mélanger un premier signal vidéo et un deuxième signal vidéo*
 (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
 (72) Van Broeck, Sigurd, 2980 Zoersel, BE
 Rondao Alfaca, Patrice, 1400 Nivelles, BE
 Stevens, Christoph, 9190 Stekene, BE
 Macq, Jean-François, 1083 Ganshoren, BE
 (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H04N 5/347 → (51) **H04N 5/235**
 (51) **H04N 5/367** (11) **2 670 131 A2**
 (25) En (26) En

- (21) 13169380.6 (22) 27.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 28.05.2012 JP 2012120644
 (54) • *Videoskop und Bildkorrekturverfahren dafür*
 • *Videoscope and image correcting method thereof*
 • *Vidéo-scope et son procédé de correction d'image*
 (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Uchihara, Masanobu, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **H04N 5/445** (11) **2 670 132 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 13169760.9 (22) 29.05.2013
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 29.05.2012 KR 20120056470
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Videowiedergabe auf einem tragbaren Endgerät*
 • *Method and apparatus for playing video in portable terminal*
 • *Procédé et appareil de lecture de vidéo dans un terminal portable*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
 (72) Chang, Moon-Su, 443-742 Gyeonggi-do, KR
 Budda, Naveen Kumar, 560093 Bangalore, IN
 Palukuri, Ramagopala Reddy, 560093 Bangalore, IN
 (74) Gover, Richard Paul, Harrison Goddard Foote LLP Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

H04N 5/45 → (51) **H04N 21/431**
H04N 5/46 → (51) **H04N 21/431**
H04N 5/64 → (51) **H04N 13/04**

(51) **H04N 5/76** (11) **2 670 133 A1**
H04N 5/782 **H04N 5/765**
 (25) En (26) En
 (21) 12197369.7 (22) 14.12.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 30.05.2012 JP 2012123578
 (54) • *Aufzeichnungsvorrichtung, gemeinsame Nutzung, Verarbeitungsverfahren und Computerprogrammprodukt*
 • *Recording apparatus, sharing, processing method, and computer program product*
 • *Appareil d'enregistrement et de partage, procédé de traitement et produit de programme informatique*
 (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) Shibutani, Manabu, Tokyo, 105-8001, JP
 (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H04N 5/76** (11) **2 670 134 A1**
G06F 17/30 **H04N 5/232**
H04N 5/262 **H04N 5/765**
 (25) Ja (26) En

- (21) 12739279.3 (22) 24.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/051460 24.01.2012
(87) WO 2012/102276 2012/31 02.08.2012
(30) 24.01.2011 JP 2011012000
(54) • *STANDBILDEXTRAKTIONSVORRICHTUNG*
• *STILL IMAGE EXTRACTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION D'IMAGE STATIQUE*
(71) ADC Technology Inc., Meishin Building 20-19, Nishiki 1-chome Naka-ku Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP
(72) KAWANISHI, Tsuyoshi, Nagoya-shi Aichi 460-0003, JP
NOZAWA, Takeo, Nagoya-shi Aichi 460-0003, JP
KONDO, Takezumi, Nagoya-shi Aichi 460-0003, JP
KURODA, Tatsumi, Nagoya-shi Aichi 460-0003, JP
(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE

H04N 5/765 → (51) **H04N 5/76**

H04N 5/782 → (51) **H04N 5/76**

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 670 135 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169839.1 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.05.2012 US 201213483366
(54) • *Videotelefoneingabevorrichtung mit Videoanrufsteuerfunktionen basierend auf der offenen und geschlossenen Position des Abdeckungsteils*
• *Videophone input apparatus utilizing video call control functions based on open and closed positions of cover part*
• *Appareil d'entrée visiophonique mettant en œuvre des fonctions de commande d'appel vidéo basées sur des positions ouvertes et fermées de partie de couverture*
(71) Tellybean Oy, Lämmittäjäkatu 4 B, 00880 Helsinki, FI
(72) Lindberg, Phillip, 00150 Helsinki, FI
(74) Espatent Oy, Kaivokatu 10 D, 00100 Helsinki, FI

- (51) **H04N 7/14** (11) **2 670 136 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169840.9 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 30.05.2012 US 201213483425
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung eines Videoanrufrufdienstes*
• *Method and apparatus for providing video call service*
• *Procédé et appareil pour fournir un service d'appel vidéo*
(71) Tellybean Oy, Lämmittäjäkatu 4 B, 00880 Helsinki, FI
(72) Lindberg, Phillip, 00150 Helsinki, FI
Dolgov, Ivan, 02230 Espoo, FI
(74) Espatent Oy, Kaivokatu 10 D, 00100 Helsinki, FI

- (51) **H04N 7/173** (11) **2 670 137 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 12739081.3 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050835 17.01.2012
(87) WO 2012/102133 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011013265
(54) • *EMPFANGSVORRICHTUNG, EMPFANGSVORFAHREN, ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND RUNDFUNKSISTEM*
• *RECEPTION DEVICE, RECEPTION METHOD, SUPPLY DEVICE, SUPPLY METHOD, PROGRAM, AND BROADCAST SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION, PROCÉDÉ DE RÉCEPTION, DISPOSITIF D'ALIMENTATION, PROCÉDÉ D'ALIMENTATION, PROGRAMME ET SYSTÈME DE DIFFUSION*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) KITAZATO Naohisa, Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **2 670 138 A1**
H04B 1/16 **H04H 40/18**
H04H 60/09 **H04H 60/82**

- (25) Ja (26) En
(21) 12739089.6 (22) 17.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/050836 17.01.2012
(87) WO 2012/102134 2012/31 02.08.2012
(30) 25.01.2011 JP 2011013266
(54) • *EMPFANGSVORRICHTUNG, EMPFANGSVORFAHREN, ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND RUNDFUNKSISTEM*
• *RECEPTION DEVICE, RECEPTION METHOD, SUPPLY DEVICE, SUPPLY METHOD, PROGRAM, AND BROADCAST SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE RÉCEPTION, PROCÉDÉ DE RÉCEPTION, DISPOSITIF D'ALIMENTATION, PROCÉDÉ D'ALIMENTATION, PROGRAMME ET SYSTÈME DE DIFFUSION*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 180-0075, JP
(72) KITAZATO Naohisa, Tokyo 108-0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **2 670 139 A1**
H04N 7/50

- (25) En (26) En
(21) 12305617.8 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Codierung eines Video-Streams mit einem Transparenzinformationskanal*
• *Method and apparatus for encoding a video stream having a transparency information channel*
• *Procédé et appareil permettant de coder un flux vidéo ayant un canal d'informations de transparence*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Rondao Alface, Patrice, 1400 Nivelles, BE
Van Broeck, Sigurd, 2980 Zoersel, BE
Stevens, Christoph, 9190 Stekene, BE

- Macq, Jean-François, 1083 Ganshoren, BE
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04N 7/26** (11) **2 670 140 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12305619.4 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Codierung eines Video-Streams*
• *Method and apparatus for encoding a video stream*
• *Procédé et appareil de codage d'un flux vidéo*
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Stevens, Christoph, 9190 Stekene, BE
Rondao Alface, Patrice, 1400 Nivelles, BE
Van Broeck, Sigurd, 2980 Zoersel, BE
Macq, Jean-François, 1083 Ganshoren, BE
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H04N 7/26 → (51) **G09G 5/00**

(51) **H04N 7/32** (11) **2 670 141 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 11852257.2 (22) 15.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/007011 15.12.2011
(87) WO 2012/090413 2012/27 05.07.2012
(30) 27.12.2010 JP 2010290968
(54) • *VIDEOKODIERUNGSVORRICHTUNG, VIDEODEKODIERUNGSVORRICHTUNG, VIDEOKODIERUNGSVERFAHREN, VIDEODEKODIERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR*
• *VIDEO ENCODING DEVICE, VIDEO DECODING DEVICE, VIDEO ENCODING METHOD, VIDEO DECODING METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE CODAGE VIDÉO, DISPOSITIF DE DÉCODAGE VIDÉO, PROCÉDÉ DE CODAGE VIDÉO, PROCÉDÉ DE DÉCODAGE VIDÉO ET PROGRAMME*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) CHONO, Keiichi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04N 7/32** (11) **2 670 142 A1**
G06T 5/00 **H04N 1/409**
H04N 5/21

- (25) Ja (26) En
(21) 12754719.8 (22) 07.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2012/055748 07.03.2012
(87) WO 2012/121269 2012/37 13.09.2012
(30) 09.03.2011 JP 2011051443
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN, BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, VIDEOKODIERUNGS-/DEKODIERUNGSVERFAHREN, VIDEOKODIERUNGS-/DEKODIERUNGSVORRICHTUNG UND PROGRAMM DAFÜR*
• *IMAGE PROCESSING METHOD, IMAGE PROCESSING DEVICE, VIDEO ENCODING/DECODING METHOD, VIDEO ENCODING/DECODING DEVICE, AND PROGRAMS THEREFOR*

- *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE CODAGE/DÉCODAGE DE VIDÉO, DISPOSITIF DE CODAGE/DÉCODAGE DE VIDÉO ET PROGRAMMES ASSOCIÉS*
- (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) MATSUMURA Masaaki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- TAKAMURA Seishi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- SHIMIZU Atsushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- JOZAWA Hirohisa, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H04N 7/32** (11) **2 670 143 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 12754752.9 (22) 06.03.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2012/055630 06.03.2012
- (87) WO 2012/121234 2012/37 13.09.2012
- (30) 09.03.2011 JP 2011051354
- (54) • *VIDEOKODIERUNGSVORRICHTUNG, VIDEOKODIERUNGSVERFAHREN UND VIDEOKODIERUNGSPROGRAMM*
• *VIDEO ENCODING DEVICE, VIDEO ENCODING METHOD AND VIDEO ENCODING PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE CODAGE VIDÉO, PROCÉDÉ DE CODAGE VIDÉO ET PROGRAMME DE CODAGE VIDÉO*

- (71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (72) ONO Naoki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- SHIMIZU Atsushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- KITAHARA Masaki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- KYOCHI Seisuke, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
- (74) Ahner, Philippe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 9/31** (11) **2 670 144 A1**
G02B 27/09 **G03B 21/20**

- (25) En (26) En
(21) 13163053.5 (22) 10.04.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 US 201213483546
- (54) • *Zonenbeleuchtung mit hoher dynamischer Bereichsprojektion*
• *Zonal illumination for high dynamic range projection*
• *Eclairage de zone pour projection à plage dynamique élevée*
- (71) Christie Digital Systems USA, Inc., 10550 Camden Drive, Cypress, CA 90630, US
- (72) Perkins, Michael, Kitchener, Ontario N2H 6S5, CA
- Guthrie, Simon, Kitchener, Ontario N2B 3K4, CA
- Dommm, John, Kitchener, Ontario N2N 3R2, CA
- (74) Derry, Paul Stefan, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04N 9/68 → (51) **H04N 9/73**

(51) **H04N 9/73** (11) **2 670 145 A1**
H04N 9/68 **H04N 1/60**

- (25) En (26) En
(21) 12196170.0 (22) 07.12.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012125263
- (54) • *Videoverarbeitungsvorrichtung und Verfahren zur Verarbeitung von Videos*
• *Video processing device and method of video processing*
• *Dispositif de traitement vidéo et procédé de traitement vidéo*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Nakamura, Masaki, Tokyo, 105-8001, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 670 146 A1**
H04N 5/225

- (25) En (26) En
(21) 12305620.2 (22) 01.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Codierung und Decodierung eines Mehrfachansichts-Video-Streams*
• *Method and apparatus for encoding and decoding a multiview video stream*
• *Procédé et appareil de codage et de décodage d'un flux vidéo multi-vue*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Macq, Jean-François, 1083 Ganshoren, BE
- Rondao Alfaca, Patrice, 1400 Nivelles, BE
- Stevens, Christoph, 9190 Stekene, BE
- Van Broeck, Sigurd, 2980 Zoersel, BE
- (74) D'Halleweyn, Nele Verle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **H04N 13/00** (11) **2 670 147 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13166643.0 (22) 06.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.05.2012 JP 2012121154
04.04.2013 JP 2013078679
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Diagnose von Anomalien, Abbildungsvorrichtung mit der Vorrichtung zur Diagnose von Anomalien, mobiles Fahrzeugsteuerungssystem und mobiles Fahrzeug*
• *Abnormality diagnosis device and method, imager including the abnormality diagnosis device, mobile vehicle control system and mobile vehicle*
• *Dispositif et méthode de diagnostic d'anomalie, imageur comprenant le dispositif de diagnostic d'anomalie, système de commande de véhicule mobile et véhicule mobile*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Yoshida, Jun, Japan, 143-8555, JP
- Yokota, Soichiro, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H04N 13/00 → (51) **H04N 5/272**

(51) **H04N 13/02** (11) **2 670 148 A1**
G03B 35/00

- (25) Ja (26) En
(21) 11857063.9 (22) 15.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/007029 15.12.2011
- (87) WO 2012/101719 2012/31 02.08.2012
- (30) 27.01.2011 JP 2011015622
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR DREIDIMENSIONALE ABBILDUNGEN UND VERFAHREN FÜR DREIDIMENSIONALE ABBILDUNGEN*
• *THREE-DIMENSIONAL IMAGING DEVICE AND THREE-DIMENSIONAL IMAGING METHOD*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE TRIDIMENSIONNELLE ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE TRIDIMENSIONNELLE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NGUYEN, Khang, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- KAWAMURA, Takashi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- YASUGI, Shunsuke, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Vigand, Philippe, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Echo 3, 1213 Onex, CH

(51) **H04N 13/04** (11) **2 670 149 A2**

- (25) En (26) En
(21) 13169637.9 (22) 29.05.2013
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 KR 20120057378
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung eines Bildes auf einem Endgerät*
• *Apparatus and method for providing image in terminal*
• *Appareil et procédé de fourniture d'images dans un terminal*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lee, Chi-Hoon, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- Kang, Ji-Young, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- Park, Mi-Jung, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- Oh, Sae-Gee, 443-742 Gyeonggi-do, KR
- (74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H04N 13/04** (11) **2 670 150 A1**
H04N 5/64

- (25) En (26) En
(21) 13181852.8 (22) 16.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (30) 21.12.2009 KR 20090128114
- (54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display apparatus*
• *Appareil d'affichage*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Choi, Hoon, Gyeonggi-do, KR
- Lee, Hyeon-joo, 443-768 Gyeonggi-do, KR
- (74) Jacobs, Bart, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

H04N 13/04 → (51) **G02B 27/26**

(51) **H04N 17/00** (11) **2 670 151 A1**
G06T 7/00

(25) En (26) En
(21) 13169169.3 (22) 24.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.05.2012 IN MU15942012
(54) • *Heuristisches Verfahren für Drop-Frame-Erkennung in digitalen Basisbandvideos*
• *Heuristic method for drop frame detection in digital baseband video*
• *Procédé heuristique pour détection de perte de trame dans une vidéo de bande de base numérique*

(71) Tektronix Inc., 14200 S.W. Karl Braun Drive P.O.Box 500, Beaverton Oregon 97077-0001, US
(72) Ramaswamy, Seshadri, 560040 Karnataka, IN
Karegoudar, Malateshgouda, 560085 Karnataka, IN
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote LLP Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, Yorkshire S1 2JA, GB

H04N 21/218 → (51) **H04N 21/433**

(51) **H04N 21/266** (11) **2 670 152 A2**
H04N 21/438

(25) En (26) En
(21) 12191603.5 (22) 07.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 TW 101119817
(54) • *Verfahren und System zum Abspielen von Videoströmen*
• *Method and system for playing video streams*
• *Procédé et système pour lire des flux vidéo*

(71) Wistron Corporation, 21F, No.88, Sec.1, Hsintai 5th Rd., Hsichih, 22181 New Taipei City, TW
(72) Fang-Wen, Kuo, 221 New Taipei City, TW Po-Hsu, Chen, 221 New Taipei City, TW
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04N 21/4147** (11) **2 670 153 A2**
H04N 21/439 **H04N 21/44**
H04N 21/462 **H04N 21/482**

(25) En (26) En
(21) 12195262.6 (22) 03.12.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 JP 2012123080
(54) • *Wiedergabevorrichtung und Wiedergabeverfahren*
• *Reproducing device and reproducing method*
• *Dispositif de reproduction et procédé de reproduction*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Tsutsumitake, Hideyuki, Tokyo, 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 21/4227** (11) **2 670 154 A2**
G09G 5/08 **G06F 3/03**

(25) Ko (26) En
(21) 12738981.5 (22) 30.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2012/000688 30.01.2012
(87) WO 2012/102592 2012/31 02.08.2012
(88) 06.12.2012
(30) 30.01.2011 US 201161437659 P
(54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR OPERATING SAME*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE ET SON PROCÉDÉ D'UTILISATION*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) CHO, Sang Hyun, Seoul 137-724, KR AHN, Woo Seok, Seoul 137-724, KR KWON, Youk, Seoul 137-724, KR LEE, Jang Hee, Seoul 137-724, KR LIM, Young Wan, Seoul 137-724, KR
(74) Frenkel, Matthias Alexander, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04N 21/43 → (51) **H04N 21/44**

(51) **H04N 21/431** (11) **2 670 155 A2**
H04N 5/46 **H04N 5/45**

(25) De (26) De
(21) 13169869.8 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 DE 102012209127
(54) • *Hybrid-TV-Empfänger mit einer Video-mischeinrichtung für eine Mehrbildwiedergabe zum zeitgleichen visuellen Darstellen von Medieninhalten auf einem Wiedergabeschirm*
• *Hybrid TV receiver with a video mixing device for multiple image playback for the simultaneous visual rendering of media content on a playback screen*
• *Récepteur TV hybride doté d'un dispositif de mélange vidéo pour une restitution multi-images destinée à la représentation visuelle simultanée de contenus multi-média sur un écran de restitution*

(71) TechniSat Digital GmbH, Julius-Saxler-Str. 3, 54550 Daun, DE
(72) Baer, Dipl.-Ing., Hans-Joachim, 01109 Dresden, DE
Bellmann, Dipl.-Ing., Stefan, 01774 Höckendorf, DE
Pecher, Dipl.-Inform., Simon, 01187 Dresden, DE
Schneider, Dipl.-Inform., Falk, 02627 Hochkirch, DE
Münch, Dipl.-Technoinform., Ingo, 01279 Dresden, DE

(71) TechniSat Digital GmbH, Julius-Saxler-Str. 3, 54550 Daun, DE
(72) Baer, Dipl.-Ing., Hans-Joachim, 01109 Dresden, DE
Bellmann, Dipl.-Ing., Stefan, 01774 Höckendorf, DE
Pecher, Dipl.-Inform., Simon, 01187 Dresden, DE
Schneider, Dipl.-Inform., Falk, 02627 Hochkirch, DE
Münch, Dipl.-Technoinform., Ingo, 01279 Dresden, DE

(51) **H04N 21/433** (11) **2 670 156 A1**
H04N 21/6587 **H04N 21/218**

(25) En (26) En
(21) 12305608.7 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Interaktives Audio-/Videorundfunksystem, Verfahren zu seinem Betrieb und Benutzervorrichtung für den Betrieb in dem interaktiven Audio-/Videorundfunksystem*
• *Interactive audio/video broadcast system, method for operating the same and user*

device for operation in the interactive audio/video broadcast system
• *Système de diffusion audio/vidéo interactive, son procédé de fonctionnement et dispositif d'utilisateur pour un fonctionnement dans le système de diffusion audio/vidéo interactive*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Borsum, Malte, 30655 Hannover, DE Kochale, Axel, 31832 Springe, DE Abeling, Stefan, 29690 Schwarmstedt, DE
(74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04N 21/438 → (51) **H04N 21/266**

H04N 21/439 → (51) **H04N 21/4147**

H04N 21/439 → (51) **H04N 21/44**

(51) **H04N 21/44** (11) **2 670 157 A2**
H04N 21/43 **H04N 21/439**
H04N 21/6437

(25) En (26) En
(21) 13169903.5 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 EP 12170408
(54) • *Fingerabdruckbasierte Mediensynchronisierung zwischen Zielorten*
• *Fingerprint-based inter-destination media synchronization*
• *Synchronisation de supports inter-destination à base d'empreintes digitales*

(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Stokking, Hans Maarten, 2292 CH Wateringen, NL
van Brandenburg, Ray, 2595 DC The Hague, NL
van Deventer, Mattijs Oskar, 2264 DL Leidschendam, NL
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

H04N 21/44 → (51) **H04N 21/4147**

H04N 21/462 → (51) **H04N 21/4147**

(51) **H04N 21/4788** (11) **2 670 158 A2**
H04N 21/81 **H04N 21/854**

(25) En (26) En
(21) 13169932.4 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 30.05.2012 US 201213484172
(54) • *Kollaborative Videoanwendung zur Fernwartung*
• *Collaborative video application for remote servicing*
• *Application vidéo collaborative de maintenance à distance*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
(72) Roberts, Michael, Los Gatos, CA California 95033, US
Ahern, Shane, Foster City, CA California 94404, US

Kletter, Doron, San Mateo, CA California
94402, US
Hook, Anselm, Palo Alto, CA California
94301, US
(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
London EC2A 2ES, GB

H04N 21/482 → (51) **H04N 21/4147**

H04N 21/6437 → (51) **H04N 21/44**

H04N 21/6587 → (51) **H04N 21/433**

H04N 21/81 → (51) **H04N 21/4788**

H04N 21/854 → (51) **H04N 21/4788**

(51) **H04Q 1/02** (11) **2 670 159 A2**
H05K 7/18

(25) De (26) De
(21) 13169673.4 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 DE 102012208981
29.05.2012 DE 202012101958 U

(54) • *Dach-/Bodenelement und Verteilerschrank*
• *Roof/flooring panel and distribution cabinet*
• *Élément de toit/de sol et armoire de distribution*

(71) VV-Hammer GmbH, Renneckermühle 1,
73489 Jagstzell, DE
(72) Hammer, Ralf, 73489 Jagstzell, DE
(74) Raunecker, Klaus Peter, Lorenz & Kollegen
Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft
Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H04Q 1/06** (11) **2 670 160 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169538.9 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 TW 101119054

(54) • *Kabelverwaltungsvorrichtung im Gehäuse*
• *Cable management device in chassis*
• *Dispositif de gestion de câble dans un châssis*

(71) Tseng, Ching-Chao, No. 101, Zengjia Road
Shengang Township, Changhua County 509,
TW
(72) Chen, Ching-Sheng, 270 Yilan County, TW
(74) Hintermeyer, Julia, LangPatent Anwaltskanzlei
IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139,
81671 München, DE

H04Q 9/00 → (51) **G08C 17/02**

(51) **H04R 1/02** (11) **2 670 161 A1**

(25) En (26) En
(21) 12192184.5 (22) 12.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 01.06.2012 TW 101210579

(54) • *Magnetisch abschirmendes Lautsprechergehäuse*
• *Loudspeaker casing shielding magnetic field*
• *Boîtier de haut-parleur protégeant d'ondes magnétiques*

(71) Ozaki International Co., Ltd., 8F.-2, No. 6,
Ln. 609, Sec. 5 Chongxin Rd., Sanchong
Dist., 241 Taiwan, TW

(72) Liu, Keng-Yuan, 241 New Taipei City, TW
(74) Meyer, Ludgerus, Patentanwälte Meyer &
Partner GbR Jungfernstieg 38, 20354 Ham-
burg, DE

(51) **H04R 1/06** (11) **2 670 162 A1**
H04R 11/02 **H04R 31/00**
H01F 7/08 **H04R 9/02**
H04R 9/04

(25) En (26) En
(21) 13182519.2 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(30) 09.07.2010 US 833683

(54) • *Ohrhörtreiber und Verfahren zur Herstellung*
• *Earphone driver and method of manufacture*
• *Commande d'écouteur et procédé de fabrication*

(71) Shure Acquisition Holdings, Inc., 5800 West
Touhy Avenue, Niles, IL 60714, US
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB
(62) 11741716.2 / 2 591 611

H04R 1/20 → (51) **H04R 5/027**

(51) **H04R 1/40** (11) **2 670 163 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169733.6 (22) 29.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 29.05.2012 CN 201210169953

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung des Klangfelds einer Lautsprechergruppe auf Grundlage von Kombinationen aus Folgen des quadratischen Rests*
• *A method and device for controlling speaker array sound field based on quadratic residue sequence combinations*
• *Procédé et dispositif de commande de champ sonore à réseau de haut-parleur sur la base de combinaisons de séquence de résidu quadratique*

(71) Suzhou Sonavox Electronics Co., Ltd., N°
333 Zhongchuang Road Yuanhe Science and
Technology Park Xiangcheng District,
Suzhou City, Jiangsu 215133, CN
(72) Ma, Dengyong, 215133 Suzhou City,
Jiangsu, CN
(74) Decamps, Alain René François, et al, Office
Kirkpatrick S.A. Avenue Wolfers, 32, 1310 La
Hulpe, BE

H04R 3/00 → (51) **H04R 3/12**

H04R 3/00 → (51) **H04R 5/027**

(51) **H04R 3/12** (11) **2 670 164 A1**
G01C 21/36 **H04R 3/00**

(25) Ja (26) En
(21) 11856707.2 (22) 01.12.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/006731 01.12.2011
(87) WO 2012/101713 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 JP 2011013972
(54) • *NAVIGATIONSVORRICHTUNG*

• *NAVIGATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE NAVIGATION*
(71) NEC CASIO Mobile Communications, Ltd.,
1753 Shimonumabe Nakahara-ku, Kawasaki-
shi Kanagawa 211-8666, JP
(72) KITATANI, Kenichi, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8666, JP

AOKI, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa
211-8666, JP
KATOU, Yumi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-
8666, JP
YAGIHASHI, Ayumu, Kawasaki-shi
Kanagawa 211-8666, JP
MURAYAMA, Atsuhiko, Kawasaki-shi
Kanagawa 211-8666, JP
SUGAHARA, Seiji, Tokyo 140-0002, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **H04R 5/027** (11) **2 670 165 A2**
H04R 1/20 **H04R 3/00**

(25) En (26) En
(21) 13177034.9 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 29.08.2008 AU 2008904477

(54) • *Mikrofonarray und Verfahren zur Tonerfassung*
• *A microphone array system and method for sound acquisition*
• *Système de réseau de microphones et procédé d'acquisition sonore*

(71) Dev-Audio Pty Ltd, Unit 41/1 Bronberg
Court, Southport, Queensland 4215, AU
(72) McCowan, Iain Alexander, Southport,
Queensland 4215, AU
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100
Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16
8QQ, GB
(62) 09809106.9 / 2 321 978

(51) **H04R 5/04** (11) **2 670 166 A1**

(25) En (26) En
(21) 13169050.5 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 28.05.2012 TW 101119027

(54) • *Combo-Buchsenkennungsschaltung*
• *Combo-jack detecting circuit*
• *Circuit de détection combinée de prise*
(71) Realtek Semiconductor Corp., No.2, Inno-
vation Rd. II Science-based Industrial Park,
Hsinchu 300, TW
(72) Chien, Chih-Kang, 300 Hsinchu, TW
(74) Hintermeyer, Julia, LangPatent Anwaltskanzlei
IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139,
81671 München, DE

(51) **H04R 7/26** (11) **2 670 167 A1**

(25) En (26) En
(21) 13162880.2 (22) 09.04.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.05.2012 JP 2012123994

(54) • *Lautsprechereinrichtung*
• *Speaker device*
• *Dispositif de haut-parleur*
(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito,
Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(72) Miyajima, Kazutoshi, Daito-shi, Osaka 574-
0013, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04R 11/02 → (51) **H04R 1/06**

H04R 21/02 → (51) **G01L 13/06**

(51) **H04R 25/00** (11) **2 670 168 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169526.4 (22) 28.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 01.06.2012 US 201261654436 P
(54) • *Adaptive Hörhilfevorrichtung mit mehrfacher Umgebungserkennung und Klassifizierung*
• *Adaptive hearing assistance device using plural environment detection and classification*
• *Dispositif d'assistance auditive adaptatif utilisant la détection et la classification d'environnement multiple*
(71) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) Zhang, Tao, Eden Prairie Minnesota 55344, US
McKinney, Martin, Minneapolis Minnesota 55410, US
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **2 670 169 A1**
(25) En (26) En
(21) 13174503.6 (22) 28.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 29.08.2007 US 968700 P
12.08.2008 US 190582
(54) • *Verfahren zur Einpassung eines Hörgeräts und auf subjektiver Raumdarstellung basierte Verarbeitung*
• *Hearing aid fitting procedure and processing based on subjective space representation*
• *Procédé d'adaptation d'une aide auditive et traitement basé sur une représentation subjective de l'espace*
(71) University of California, Office of Technology Licensing, Berkeley, CA 94709, US
(72) Wessel, David, El Cerrito, CA California 94530, US
Battenberg, Eric, Berkeley, CA California 94530, US
Schmeder, Andrew, Oakland, CA California 94720, US
Fitz, Kelly, Eden Prairie, MN Minnesota 55346, US
Edwards, Brent, San Francisco, CA California 94122, US
(74) Rickard, David John, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
(62) 08163218.4 / 2 031 900

H04R 31/00 → (51) **H04R 1/06**

(51) **H04W 4/00** (11) **2 670 170 A1**
H04M 1/60 **H04L 12/58**
(25) En (26) En
(21) 12170124.7 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung im Zusammenhang mit der Förderung von kategorisch charakterisierenden Informationen*
• *Method and apparatus pertaining to conveying categorically-characterizing information*
• *Procédé et appareil relatifs au transport des informations de caractérisation-catégorisation*
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Stirrett, Allan Jeffrey, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Sartori, Christopher F., Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
Nathwani, Sanjay, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **H04W 4/00** (11) **2 670 171 A1**
H04W 4/24

(25) En (26) En
(21) 12397516.1 (22) 28.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Gemeinsame Nutzung der Netzwerkkapazität mit einer anderen Vorrichtung*
• *Sharing network capacity with another device*
• *Partage de capacité de réseau avec un autre dispositif*
(71) Uros Oy, Tutkijantie 4, 90590 Oulu, FI
(72) Nousiainen, Marko, 90590 Oulu, FI
Uhari, Tommi, 90590 Oulu, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 4/00** (11) **2 670 172 A1**
H04W 72/04 **H04W 68/00**

(25) Zh (26) En
(21) 12752304.1 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/071688 28.02.2012
(87) WO 2012/116624 2012/36 07.09.2012
(30) 28.02.2011 CN 201110049823
(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *DATA TRANSMISSION METHOD AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE DONNÉES*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) HUANG, Qufang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LIU, Wenji, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GUO, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
GAO, Wen, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04W 4/02 → (51) **H04W 12/02**

(51) **H04W 4/08** (11) **2 670 173 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12749063.9 (22) 02.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070835 02.02.2012
(87) WO 2012/113282 2012/35 30.08.2012

(30) 21.02.2011 CN 201110042567
(54) • *GRUPPENVERWALTUNGSVERFAHREN UND PUSH-SERVER*
• *GROUP MANAGING METHOD AND PUSH SERVER*
• *PROCÉDÉ DE GESTION DE GROUPE ET SERVEUR DE POUSSER*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) XU, Xiaoying, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHENG, Xiaoxiao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
PANG, Lingli, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HUANG, Qufang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZENG, Qinghai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 4/24** (11) **2 670 174 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 12738756.1 (22) 30.01.2012

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) KR 2012/000696 30.01.2012
(87) WO 2012/102594 2012/31 02.08.2012
(88) 20.12.2012
(30) 28.01.2011 KR 20110009062
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES LADEVORGANGS IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING CHARGING IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ SERVANT À CONTRÔLER LA FACTURATION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) CHO, Song Yean, Seoul 156-700, KR
LEE, Ji Cheol, Suwon-si Gyeonggi-do 443-751, KR
CHOI, Sung Ho, Suwon-si Gyeonggi-do 443-470, KR
PARK, Joon Ho, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-010, KR
KIM, Kil Yeon, Suwon-si Gyeonggi-do 443-725, KR
KWEON, Ki Suk, Suwon-si Gyeonggi-do 441-400, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04W 4/24 → (51) **H04W 4/00**

H04W 4/24 → (51) **H04W 36/08**

(51) **H04W 8/18** (11) **2 670 175 A1**
(25) En (26) En
(21) 12169678.5 (22) 28.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Gemeinsame Nutzung der Netzwerkkapazität mit einer anderen Vorrichtung*
• *Sharing network capacity with another device*
• *Partage de capacité de réseau avec un autre dispositif*
(71) Uros Oy, Tutkijantie 4, 90590 Oulu, FI

- (72) Nousiainen, Marko, 90590 Oulu, FI
Uhari, Tommi, 90590 Oulu, FI
(74) Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04W 12/02** (11) **2 670 176 A1**
H04W 4/02

- (25) En (26) En
(21) 12169948.2 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Verfolgung eines Mobilgeräts auf einer entfernten Anzeigeeinheit über ein Mobile Switching Center und eine Kopfstelle*
• *Method for tracking a mobile device onto a remote displaying unit through a mobile switching center and a head-end*
• *Procédé de suivi d'un dispositif mobile sur une unité d'affichage à distance par un centre de commutation mobile et une tête de réseau*
(71) Nagravision S.A., 22-24, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) Anantharaman, Subramanian, 560048 Bangalore, IN
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

H04W 12/06 → (51) **G06F 21/20**

(51) **H04W 16/02** (11) **2 670 177 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 12752984.0 (22) 09.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2012/070141 09.01.2012
(87) WO 2012/116580 2012/36 07.09.2012
(30) 28.02.2011 CN 201110048347

- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, -VORRICHTUNG UND B-KNOTEN IN EINEM WCDMA-SYSTEM*
• *COMMUNICATION METHOD, DEVICE AND NODEB APPLIED IN WCDMA SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE COMMUNICATION, DISPOSITIF ET N UD B APPLIQUÉS DANS UN SYSTÈME WCDMA*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Zongjie, Shenzhen Guangdong 518129, CN
MA, Xueli, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHOU, Huan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 16/10** (11) **2 670 178 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 11857370.8 (22) 30.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/083238 30.11.2011
(87) WO 2012/100597 2012/31 02.08.2012
(30) 30.01.2011 CN 201110032932

- (54) • *MESSUNTERSTÜTZUNGSVERFAHREN UND SYSTEM FÜR KOGNITIVEN FUNK*
• *SENSE AIDING METHOD AND SYSTEM FOR COGNITIVE RADIO*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AIDE À LA DÉTECTION POUR UNE RADIO COGNITIVE*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- (72) LIU, Xing, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LI, Feng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Li, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- ZHOU, Dong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
CHEN, Dongli, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **2 670 179 A2**
H04W 88/10 **H04W 84/04**

- (25) En (26) En
(21) 13182201.7 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 18.02.2008 KR 20080014615
(54) • *Mobiles System und Basisstationssystem zur wirksamen Verwendung von einem lizenzierten und gemeinsam benutzten Spektrum*
• *Mobile system and base station system for effectively using licensed spectrum and shared spectrum*
• *Système mobile et système de station de base pour utiliser efficacement un spectre sous licence et un spectre partagé*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

- (72) Kwon, Tae Soo, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Jang, Kyung Hun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Lee, In Sun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Youngsoo, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Hwang, Hyo Sun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Hyon, Tae In, 446-712 Gyeonggi-do, KR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08168373.2 / 2 091 287

(51) **H04W 16/14** (11) **2 670 180 A2**
H04W 88/10 **H04W 84/04**

- (25) En (26) En
(21) 13182202.5 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 18.02.2008 KR 20080014615
(54) • *Mobiles System und Basisstationssystem zur wirksamen Verwendung von einem lizenzierten und gemeinsam benutzten Spektrum*
• *Mobile system and base station system for effectively using licensed spectrum and shared spectrum*
• *Système mobile et système de station de base pour utiliser efficacement un spectre sous licence et un spectre partagé*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

- (72) Kwon, Tae Soo, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Jang, Kyung Hun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Lee, In Sun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Youngsoo, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Hwang, Hyo Sun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Hyon, Tae In, 446-712 Gyeonggi-do, KR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08168373.2 / 2 091 287

(51) **H04W 16/14** (11) **2 670 181 A2**
H04W 88/10 **H04W 76/04**
H04W 52/02

- (25) En (26) En
(21) 13182203.3 (22) 05.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 18.02.2008 KR 20080014615
(54) • *Mobiles System und Basisstationssystem zur wirksamen Verwendung von einem lizenzierten und gemeinsam benutzten Spektrum*
• *Mobile system and base station system for effectively using licensed spectrum and shared spectrum*
• *Système mobile et système de station de base pour utiliser efficacement un spectre sous licence et un spectre partagé*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

- (72) Kwon, Tae Soo, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Jang, Kyung Hun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Lee, In Sun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Kim, Youngsoo, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Hwang, Hyo Sun, 446-712 Gyeonggi-do, KR
Hyon, Tae In, 446-712 Gyeonggi-do, KR

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08168373.2 / 2 091 287

(51) **H04W 16/18** (11) **2 670 182 A1**
H04W 52/02 **H04W 88/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 11857047.2 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/051214 24.01.2011
(87) WO 2012/101738 2012/31 02.08.2012
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, LOCHBEREICH-DETEKTIONSVERFAHREN, BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND MOBILSTATIONSVORRICHTUNG*
• *COMMUNICATION SYSTEM, HOLE AREA DETECTION METHOD, BASE STATION DEVICE AND MOBILE STATION DEVICE*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION, PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE ZONE DE TROU, DISPOSITIF DE STATION DE BASE ET DISPOSITIF DE STATION MOBILE*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) YOKOYAMA Hitoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 24/00** (11) **2 670 183 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 11857177.7 (22) 21.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2011/081145 21.10.2011
(87) WO 2012/100568 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 CN 201110031323

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON ZELLENINFORMATIONEN IN EINEM ERWEITERTEM VORWÄRTSZUGANGSKANALZUSTAND*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING CELL INFORMATION IN ENHANCED FORWARD ACCESS CHANNEL STATE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TRAITER DES DONNÉES DE CELLULE DANS UN*

ÉTAT DE CANAL DE TRANSPORT DE RÉSEAU VERS MOBILE AMÉLIORÉ

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WEI, Yuzhen, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(51) **H04W 24/02** (11) **2 670 184 A1**
H04W 24/10

- (25) En (26) En
(21) 13181914.6 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 18.03.2008 US 37443 P
28.10.2008 US 109024 P
13.03.2009 US 403925

- (54) • *Verfahren zur Netzwerkverwaltung durch Unterstützung von einem Endgerät mit Steuerungsebenen-signalisierung und Anfragen vom Netzwerk an dem Endgerät*
• *Method of network management by assistance from terminal using control-plane signalling and requests from network to terminal*
• *Procédé de gestion de réseau par assistance depuis un terminal utilisant une signalisation de plan de commande et demandes du réseau au terminal*

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 91211-1714, US
(72) Song, Osok, San Diego, CA California 92121, US
Kitazoe, Masato, San Diego, CA California 92121, US
Flore, Oronzo, San Diego, CA California 92121, US
Mishra, Anjali, San Diego, CA California 92121, US
Grilli, Francesco, San Diego, CA California 92121, US
(74) Loveless, Ian Mark, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 09721939.8 / 2 258 127

(51) **H04W 24/08** (11) **2 670 185 A1**
H04W 24/10

- (25) Ja (26) En
(21) 11857085.2 (22) 30.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/006684 30.11.2011
(87) WO 2012/101709 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 JP 2011016232
(54) • *DURCHSATZSCHÄTZVORRICHTUNG*
• *THROUGHPUT ESTIMATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ESTIMATION DE DÉBIT*
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) YOSHIDA, Hiroshi, Tokyo 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04W 24/08** (11) **2 670 186 A1**
H04W 52/02

- (25) En (26) En
(21) 12305613.7 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Netzwerkanalyse zur Funkressourcenaktivierung in grünen mobilen Netzwerken*
• *Network analysis for radio resource activation in green mobile networks*

- *Analyse de réseau pour l'activation de ressources radio dans des réseaux mobiles verts*

- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Gloss, Bernd, 70569 Stuttgart, DE
(74) ALU Antw Patent Attorneys, Intellectual Property and Standards Copernicuslaan 50, 2018 Antwerp, BE

(51) **H04W 24/10** (11) **2 670 187 A1**

- (25) En (26) En
(21) 12170603.0 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Messverhaltensangaben für Ressourcenmuster*
• *Measurement behaviour indications for resource patterns*
• *Indications de comportement de mesure des modèles de ressources*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Webb, Matthew, Hayes, Middlesex UB4 8FE, GB
Moulsley, Timothy, Caterham, Surrey CXR3 5EE, GB
Bucknell, Paul, Brighton, Sussex BN2 1SP, GB
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 24/10 → (51) **H04W 24/08**

(51) **H04W 28/00** (11) **2 670 188 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 11857098.5 (22) 21.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/079908 21.09.2011
(87) WO 2012/100549 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 CN 201110028493

- (54) • *CQI-BERICHTSVERFAHREN, CQI-ERFASUNGSVERFAHREN, SYSTEM, ENDGERÄT UND BASISSTATION*
• *CQI REPORTING METHOD, CQI ACQUISITION METHOD, SYSTEM, TERMINAL AND BASE STATION*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE CQI, PROCÉDÉ D'ACQUISITION DE CQI, SYSTÈME, TERMINAL ET STATION DE BASE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YU, Yang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Shunqing, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04W 28/02** (11) **2 670 189 A1**
H04L 12/70

- (25) En (26) En
(21) 12169741.1 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Steuerung des Datenflusses über Transportnetzwerke*
• *Control of data flows over transport networks*

- *Commande de flux de données sur des réseaux de transport*

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Racz, Sándor, HU-2700 Cegléd, HU
Nadas, Szilveszter, HU-1192 Budapest, HU
Pongracz, Gergely, HU-9030 Győr, HU
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

(51) **H04W 28/04** (11) **2 670 190 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 12752336.3 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2012/071717 28.02.2012
(87) WO 2012/116627 2012/36 07.09.2012
(30) 28.02.2011 CN 201110047824
(54) • *VERFAHREN ZUR BEWERTUNG VON ÜBERTRAGUNGSFEHLERINFORMATION UND NETZWERKVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR EVALUATING TRANSFER ERROR INFORMATION AND NETWORK DEVICE*
• *PROCÉDÉ POUR L'ÉVALUATION D'INFORMATIONS D'ERREURS DE TRANSFERT ET DISPOSITIF DE RÉSEAU*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) ZHOU, Xun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
FENG, Xin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04W 28/06** (11) **2 670 191 A1**
H04W 36/08 **H04W 72/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 11857277.5 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/005088 09.09.2011
(87) WO 2012/101688 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015181

- (54) • *BASISSTATION, MOBILSTATION, KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSSTEUERUNGSVERFAHREN*
• *BASE STATION, MOBILE STATION, COMMUNICATION CONTROL SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING COMMUNICATION*
• *STATION DE BASE, STATION MOBILE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUNICATION*

- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) INUMARU, Tadayoshi, Tokyo 108-8001, JP
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04W 28/06 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04W 28/10** (11) **2 670 192 A1**
H04W 72/04 **H04W 88/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 11856728.8 (22) 28.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/051709 28.01.2011
(87) WO 2012/101811 2012/31 02.08.2012

- (54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *WIRELESS COMMUNICATION DEVICE, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) OGAWA, Daisuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Schultes, Stephan, et al, Haseltine Lake LLP 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 28/18** (11) **2 670 193 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11857347.6 (22) 29.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2011/084931 29.12.2011
(87) WO 2012/100626 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 CN 201110028323
- (54) • *RESSOURCENVERARBEITUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG AUF BASIS VON RELAISKNOTENSCHALTUNG*
• *RESOURCE PROCESSING METHOD AND DEVICE BASED ON RELAY NODE SWITCHING*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE RESSOURCES BASÉS SUR LA COMMUTATION DE NOEUDS DE RELAIS*

- (71) Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd., No. 29, Xueyuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN
- (72) YANG, Yi, Haidian District Beijing 100083, CN
ZHAO, Yali, Haidian District Beijing 100083, CN
LI, Guoqing, Haidian District Beijing 100083, CN
- (74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74, 92703 Colombes Cedex, FR

(51) **H04W 36/00** (11) **2 670 194 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12738722.3 (22) 29.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/070738 29.01.2012
(87) WO 2012/100746 2012/31 02.08.2012
(30) 28.01.2011 CN 201110031922
- (54) • *WEITERREICHUNGSVERFAHREN, BASISSTATION UND SYSTEM*
• *HANDOVER METHOD, BASE STATION AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE, STATION DE BASE ET SYSTÈME ASSOCIÉS*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) DENG, Tianle, Guangdong 518129, CN
YANG, Li, Guangdong 518129, CN
LUO, Haiyan, Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04W 36/00 → (51) **H04W 36/14**

(51) **H04W 36/08** (11) **2 670 195 A1**
H04W 4/24

- (25) En (26) En
(21) 12170321.9 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abschwächen der Dienstunterbrechung*
• *Methods and apparatus for mitigating service interruption*
• *Procédés et appareil pour atténuer une interruption de service*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Garcia Martin, Miguel Angel, ES-28224 Madrid, ES
Martinez De La Cruz, Pablo, ES-28032 Madrid, ES
Sanchez Canton, Patricia, ES-28043 Madrid, ES
- (74) Lind, Robert, et al, Marks & Clerk LLP Fletcher House Heatley Road The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GE, GB

H04W 36/08 → (51) **H04W 28/06**

(51) **H04W 36/14** (11) **2 670 196 A1**
H04W 36/00 **H04W 88/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 12738919.5 (22) 16.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2012/050666 16.01.2012
(87) WO 2012/102106 2012/31 02.08.2012
(30) 27.01.2011 JP 2011015735
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILGERÄT UND SCHALTSTEUERVERFAHREN*
• *COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE DEVICE, AND SWITCHING CONTROL METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF MOBILE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE COMMUTATION*

- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) NAKAMURA, Yuichiro, Tokyo 100-6150, JP
AOYAGI, Kenichiro, Tokyo 100-6150, JP
MATSUTANI, Hideyuki, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 36/16** (11) **2 670 197 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170286.4 (22) 31.05.2012

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

BA ME

- (54) • *Uplink und Elektromagnetisches Feld basierte Auslöser zur Weiterleitung*
• *Uplink and electromagnetic field based triggers for handover*
• *Déclencheurs à base de liaison montante et de champ electromagnetique pour transfert*

- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Tesanovic, Milos, Hayes, Middlesex UB4 8FE, GB
Wilson, Mick, Romsey, Hampshire SO51 5RW, GB
Vadgama, Sunil Keshavji, Ashford, Middlesex TW15 3RD, GB
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

- (51) **H04W 48/00** (11) **2 670 198 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 12739943.4 (22) 20.01.2012

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2012/070641 20.01.2012
(87) WO 2012/100728 2012/31 02.08.2012
(30) 26.01.2011 CN 201110028873
- (54) • *VERFAHREN ZUM EINSATZ EINES KOMMUNIKATIONSENDGERÄTES IN MEHREREN NETZWERKEN UND KOMMUNIKATIONSENDGERÄT*
• *METHOD FOR COMMUNICATION TERMINAL TO RESIDE IN A PLURALITY OF NETWORKS AND COMMUNICATION TERMINAL*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT À UN TERMINAL DE COMMUNICATION DE RÉSIDER DANS UNE PLURALITÉ DE RÉSEAUX ET TERMINAL DE COMMUNICATION*

- (71) ST-Ericsson Semiconductor (Beijing) Co., Ltd., Unit 1908, Building 3 Block 1, No. 19 Xinjiekouwai Street Haidian District, Beijing 100088, CN
- (72) SONG, Hongping, Beijing 100101, CN
GONG, Chao, Beijing 100101, CN
- (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

H04W 48/08 → (51) **H04W 72/12**

H04W 48/18 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 52/02** (11) **2 670 199 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856884.9 (22) 25.01.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/051285 25.01.2011
(87) WO 2012/101754 2012/31 02.08.2012
- (54) • *DRAHTLOSE BASISSTATION, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN FÜR EINE DRAHTLOSE BASISSTATION UND ENDGERÄT*
• *WIRELESS BASE STATION DEVICE, WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, METHOD OF WIRELESS COMMUNICATION FOR WIRELESS BASE STATION DEVICE AND TERMINAL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STATION DE BASE SANS FIL, SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL POUR DISPOSITIF DE STATION DE BASE SANS FIL ET DISPOSITIF TERMINAL*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) MURAKAMI Akiko, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 52/02 → (51) **H04W 16/18**

H04W 52/02 → (51) **H04W 72/12**

H04W 52/24 → (51) **H04B 17/00**

H04W 52/24 → (51) **H04L 1/00**

H04W 52/54 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04W 56/00** (11) **2 670 200 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 11856804.7 (22) 27.01.2011

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

(86) JP 2011/051565 27.01.2011
(87) WO 2012/101799 2012/31 02.08.2012

- (54) • *BASISSTATIONSVORRICHTUNG, MOBILSTATIONSVORRICHTUNG, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *BASE-STATION DEVICE, MOBILE-STATION DEVICE, WIRELESS-COMMUNICATION METHOD, AND WIRELESS-COMMUNICATION SYSTEM*
- *DISPOSITIF FORMANT STATION DE BASE, DISPOSITIF FORMANT STATION MOBILE, PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL ET SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) TANAKA Yoshinori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 64/00** (11) **2 670 201 A1**
H04L 12/26 **G01S 5/02**
H04L 12/24 **H04W 84/04**

(25) En (26) En

(21) 13169453.1 (22) 28.05.2013

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

BA ME

(30) 30.05.2012 US 201213483981

- (54) • *Zugangsknotenorte in einem Netzwerk*
- *Access node locations in a network*
- *Emplacements de noeud d'accès dans un réseau*

(71) Comcast Cable Communications, LLC, 1701 JFK Boulevard, Philadelphia, PA 19103, US

(72) Ong, Ivan, Philadelphia, PA Pennsylvania 19103, US
Urban, David, Philadelphia, PA Pennsylvania 19103, US

Lowery, Clifton, Philadelphia, PA Pennsylvania 19103, US

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04W 64/00 → (51) **H04B 7/216**

H04W 68/00 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 670 202 A2**

(25) En (26) En

(21) 13170041.1 (22) 31.05.2013

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

BA ME

(30) 31.05.2012 KR 20120058686

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden/Empfangen physikalischer Kanäle in Kommunikationssystem mit Trägeraggregationsunterstützung*
- *Method and apparatus for transmitting/receiving physical channels in communication system supporting carrier aggregation*
- *Procédé et appareil de transmission/réception de canaux physiques dans un système de communication supportant une agrégation de porteuse*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Kim, Youngbum, 443-742 Gyeonggi-do, KR Lee, Juho, 443-742 Gyeonggi-do, KR

Cho, Joonyoung, 443-742 Gyeonggi-do, KR Ji, Hyoungju, 443-742 Gyeonggi-do, KR

Kim, Younsun, 443-742 Gyeonggi-do, KR Ro, Sangmin, 443-742 Gyeonggi-do, KR

Choi, Seunghoon, 443-742 Gyeonggi-do, KR

(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H04W 72/04 → (51) **H04B 7/02**

H04W 72/04 → (51) **H04B 7/26**

H04W 72/04 → (51) **H04J 11/00**

H04W 72/04 → (51) **H04W 28/06**

H04W 72/04 → (51) **H04W 28/10**

H04W 72/08 → (51) **H04B 7/02**

H04W 72/08 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04W 72/12** (11) **2 670 203 A1**
H04M 1/725 **H04W 52/02**
H04W 48/08

(25) En (26) En

(21) 13169640.3 (22) 29.05.2013

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

BA ME

(30) 01.06.2012 US 201261654087 P

- (54) • *System und Verfahren für DECT-ULE Paging und Rundfunk*
- *System, method and computer readable medium for dect ule paging and broadcast*
- *Système et procédé pour la diffusion et radiomessagerie ULE DECT*

(71) DSP Group Ltd., 5 Shenkar Street, 46120 Herzliya, IL

(72) Kupershmidt, Haim, 6041168 Or Yehuda, IL Gur, Arie, 5529349 Kiryat Ono, IL Kilian, Jochen, 91541 Rothenburg ob der Tauber, DE

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H04W 72/12** (11) **2 670 204 A1**

(25) En (26) En

(21) 13177250.1 (22) 27.01.2009

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

(30) 01.02.2008 US 25383

01.02.2008 US 25361

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Priorisierung von logischen Kanälen*
- *Method and apparatus for prioritizing logical channels*
- *Procédé et appareil pour classer par ordre de priorité des canaux logiques*

(71) Interdigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US

(72) Sammour, Mohammed, 11110 Alrabieh Amman, JO Wang, Jin, Princeton, NJ New Jersey 08540, US

Terry, Stephen E., Northport, NY New York 11768, US

Olvera-Hernandez, Ulises, Kirkland, H9J 4A5, CA

(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(62) 11190594.9 / 2 429 251

09706145.1 / 2 248 385

(51) **H04W 72/12** (11) **2 670 205 A1**

(25) En (26) En

(21) 13177252.7 (22) 27.01.2009

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

(30) 01.02.2008 US 25383

01.02.2008 US 25361

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Priorisierung von logischen Kanälen*
- *Method and apparatus for prioritizing logical channels*
- *Procédé et appareil pour classer par ordre de priorité des canaux logiques*

(71) Interdigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US

(72) Sammour, Mohammed, 11110 Alrabieh, Amman, JO Terry, Stephen E., Northport, NY New York 11768, US

Wang, Jin, Princeton, NJ New Jersey 08540, US

Olvera-Hernandez, Ulises, Kirkland, Québec H9J 4A5, CA

(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

(62) 11190594.9 / 2 429 251

09706145.1 / 2 248 385

(51) **H04W 74/08** (11) **2 670 206 A1**

(25) En (26) En

(21) 13167227.1 (22) 10.05.2013

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

BA ME

(30) 11.05.2012 US 201213470238

- (54) • *Verfahren und System zum Partitionieren konfliktbasierter Ressourcen in einem drahtlosen Netzwerk*
- *Method and system for partitioning contention based resources in a wireless network*
- *Procédé et système de partitionnement de ressources à base de contention dans un réseau sans fil*

(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Mukherjee, Biswaroop, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

Anderson, Nicholas William, Warmley, Bristol BS30 5JL, GB

Gage, William Anthony, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

Novak, Robert, Kanata, Ontario K2K 3K1, CA

Vutukuri, Eswar, Hedge End, Hampshire SO30 00E, GB

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04W 84/04 → (51) **H04W 64/00**

(51) **H04W 84/18** (11) **2 670 207 A1**

H04W 80/02

(25) En (26) En

(21) 13275120.7 (22) 20.05.2013

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

BA ME

(30) 25.05.2012 KR 20120055946

- (54) • *PAN-ID-Konfliktauflösungsverfahren und PAN-Koordinator*
- *Pan id conflict resolution method and pan coordinator*

- *Procédé de résolution de conflit d'ID PAN et coordinateur PAN*
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 150, Maeyeong-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Yoon, Dae Gil, 443-743 Gyeonggi-do, KR
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **H04W 88/02** (11) **2 670 208 A1**
(25) En (26) En
(21) 13181860.1 (22) 26.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 30.10.2003 US 515686 P
(54) • *Architektur für die Implementierung eines Managers für Funkzugangsträger (RABM) und eines Paketdatenkonvergenzprotokoll (PDCP) -Verfahrens*
• *Architecture for implementation of radio access bearer manager (RABM) and packet data convergence protocol (PDCP) process*
• *Architecture pour la mise en oeuvre d'un gestionnaire de support d'accès radio (RABM) et processus de protocole de convergence de données par paquets (PDCP)*

- (71) InterDigital Technology Corporation, 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
(72) Francoeur, William, Royersford, PA Pennsylvania 19468, US
Wang, Peter Shaomin, E. Setauket, NY New York 11733, US
Wang, Shiehlie, Plymouth Meeting, PA Pennsylvania 19462, US
(74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 12199206.9 / 2 600 683
04796403.6 / 1 683 372

H04W 88/02 → (51) **H04W 28/10**

(51) **H04W 88/06** (11) **2 670 209 A2**
(25) En (26) En
(21) 13169375.6 (22) 27.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 KR 20120057524
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung eines simultanen Dienstes*
• *Method and apparatus for providing concurrent service*
• *Procédé et appareil pour fournir un service concurrent*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) Son, Jong-Kuck, Gyeongsangbuk-do, KR
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

H04W 88/06 → (51) **H04W 36/14**

(51) **H04W 88/08** (11) **2 670 210 A1**
H04J 14/02 **H04B 10/27**
(25) En (26) En
(21) 12170387.0 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *System zur Implementierung eines Funks über Faserübertragung in einem passiven optischen Netzwerk*

- *SYSTEM FOR IMPLEMENTING A RADIO OVER FIBER TRANSMISSION IN A PASSIVE OPTICAL NETWORK*
- *Système de mise en oeuvre de transmission de fibre sur radio dans un réseau optique passif*

- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Kiess, Wolfgang, 81373 München, DE
(74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

H04W 88/08 → (51) **H04J 11/00**

H04W 88/08 → (51) **H04W 16/18**

(51) **H05B 1/02** (11) **2 670 211 A2**
H05B 6/06
(25) De (26) De
(21) 13168895.4 (22) 23.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 ES 201230831
(54) • *Kochfeldvorrichtung*
• *Hotplate device*
• *Dispositif de champ de cuisson*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Garcia Jimenez, Jose Ramon, 86316 Friedberg, DE
Llorente Gil, Sergio, 50009 Zaragoza, ES
Paesa Garcia, David, 50015 Zaragoza, ES
Rivera Peman, Julio, 50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza), ES

H05B 3/20 → (51) **A61H 33/06**

H05B 3/84 → (51) **B32B 17/10**

(51) **H05B 6/06** (11) **2 670 212 A1**
H02M 5/00 **H01G 2/06**
(25) En (26) En
(21) 12170390.4 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Halbbrücken-Induktionsheizgenerator und Kondensatorbaugruppe für einen Halbbrücken-Induktionsheizgenerator*
• *A half bridge induction heating generator and a capacitor assembly for a half bridge induction heating generator*
• *Demi-pont générateur de chauffage à induction et ensemble condensateur d'un demi-pont générateur de chauffage à induction*

- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Jeanneteau, Laurent, 47122 Forli, IT
Rigolle, Thibaut, 47122 Forli, IT
Viroli, Alex, 47122 Forli, IT
Fattorini, Andrea, 47122 Forli, IT
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, Electrolux Dienstleistungs GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **H05B 6/06** (11) **2 670 213 A2**
(25) De (26) De
(21) 13168774.1 (22) 22.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 ES 201230821
(54) • *Induktionsheizvorrichtung*

- *Induction heating device*
 - *Dispositif de chauffage à induction*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Almolda Fandos, Manuel, 50019 Zaragoza, ES
Anton Falcon, Daniel, 50010 Zaragoza, ES
Ceamanos Gaya, Jesús, 50016 Zaragoza, ES
Ortiz Sainz, David, 50298 Pinseque (Zaragoza), ES
Pina Gadea, Carmelo, 50008 Zaragoza, ES
Puyal Puente, Diego, 50014 Zaragoza, ES
Valencia Betran, María, 50010 Zaragoza, ES

H05B 6/06 → (51) **H05B 1/02**

(51) **H05B 6/12** (11) **2 670 214 A1**
F24C 7/08
(25) En (26) En
(21) 12169798.1 (22) 29.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Induktionsherd mit mehreren Induktionsspulen*
• *An induction cooking hob with a plurality of induction coils*
• *Plaque de cuisson à induction avec plusieurs bobines à induction*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE
(72) Viroli, Alex, 47122 Forli, IT
Christiansen, Svend Erik, 47122 Forli, IT
Fattorini, Andrea, 47122 Forli, IT
Jeanneteau, Laurent, 47122 Forli, IT
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, Electrolux Dienstleistungs GmbH Group Intellectual Property, 90327 Nürnberg, DE

(51) **H05B 6/66** (11) **2 670 215 A1**
H05B 6/68
(25) En (26) En
(21) 13169879.7 (22) 30.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 30.05.2012 US 201261653056 P
(54) • *Dynamisches Steuersystem für ein Magnetronrohr in einem Mikrowellenofen*
• *Dynamic control system for a Magnetron tube in a microwave oven*
• *Système de commande dynamique pour un tube magnétron dans un four à micro-ondes*
- (71) Acp, Inc., 225 49th Ave Dr SW, Cedar Rapids, IA 52404, US
(72) Miller, Thomas, Kalona, IA Iowa 52247, US
Schulte, Robert A., Williamsburg, IA Iowa 52361, US
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H05B 6/68 → (51) **H05B 6/66**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 670 216 A1**
G09G 3/34
(25) En (26) En
(21) 12170449.8 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Vorrichtung, Verfahren und Anordnung zum Antreiben eines Lichtelements mit konstantem Strombedarf*

- *An apparatus, a method and an arrangement for driving a light element requiring constant current*
 - *Appareil, procédé et dispositif pour commander un élément lumineux nécessitant un courant constant*
- (71) Helvar Oy Ab, Yrittäjätie 23, 03600 Karkkila, FI
- (72) Korhonen, John Vilhelm, FI-05830 Hyvinkää, FI
- (74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 670 217 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002825.1 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.06.2012 TW 101119651
(54) • *Vorrichtung zur Steuerung von LED-Strings*
• *Apparatus for controlling LED string*
• *Appareil de commande de chaîne de DEL*
- (71) Jinone Incorporation, 18F.-1, No. 39, Jianzhong 1st Road, Hsinchu City 30070, TW
- (72) Wang, Hung-Tsung, 30070 Hsinchu City, TW
Lan, Yao-Hui, 30070 Hsinchu City, TW
Peng, Yuan-Yu, 30070 Hsinchu City, TW
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 670 218 A1**
(25) En (26) En
(21) 13169945.6 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.06.2012 JP 2012126596
19.04.2013 JP 2013088733
(54) • *Beleuchtungsanordnung und Fahrzeugscheinwerfer*
• *Lighting device and vehicle headlamp*
• *Dispositif d'éclairage et phare de véhicule*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Nakamura, Toshiaki, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 670 219 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170179.9 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 KR 20120058709
(54) • *LED-Beleuchtungsanordnung und Steuerungsdarstellung dafür*
• *LED lighting apparatus and control circuit thereof*
• *Appareil d'éclairage à DEL et son circuit de commande*
- (71) Silicon Works Co., Ltd., 707 Tamnip-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-510, KR
- (72) Kim, Yong Guen, Daejeon-si, KR
Lee, Sang Young, Daejeon-si, KR
Kim, Yong Goo, Daejeon-si, KR
Lee, Won Ji, Daejeon-si, KR
Son, Young Suk, Daejeon-si, KR

- (74) Morrall, Jonathan Ian McLachlan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 670 220 A2**
(25) En (26) En
(21) 13170180.7 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 KR 20120058709
(54) • *LED-Beleuchtungsanordnung*
• *LED lighting apparatus*
• *Appareil d'éclairage à DEL*
- (71) Silicon Works Co., Ltd., 707 Tamnip-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-510, KR
- (72) Kim, Yong Guen, Daejeon-si, KR
Lee, Sang Young, Daejeon-si, KR
- (74) Morrall, Jonathan Ian McLachlan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 670 221 A1**
(25) En (26) En
(21) 12170406.8 (22) 01.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Vorrichtung, Verfahren, Anordnung und Computerprogramm zum Steuern des Betriebs einer Lichtquelle*
• *An apparatus, a method, an arrangement and a computer program for controlling operation of a light source*
• *Appareil, procédé, agencement et programme informatique pour contrôler le fonctionnement d'une source lumineuse*
- (71) Helvar Oy Ab, Yrittäjätie 23, 03600 Karkkila, FI
- (72) Korhonen, John Vilhelm, FI-05830 HYVINKÄÄ, FI
- (74) Berggren Oy Ab, P.O. Box 16 Antinkatu 3 C, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 670 222 A1**
(25) En (26) En
(21) 13002579.4 (22) 16.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 28.05.2012 JP 2012121178
(54) • *Beleuchtungssteuerungssystem*
• *Lighting control system*
• *Système de contrôle d'éclairage*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Murakami, Tadashi, Osaka 540-6207, JP
Gotoh, Shigeo, Osaka 540-6207, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 670 223 A2**
(25) En (26) En
(21) 13167075.4 (22) 08.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 31.05.2012 KR 20120058891
(54) • *Beleuchtungsanordnung mit reduzierter Standbystromversorgung*
• *Lighting system with reduced standby power*
• *Système d'éclairage avec réduction de puissance de veille*

- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) Chung, Won Suk, 100-714 Seoul, KR
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstraße 1, 70188 Stuttgart, DE

H05B 37/02 → (51) **G01S 13/56**

- (51) **H05B 41/288** (11) **2 670 224 A1**
H05B 41/292
(25) En (26) En
(21) 13169949.8 (22) 31.05.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 01.06.2012 JP 2012126105
(54) • *Entladungslampenbeleuchtungsanordnung, hochintensive Entladungslampenbeleuchtungsanordnung für Kraftfahrzeug, Kraftfahrzeugscheinwerferanordnung und Auto*
• *Discharge lamp lighting device, automotive high-intensity discharge lamp lighting device, automotive headlight device, and car*
• *Dispositif d'éclairage de lampe à décharge, dispositif d'éclairage de lampe à décharge à haute intensité d'automobile, dispositif de phare d'automobile et véhicule*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Nishikawa, Masahiro, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H05B 41/292 → (51) **H05B 41/288**

H05H 1/46 → (51) **C23C 14/35**

H05K 1/02 → (51) **F21V 5/08**

H05K 1/03 → (51) **C08G 59/32**

- (51) **H05K 1/11** (11) **2 670 225 A1**
H05K 3/36 **G06F 1/16**
(25) En (26) En
(21) 12170094.2 (22) 30.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Steckverbinder für flexible gedruckte Schaltung*
• *Flexible printed circuit connector*
• *Connecteur de circuit imprimé souple*
- (71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (72) Koppal, Rohit Krishna, Sunrise, FL 33323, US
Holman IV, Martin Earl, Sunrise, FL 33323, US
Mas, Patrick Yves, Sunrise, FL 33323, US
Moskowitz, Douglas Wayne, Sunrise, FL 33323, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H05K 3/32 → (51) **F21V 5/08**

H05K 3/36 → (51) **H05K 1/11**

- (51) **H05K 5/02** (11) **2 670 226 A1**
(25) De (26) De

(21) 12170205.4 (22) 31.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Kommunikationsgerät für ein industrielles
Automatisierungssystem*
• *Communication device for an industrial
automation system*
• *Appareil de communication pour un
système d'automatisation industriel*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
- (72) Kasper, Michael, 90411 Nürnberg, DE
Mehn, Martin, 91074 Herzogenaurach, DE

H05K 5/02 → (51) **H04B 1/38**

H05K 7/18 → (51) **H04Q 1/02**

H05K 9/00 → (51) **G01R 29/08**

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 489 358 <i>F23R 3/34</i>	(51) <i>F23R 3/28</i>	(11) 1 930 672 <i>F25C 5/18</i>	(51) <i>F25C 5/00</i>	(11) 2 096 212 <i>E02F 9/22</i> <i>A47B 88/02</i>	(51) <i>E02F 3/36</i> <i>A47B 88/04</i>
(11) 1 596 309 <i>H04N 7/30</i>	(51) <i>G06F 17/14</i>	(11) 1 930 673 <i>F25C 5/04</i>	(51) <i>F25C 5/00</i> <i>F25C 5/18</i>	(11) 2 098 723 <i>F03D 3/04</i>	(51) <i>F03D 3/06</i>
(11) 1 630 313 <i>E04B 7/10</i>	(51) <i>E04B 7/02</i>	(11) 1 942 307	(51) <i>F25B 49/00</i>	(11) 2 107 162	(51) <i>E01C 19/48</i>
(11) 1 695 862 <i>B60L 15/02</i>	(51) <i>B60L 11/18</i>	(11) 1 945 006	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 2 107 198	(51) <i>E05D 11/10</i>
(11) 1 727 030	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 950 499	(51) <i>F24D 19/10</i>	(11) 2 107 205 <i>A62C 2/10</i>	(51) <i>E06B 9/13</i>
(11) 1 727 031	(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 1 961 942 <i>F02D 41/14</i> <i>F02D 41/12</i>	(51) <i>F02D 41/22</i> <i>G01N 27/417</i>	(11) 2 108 819	(51) <i>F03D 1/06</i>
(11) 1 743 980 <i>F15B 11/16</i>	(51) <i>E02F 9/22</i>	(11) 1 968 110 <i>H01L 21/677</i>	(51) <i>H01L 21/687</i>	(11) 2 111 076	(51) <i>H04W 52/02</i>
(11) 1 764 605 <i>G01N 33/24</i> <i>G01N 3/40</i>	(51) <i>G01N 3/42</i> <i>E02D 1/02</i>	(11) 1 975 998 <i>H01L 21/84</i> <i>H01L 27/12</i>	(51) <i>H01L 21/762</i> <i>H01L 27/115</i>	(11) 2 111 757 <i>A21C 3/04</i>	(51) <i>A21C 3/02</i>
(11) 1 769 901	(51) <i>B29C 67/00</i>	(11) 1 976 119 <i>H03H 17/02</i>	(51) <i>H03H 17/00</i> <i>H03H 17/04</i>	(11) 2 112 275	(51) <i>E01C 23/088</i>
(11) 1 795 710 <i>F02C 7/18</i>	(51) <i>F01D 17/10</i>	(11) 1 988 613 <i>H02G 3/12</i>	(51) <i>H02G 3/04</i>	(11) 2 128 531	(51) <i>F24D 3/18</i>
(11) 1 798 962 <i>H04N 5/225</i>	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 1 992 778 <i>E06B 9/322</i>	(51) <i>E06B 9/32</i>	(11) 2 130 632 <i>B23D 45/04</i> <i>B27B 27/04</i>	(51) <i>B23D 45/02</i> <i>B27B 5/29</i>
(11) 1 801 391	(51) <i>F02C 9/26</i>	(11) 1 994 916 <i>A61F 13/00</i>	(51) <i>A61F 13/02</i> <i>A61F 5/445</i>	(11) 2 130 980 <i>E02F 9/20</i> <i>F04B 17/05</i>	(51) <i>E02F 9/22</i> <i>F02D 29/04</i> <i>F04B 49/00</i>
(11) 1 811 340 <i>G03F 7/023</i>	(51) <i>G03F 7/022</i> <i>G03F 7/075</i>	(11) 2 042 737 <i>F04C 29/06</i> <i>F04C 14/02</i>	(51) <i>F04C 11/00</i> <i>F04C 2/08</i> <i>F04C 14/26</i>	(11) 2 131 084 <i>F16L 3/127</i>	(51) <i>F16L 3/22</i> <i>F16B 21/07</i>
(11) 1 814 239 <i>G06F 13/376</i>	(51) <i>H04B 5/00</i>	(11) 2 043 401	(51) <i>H04W 52/04</i>	(11) 2 131 477 <i>H02K 41/035</i>	(51) <i>H02K 7/09</i>
(11) 1 816 527 <i>G03G 21/16</i>	(51) <i>G03G 21/18</i>	(11) 2 045 076 <i>B41F 19/00</i>	(51) <i>B41F 13/46</i>	(11) 2 133 307	(51) <i>B81C 1/00</i>
(11) 1 819 204	(51) <i>H05B 41/04</i>	(11) 2 045 908 <i>H02P 6/14</i>	(51) <i>H02P 6/18</i>	(11) 2 136 047 <i>B60K 11/04</i>	(51) <i>F02B 29/04</i> <i>B60K 11/08</i>
(11) 1 820 929 <i>E05F 15/12</i>	(51) <i>E05F 1/10</i>	(11) 2 050 866 <i>C08J 7/06</i>	(51) <i>D06P 1/00</i>	(11) 2 138 780	(51) <i>F24H 3/04</i>
(11) 1 826 365 <i>F01D 25/28</i>	(51) <i>F01D 25/24</i>	(11) 2 050 911 <i>E05D 15/46</i> <i>F16D 7/10</i>	(51) <i>E05F 15/12</i> <i>E05D 3/16</i> <i>F16D 43/208</i>	(11) 2 141 566 <i>G06F 3/048</i> <i>G06F 3/044</i> <i>G06F 3/0489</i>	(51) <i>G06F 1/16</i> <i>G06F 3/033</i> <i>G06F 3/0354</i>
(11) 1 840 564 <i>G01N 29/38</i>	(51) <i>G01N 29/07</i> <i>G01N 29/44</i>	(11) 2 053 890	(51) <i>H04W 52/02</i>	(11) 2 147 739 <i>H01B 1/22</i> <i>H01L 23/488</i> <i>H01L 23/373</i>	(51) <i>B23K 35/02</i> <i>H01L 21/60</i> <i>H01L 25/07</i>
(11) 1 845 216 <i>E04F 15/024</i>	(51) <i>E04D 11/00</i>	(11) 2 055 525 <i>F16K 3/06</i> <i>B60N 2/50</i>	(51) <i>F16K 3/04</i> <i>F16K 11/065</i> <i>B60N 2/52</i>	(11) 2 149 841	(51) <i>G06F 11/10</i>
(11) 1 860 300 <i>F02C 6/18</i>	(51) <i>F02C 3/30</i> <i>F02C 7/10</i>	(11) 2 058 605 <i>F24J 2/52</i>	(51) <i>F24J 2/46</i>	(11) 2 154 809 <i>H04L 1/04</i> <i>H04W 36/00</i> <i>H04W 72/12</i>	(51) <i>H04L 1/18</i> <i>H04L 5/00</i> <i>H04W 72/04</i> <i>H04W 88/06</i>
(11) 1 862 767 <i>G01D 5/251</i>	(51) <i>G01D 5/06</i>	(11) 2 063 058	(51) <i>E05F 15/14</i>	(11) 2 159 888 <i>H01R 13/64</i>	(51) <i>H01R 13/53</i>
(11) 1 887 191 <i>F01D 11/08</i>	(51) <i>F01D 25/24</i> <i>F01D 25/14</i>	(11) 2 063 060 <i>F16J 15/06</i>	(51) <i>E06B 7/215</i>	(11) 2 161 733	(51) <i>H01H 71/68</i>
(11) 1 902 905 <i>H02J 7/14</i>	(51) <i>B60R 16/02</i>	(11) 2 071 993	(51) <i>A47K 3/36</i>	(11) 2 163 720	(51) <i>E06B 7/23</i>
(11) 1 913 817 <i>A21C 3/04</i>	(51) <i>A21C 3/02</i>	(11) 2 073 334	(51) <i>H02G 3/12</i>	(11) 2 164 117	(51) <i>H01L 33/38</i>
(11) 1 916 778 <i>H04L 25/02</i>	(51) <i>H04B 7/06</i>	(11) 2 088 384	(51) <i>F24J 2/38</i>	(11) 2 172 599 <i>F21V 15/01</i>	(51) <i>E04B 9/04</i>
		(11) 2 090 466	(51) <i>B60Q 1/12</i>	(11) 2 175 067	(51) <i>D21G 3/00</i>
		(11) 2 091 110	(51) <i>H01R 24/04</i>	(11) 2 178 133 <i>H01L 51/00</i>	(51) <i>H01L 51/52</i> <i>H01L 27/32</i>
		(11) 2 093 645 <i>G05F 1/56</i>	(51) <i>G05F 1/46</i>	(11) 2 180 096 <i>E01B 9/62</i>	(51) <i>E01B 9/68</i>
		(11) 2 093 868 <i>H03K 17/567</i> <i>H03K 17/66</i>	(51) <i>H02M 1/08</i> <i>H03K 17/16</i>		

(11) 2 189 199 A63F 13/08	(51) A63F 13/12 A63F 13/06	(11) 2 261 657 G01N 33/66 A61B 5/00	(51) G01N 33/487 C12Q 1/54 C12Q 1/00	(11) 2 305 621 C04B 35/63 H01J 61/00	(51) C04B 35/115 C04B 35/64
(11) 2 192 258	(51) E06B 3/70	(11) 2 261 929 G21C 7/12 G21C 19/11	(51) G21C 7/10 G21C 19/10	(11) 2 306 620 H01F 41/02	(51) H02K 1/27
(11) 2 192 777 H04N 7/15	(51) H04N 7/18 H04N 5/232	(11) 2 262 273	(51) H04N 13/00	(11) 2 308 717 B60N 2/24	(51) B60N 2/46
(11) 2 196 627 F01D 25/24	(51) F01D 9/04	(11) 2 263 506 A47L 9/14	(51) A47L 7/02 A47L 9/10	(11) 2 309 520 H01C 7/02 H02H 3/10 H02H 9/04	(51) H01C 1/148 H01C 7/18 H02H 9/02
(11) 2 198 767	(51) A61B 1/00	(11) 2 264 129 C10G 45/08 C10G 3/00 B01J 35/00 B01J 23/883	(51) C10G 45/04 C10G 45/10 C10G 65/04 B01J 23/28	(11) 2 309 807 H04W 52/16 H04W 52/28	(51) H04W 52/36 H04W 52/32
(11) 2 202 855 H02G 3/14	(51) H02G 3/12	(11) 2 264 340 F16J 15/00 F02C 7/32 F01D 11/04	(51) F16J 15/34 F16J 15/40 F02C 7/28	(11) 2 312 076	(51) E04B 2/90
(11) 2 205 033	(51) H04W 72/04	(11) 2 267 291 F02D 17/02	(51) F02D 41/00	(11) 2 314 884	(51) F15B 11/036
(11) 2 206 954 F23R 3/28	(51) F23N 5/18	(11) 2 267 390 F28F 9/007	(51) F28D 9/00	(11) 2 315 266 H01L 33/22	(51) H01L 33/00
(11) 2 208 833	(51) E04B 2/16	(11) 2 269 890	(51) B62B 3/04	(11) 2 315 278 H01L 33/62	(51) H01L 33/50
(11) 2 208 865	(51) F01D 25/24	(11) 2 272 550 A61L 31/10	(51) A61L 31/16	(11) 2 316 354	(51) A61B 17/115
(11) 2 210 631 A61J 1/10	(51) A61M 5/14	(11) 2 275 629	(51) E05C 1/04	(11) 2 319 596 A43B 5/04	(51) A63C 9/086 A63C 9/085
(11) 2 211 107 F23R 3/28	(51) F23R 3/14	(11) 2 275 891 F01P 7/16	(51) G05D 23/02 F16K 11/07	(11) 2 319 752 B62M 9/10	(51) B62M 9/12
(11) 2 216 615 B21C 37/20	(51) F28F 1/40 B21D 17/04	(11) 2 276 140	(51) H02J 7/00	(11) 2 324 918 C01B 35/06 B01J 35/02 C08F 4/643	(51) C07F 5/02 B01J 31/14 B01J 37/03 C08F 2/10/16
(11) 2 218 912 G01B 11/06 G01B 11/22	(51) F03D 11/00 G01N 21/00	(11) 2 280 222 H05K 5/02	(51) F21V 31/03 H01M 2/12	(11) 2 327 475	(51) B01J 13/14
(11) 2 226 050 B66F 3/06	(51) A61G 7/012	(11) 2 282 087	(51) F16K 5/02	(11) 2 333 442	(51) F24F 11/00
(11) 2 226 290 C01B 33/021	(51) C01B 3/06	(11) 2 284 455 H01L 31/042	(51) F24J 2/54 F24J 2/52	(11) 2 333 537 G01N 29/48	(51) G01N 29/04
(11) 2 226 551 F21V 7/00	(51) F21S 4/00 F21Y 101/02	(11) 2 287 195 G01N 33/52	(51) C07K 16/28	(11) 2 334 087 H04N 13/04	(51) H04N 13/00
(11) 2 228 281 B62B 7/08	(51) B62B 7/06	(11) 2 287 433 E06B 3/54	(51) E06B 5/12	(11) 2 335 542 A47L 9/12 B08B 5/04	(51) A47L 7/00 B01D 50/00 B65G 53/60
(11) 2 229 010 G10K 11/178	(51) H04R 25/00 H04R 1/10	(11) 2 287 476	(51) F16B 13/06	(11) 2 335 966 B60M 1/30	(51) B60M 1/04
(11) 2 234 181	(51) H01L 31/18	(11) 2 289 939 G01N 33/52	(51) C07K 16/28	(11) 2 335 967 B60M 1/30	(51) B60M 1/04
(11) 2 237 272	(51) G10L 21/02	(11) 2 290 457	(51) G03G 15/00	(11) 2 336 003	(51) B62D 7/14
(11) 2 239 161 G01L 5/28 B60T 17/22	(51) B60L 3/00 B60T 8/88	(11) 2 295 351 B65G 47/70	(51) B65G 47/52 B65G 1/137	(11) 2 336 501 F01D 25/18 F01M 1/10	(51) F01D 25/00 F02C 7/06 F01M 11/08
(11) 2 247 090 H04N 1/333	(51) H04N 1/04	(11) 2 296 203 H01L 51/52	(51) H01L 51/50	(11) 2 336 503 F01D 25/18 F01M 1/10	(51) F01D 25/00 F02C 7/06
(11) 2 248 408 A01B 63/10	(51) A01D 34/66	(11) 2 296 295 H04L 1/06	(51) H04B 7/06 H04L 27/26	(11) 2 337 153 H01Q 13/22	(51) H01Q 21/00
(11) 2 251 485 B28B 23/06	(51) E01B 3/34	(11) 2 299 028 E04G 5/14	(51) E04G 1/30	(11) 2 338 646	(51) B25F 5/00
(11) 2 256 450 F28F 3/02 F28D 21/00	(51) F28D 7/16 F28F 17/00	(11) 2 299 232 F28F 21/06	(51) F28F 9/02 F28F 21/08	(11) 2 341 405	(51) G05B 19/042
(11) 2 256 938 H04B 15/06	(51) H04B 1/10	(11) 2 302 331	(51) G01D 5/26	(11) 2 343 709 H01L 21/768 G11C 23/00 H01H 1/00	(51) G11C 11/00 H01L 27/10 G11C 13/02 B82Y 10/00
(11) 2 258 281	(51) A61B 17/072	(11) 2 302 475 G05B 19/416	(51) G05B 19/18		
(11) 2 258 599 B62B 3/10	(51) B62B 3/04	(11) 2 302 915	(51) H04N 5/445		
(11) 2 261 451 E06B 3/70	(51) E06B 5/16				

	<i>H01L 51/00</i> <i>H01L 29/41</i>	<i>H01L 51/44</i>	(11) 2 400 165	(51) <i>F15B 11/024</i>	(11) 2 439 775 <i>H01L 23/40</i>	(51) <i>H01L 23/433</i> <i>H05K 7/20</i>
(11) 2 343 945	(51) <i>H04W 72/12</i>		(11) 2 400 472	(51) <i>G08C 17/02</i>	(11) 2 441 518 <i>B81C 3/00</i>	(51) <i>B01L 3/00</i> <i>B29C 65/18</i>
(11) 2 345 778 <i>E04G 5/06</i>	(51) <i>E04G 1/15</i>		(11) 2 402 741 <i>A61B 5/00</i> <i>G01N 25/18</i>	(51) <i>A61B 5/053</i> <i>G01N 27/04</i> <i>G01N 27/18</i>	(11) 2 441 871 <i>D06F 39/00</i>	(51) <i>D06F 33/02</i>
(11) 2 345 784 <i>E05C 9/22</i>	(51) <i>E05C 9/00</i>		(11) 2 402 742 <i>A61B 5/00</i> <i>G01N 25/18</i>	(51) <i>A61B 5/053</i> <i>G01N 27/04</i> <i>G01N 27/18</i>	(11) 2 447 041 <i>B65B 51/22</i>	(51) <i>B29C 65/08</i> <i>B65B 51/14</i>
(11) 2 346 113 <i>H01Q 5/00</i> <i>H01Q 9/42</i> <i>H01Q 1/52</i>	(51) <i>H01Q 1/24</i> <i>H01Q 9/04</i> <i>H01Q 1/38</i>		(11) 2 407 279 <i>B25F 5/02</i>	(51) <i>B25F 5/00</i>	(11) 2 447 043 <i>B65B 51/14</i>	(51) <i>B29C 65/18</i>
(11) 2 348 433	(51) <i>G06F 19/00</i>		(11) 2 407 283	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) 2 447 048 <i>B29C 65/02</i>	(51) <i>B29C 69/00</i> <i>A44B 18/00</i>
(11) 2 357 591 <i>H04B 1/59</i> <i>G06K 19/077</i> <i>G06K 7/00</i>	(51) <i>G06K 17/00</i> <i>H04B 5/02</i> <i>G06K 7/10</i> <i>H04B 5/00</i>		(11) 2 408 028 <i>H01L 33/06</i>	(51) <i>H01L 33/32</i>	(11) 2 450 271	(51) <i>B63B 21/00</i>
(11) 2 364 936	(51) <i>B65G 47/71</i>		(11) 2 408 031 <i>H01L 21/48</i>	(51) <i>H01L 33/62</i>	(11) 2 453 445	(51) <i>H01B 7/18</i>
(11) 2 365 625 <i>H03F 3/45</i> <i>H02M 7/483</i>	(51) <i>H02M 7/48</i> <i>H02M 7/49</i> <i>H02M 7/797</i>		(11) 2 413 359 <i>F21K 99/00</i>	(51) <i>H01L 25/075</i> <i>B28B 1/24</i>	(11) 2 455 312 <i>B65H 3/52</i> <i>B65H 5/06</i>	(51) <i>B65H 1/26</i> <i>B65H 3/06</i>
(11) 2 366 640 <i>B65G 15/22</i>	(51) <i>B65G 47/244</i> <i>B65G 47/31</i>		(11) 2 415 734 <i>B29C 70/00</i> <i>C30B 35/00</i>	(51) <i>C04B 35/83</i> <i>C30B 15/10</i>	(11) 2 461 346 <i>H01J 37/28</i>	(51) <i>H01J 37/147</i>
(11) 2 366 922 <i>F16K 7/14</i> <i>F16K 27/02</i>	(51) <i>F16K 11/02</i> <i>F16K 11/20</i>		(11) 2 418 306 <i>C30B 15/34</i>	(51) <i>C30B 29/20</i>	(11) 2 463 330 <i>C08J 9/224</i> <i>E04B 1/76</i>	(51) <i>C08J 9/16</i> <i>C08J 9/232</i> <i>E04C 2/20</i>
(11) 2 366 923 <i>F16K 7/14</i> <i>F16K 27/02</i>	(51) <i>F16K 11/20</i> <i>F16K 11/02</i>		(11) 2 418 307 <i>C30B 15/34</i>	(51) <i>C30B 29/20</i>	(11) 2 463 626 <i>G01C 25/00</i>	(51) <i>G01C 21/16</i> <i>G01P 21/00</i>
(11) 2 366 924 <i>F16K 7/14</i> <i>F16K 27/02</i>	(51) <i>F16K 11/02</i> <i>F16K 11/20</i>		(11) 2 418 439 <i>F28D 1/03</i> <i>F28D 20/00</i>	(51) <i>F24J 3/08</i> <i>F28D 9/00</i> <i>F28F 3/12</i>	(11) 2 465 996	(51) <i>D06F 39/02</i>
(11) 2 367 009	(51) <i>G01N 35/00</i>		(11) 2 420 135 <i>A01K 59/00</i>	(51) <i>A01K 55/00</i> <i>A01K 59/04</i>	(11) 2 466 432	(51) <i>G06F 3/044</i>
(11) 2 369 124 <i>H02H 7/085</i>	(51) <i>E06B 9/68</i>		(11) 2 420 727 <i>G02B 19/00</i>	(51) <i>F21V 13/04</i>	(11) 2 468 296 <i>A61K 36/06</i>	(51) <i>A61K 39/02</i> <i>A61K 39/145</i>
(11) 2 369 360 <i>H04W 64/00</i> <i>G01S 5/10</i> <i>G01S 5/02</i>	(51) <i>G01S 5/00</i> <i>G01S 19/25</i> <i>G01S 5/14</i>		(11) 2 423 075 <i>F16C 27/04</i>	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) 2 471 399 <i>A43B 13/02</i> <i>A43B 3/00</i>	(51) <i>A43B 13/12</i> <i>A43B 7/14</i> <i>A43B 13/18</i>
(11) 2 372 418 <i>F21V 8/00</i>	(51) <i>G01N 35/00</i>		(11) 2 423 465	(51) <i>F01K 17/06</i>	(11) 2 471 486 <i>A61C 9/00</i>	(51) <i>A61C 13/00</i> <i>A61C 7/00</i>
(11) 2 374 977	(51) <i>E06B 3/263</i>		(11) 2 423 978	(51) <i>H01L 31/048</i>	(11) 2 472 274 <i>G01R 31/327</i>	(51) <i>G01R 31/02</i> <i>G01R 31/12</i>
(11) 2 377 735	(51) <i>B60T 8/36</i>		(11) 2 424 017 <i>H01M 10/39</i>	(51) <i>H01L 31/048</i>	(11) 2 472 610 <i>H01L 33/58</i>	(51) <i>H01L 33/44</i> <i>H01L 33/00</i>
(11) 2 378 233 <i>F28F 9/00</i>	(51) <i>F28D 7/16</i> <i>F28F 9/02</i>		(11) 2 424 017 <i>H01M 10/39</i>	(51) <i>H01M 6/36</i> <i>H01H 35/34</i>	(11) 2 472 987 <i>H04W 88/02</i>	(51) <i>H04W 76/02</i> <i>H04W 92/18</i>
(11) 2 382 959 <i>A61C 13/00</i>	(51) <i>A61K 6/00</i>		(11) 2 426 005 <i>B60L 3/00</i>	(51) <i>B60L 11/18</i> <i>B60L 3/04</i>	(11) 2 474 531 <i>C07D 401/06</i> <i>A61P 29/00</i> <i>C07D 403/10</i> <i>C07D 409/06</i> <i>C07D 409/14</i> <i>C07D 253/08</i> <i>C07D 401/14</i>	(51) <i>C07D 209/48</i> <i>A61K 31/4035</i> <i>C07D 401/10</i> <i>C07D 405/10</i> <i>C07D 409/10</i> <i>C07D 413/10</i> <i>C07D 265/26</i>
(11) 2 385 653	(51) <i>H04L 5/00</i>		(11) 2 426 611 <i>E01B 27/06</i>	(51) <i>E01B 27/00</i> <i>E01B 29/02</i>	(11) 2 479 359 <i>E04B 9/04</i>	(51) <i>E04F 15/20</i>
(11) 2 388 421	(51) <i>E05F 3/10</i>		(11) 2 429 216 <i>G01H 7/00</i>	(51) <i>H04R 5/04</i> <i>H04S 7/00</i>	(11) 2 479 633	(51) <i>G05F 1/575</i>
(11) 2 388 423	(51) <i>E05F 3/10</i>		(11) 2 430 934 <i>A43B 5/00</i> <i>A43B 5/14</i> <i>A43B 13/22</i>	(51) <i>A43B 5/18</i> <i>A43B 1/00</i> <i>A43B 13/00</i> <i>B68C 3/00</i>	(11) 2 479 983 <i>H04N 5/363</i>	(51) <i>H04N 5/325</i>
(11) 2 389 890 <i>A61M 25/00</i>	(51) <i>A61B 19/00</i>		(11) 2 432 233	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 481 375 <i>A61B 17/32</i>	(51) <i>A61F 2/24</i>
(11) 2 391 044 <i>H04L 1/00</i> <i>H03M 13/27</i>	(51) <i>H04L 1/18</i> <i>H04L 25/03</i> <i>H04L 25/06</i>		(11) 2 432 241	(51) <i>H04N 13/04</i>	(11) 2 482 302 <i>H01J 37/153</i>	(51) <i>H01J 37/145</i> <i>H01J 37/26</i>
(11) 2 391 183 <i>H05B 6/70</i>	(51) <i>H05B 6/76</i> <i>H05B 6/80</i>		(11) 2 434 768	(51) <i>H04N 13/02</i>	(11) 2 482 320 <i>H01L 21/331</i>	(51) <i>H01L 29/739</i> <i>H01L 29/66</i>
(11) 2 395 406	(51) <i>G05B 19/05</i>		(11) 2 436 485 <i>B24B 47/16</i> <i>B27B 19/00</i>	(51) <i>B24B 23/04</i> <i>B24B 27/08</i> <i>B25F 5/00</i>		
			(11) 2 437 547	(51) <i>H04W 36/14</i>		
			(11) 2 439 753	(51) <i>H01B 11/10</i>		

(11) 2 482 321 <i>H01L 21/331</i>	(51) <i>H01L 29/739</i>	(11) 2 514 325 <i>A23L 3/02</i> <i>B65B 55/14</i>	(51) <i>A23L 3/00</i> <i>A23L 3/04</i>	<i>B60T 11/20</i> <i>B60T 8/40</i> <i>B60T 8/44</i>	<i>B60T 13/74</i> <i>B60T 8/26</i>
(11) 2 482 324	(51) <i>H01L 29/739</i>	(11) 2 514 649	(51) <i>B60T 17/04</i>	(11) 2 549 760	(51) <i>H04N 13/00</i>
(11) 2 482 325	(51) <i>H01L 29/739</i>	(11) 2 515 017 <i>D04B 1/22</i>	(51) <i>F16L 11/08</i>	(11) 2 554 600	(51) <i>C08L 83/04</i>
(11) 2 482 391 <i>H01R 13/66</i>	(51) <i>H01R 27/00</i>	(11) 2 515 018 <i>F16L 23/22</i>	(51) <i>F16L 27/08</i>	(11) 2 557 380	(51) <i>F25D 21/04</i>
(11) 2 484 414	(51) <i>A63C 9/00</i>	(11) 2 517 839	(51) <i>B25F 5/00</i>	(11) 2 557 426 <i>G01R 31/42</i>	(51) <i>G01R 19/25</i>
(11) 2 489 477 <i>B25F 5/02</i>	(51) <i>B25F 5/00</i>	(11) 2 518 381 <i>F16L 11/10</i> <i>B29C 47/02</i> <i>B29C 47/00</i>	(51) <i>F16L 11/08</i> <i>B29C 53/58</i> <i>B29C 47/06</i> <i>B29D 23/00</i>	(11) 2 557 479 <i>G05F 3/20</i>	(51) <i>G06F 1/32</i>
(11) 2 490 335 <i>H03K 17/691</i> <i>H02M 1/096</i> <i>H03K 17/0814</i>	(51) <i>H03K 17/16</i> <i>H02M 1/34</i> <i>H02M 7/537</i>	(11) 2 521 233 <i>H02G 3/14</i>	(51) <i>H02G 3/10</i>	(11) 2 560 320	(51) <i>H04L 9/32</i>
(11) 2 492 767 <i>G05B 23/02</i>	(51) <i>G05B 19/418</i>	(11) 2 522 508 <i>B41C 1/05</i> <i>B41N 1/12</i>	(51) <i>B41C 1/04</i> <i>B41N 1/06</i>	(11) 2 562 438 <i>B62D 1/20</i>	(51) <i>F16D 1/06</i>
(11) 2 492 796	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 2 522 509 <i>B41C 1/05</i> <i>B41N 1/12</i>	(51) <i>B41C 1/04</i> <i>B41N 1/06</i>	(11) 2 563 025 <i>H04N 13/00</i> <i>G02B 27/26</i>	(51) <i>H04N 13/04</i> <i>G02B 27/22</i>
(11) 2 492 797	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 2 522 512 <i>B44D 3/18</i> <i>B05C 17/08</i> <i>B41N 1/24</i>	(51) <i>B41C 1/04</i> <i>B41N 1/06</i>	(11) 2 565 733 <i>G04B 37/00</i>	(51) <i>G04G 17/08</i>
(11) 2 492 859 <i>G07C 1/10</i>	(51) <i>G06Q 10/06</i> <i>G07C 9/00</i>	(11) 2 522 992 <i>H01J 37/05</i> <i>H01J 37/29</i>	(51) <i>B41F 15/36</i> <i>G09F 15/00</i> <i>B41C 1/14</i> <i>H05K 3/12</i>	(11) 2 565 777	(51) <i>G06F 3/12</i>
(11) 2 493 009 <i>H01Q 7/00</i>	(51) <i>H01Q 1/24</i> <i>H01Q 5/00</i>	(11) 2 523 462	(51) <i>G01N 23/225</i> <i>H01J 37/28</i>	(11) 2 568 235	(51) <i>F25C 5/00</i>
(11) 2 493 028 <i>H01R 13/6587</i> <i>H05K 7/20</i>	(51) <i>H01R 13/518</i> <i>H05K 9/00</i>	(11) 2 524 838	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 572 684	(51) <i>A61F 2/95</i>
(11) 2 495 155 <i>B62D 6/04</i>	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) 2 527 722 <i>F21V 8/00</i>	(51) <i>B60M 1/26</i>	(11) 2 574 151	(51) <i>H05B 33/08</i>
(11) 2 495 490 <i>F21V 15/01</i>	(51) <i>F21V 8/00</i>	(11) 2 527 906 <i>G02B 27/14</i>	(51) <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 574 316 <i>A61M 39/10</i> <i>A61M 25/01</i>	(51) <i>A61F 2/95</i> <i>F16L 25/10</i>
(11) 2 497 727 <i>B65D 19/38</i> <i>B65G 17/46</i> <i>B67C 3/24</i>	(51) <i>B65G 49/00</i> <i>B65D 19/44</i> <i>B65G 47/22</i> <i>B65D 1/34</i>	(11) 2 527 971 <i>G06F 17/30</i>	(51) <i>F21S 8/10</i>	(11) 2 574 459 <i>B41F 7/00</i> <i>B41F 31/30</i>	(51) <i>B41C 1/10</i> <i>B41F 7/02</i>
(11) 2 502 914 <i>C07D 215/56</i> <i>C07D 405/12</i> <i>C07D 413/12</i> <i>C07D 209/08</i> <i>C07D 209/14</i> <i>A61K 31/47</i> <i>A61P 25/00</i> <i>A61P 35/00</i>	(51) <i>C07D 401/12</i> <i>C07D 417/12</i> <i>C07D 409/12</i> <i>C07C 215/76</i> <i>C07D 209/12</i> <i>C07D 209/18</i> <i>A61K 31/4709</i> <i>A61P 31/00</i>	(11) 2 529 986 <i>B61C 15/04</i> <i>F02K 9/08</i>	(51) <i>G02B 27/10</i>	(11) 2 574 845 <i>F23R 3/50</i>	(51) <i>F23R 3/00</i> <i>F23R 3/60</i>
(11) 2 505 073 <i>A23L 1/0526</i> <i>A23P 1/12</i>	(51) <i>A23L 1/0522</i> <i>A23L 1/308</i> <i>A23L 1/29</i>	(11) 2 532 445 <i>B07B 1/15</i>	(51) <i>G06F 9/00</i>	(11) 2 581 055	(51) <i>A61B 17/32</i>
(11) 2 505 534 <i>B65H 5/06</i>	(51) <i>B65H 7/06</i>	(11) 2 537 722 <i>B60T 11/18</i>	(51) <i>B60T 1/12</i> <i>B61C 15/08</i> <i>F02K 9/12</i>	(11) 2 581 867 <i>G06Q 20/38</i> <i>G06Q 20/40</i>	(51) <i>G06Q 20/32</i> <i>G06Q 20/34</i> <i>H04B 5/00</i>
(11) 2 505 841 <i>F04C 28/12</i>	(51) <i>F04C 18/16</i>	(11) 2 538 138 <i>F23R 3/00</i>	(51) <i>B07B 1/52</i>	(11) 2 584 454	(51) <i>G06F 3/12</i>
(11) 2 506 375 <i>H02G 3/22</i> <i>H02G 15/013</i>	(51) <i>A23L 1/0522</i> <i>A23L 1/308</i> <i>A23L 1/29</i>	(11) 2 538 141 <i>F23R 3/60</i>	(51) <i>B60T 7/04</i> <i>G05G 1/46</i>	(11) 2 584 528	(51) <i>G06T 7/00</i>
(11) 2 506 424	(51) <i>H03B 5/12</i>	(11) 2 538 642 <i>H04M 7/00</i> <i>G06Q 30/06</i>	(51) <i>F01D 9/02</i> <i>F23R 3/42</i>	(11) 2 587 004	(51) <i>F01D 25/28</i>
(11) 2 508 693	(51) <i>E04G 21/18</i>	(11) 2 541 064 <i>F04C 2/10</i>	(51) <i>F02C 7/32</i> <i>F02C 7/06</i>	(11) 2 587 020 <i>F02C 7/32</i> <i>F02C 7/06</i>	(51) <i>F02C 3/107</i> <i>F02C 3/113</i>
(11) 2 509 054	(51) <i>G08G 1/16</i>	(11) 2 543 892 <i>F15B 20/00</i>	(51) <i>F01D 9/02</i> <i>F23R 3/42</i>	(11) 2 587 119 <i>F21V 19/02</i> <i>F21V 21/30</i>	(51) <i>F21S 8/06</i> <i>F21V 14/02</i>
(11) 2 509 330	(51) <i>H04N 13/04</i>	(11) 2 548 776 <i>B60T 7/04</i>	(51) <i>F23R 3/00</i> <i>F16B 21/08</i>	(11) 2 587 199 <i>F21V 19/02</i> <i>F21V 21/30</i>	(51) <i>F21S 8/06</i> <i>F21V 14/02</i>
(11) 2 511 607 <i>F23D 14/70</i> <i>F23R 3/28</i>	(51) <i>H02G 3/08</i> <i>H02G 15/007</i>	(11) 2 548 776 <i>B60T 7/04</i>	(51) <i>F23R 3/00</i> <i>F16B 21/08</i>	(11) 2 587 668 <i>H03H 9/76</i>	(51) <i>H03H 9/74</i>
	(51) <i>H03B 5/12</i>		(51) <i>H04M 3/42</i> <i>H04W 4/02</i> <i>H04M 1/2745</i>	(11) 2 587 740 <i>H04L 12/42</i> <i>H04J 3/06</i> <i>H04L 29/12</i>	(51) <i>H04L 12/423</i> <i>H04L 12/43</i> <i>H04J 3/08</i>
	(51) <i>E04G 21/18</i>		(51) <i>F04C 2/08</i> <i>F04C 15/00</i>	(11) 2 587 819	(51) <i>H04N 13/00</i>
	(51) <i>G08G 1/16</i>		(51) <i>F15B 15/14</i>	(11) 2 590 254 <i>B60L 11/18</i>	(51) <i>H01M 10/48</i> <i>H01M 10/50</i>
	(51) <i>H04N 13/04</i>		(51) <i>F16G 13/16</i>	(11) 2 590 430 <i>H04R 1/32</i>	(51) <i>H04R 1/40</i> <i>F16C 27/04</i>
	(51) <i>F23C 7/00</i> <i>F23R 3/14</i>		(51) <i>B60T 1/10</i> <i>B60T 8/32</i>	(11) 2 591 690	(51) <i>A42B 3/04</i>

(11) 2 594 272 <i>A61K 31/4375</i> <i>A61K 9/12</i> <i>A61K 9/08</i>	(51) <i>A61K 31/538</i> <i>A61K 31/47</i> <i>A61P 11/00</i>	(11) 2 613 511 <i>H04M 3/42</i>	(51) <i>H04M 7/12</i> <i>H04L 12/66</i>	(11) 2 636 481 <i>B24B 9/14</i>	(51) <i>B24B 13/005</i>
(11) 2 594 305	(51) <i>A61M 16/06</i>	(11) 2 617 889 <i>D06F 75/20</i>	(51) <i>D06F 75/06</i>	(11) 2 636 494 <i>B26D 7/01</i>	(51) <i>B26D 1/30</i> <i>B23D 17/08</i>
(11) 2 594 306	(51) <i>A61M 16/06</i>	(11) 2 618 486 <i>H02M 3/28</i>	(51) <i>H03K 17/30</i> <i>H03K 19/017</i>	(11) 2 636 734	(51) <i>C12N 9/42</i>
(11) 2 594 322	(51) <i>A63F 13/10</i>	(11) 2 618 490	(51) <i>H03M 1/12</i>	(11) 2 637 472 <i>H04W 76/02</i>	(51) <i>H04W 88/06</i>
(11) 2 595 027 <i>H02J 7/35</i>	(51) <i>G05F 1/67</i>	(11) 2 621 172 <i>H04N 7/36</i>	(51) <i>H04N 7/26</i> <i>H04N 7/34</i>	(11) 2 638 864 <i>A61B 17/072</i>	(51) <i>A61B 17/068</i> <i>A61B 17/115</i>
(11) 2 596 700	(51) <i>A01K 11/00</i>	(11) 2 623 256 <i>B23Q 1/66</i>	(51) <i>B23Q 1/48</i> <i>B23Q 7/14</i>	(11) 2 639 240	(51) <i>C07K 14/47</i>
(11) 2 596 767	(51) <i>A61F 2/95</i>	(11) 2 623 899 <i>F25B 31/00</i> <i>F25D 21/06</i>	(51) <i>F25B 47/02</i> <i>F25B 13/00</i>	(11) 2 639 682 <i>G06F 3/0354</i>	(51) <i>G06F 3/046</i>
(11) 2 596 909 <i>B24B 49/04</i>	(51) <i>B24B 41/06</i> <i>B24B 5/04</i>	(11) 2 626 170	(51) <i>B23P 19/02</i>	(11) 2 641 638 <i>B24D 15/06</i>	(51) <i>A63C 11/06</i>
(11) 2 597 931 <i>G05F 3/26</i>	(51) <i>H05B 33/08</i> <i>H03K 5/22</i>	(11) 2 626 950 <i>H01Q 1/20</i> <i>H01Q 23/00</i> <i>H01Q 1/50</i>	(51) <i>H01Q 1/12</i> <i>H01Q 1/32</i> <i>H01R 12/79</i>	(11) 2 641 764 <i>B60L 11/18</i> <i>B60R 16/04</i>	(51) <i>B60K 1/04</i> <i>H01M 2/36</i> <i>H01M 2/10</i>
(11) 2 599 391 <i>A23G 9/22</i> <i>A23L 3/36</i>	(51) <i>A23G 9/04</i> <i>G07F 9/10</i>	(11) 2 627 083 <i>H04N 7/15</i>	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) 2 641 839 <i>B65D 77/20</i>	(51) <i>B65D 25/18</i> <i>B65B 9/04</i>
(11) 2 599 764 <i>C07C 17/25</i> <i>C07C 21/18</i> <i>C07C 19/10</i>	(51) <i>C07C 17/20</i> <i>C07C 19/08</i> <i>C07C 17/04</i>	(11) 2 628 083 <i>H04N 7/15</i>	(51) <i>H04N 7/14</i>	(11) 2 642 400	(51) <i>G06F 13/38</i>
(11) 2 600 023	(51) <i>F16D 65/097</i>	(11) 2 628 698 <i>B66B 7/12</i>	(51) <i>B66B 7/06</i>	(11) 2 642 442 <i>G06Q 40/00</i>	(51) <i>G06Q 30/02</i>
(11) 2 600 269 <i>G06F 19/12</i>	(51) <i>G06F 19/24</i>	(11) 2 628 749 <i>C07K 14/54</i> <i>C07K 14/47</i>	(51) <i>C07K 14/52</i> <i>C07K 7/08</i> <i>C07K 7/04</i>	(11) 2 642 615 <i>H01R 13/648</i> <i>H01R 4/48</i>	(51) <i>H01R 13/645</i> <i>H01R 4/64</i>
(11) 2 600 690 <i>H05B 6/06</i>	(51) <i>H05B 3/68</i>	(11) 2 628 751 <i>A61K 39/395</i> <i>A61P 37/02</i>	(51) <i>C07K 16/24</i> <i>C12N 15/13</i> <i>A61P 35/00</i>	(11) 2 644 129	(51) <i>A61B 17/12</i>
(11) 2 602 666	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 2 628 794 <i>C12N 15/90</i>	(51) <i>C12N 9/22</i>	(11) 2 644 563 <i>G01L 19/00</i> <i>G01D 11/24</i>	(51) <i>B81B 7/00</i> <i>G01L 13/02</i>
(11) 2 604 416 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 628 794 <i>C12N 15/90</i>	(51) <i>C12N 9/22</i>	(11) 2 644 830	(51) <i>F01D 5/14</i>
(11) 2 604 417 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 629 273 <i>G08C 23/04</i>	(51) <i>G08C 17/02</i> <i>G08C 23/02</i>	(11) 2 645 082 <i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>G01N 15/14</i>
(11) 2 604 418 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 629 309 <i>H01B 11/02</i> <i>H01B 11/06</i>	(51) <i>H01B 7/295</i> <i>H01B 11/04</i>	(11) 2 645 156 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02C 7/04</i>
(11) 2 604 419 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 631 918 <i>H01F 1/06</i>	(51) <i>H01F 1/059</i> <i>H01F 1/08</i>	(11) 2 645 288 <i>G06F 21/57</i>	(51) <i>G06F 21/31</i> <i>G06F 21/79</i>
(11) 2 604 420 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 631 919 <i>H01F 1/06</i>	(51) <i>H01F 1/059</i> <i>H01F 1/08</i>	(11) 2 645 303	(51) <i>G06K 9/00</i>
(11) 2 604 421 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 632 218 <i>H04W 52/02</i>	(51) <i>H04W 68/00</i>	(11) 2 645 411 <i>H01L 21/768</i> <i>H01L 21/822</i> <i>H01L 27/12</i> <i>H01L 27/092</i> <i>H01L 29/417</i> <i>H01L 29/49</i> <i>H01L 29/786</i>	(51) <i>H01L 21/8238</i> <i>H01L 21/82</i> <i>H01L 23/522</i> <i>H01L 27/08</i> <i>H01L 29/41</i> <i>H01L 29/423</i> <i>H01L 29/78</i>
(11) 2 604 422 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 633 981 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 645 515 <i>H02J 3/38</i>	(51) <i>H02J 3/14</i>
(11) 2 604 423 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 633 982 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 647 363 <i>A61H 33/00</i>	(51) <i>A61H 23/02</i>
(11) 2 604 424 <i>B29C 35/08</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 2 634 573	(51) <i>G01N 33/49</i>	(11) 2 647 403 <i>A61M 5/158</i>	(51) <i>A61M 25/06</i> <i>A61M 5/32</i>
(11) 2 605 038 <i>G01S 7/40</i>	(51) <i>G01S 13/91</i> <i>G08G 1/097</i>	(11) 2 634 574	(51) <i>G01N 33/49</i>	(11) 2 647 982 <i>G02B 21/16</i>	(51) <i>G01N 21/64</i>
(11) 2 605 235 <i>G09F 13/14</i>	(51) <i>G09F 13/18</i> <i>G09F 13/22</i>	(11) 2 634 623	(51) <i>G02F 1/33</i>	(11) 2 648 118	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 2 608 160	(51) <i>G07D 7/04</i>	(11) 2 634 756 <i>G08B 25/08</i> <i>G08B 17/00</i> <i>G08B 17/117</i>	(51) <i>G08B 17/10</i> <i>G01N 27/414</i> <i>G08B 17/11</i> <i>G08B 29/18</i>	(11) 2 649 919	(51) <i>A47K 10/14</i>
(11) 2 608 527 <i>G02B 7/28</i>	(51) <i>H04N 5/232</i> <i>H04N 5/225</i>	(11) 2 634 767	(51) <i>G09G 3/34</i>	(11) 2 650 035 <i>A45D 37/00</i>	(51) <i>A61M 35/00</i> <i>B05B 11/04</i>
(11) 2 613 307	(51) <i>G09G 3/36</i>	(11) 2 636 440 <i>F23J 15/02</i>	(51) <i>B01D 53/14</i> <i>F25J 3/08</i>		

	<i>B65D 83/00</i> <i>A45D 34/00</i>	<i>B65D 47/42</i>	I.1(4)	(11) 1 873 923 (87) WO 2006/114928	(51) <i>H04B 1/38</i>
(11) 2 650 604 <i>F21V 19/00</i>	(51) <i>F21V 7/00</i>		• Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	(11) 1 877 946 (87) WO 2006/121878	(51) <i>C10L 1/04</i>
(11) 2 650 761 <i>G06F 3/046</i>	(51) <i>G06F 3/0354</i>		• Drawing up of a supplementary European search report	(11) 1 880 505 (87) WO 2006/120516	(51) <i>H04L 9/08</i>
(11) 2 653 523	(51) <i>C10B 53/02</i>		• Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	(11) 1 883 879 (87) WO 2006/124844	(51) <i>H02J 1/10</i>
(11) 2 657 461 <i>F01D 17/16</i>	(51) <i>F01D 17/14</i>	(11) 1 475 003 (87) WO 2003/065828	(51) <i>A24D 1/02</i>	(11) 1 886 122 (87) WO 2006/130105	(51) <i>G01N 21/64</i>
(11) 2 657 578 <i>B60T 1/00</i>	(51) <i>F16H 63/34</i>	(11) 1 604 154 (87) WO 2004/072562	(51) <i>F24H 1/10</i>	(11) 1 904 783 (87) WO 2007/012043	(51) <i>F21S 8/02</i>
(11) 2 657 971	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 1 655 972 (87) WO 2005/006766	(51) <i>H04N 7/32</i>	(11) 1 907 630 (87) WO 2007/012038	(51) <i>E04B 5/48</i>
(11) 2 657 984	(51) <i>H01L 31/042</i>	(11) 1 676 029 (87) WO 2005/040604	(51) <i>F03D 1/00</i>	(11) 1 908 455 (87) WO 2006/134685	(51) <i>A61K 8/84</i>
(11) 2 659 912 <i>A61P 31/04</i> <i>B01D 15/38</i> <i>C07K 1/16</i>	(51) <i>A61K 47/48</i> <i>A61K 39/09</i> <i>B01J 20/04</i>	(11) 1 677 273 (87) WO 2005/038751	(51) <i>G09B 23/30</i>	(11) 1 913 963 (87) WO 2007/018044	(51) <i>A61M 1/10</i>
(11) 2 660 515 <i>F23N 1/02</i>	(51) <i>F23D 14/60</i>	(11) 1 681 523 (87) WO 2005/038360	(51) <i>F25B 43/04</i>	(11) 1 915 825 (87) WO 2007/018626	(51) <i>H04B 1/66</i>
(11) 2 660 521 <i>F23R 3/14</i> <i>F23D 14/62</i>	(51) <i>F23R 3/28</i> <i>F23D 14/64</i>	(11) 1 690 359 (87) WO 2005/055497	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 931 403 (87) WO 2007/040663	(51) <i>A61M 1/00</i>
(11) 2 660 920 <i>H01M 10/0567</i> <i>C07F 9/6593</i>	(51) <i>H01M 10/0525</i> <i>H01M 10/42</i> <i>H01M 10/052</i>	(11) 1 720 034 (87) WO 2006/080455	(51) <i>G01S 7/282</i>	(11) 1 931 511 (87) WO 2007/039908	(51) <i>A21B 1/22</i>
(11) 2 662 052	(51) <i>A61C 8/00</i>	(11) 1 722 480 (87) WO 2005/078940	(51) <i>H04B 1/04</i>	(11) 1 934 667 (87) WO 2007/024468	(51) <i>G06F 1/02</i>
(11) 2 662 121 <i>A63C 9/00</i> <i>A63C 9/085</i>	(51) <i>A63C 9/086</i> <i>A63C 9/08</i> <i>A63C 9/084</i>	(11) 1 760 521 (87) WO 2006/001229	(51) <i>G02F 1/35</i>	(11) 1 934 783 (87) WO 2007/035680	(51) <i>G06F 15/16</i>
(11) 2 664 280 <i>H05G 1/60</i> <i>G01T 1/36</i> <i>H01L 27/146</i>	(51) <i>A61B 6/00</i> <i>G01T 7/00</i> <i>G01V 5/00</i>	(11) 1 764 568 (87) WO 2005/075903	(51) <i>F25B 41/06</i>	(11) 1 938 448 (87) WO 2007/037724	(51) <i>H03B 5/24</i>
(11) 2 664 284	(51) <i>A61B 17/068</i>	(11) 1 788 680 (87) WO 2006/009055	(51) <i>H01T 4/12</i>	(11) 1 941 162 (87) WO 2007/050292	(51) <i>F04C 18/02</i>
(11) 2 664 285 <i>A61B 17/115</i>	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 1 802 785 (87) WO 2006/041367	(51) <i>C23C 14/06</i>	(11) 1 949 060 (87) WO 2007/044954	(51) <i>G01L 15/00</i>
(11) 2 664 807 <i>F16C 33/51</i> <i>F16C 33/66</i>	(51) <i>F16C 33/50</i> <i>F16C 19/36</i> <i>F16C 33/46</i>	(11) 1 807 706 (87) WO 2006/050156	(51) <i>G01R 15/14</i>	(11) 1 967 736 (87) WO 2007/074638	(51) <i>F04C 18/32</i>
(11) 2 665 253	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 1 830 063 (87) WO 2006/064077	(51) <i>F03D 11/00</i>	(11) 1 969 293 (87) WO 2007/079230	(51) <i>F24J 2/40</i>
(11) 2 666 406 <i>G06F 19/00</i>	(51) <i>A61B 5/11</i>	(11) 1 834 226 (87) WO 2006/065143	(51) <i>G06F 1/16</i>	(11) 1 969 545 (87) WO 2007/078637	(51) <i>G06Q 10/00</i>
(11) 2 667 190	(51) <i>G01N 33/00</i>	(11) 1 836 473 (87) WO 2006/071001	(51) <i>G01N 3/42</i>	(11) 1 975 602 (87) WO 2007/083691	(51) <i>G01N 21/35</i>
(11) 2 667 218 <i>G01S 7/497</i> <i>G01S 17/87</i>	(51) <i>G01S 7/481</i> <i>G01S 17/02</i> <i>G01S 17/89</i>	(11) 1 848 178 (87) WO 2006/080357	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 979 872 (87) WO 2007/089092	(51) <i>G06F 21/10</i>
(11) 2 667 239 <i>H04N 13/04</i>	(51) <i>G02B 27/22</i>	(11) 1 852 138 (87) WO 2006/090707	(51) <i>A61M 25/00</i>	(11) 1 982 944 (87) WO 2007/091292	(51) <i>B66B 5/00</i>
(11) 2 667 602 <i>G07C 9/00</i>	(51) <i>H04N 7/18</i>	(11) 1 856 340 (87) WO 2006/086842	(51) <i>E04B 1/14</i>	(11) 1 983 931 (87) WO 2007/095466	(51) <i>A61F 2/06</i>
		(11) 1 859 828 (87) WO 2006/100934	(51) <i>A61M 15/00</i>	(11) 1 984 107 (87) WO 2007/117346	(51) <i>B01L 3/00</i>
		(11) 1 869 778 (87) WO 2006/107841	(51) <i>H04B 1/04</i>	(11) 1 987 358 (87) WO 2007/089587	(51) <i>G01N 33/53</i>
		(11) 1 871 834 (87) WO 2006/110971	(51) <i>C08L 23/16</i>	(11) 1 992 077 (87) WO 2007/084717	(51) <i>H04B 1/38</i>
		(11) 1 872 105 (87) WO 2006/110600	(51) <i>G01K 17/06</i>	(11) 2 002 547 (87) WO 2007/108924	(51) <i>H04B 1/7073</i>

(11) 2 004 516 (87) WO 2007/120471	(51) B65D 81/24	(11) 2 087 555 (87) WO 2008/070421	(51) H01R 12/00	(11) 2 124 356 (87) WO 2008/072476	(51) H04L 27/22
(11) 2 005 743 (87) WO 2007/117341	(51) H04N 7/173	(11) 2 092 630 (87) WO 2008/074910	(51) H02K 1/27	(11) 2 126 213 (87) WO 2008/094996	(51) B29C 45/14
(11) 2 012 129 (87) WO 2007/122732	(51) G01N 35/10	(11) 2 098 000 (87) WO 2008/081076	(51) H04W 16/14	(11) 2 127 277 (87) WO 2008/079278	(51) H04L 12/66
(11) 2 013 140 (87) WO 2007/121268	(51) C01B 3/02	(11) 2 099 894 (87) WO 2008/083437	(51) C12M 1/22	(11) 2 129 045 (87) WO 2008/078585	(51) H04L 12/40
(11) 2 015 496 (87) WO 2007/129626	(51) H04L 1/16	(11) 2 099 895 (87) WO 2008/083438	(51) C12M 1/26	(11) 2 129 141 (87) WO 2008/093765	(51) H04W 68/04
(11) 2 019 646 (87) WO 2007/130663	(51) A61F 2/00	(11) 2 099 896 (87) WO 2008/083439	(51) C12M 1/32	(11) 2 129 287 (87) WO 2008/106528	(51) A61B 5/1455
(11) 2 023 375 (87) WO 2007/138848	(51) H01L 21/02	(11) 2 100 255 (87) WO 2008/070788	(51) G01S 13/89	(11) 2 130 793 (87) WO 2008/126204	(51) B66B 3/00
(11) 2 025 313 (87) WO 2007/142145	(51) A61F 13/56	(11) 2 102 355 (87) WO 2008/076933	(51) C12P 21/06	(11) 2 131 434 (87) WO 2008/126353	(51) H01M 8/04
(11) 2 033 431 (87) WO 2007/146257	(51) H04M 7/00	(11) 2 102 907 (87) WO 2008/082942	(51) H01L 23/544	(11) 2 132 672 (87) WO 2008/123986	(51) G06F 19/00
(11) 2 034 373 (87) WO 2007/142312	(51) G03G 15/20	(11) 2 103 215 (87) WO 2008/078811	(51) A01N 43/56	(11) 2 134 523 (87) WO 2008/103485	(51) B29C 70/44
(11) 2 037 258 (87) WO 2008/004476	(51) G01N 27/327	(11) 2 106 537 (87) WO 2008/090261	(51) G01J 3/26	(11) 2 138 993 (87) WO 2008/126762	(51) G09F 13/04
(11) 2 039 340 (87) WO 2008/004343	(51) A61K 8/46	(11) 2 106 697 (87) WO 2008/093840	(51) A01N 43/56	(11) 2 141 318 (87) WO 2008/092977	(51) E06B 3/40
(11) 2 042 157 (87) WO 2007/142349	(51) A61K 8/64	(11) 2 106 835 (87) WO 2008/066167	(51) B01D 39/20	(11) 2 142 074 (87) WO 2008/124413	(51) A61B 1/12
(11) 2 045 558 (87) WO 2008/010427	(51) F28F 9/16	(11) 2 107 699 (87) WO 2008/090836	(51) H04B 7/10	(11) 2 143 004 (87) WO 2008/140967	(51) H04W 8/22
(11) 2 055 119 (87) WO 2008/016772	(51) H04W 74/02	(11) 2 109 157 (87) WO 2008/081794	(51) H01L 33/48	(11) 2 144 773 (87) WO 2008/124342	(51) B60K 1/00
(11) 2 056 774 (87) WO 2008/019460	(51) A61G 9/00	(11) 2 111 245 (87) WO 2008/100859	(51) A61M 16/00	(11) 2 145 603 (87) WO 2008/135624	(51) A61F 2/16
(11) 2 062 860 (87) WO 2008/032789	(51) C03C 3/12	(11) 2 111 534 (87) WO 2008/100895	(51) G01J 3/30	(11) 2 146 763 (87) WO 2008/144107	(51) A61M 11/00
(11) 2 067 282 (87) WO 2008/039125	(51) H04L 5/14	(11) 2 112 052 (87) WO 2008/090883	(51) B62D 5/28	(11) 2 146 830 (87) WO 2008/130543	(51) B28C 5/46
(11) 2 067 289 (87) WO 2008/036976	(51) H04W 16/26	(11) 2 115 438 (87) WO 2008/133765	(51) G01N 23/04	(11) 2 148 612 (87) WO 2008/143904	(51) A61B 5/05
(11) 2 072 025 (87) WO 2008/029498	(51) A61F 2/16	(11) 2 115 925 (87) WO 2008/108700	(51) H04B 7/15	(11) 2 149 535 (87) WO 2008/149409	(51) B66B 7/06
(11) 2 074 268 (87) WO 2008/051352	(51) E04B 2/88	(11) 2 116 511 (87) WO 2008/081923	(51) C01C 3/12	(11) 2 156 572 (87) WO 2008/140162	(51) H04B 7/14
(11) 2 075 907 (87) WO 2008/047439	(51) H02P 27/06	(11) 2 119 413 (87) WO 2008/107964	(51) A61B 19/00	(11) 2 157 389 (87) WO 2008/126733	(51) F28D 1/047
(11) 2 076 225 (87) WO 2008/046050	(51) A61F 6/06	(11) 2 120 801 (87) WO 2008/086629	(51) A61F 2/68	(11) 2 159 252 (87) WO 2008/156003	(51) C08J 3/12
(11) 2 076 483 (87) WO 2008/048520	(51) C07C 57/42	(11) 2 121 469 (87) WO 2008/094137	(51) B65D 55/14	(11) 2 160 439 (87) WO 2009/006333	(51) C08K 5/04
(11) 2 081 330 (87) WO 2008/053841	(51) H04W 28/10	(11) 2 122 240 (87) WO 2008/101156	(51) F21V 9/00	(11) 2 160 955 (87) WO 2009/004945	(51) A46B 5/00
(11) 2 081 603 (87) WO 2008/036524	(51) A61K 49/00	(11) 2 122 702 (87) WO 2008/087469	(51) H02N 2/02	(11) 2 161 005 (87) WO 2008/149795	(51) A61F 2/16
(11) 2 086 528 (87) WO 2008/054792	(51) A61K 31/17	(11) 2 122 823 (87) WO 2008/090254	(51) H02P 27/00	(11) 2 161 858 (87) WO 2008/149983	(51) H04B 10/69
(11) 2 086 672 (87) WO 2008/067031	(51) B01J 19/30	(11) 2 124 273 (87) WO 2008/111315	(51) H01M 4/70	(11) 2 162 347 (87) WO 2008/147545	(51) B63B 1/34

(11) 2 166 783 (87) WO 2009/052731	(51) H04W 36/00	(11) 2 195 889 (87) WO 2009/039206	(51) H01R 13/648	(11) 2 221 527 (87) WO 2009/067922	(51) F21S 6/00
(11) 2 167 754 (87) WO 2008/138116	(51) E04C 2/30	(11) 2 197 070 (87) WO 2009/041136	(51) H01M 10/052	(11) 2 226 113 (87) WO 2009/084521	(51) B01D 61/36
(11) 2 167 921 (87) WO 2009/000079	(51) G01D 3/02	(11) 2 198 504 (87) WO 2009/055602	(51) H02M 1/12	(11) 2 226 114 (87) WO 2009/084522	(51) B01D 61/36
(11) 2 168 185 (87) WO 2009/006220	(51) H01M 2/00	(11) 2 200 460 (87) WO 2009/047671	(51) A41D 13/12	(11) 2 227 178 (87) WO 2009/084027	(51) A61F 2/24
(11) 2 168 194 (87) WO 2008/153111	(51) H01M 8/04	(11) 2 200 576 (87) WO 2009/051437	(51) A61K 8/49	(11) 2 229 801 (87) WO 2009/073021	(51) F25D 21/04
(11) 2 168 273 (87) WO 2008/144844	(51) H04B 10/85	(11) 2 200 709 (87) WO 2009/041936	(51) A62C 35/00	(11) 2 231 817 (87) WO 2009/067350	(51) C10B 53/02
(11) 2 168 292 (87) WO 2009/001196	(51) H04L 1/18	(11) 2 201 433 (87) WO 2009/052041	(51) G05D 11/00	(11) 2 231 980 (87) WO 2009/083645	(51) E06B 1/00
(11) 2 168 673 (87) WO 2008/153119	(51) B01J 19/00	(11) 2 203 081 (87) WO 2009/055369	(51) A43B 5/02	(11) 2 233 691 (87) WO 2009/072994	(51) F01C 1/063
(11) 2 170 255 (87) WO 2008/156345	(51) A61K 8/34	(11) 2 203 169 (87) WO 2009/039313	(51) A61K 31/445	(11) 2 235 752 (87) WO 2009/089198	(51) H01L 33/32
(11) 2 171 873 (87) WO 2009/001154	(51) H04B 7/005	(11) 2 204 059 (87) WO 2009/054772	(51) H04J 4/00	(11) 2 236 051 (87) WO 2009/122821	(51) A43B 23/02
(11) 2 172 102 (87) WO 2009/001561	(51) A01N 1/02	(11) 2 205 117 (87) WO 2009/052236	(51) A43C 15/04	(11) 2 236 917 (87) WO 2009/084372	(51) F21V 29/00
(11) 2 172 521 (87) WO 2009/011278	(51) C08L 69/00	(11) 2 207 823 (87) WO 2009/060965	(51) C08F 222/02	(11) 2 237 585 (87) WO 2009/097720	(51) H04W 8/26
(11) 2 174 430 (87) WO 2009/014281	(51) H04B 7/14	(11) 2 208 290 (87) WO 2009/061255	(51) H04W 56/00	(11) 2 237 857 (87) WO 2009/091632	(51) B01D 53/34
(11) 2 174 474 (87) WO 2009/013386	(51) H04W 72/04	(11) 2 208 989 (87) WO 2009/060727	(51) G01N 27/416	(11) 2 243 447 (87) WO 2009/101738	(51) A61F 5/455
(11) 2 175 066 (87) WO 2009/003360	(51) D06F 75/18	(11) 2 209 051 (87) WO 2009/060692	(51) G03G 15/20	(11) 2 243 448 (87) WO 2009/101969	(51) A61F 5/457
(11) 2 175 214 (87) WO 2009/001701	(51) F25B 43/00	(11) 2 209 130 (87) WO 2009/064220	(51) H01G 9/048	(11) 2 245 118 (87) WO 2009/105372	(51) C10G 5/00
(11) 2 177 217 (87) WO 2009/006787	(51) A61K 31/381	(11) 2 210 421 (87) WO 2009/051419	(51) H04N 7/32	(11) 2 246 315 (87) WO 2009/102025	(51) C04B 22/14
(11) 2 179 027 (87) WO 2009/015077	(51) C12M 1/34	(11) 2 213 055 (87) WO 2009/057116	(51) H04L 12/40	(11) 2 247 372 (87) WO 2009/086347	(51) B01D 69/00
(11) 2 180 825 (87) WO 2009/032691	(51) A61B 5/16	(11) 2 213 446 (87) WO 2009/048140	(51) B29C 73/24	(11) 2 247 645 (87) WO 2009/102952	(51) C08G 65/48
(11) 2 185 039 (87) WO 2009/024972	(51) A47D 7/03	(11) 2 213 658 (87) WO 2009/066616	(51) C07C 263/04	(11) 2 248 081 (87) WO 2009/099947	(51) G06Q 10/00
(11) 2 185 444 (87) WO 2009/029652	(51) A61B 19/02	(11) 2 214 335 (87) WO 2009/057566	(51) H04J 11/00	(11) 2 250 249 (87) WO 2009/100516	(51) C12M 1/34
(11) 2 185 914 (87) WO 2009/032205	(51) G01N 21/35	(11) 2 214 358 (87) WO 2009/062404	(51) H04L 12/46	(11) 2 250 823 (87) WO 2009/086627	(51) H04S 3/02
(11) 2 186 628 (87) WO 2009/017000	(51) B29C 73/02	(11) 2 217 458 (87) WO 2009/070064	(51) B60C 23/04	(11) 2 252 951 (87) WO 2009/111885	(51) G06F 17/50
(11) 2 191 636 (87) WO 2009/038510	(51) H04M 3/22	(11) 2 217 588 (87) WO 2009/055917	(51) C07D 333/38	(11) 2 253 773 (87) WO 2009/107776	(51) E04D 13/18
(11) 2 194 014 (87) WO 2009/040934	(51) B66B 5/20	(11) 2 218 426 (87) WO 2009/060611	(51) A61F 2/56	(11) 2 254 190 (87) WO 2009/100725	(51) H01M 10/44
(11) 2 194 015 (87) WO 2009/040913	(51) B66B 11/08	(11) 2 218 608 (87) WO 2009/072473	(51) B60L 15/40	(11) 2 255 458 (87) WO 2009/108897	(51) H04B 7/04
(11) 2 195 095 (87) WO 2009/041935	(51) A62C 5/00	(11) 2 219 797 (87) WO 2009/062300	(51) B09C 1/06	(11) 2 257 520 (87) WO 2009/102556	(51) C07C 68/06
(11) 2 195 745 (87) WO 2009/032548	(51) G06F 15/16	(11) 2 220 280 (87) WO 2009/066940	(51) D06F 33/02	(11) 2 257 863 (87) WO 2009/099876	(51) G06F 3/00

(11) 2 257 987 (87) WO 2009/120586	(51) H01L 31/00	(11) 2 300 138 (87) WO 2009/155666	(51) B01J 2/02	(11) 2 326 356 (87) WO 2010/017451	(51) A61L 27/28
(11) 2 258 557 (87) WO 2009/117890	(51) B41J 33/20	(11) 2 301 000 (87) WO 2009/154787	(51) G08G 1/14	(11) 2 326 395 (87) WO 2010/009532	(51) A63C 1/00
(11) 2 261 722 (87) WO 2009/122893	(51) G02B 26/10	(11) 2 301 257 (87) WO 2009/139682	(51) H04R 1/10	(11) 2 326 812 (87) WO 2010/021587	(51) F01P 3/20
(11) 2 262 098 (87) WO 2009/091015	(51) H02P 6/10	(11) 2 303 020 (87) WO 2009/155426	(51) A01N 43/62	(11) 2 326 891 (87) WO 2010/033015	(51) F24J 2/38
(11) 2 262 392 (87) WO 2009/121146	(51) A44B 11/06	(11) 2 303 101 (87) WO 2009/157960	(51) A61B 1/267	(11) 2 327 485 (87) WO 2010/021122	(51) B09B 3/00
(11) 2 262 399 (87) WO 2009/123470	(51) A47D 15/00	(11) 2 303 463 (87) WO 2009/155384	(51) B03C 1/02	(11) 2 329 581 (87) WO 2010/025560	(51) H02J 3/38
(11) 2 262 469 (87) WO 2009/127058	(51) A61K 8/30	(11) 2 306 934 (87) WO 2010/011736	(51) A61F 2/24	(11) 2 333 975 (87) WO 2010/038813	(51) H04B 5/02
(11) 2 264 374 (87) WO 2009/118877	(51) F24F 11/02	(11) 2 307 082 (87) WO 2010/016838	(51) A61M 16/00	(11) 2 334 208 (87) WO 2010/074791	(51) A42B 3/04
(11) 2 264 831 (87) WO 2009/128437	(51) H01Q 9/40	(11) 2 307 350 (87) WO 2009/158606	(51) C07C 211/63	(11) 2 334 414 (87) WO 2010/036452	(51) B01D 71/00
(11) 2 267 792 (87) WO 2009/119775	(51) H01L 31/042	(11) 2 308 753 (87) WO 2010/000051	(51) B64C 25/36	(11) 2 335 209 (87) WO 2010/039515	(51) G06Q 30/02
(11) 2 268 966 (87) WO 2009/119929	(51) F21S 2/00	(11) 2 309 168 (87) WO 2010/004702	(51) F21S 2/00	(11) 2 335 685 (87) WO 2010/029973	(51) A61K 8/97
(11) 2 276 411 (87) WO 2009/145973	(51) A61B 17/3207	(11) 2 309 173 (87) WO 2010/016453	(51) F21S 9/03	(11) 2 338 127 (87) WO 2010/024931	(51) G06F 21/00
(11) 2 276 463 (87) WO 2009/126950	(51) A61K 9/08	(11) 2 309 300 (87) WO 2010/007939	(51) G02B 15/20	(11) 2 339 704 (87) WO 2010/044236	(51) H01T 13/32
(11) 2 276 694 (87) WO 2010/114561	(51) C01B 13/32	(11) 2 309 506 (87) WO 2010/004936	(51) G11B 20/10	(11) 2 341 513 (87) WO 2010/034178	(51) H01F 27/06
(11) 2 277 439 (87) WO 2009/139548	(51) A61B 5/01	(11) 2 309 579 (87) WO 2010/010699	(51) H01M 8/04	(11) 2 342 293 (87) WO 2010/050618	(51) C09D 11/00
(11) 2 278 939 (87) WO 2009/132309	(51) A61F 2/07	(11) 2 311 131 (87) WO 2010/019686	(51) H01M 10/04	(11) 2 342 691 (87) WO 2010/036336	(51) G06Q 30/00
(11) 2 279 092 (87) WO 2009/142997	(51) B60L 3/00	(11) 2 313 310 (87) WO 2010/008526	(51) B63C 9/08	(11) 2 343 777 (87) WO 2010/135862	(51) H01Q 19/00
(11) 2 282 913 (87) WO 2009/145692	(51) B60R 16/03	(11) 2 313 868 (87) WO 2010/006405	(51) A61F 2/76	(11) 2 345 435 (87) WO 2010/044577	(51) A61L 27/36
(11) 2 283 491 (87) WO 2009/158116	(51) H01B 11/16	(11) 2 315 951 (87) WO 2010/024692	(51) F15B 21/04	(11) 2 345 682 (87) WO 2010/053297	(51) C08G 61/12
(11) 2 284 373 (87) WO 2009/136556	(51) F01P 11/16	(11) 2 315 981 (87) WO 2009/146511	(51) F24J 2/46	(11) 2 346 132 (87) WO 2010/043014	(51) H02H 7/26
(11) 2 284 961 (87) WO 2009/142276	(51) H01R 13/648	(11) 2 316 127 (87) WO 2010/014041	(51) H01L 21/66	(11) 2 347 689 (87) WO 2009/106010	(51) A47K 10/38
(11) 2 286 169 (87) WO 2009/128750	(51) F28F 13/08	(11) 2 317 491 (87) WO 2010/021063	(51) G09F 3/03	(11) 2 348 181 (87) WO 2010/044339	(51) E05D 15/10
(11) 2 289 141 (87) WO 2009/146259	(51) H02M 3/157	(11) 2 318 254 (87) WO 2010/014121	(51) B62B 7/06	(11) 2 348 523 (87) WO 2011/050649	(51) H01H 27/06
(11) 2 291 990 (87) WO 2009/158420	(51) G06Q 20/02	(11) 2 319 082 (87) WO 2010/024500	(51) H01L 35/16	(11) 2 349 109 (87) WO 2010/033691	(51) A61F 2/30
(11) 2 293 944 (87) WO 2009/142959	(51) B41J 2/045	(11) 2 319 330 (87) WO 2010/008267	(51) A23L 1/01	(11) 2 349 289 (87) WO 2010/051296	(51) A61K 31/715
(11) 2 296 023 (87) WO 2010/004772	(51) G02B 6/36	(11) 2 323 324 (87) WO 2010/045770	(51) H04L 12/58	(11) 2 351 177 (87) WO 2010/005388	(51) H02G 3/20
(11) 2 297 029 (87) WO 2009/142682	(51) C01B 21/48	(11) 2 323 888 (87) WO 2010/019779	(51) B62B 7/00	(11) 2 351 294 (87) WO 2010/060203	(51) H04L 12/24
(11) 2 298 437 (87) WO 2009/150903	(51) B01D 71/02	(11) 2 324 524 (87) WO 2010/027451	(51) H01M 4/62	(11) 2 351 479 (87) WO 2010/051755	(51) A01G 9/12

(11) 2 351 567 (87) WO 2010/044637	(51) A61K 45/06	(11) 2 380 282 (87) WO 2010/075559	(51) H04B 1/10	(11) 2 405 450 (87) WO 2010/101138	(51) H01B 7/08
(11) 2 351 792 (87) WO 2010/053167	(51) C08L 67/04	(11) 2 382 798 (87) WO 2010/074583	(51) H04R 3/00	(11) 2 405 479 (87) WO 2010/100995	(51) H01L 21/82
(11) 2 352 079 (87) WO 2010/050475	(51) G06F 3/048	(11) 2 382 992 (87) WO 2010/079819	(51) A61K 45/00	(11) 2 405 498 (87) WO 2010/101272	(51) H01L 33/32
(11) 2 352 226 (87) WO 2010/047031	(51) H03H 3/08	(11) 2 384 120 (87) WO 2010/078556	(51) A01N 61/00	(11) 2 405 524 (87) WO 2010/100979	(51) H01M 10/0585
(11) 2 352 601 (87) WO 2010/051644	(51) B05C 1/06	(11) 2 385 343 (87) WO 2010/092806	(51) G01P 15/09	(11) 2 405 833 (87) WO 2010/099478	(51) A61B 17/58
(11) 2 354 711 (87) WO 2010/029199	(51) F24J 2/04	(11) 2 389 187 (87) WO 2010/085452	(51) A61K 31/192	(11) 2 406 562 (87) WO 2010/104599	(51) F25B 30/06
(11) 2 355 492 (87) WO 2011/043060	(51) H04N 5/232	(11) 2 391 792 (87) WO 2010/088376	(51) E06B 9/17	(11) 2 406 824 (87) WO 2010/119436	(51) H01L 23/62
(11) 2 357 106 (87) WO 2010/058688	(51) B60K 11/06	(11) 2 392 827 (87) WO 2010/087179	(51) F04C 18/02	(11) 2 407 386 (87) WO 2010/103617	(51) B65B 27/08
(11) 2 357 770 (87) WO 2010/054547	(51) H04L 29/06	(11) 2 394 186 (87) WO 2010/091108	(51) G01V 1/16	(11) 2 408 350 (87) WO 2010/107361	(51) G01G 19/414
(11) 2 358 237 (87) WO 2010/057309	(51) A47C 1/126	(11) 2 394 292 (87) WO 2010/091200	(51) H01L 21/20	(11) 2 408 389 (87) WO 2010/096829	(51) A61B 17/82
(11) 2 364 213 (87) WO 2010/054034	(51) B01J 29/70	(11) 2 395 033 (87) WO 2010/146912	(51) C08F 290/04	(11) 2 409 365 (87) WO 2010/107738	(51) H01R 13/652
(11) 2 364 652 (87) WO 2010/041397	(51) A61B 17/16	(11) 2 395 334 (87) WO 2010/090213	(51) G01K 11/12	(11) 2 410 026 (87) WO 2010/106630	(51) C09D 11/00
(11) 2 367 223 (87) WO 2010/058574	(51) H01M 4/32	(11) 2 395 362 (87) WO 2011/070792	(51) G01R 19/14	(11) 2 410 949 (87) WO 2010/111693	(51) A61B 17/70
(11) 2 369 267 (87) WO 2010/072871	(51) F24J 2/54	(11) 2 395 956 (87) WO 2010/094033	(51) A61F 11/10	(11) 2 411 049 (87) WO 2010/111687	(51) A61K 39/12
(11) 2 370 852 (87) WO 2010/076923	(51) G02C 7/04	(11) 2 396 138 (87) WO 2010/093857	(51) B23K 26/00	(11) 2 411 873 (87) WO 2010/110472	(51) G03F 7/039
(11) 2 371 872 (87) WO 2010/073445	(51) C08F 290/06	(11) 2 396 195 (87) WO 2010/093599	(51) B60P 1/42	(11) 2 412 762 (87) WO 2010/110359	(51) C09D 11/00
(11) 2 374 066 (87) WO 2010/040082	(51) G06F 15/177	(11) 2 398 031 (87) WO 2010/092679	(51) H01H 13/02	(11) 2 413 374 (87) WO 2010/109692	(51) H01L 31/04
(11) 2 376 062 (87) WO 2010/074380	(51) A61K 9/107	(11) 2 398 405 (87) WO 2010/096140	(51) A61B 17/22	(11) 2 413 620 (87) WO 2010/108432	(51) H04W 8/20
(11) 2 376 518 (87) WO 2010/071587	(51) C07H 19/167	(11) 2 399 957 (87) WO 2010/095648	(51) C08G 61/12	(11) 2 413 823 (87) WO 2010/114880	(51) A61B 17/56
(11) 2 376 583 (87) WO 2010/079670	(51) C09D 11/00	(11) 2 400 584 (87) WO 2010/095711	(51) H01M 4/131	(11) 2 415 612 (87) WO 2010/113365	(51) B41J 32/00
(11) 2 377 088 (87) WO 2010/080877	(51) G06Q 40/00	(11) 2 400 831 (87) WO 2010/098870	(51) A01G 1/00	(11) 2 416 437 (87) WO 2010/114299	(51) H01M 2/34
(11) 2 377 214 (87) WO 2010/081153	(51) H01T 19/04	(11) 2 401 546 (87) WO 2010/099504	(51) A42B 1/24	(11) 2 416 897 (87) WO 2010/117324	(51) B08B 9/093
(11) 2 378 547 (87) WO 2010/087336	(51) H01L 21/60	(11) 2 402 763 (87) WO 2010/098437	(51) G01N 35/00	(11) 2 419 045 (87) WO 2010/121233	(51) A61D 1/00
(11) 2 378 719 (87) WO 2010/069182	(51) H04L 12/701	(11) 2 403 025 (87) WO 2010/098313	(51) H01L 33/48	(11) 2 419 287 (87) WO 2010/119323	(51) B60H 1/32
(11) 2 379 079 (87) WO 2010/075801	(51) A61K 31/506	(11) 2 403 073 (87) WO 2010/098184	(51) H01R 13/631	(11) 2 419 414 (87) WO 2010/120711	(51) C07D 311/00
(11) 2 379 858 (87) WO 2010/083490	(51) B66C 1/02	(11) 2 403 910 (87) WO 2010/101297	(51) C09D 11/00	(11) 2 421 631 (87) WO 2010/124159	(51) B01D 53/02
(11) 2 380 091 (87) WO 2010/081224	(51) H04W 80/00	(11) 2 403 935 (87) WO 2010/102140	(51) C12N 1/21	(11) 2 422 334 (87) WO 2010/122209	(51) G09F 3/04
(11) 2 380 121 (87) WO 2010/083430	(51) G06Q 10/06	(11) 2 404 690 (87) WO 2010/100953	(51) B23C 5/20	(11) 2 422 377 (87) WO 2010/123980	(51) H01L 31/05

(11) 2 423 790 (87) WO 2010/122824	(51) G06F 3/041	(11) 2 450 706 (87) WO 2011/001681	(51) G01N 33/49	(11) 2 462 208 (87) WO 2011/017158	(51) C10J 3/00
(11) 2 424 461 (87) WO 2010/126473	(51) A61C 7/28	(11) 2 450 992 (87) WO 2011/001766	(51) H01M 8/02	(11) 2 462 576 (87) WO 2011/017328	(51) G09B 7/00
(11) 2 426 835 (87) WO 2010/145267	(51) H04J 11/00	(11) 2 451 030 (87) WO 2011/059049	(51) H01S 3/067	(11) 2 462 612 (87) WO 2011/017598	(51) H01L 21/316
(11) 2 430 654 (87) WO 2010/132640	(51) H01L 21/687	(11) 2 451 123 (87) WO 2011/129318	(51) H04Q 11/00	(11) 2 462 824 (87) WO 2011/016590	(51) A42B 1/04
(11) 2 430 670 (87) WO 2010/107705	(51) H01L 31/05	(11) 2 451 144 (87) WO 2010/145245	(51) H04M 3/42	(11) 2 464 515 (87) WO 2011/019415	(51) B32B 27/08
(11) 2 431 092 (87) WO 2010/119904	(51) B01J 23/63	(11) 2 451 165 (87) WO 2011/001851	(51) H04N 13/00	(11) 2 464 526 (87) WO 2011/017762	(51) B42C 11/04
(11) 2 431 639 (87) WO 2010/130067	(51) F16K 7/12	(11) 2 451 167 (87) WO 2011/001853	(51) H04N 13/00	(11) 2 465 052 (87) WO 2011/019336	(51) G06F 17/30
(11) 2 431 999 (87) WO 2010/131574	(51) H01J 61/54	(11) 2 451 168 (87) WO 2011/001854	(51) H04N 13/00	(11) 2 466 194 (87) WO 2011/105030	(51) F21S 2/00
(11) 2 432 028 (87) WO 2011/040783	(51) H01L 31/042	(11) 2 451 169 (87) WO 2011/001855	(51) H04N 13/00	(11) 2 468 064 (87) WO 2011/020180	(51) H04W 76/02
(11) 2 432 273 (87) WO 2010/133138	(51) H04W 24/10	(11) 2 452 266 (87) WO 2011/005249	(51) G06F 12/08	(11) 2 470 212 (87) WO 2011/038467	(51) A61K 39/395
(11) 2 432 628 (87) WO 2010/132918	(51) B29B 17/02	(11) 2 452 680 (87) WO 2011/004882	(51) A61K 31/4188	(11) 2 471 128 (87) WO 2011/028251	(51) H01M 4/02
(11) 2 437 236 (87) WO 2010/136626	(51) G09B 23/32	(11) 2 452 741 (87) WO 2011/004786	(51) B01D 71/30	(11) 2 471 731 (87) WO 2011/047590	(51) B65H 29/60
(11) 2 437 859 (87) WO 2010/140965	(51) A63B 31/11	(11) 2 452 982 (87) WO 2011/004831	(51) C08L 101/02	(11) 2 471 801 (87) WO 2011/025286	(51) C07H 1/06
(11) 2 437 860 (87) WO 2010/124694	(51) A63B 69/00	(11) 2 453 119 (87) WO 2011/004491	(51) F01P 11/04	(11) 2 472 561 (87) WO 2011/024547	(51) H01J 61/54
(11) 2 439 749 (87) WO 2010/140410	(51) G21K 4/00	(11) 2 453 484 (87) WO 2011/004446	(51) H01L 31/0352	(11) 2 472 814 (87) WO 2011/022961	(51) H04L 29/06
(11) 2 440 590 (87) WO 2010/144575	(51) C08F 251/00	(11) 2 454 750 (87) WO 2011/007287	(51) H01L 21/67	(11) 2 472 854 (87) WO 2011/024571	(51) H04N 5/335
(11) 2 441 151 (87) WO 2010/144473	(51) H02J 7/00	(11) 2 454 859 (87) WO 2012/040839	(51) H04L 12/58	(11) 2 473 031 (87) WO 2011/028969	(51) A01K 67/027
(11) 2 442 541 (87) WO 2010/142171	(51) H04M 3/24	(11) 2 455 336 (87) WO 2011/007493	(51) C01B 3/12	(11) 2 473 651 (87) WO 2011/027035	(51) C23C 16/52
(11) 2 442 639 (87) WO 2010/144990	(51) A01K 63/04	(11) 2 456 463 (87) WO 2011/011495	(51) A61K 39/245	(11) 2 474 030 (87) WO 2011/026218	(51) G11C 5/02
(11) 2 443 328 (87) WO 2010/147517	(51) F01P 3/20	(11) 2 456 606 (87) WO 2011/011719	(51) B29C 45/20	(11) 2 474 483 (87) WO 2011/024860	(51) B65D 73/02
(11) 2 443 839 (87) WO 2010/146224	(51) H04R 1/10	(11) 2 456 673 (87) WO 2011/011679	(51) B65B 67/00	(11) 2 474 656 (87) WO 2012/043927	(51) D06P 5/30
(11) 2 443 843 (87) WO 2010/148345	(51) H04R 25/00	(11) 2 456 861 (87) WO 2011/010966	(51) C12N 5/073	(11) 2 475 264 (87) WO 2011/032026	(51) A23G 4/08
(11) 2 445 224 (87) WO 2010/146847	(51) H04N 13/04	(11) 2 457 275 (87) WO 2011/009190	(51) H01M 2/26	(11) 2 475 504 (87) WO 2011/031163	(51) B28B 23/10
(11) 2 446 041 (87) WO 2011/005548	(51) C12P 5/00	(11) 2 457 935 (87) WO 2011/010599	(51) C08F 290/06	(11) 2 475 914 (87) WO 2011/031708	(51) F16H 13/08
(11) 2 446 633 (87) WO 2010/150993	(51) H04N 9/31	(11) 2 458 574 (87) WO 2011/010346	(51) G08G 1/16	(11) 2 476 109 (87) WO 2011/031795	(51) G06Q 10/06
(11) 2 447 227 (87) WO 2010/148662	(51) C03B 37/012	(11) 2 459 319 (87) WO 2010/129994	(51) B05B 17/06	(11) 2 476 629 (87) WO 2011/031015	(51) B65D 65/40
(11) 2 447 365 (87) WO 2010/147111	(51) C12N 15/09	(11) 2 460 539 (87) WO 2011/011978	(51) A61K 47/34	(11) 2 476 938 (87) WO 2011/027863	(51) F16L 11/127
(11) 2 449 175 (87) WO 2011/002677	(51) D21H 17/63	(11) 2 460 780 (87) WO 2011/013776	(51) C03C 8/04	(11) 2 477 306 (87) WO 2011/029334	(51) H02J 9/06

(11) 2 477 308 (87) WO 2011/030200	(51) H02J 3/14	(11) 2 501 405 (87) WO 2011/063359	(51) A61K 39/295	(11) 2 524 256 (87) WO 2011/087958	(51) G02B 6/34
(11) 2 477 362 (87) WO 2011/030490	(51) H04L 12/46	(11) 2 501 788 (87) WO 2011/060556	(51) B01D 53/44	(11) 2 524 471 (87) WO 2011/088109	(51) G06F 21/34
(11) 2 477 550 (87) WO 2011/034892	(51) A61B 8/00	(11) 2 502 155 (87) WO 2012/065081	(51) G06F 15/16	(11) 2 525 545 (87) WO 2012/136051	(51) H04L 29/06
(11) 2 478 190 (87) WO 2011/029160	(51) F01L 11/02	(11) 2 502 263 (87) WO 2011/062835	(51) H01L 21/465	(11) 2 525 733 (87) WO 2011/088445	(51) A61B 19/08
(11) 2 478 319 (87) WO 2011/034436	(51) F28F 9/26	(11) 2 502 774 (87) WO 2011/061809	(51) B60L 3/00	(11) 2 525 861 (87) WO 2011/091383	(51) A61M 29/00
(11) 2 479 190 (87) WO 2011/034128	(51) C07K 16/18	(11) 2 505 361 (87) WO 2011/065510	(51) B41J 2/175	(11) 2 525 981 (87) WO 2011/091364	(51) B41M 1/18
(11) 2 479 201 (87) WO 2012/023221	(51) C08G 61/12	(11) 2 505 362 (87) WO 2011/065511	(51) B41J 2/175	(11) 2 526 112 (87) WO 2011/090804	(51) C07H 21/02
(11) 2 481 041 (87) WO 2011/036347	(51) G09F 3/10	(11) 2 506 292 (87) WO 2011/065465	(51) H01L 21/28	(11) 2 527 403 (87) WO 2011/090061	(51) C08L 93/04
(11) 2 482 515 (87) WO 2010/145353	(51) H04L 29/06	(11) 2 507 254 (87) WO 2011/068965	(51) A61K 51/08	(11) 2 528 861 (87) WO 2011/093770	(51) C01B 15/10
(11) 2 482 714 (87) WO 2011/037513	(51) A61B 5/00	(11) 2 507 941 (87) WO 2011/066691	(51) H04L 12/24	(11) 2 528 931 (87) WO 2011/091389	(51) C07H 21/00
(11) 2 484 356 (87) WO 2011/040166	(51) A61K 31/198	(11) 2 508 246 (87) WO 2011/068007	(51) B01D 53/62	(11) 2 529 246 (87) WO 2011/090497	(51) G01S 19/33
(11) 2 484 368 (87) WO 2011/040048	(51) A61K 33/18	(11) 2 508 789 (87) WO 2011/067989	(51) F21S 2/00	(11) 2 529 288 (87) WO 2011/094044	(51) G06F 3/03
(11) 2 484 508 (87) WO 2011/040158	(51) B29C 45/57	(11) 2 510 683 (87) WO 2011/071488	(51) H04N 13/00	(11) 2 529 421 (87) WO 2011/093513	(51) H01L 33/58
(11) 2 484 884 (87) WO 2011/040494	(51) F02D 29/02	(11) 2 511 086 (87) WO 2011/105390	(51) B29D 30/30	(11) 2 529 544 (87) WO 2011/091673	(51) H04N 13/00
(11) 2 486 613 (87) WO 2011/041867	(51) H01M 2/20	(11) 2 512 576 (87) WO 2011/081859	(51) A61M 25/098	(11) 2 529 852 (87) WO 2011/093345	(51) B21D 22/30
(11) 2 487 852 (87) WO 2011/043617	(51) H04L 27/26	(11) 2 513 078 (87) WO 2011/084606	(51) C07D 301/10	(11) 2 529 913 (87) WO 2011/093167	(51) B29C 45/14
(11) 2 488 430 (87) WO 2011/046613	(51) B65H 45/22	(11) 2 513 336 (87) WO 2011/084333	(51) C12Q 1/68	(11) 2 530 796 (87) WO 2011/092755	(51) H01T 23/00
(11) 2 491 793 (87) WO 2011/049125	(51) A23G 9/42	(11) 2 513 802 (87) WO 2011/081691	(51) G06F 13/14	(11) 2 531 877 (87) WO 2011/097299	(51) G02B 6/38
(11) 2 493 901 (87) WO 2011/050537	(51) C07F 9/32	(11) 2 514 768 (87) WO 2011/072501	(51) C07K 19/00	(11) 2 531 969 (87) WO 2011/094734	(51) G06Q 30/02
(11) 2 493 930 (87) WO 2011/052799	(51) C07K 16/28	(11) 2 517 208 (87) WO 2011/087597	(51) G11C 11/413	(11) 2 532 365 (87) WO 2011/096528	(51) A61K 39/395
(11) 2 494 059 (87) WO 2011/053854	(51) C12P 7/06	(11) 2 517 238 (87) WO 2011/079121	(51) H01L 23/02	(11) 2 532 366 (87) WO 2011/096533	(51) A61K 39/395
(11) 2 495 748 (87) WO 2011/052489	(51) H01J 37/20	(11) 2 517 561 (87) WO 2011/048246	(51) A01N 31/02	(11) 2 533 132 (87) WO 2011/096423	(51) A63F 13/10
(11) 2 496 183 (87) WO 2011/056995	(51) A61F 2/38	(11) 2 517 967 (87) WO 2011/078268	(51) B65D 1/02	(11) 2 533 796 (87) WO 2011/100197	(51) A61K 38/16
(11) 2 496 490 (87) WO 2011/056814	(51) B65D 55/02	(11) 2 520 049 (87) WO 2011/099690	(51) H04L 12/28	(11) 2 534 212 (87) WO 2011/099977	(51) C09D 11/02
(11) 2 497 925 (87) WO 2011/055629	(51) F02D 13/02	(11) 2 520 164 (87) WO 2011/081343	(51) A01K 67/027	(11) 2 534 604 (87) WO 2011/099972	(51) G06F 9/00
(11) 2 498 013 (87) WO 2011/052904	(51) F24F 11/02	(11) 2 521 916 (87) WO 2011/082435	(51) G01N 33/53	(11) 2 534 636 (87) WO 2011/100264	(51) G06Q 50/00
(11) 2 498 625 (87) WO 2011/059954	(51) A23L 1/236	(11) 2 523 081 (87) WO 2011/082645	(51) G06F 3/048	(11) 2 537 856 (87) WO 2012/083861	(51) C07K 7/06
(11) 2 500 204 (87) WO 2011/058631	(51) B60L 11/18	(11) 2 523 550 (87) WO 2011/087427	(51) A01K 91/08	(11) 2 538 435 (87) WO 2011/102045	(51) H01L 21/205

(11) 2 538 506 (87) WO 2011/101939	(51) H01T 13/20	(11) 2 548 228 (87) WO 2011/141885	(51) H01L 29/16	(11) 2 555 708 (87) WO 2011/126144	(51) A61F 2/16
(11) 2 538 957 (87) WO 2011/106788	(51) A61K 38/04	(11) 2 548 887 (87) WO 2011/115323	(51) C07K 14/475	(11) 2 555 954 (87) WO 2011/126582	(51) B60S 9/21
(11) 2 539 130 (87) WO 2011/103677	(51) B29C 49/02	(11) 2 549 084 (87) WO 2011/114508	(51) F02D 19/06	(11) 2 556 083 (87) WO 2011/127048	(51) C07J 5/00
(11) 2 539 863 (87) WO 2011/105672	(51) G06Q 10/06	(11) 2 549 445 (87) WO 2011/114455	(51) G07D 7/12	(11) 2 556 173 (87) WO 2011/127386	(51) C12Q 1/68
(11) 2 540 039 (87) WO 2011/105941	(51) H04L 12/70	(11) 2 549 453 (87) WO 2011/089879	(51) G08B 17/10	(11) 2 556 474 (87) WO 2011/127029	(51) G06Q 20/00
(11) 2 540 294 (87) WO 2011/102506	(51) A61K 31/403	(11) 2 549 489 (87) WO 2011/115305	(51) H01B 5/02	(11) 2 556 481 (87) WO 2011/126481	(51) G06Q 50/00
(11) 2 541 084 (87) WO 2011/105481	(51) F16C 33/08	(11) 2 549 608 (87) WO 2011/114712	(51) H02H 1/00	(11) 2 557 097 (87) WO 2011/126056	(51) C08F 214/18
(11) 2 542 085 (87) WO 2011/109657	(51) C07J 71/00	(11) 2 549 849 (87) WO 2011/119095	(51) A01C 7/04	(11) 2 557 837 (87) WO 2011/124014	(51) H04L 12/26
(11) 2 542 392 (87) WO 2011/108967	(51) B27L 11/02	(11) 2 551 857 (87) WO 2011/118407	(51) H01B 5/14	(11) 2 557 864 (87) WO 2011/125993	(51) H04W 52/24
(11) 2 542 411 (87) WO 2011/107663	(51) B41M 1/24	(11) 2 552 057 (87) WO 2011/117917	(51) H04L 12/44	(11) 2 558 074 (87) WO 2011/127255	(51) A61K 9/127
(11) 2 542 475 (87) WO 2011/109234	(51) B65B 11/10	(11) 2 552 140 (87) WO 2012/031436	(51) H04W 12/00	(11) 2 558 484 (87) WO 2011/127802	(51) C07K 14/385
(11) 2 542 582 (87) WO 2011/109298	(51) C07K 16/18	(11) 2 552 219 (87) WO 2011/116468	(51) A01N 65/08	(11) 2 558 509 (87) WO 2011/127562	(51) C08F 257/02
(11) 2 542 935 (87) WO 2011/109819	(51) G02B 27/02	(11) 2 552 496 (87) WO 2011/119357	(51) A61L 2/08	(11) 2 558 576 (87) WO 2011/130512	(51) C12N 15/85
(11) 2 543 564 (87) WO 2011/108688	(51) B60T 8/1755	(11) 2 553 644 (87) WO 2011/123838	(51) G06Q 30/02	(11) 2 558 582 (87) WO 2011/130378	(51) C12P 7/04
(11) 2 543 982 (87) WO 2011/126057	(51) G01N 3/00	(11) 2 553 712 (87) WO 2011/122702	(51) G03F 7/00	(11) 2 558 584 (87) WO 2011/127820	(51) C12P 7/14
(11) 2 544 217 (87) WO 2011/108176	(51) H01J 61/54	(11) 2 553 881 (87) WO 2011/123001	(51) H04L 12/437	(11) 2 558 598 (87) WO 2011/130435	(51) C12Q 1/68
(11) 2 544 235 (87) WO 2011/108188	(51) H01L 27/12	(11) 2 553 918 (87) WO 2011/120195	(51) H04N 21/422	(11) 2 558 630 (87) WO 2011/130048	(51) D04H 1/42
(11) 2 544 236 (87) WO 2011/108189	(51) H01L 27/12	(11) 2 554 249 (87) WO 2011/122560	(51) B01D 71/82	(11) 2 558 949 (87) WO 2011/129987	(51) G06F 15/16
(11) 2 544 346 (87) WO 2011/108501	(51) H02M 3/155	(11) 2 554 282 (87) WO 2011/122069	(51) B21B 13/14	(11) 2 559 303 (87) WO 2011/129617	(51) H04W 64/00
(11) 2 544 417 (87) WO 2011/108205	(51) H04L 12/751	(11) 2 554 284 (87) WO 2011/122070	(51) B21B 13/14	(11) 2 560 150 (87) WO 2011/128965	(51) G08G 1/09
(11) 2 544 721 (87) WO 2011/112669	(51) A61K 48/00	(11) 2 554 643 (87) WO 2011/118708	(51) C10M 137/04	(11) 2 560 165 (87) WO 2011/129303	(51) G10L 21/038
(11) 2 546 270 (87) WO 2011/132395	(51) C08F 12/22	(11) 2 554 644 (87) WO 2011/118814	(51) C10M 169/00	(11) 2 560 338 (87) WO 2012/171166	(51) H04L 29/06
(11) 2 546 302 (87) WO 2011/111796	(51) C08L 71/02	(11) 2 554 645 (87) WO 2011/118707	(51) C10M 169/04	(11) 2 560 478 (87) WO 2011/133896	(51) A01H 5/00
(11) 2 546 303 (87) WO 2011/111797	(51) C08L 71/02	(11) 2 554 669 (87) WO 2011/118739	(51) C12N 15/09	(11) 2 560 550 (87) WO 2011/133582	(51) A61B 5/08
(11) 2 546 342 (87) WO 2011/111832	(51) C12N 15/09	(11) 2 554 864 (87) WO 2011/122371	(51) F16C 33/62	(11) 2 561 547 (87) WO 2011/130779	(51) H01L 27/146
(11) 2 546 774 (87) WO 2012/160710	(51) G06F 21/31	(11) 2 555 115 (87) WO 2011/122677	(51) G06F 11/14	(11) 2 561 799 (87) WO 2011/132606	(51) A61B 3/032
(11) 2 547 300 (87) WO 2011/115825	(51) A61F 11/14	(11) 2 555 250 (87) WO 2011/125655	(51) H01L 31/04	(11) 2 561 910 (87) WO 2011/117447	(51) A63F 9/08
(11) 2 547 761 (87) WO 2011/114719	(51) C12N 5/071	(11) 2 555 587 (87) WO 2011/125390	(51) H01L 51/52	(11) 2 562 140 (87) WO 2011/094904	(51) C02F 11/12

(11) 2 562 970 (87) WO 2011/132568	(51) H04L 12/70	(11) 2 568 978 (87) WO 2011/143579	(51) A61K 31/195	(11) 2 573 139 (87) WO 2011/145497	(51) C08L 77/06
(11) 2 562 973 (87) WO 2012/094898	(51) G06F 9/455	(11) 2 569 018 (87) WO 2011/143557	(51) A61K 48/00	(11) 2 573 840 (87) WO 2011/145556	(51) H01M 4/04
(11) 2 563 137 (87) WO 2011/135835	(51) A01N 43/56	(11) 2 569 251 (87) WO 2011/143589	(51) C02F 1/32	(11) 2 574 011 (87) WO 2011/143869	(51) H04L 29/12
(11) 2 563 138 (87) WO 2011/135836	(51) A01N 43/56	(11) 2 569 268 (87) WO 2011/136155	(51) C07C 13/62	(11) 2 574 631 (87) WO 2011/118599	(51) C07K 17/08
(11) 2 563 139 (87) WO 2011/135837	(51) A01N 43/56	(11) 2 569 449 (87) WO 2011/143478	(51) C12Q 1/68	(11) 2 575 452 (87) WO 2011/149851	(51) A01N 33/08
(11) 2 563 141 (87) WO 2011/135840	(51) A01N 43/56	(11) 2 569 625 (87) WO 2011/142952	(51) G01N 33/68	(11) 2 575 596 (87) WO 2011/149947	(51) A61B 5/00
(11) 2 563 367 (87) WO 2011/139709	(51) A61K 31/52	(11) 2 569 631 (87) WO 2011/143232	(51) G01N 33/53	(11) 2 575 856 (87) WO 2011/150279	(51) A61K 38/16
(11) 2 563 513 (87) WO 2011/135535	(51) B01L 7/00	(11) 2 569 635 (87) WO 2011/143298	(51) G01N 33/564	(11) 2 575 884 (87) WO 2011/153477	(51) A61K 39/395
(11) 2 563 676 (87) WO 2011/133669	(51) B65D 5/52	(11) 2 569 897 (87) WO 2011/142971	(51) H04L 9/32	(11) 2 575 964 (87) WO 2011/150430	(51) A61N 5/067
(11) 2 563 794 (87) WO 2011/127565	(51) C07D 495/04	(11) 2 569 997 (87) WO 2011/142613	(51) H04W 72/04	(11) 2 576 190 (87) WO 2011/109894	(51) B29C 65/54
(11) 2 563 911 (87) WO 2011/139853	(51) C12N 9/00	(11) 2 570 297 (87) WO 2012/173295	(51) B60N 2/02	(11) 2 576 536 (87) WO 2011/150457	(51) C07D 333/02
(11) 2 563 955 (87) WO 2011/137093	(51) D01D 5/06	(11) 2 570 394 (87) WO 2012/067042	(51) C03B 33/023	(11) 2 576 540 (87) WO 2011/150156	(51) C07D 403/06
(11) 2 563 986 (87) WO 2011/139784	(51) E04B 2/86	(11) 2 570 629 (87) WO 2012/090723	(51) F02B 37/00	(11) 2 576 578 (87) WO 2011/150939	(51) C07H 3/06
(11) 2 564 012 (87) WO 2011/139697	(51) E21B 47/06	(11) 2 570 987 (87) WO 2011/142166	(51) G06Q 50/00	(11) 2 576 666 (87) WO 2012/039795	(51) C08J 3/22
(11) 2 564 287 (87) WO 2011/135167	(51) G06F 3/01	(11) 2 571 260 (87) WO 2012/031529	(51) H04N 7/15	(11) 2 576 737 (87) WO 2012/078205	(51) C10L 1/04
(11) 2 565 305 (87) WO 2011/135824	(51) D01F 9/08	(11) 2 571 466 (87) WO 2011/146360	(51) A61F 13/00	(11) 2 576 762 (87) WO 2011/153516	(51) C12N 1/15
(11) 2 565 488 (87) WO 2012/086224	(51) F16F 1/06	(11) 2 571 486 (87) WO 2011/145109	(51) A61K 9/00	(11) 2 576 778 (87) WO 2011/152043	(51) C12Q 1/68
(11) 2 565 616 (87) WO 2011/136344	(51) G01N 1/22	(11) 2 571 497 (87) WO 2011/140525	(51) A61K 31/015	(11) 2 576 816 (87) WO 2011/147096	(51) C12Q 1/68
(11) 2 565 906 (87) WO 2011/135963	(51) H01L 21/205	(11) 2 571 573 (87) WO 2011/114332	(51) A61N 5/06	(11) 2 576 975 (87) WO 2011/149789	(51) E21B 43/16
(11) 2 565 907 (87) WO 2011/136052	(51) H01L 21/205	(11) 2 571 842 (87) WO 2011/146242	(51) C07C 51/43	(11) 2 576 980 (87) WO 2011/149898	(51) E21B 47/10
(11) 2 565 928 (87) WO 2011/136051	(51) H01L 29/06	(11) 2 572 046 (87) WO 2011/095680	(51) E02D 29/02	(11) 2 577 081 (87) WO 2011/150150	(51) F16C 11/04
(11) 2 566 009 (87) WO 2011/135701	(51) H02J 7/04	(11) 2 572 144 (87) WO 2011/143771	(51) F23Q 2/16	(11) 2 577 289 (87) WO 2011/152788	(51) G01N 30/46
(11) 2 566 578 (87) WO 2011/139596	(51) A61N 1/38	(11) 2 572 293 (87) WO 2011/146147	(51) G06F 15/18	(11) 2 577 308 (87) WO 2011/152779	(51) G01N 33/53
(11) 2 566 772 (87) WO 2011/138781	(51) B65D 30/16	(11) 2 572 341 (87) WO 2011/146008	(51) G08B 17/06	(11) 2 577 479 (87) WO 2011/156285	(51) G06F 13/40
(11) 2 567 844 (87) WO 2011/138892	(51) B60K 6/365	(11) 2 572 480 (87) WO 2011/146400	(51) H04L 29/02	(11) 2 577 487 (87) WO 2011/152939	(51) H04N 13/04
(11) 2 568 810 (87) WO 2011/141921	(51) A01N 43/08	(11) 2 572 580 (87) WO 2011/145420	(51) A01N 59/00	(11) 2 577 807 (87) WO 2011/149630	(51) H01R 12/71
(11) 2 568 814 (87) WO 2011/142918	(51) A01N 65/00	(11) 2 572 908 (87) WO 2011/145605	(51) B60G 7/00	(11) 2 577 867 (87) WO 2011/155891	(51) H03K 17/955
(11) 2 568 847 (87) WO 2011/143336	(51) A44C 25/00	(11) 2 572 928 (87) WO 2012/036373	(51) B60N 2/50	(11) 2 577 868 (87) WO 2011/155893	(51) H03K 17/955

(11) 2 578 075 (87) WO 2011/149028	(51) A01G 9/14	(11) 2 579 915 (87) WO 2011/159728	(51) A61M 3/02	(11) 2 583 944 (87) WO 2011/158675	(51) C01G 3/00
(11) 2 578 265 (87) WO 2011/148995	(51) A61M 37/00	(11) 2 580 166 (87) WO 2011/156318	(51) C02F 1/72	(11) 2 584 026 (87) WO 2011/158595	(51) C10N 10/04
(11) 2 578 294 (87) WO 2011/152547	(51) B01D 53/75	(11) 2 580 214 (87) WO 2011/156646	(51) C07D 471/04	(11) 2 584 045 (87) WO 2011/158667	(51) C12Q 1/68
(11) 2 578 295 (87) WO 2011/152548	(51) B01D 53/75	(11) 2 580 638 (87) WO 2011/158179	(51) H04N 21/2343	(11) 2 584 734 (87) WO 2011/160400	(51) H04L 12/24
(11) 2 578 296 (87) WO 2011/152549	(51) B01D 53/75	(11) 2 580 660 (87) WO 2011/155948	(51) G06F 9/44	(11) 2 584 865 (87) WO 2011/144780	(51) F24C 15/12
(11) 2 578 297 (87) WO 2011/152550	(51) B01D 53/62	(11) 2 580 661 (87) WO 2011/155950	(51) G06F 9/44	(11) 2 584 942 (87) WO 2011/163078	(51) A47G 9/00
(11) 2 578 298 (87) WO 2011/152551	(51) B01D 53/62	(11) 2 581 135 (87) WO 2013/023416	(51) B03C 1/025	(11) 2 585 060 (87) WO 2011/160170	(51) A61K 31/4015
(11) 2 578 299 (87) WO 2011/152552	(51) B01D 53/62	(11) 2 581 196 (87) WO 2011/155554	(51) B29C 45/26	(11) 2 585 265 (87) WO 2011/162779	(51) B29B 17/00
(11) 2 578 345 (87) WO 2011/152556	(51) B23K 20/00	(11) 2 581 208 (87) WO 2011/155087	(51) B29D 30/58	(11) 2 585 455 (87) WO 2011/163636	(51) C07D 417/14
(11) 2 578 574 (87) WO 2011/152508	(51) C07D 239/47	(11) 2 581 372 (87) WO 2011/153942	(51) C07D 405/12	(11) 2 585 529 (87) WO 2011/161324	(51) C08L 23/12
(11) 2 578 587 (87) WO 2011/147296	(51) C07H 17/02	(11) 2 581 434 (87) WO 2011/156955	(51) C09K 11/58	(11) 2 585 584 (87) WO 2011/160182	(51) C12N 1/21
(11) 2 578 588 (87) WO 2011/154798	(51) C07D 487/04	(11) 2 581 446 (87) WO 2011/155358	(51) C12N 15/09	(11) 2 585 611 (87) WO 2011/152883	(51) C12Q 1/34
(11) 2 578 590 (87) WO 2011/149288	(51) C07D 495/04	(11) 2 582 371 (87) WO 2011/156908	(51) A61K 31/453	(11) 2 585 705 (87) WO 2011/162682	(51) F02M 37/00
(11) 2 578 612 (87) WO 2011/148857	(51) C08G 59/32	(11) 2 582 379 (87) WO 2011/159810	(51) A61K 38/00	(11) 2 585 826 (87) WO 2011/162820	(51) G01N 33/48
(11) 2 578 617 (87) WO 2011/148682	(51) C08G 69/36	(11) 2 582 383 (87) WO 2011/156903	(51) A61K 38/10	(11) 2 585 827 (87) WO 2011/162821	(51) G01N 33/48
(11) 2 578 663 (87) WO 2011/147080	(51) C09K 11/80	(11) 2 582 682 (87) WO 2012/009097	(51) C07D 239/70	(11) 2 586 577 (87) WO 2011/161765	(51) B25J 13/08
(11) 2 578 678 (87) WO 2011/152554	(51) C12N 5/10	(11) 2 582 712 (87) WO 2011/159471	(51) C07H 19/167	(11) 2 586 799 (87) WO 2011/162078	(51) C08F 2/44
(11) 2 578 700 (87) WO 2011/154579	(51) C12Q 1/68	(11) 2 582 719 (87) WO 2011/159895	(51) C07K 14/62	(11) 2 587 522 (87) WO 2011/160394	(51) H01J 61/33
(11) 2 578 713 (87) WO 2011/152240	(51) C22C 38/00	(11) 2 582 756 (87) WO 2011/159414	(51) C08K 5/3477	(11) 2 587 734 (87) WO 2011/162586	(51) H04L 12/24
(11) 2 579 043 (87) WO 2011/152519	(51) G01N 33/92	(11) 2 582 795 (87) WO 2011/158960	(51) C12N 5/10	(11) 2 588 116 (87) WO 2012/005973	(51) A61K 31/715
(11) 2 579 244 (87) WO 2011/152121	(51) G09G 3/36	(11) 2 582 812 (87) WO 2011/159745	(51) A61K 9/00	(11) 2 588 121 (87) WO 2012/006149	(51) A61K 38/10
(11) 2 579 295 (87) WO 2011/152331	(51) H01J 63/06	(11) 2 582 848 (87) WO 2011/160118	(51) C12Q 1/68	(11) 2 588 330 (87) WO 2012/005866	(51) B60C 25/12
(11) 2 579 296 (87) WO 2011/151968	(51) H01L 21/02	(11) 2 582 849 (87) WO 2011/162894	(51) C12Q 1/68	(11) 2 588 484 (87) WO 2012/002185	(51) C07D 495/14
(11) 2 579 472 (87) WO 2011/152638	(51) H04B 7/04	(11) 2 582 879 (87) WO 2011/159240	(51) D21J 5/00	(11) 2 588 491 (87) WO 2012/002668	(51) C07K 7/06
(11) 2 579 567 (87) WO 2011/150574	(51) H04N 5/235	(11) 2 583 027 (87) WO 2011/159436	(51) F21V 8/00	(11) 2 588 613 (87) WO 2012/003279	(51) C12N 15/31
(11) 2 579 817 (87) WO 2011/156510	(51) A61F 2/30	(11) 2 583 200 (87) WO 2011/159408	(51) G06F 17/30	(11) 2 588 997 (87) WO 2012/002879	(51) G06K 19/07
(11) 2 579 866 (87) WO 2011/156812	(51) A61K 31/215	(11) 2 583 730 (87) WO 2011/157061	(51) A63H 33/06	(11) 2 589 372 (87) WO 2012/002117	(51) A61K 8/34
(11) 2 579 894 (87) WO 2011/156324	(51) A61K 39/395	(11) 2 583 861 (87) WO 2011/162510	(51) B60N 2/02	(11) 2 589 575 (87) WO 2012/002031	(51) C03B 5/225

(11) 2 589 596 (87) WO 2012/001969	(51) C07D 239/26	(11) 2 596 119 (87) WO 2012/012803	(51) C12Q 1/04	(11) 2 641 956 (87) WO 2012/066965	(51) F16D 69/02
(11) 2 589 644 (87) WO 2012/000179	(51) C09K 11/59	(11) 2 596 761 (87) WO 2012/011728	(51) A61C 7/12	(11) 2 642 154 (87) WO 2012/111490	(51) F16F 15/13A
(11) 2 589 655 (87) WO 2012/001976	(51) C12N 15/09	(11) 2 597 093 (87) WO 2012/011314	(51) C07D 417/04	(11) 2 645 917 (87) WO 2012/075248	(51) A47L 9/00
(11) 2 589 667 (87) WO 2012/002477	(51) C12Q 1/68	(11) 2 597 802 (87) WO 2012/176457	(51) H04J 99/00	(11) 2 648 373 (87) WO 2012/088913	(51) G06F 1/26
(11) 2 589 692 (87) WO 2012/002391	(51) D04H 1/42	(11) 2 597 884 (87) WO 2012/011743	(51) H04N 21/43	(11) 2 648 375 (87) WO 2012/103731	(51) H04L 29/06
(11) 2 589 855 (87) WO 2012/002163	(51) F21V 7/00	(11) 2 598 660 (87) WO 2012/018638	(51) C12Q 1/68	(11) 2 650 021 (87) WO 2012/127927	(51) A61K 47/34
(11) 2 589 858 (87) WO 2012/101904	(51) F21V 9/10	(11) 2 598 661 (87) WO 2012/018639	(51) C12Q 1/68	(11) 2 650 105 (87) WO 2012/077196	(51) B29C 65/72
(11) 2 590 164 (87) WO 2012/002768	(51) G10L 19/24	(11) 2 599 003 (87) WO 2012/018430	(51) G06F 15/16	(11) 2 651 283 (87) WO 2012/083247	(51) A61B 1/06
(11) 2 590 406 (87) WO 2012/000373	(51) H04N 7/15	(11) 2 601 168 (87) WO 2012/019032	(51) A61K 31/122	(11) 2 654 285 (87) WO 2013/031514	(51) H04N 5/225
(11) 2 590 652 (87) WO 2012/006154	(51) A61K 31/495	(11) 2 601 880 (87) WO 2012/132840	(51) A61B 1/00	(11) 2 654 379 (87) WO 2012/081350	(51) H05B 37/02
(11) 2 591 426 (87) WO 2012/004450	(51) G06F 17/30	(11) 2 602 882 (87) WO 2012/017983	(51) H01R 13/639	(11) 2 657 233 (87) WO 2013/108809	(51) C07D 471/04
(11) 2 591 543 (87) WO 2012/006511	(51) H02K 41/06	(11) 2 603 294 (87) WO 2012/021374	(51) A63B 22/02	(11) 2 658 138 (87) WO 2012/083850	(51) H04B 7/04
(11) 2 591 890 (87) WO 2012/005082	(51) B26B 19/28	(11) 2 608 440 (87) WO 2012/022208	(51) H04L 1/16	(11) 2 659 634 (87) WO 2012/103805	(51) H04L 12/70
(11) 2 591 892 (87) WO 2012/005084	(51) B26B 19/28	(11) 2 608 924 (87) WO 2013/059932	(51) B23P 19/06	(11) 2 659 801 (87) WO 2012/147321	(51) A45D 19/10
(11) 2 591 894 (87) WO 2012/005090	(51) B26B 19/28	(11) 2 610 373 (87) WO 2012/011372	(51) C30B 29/12	(11) 2 661 011 (87) WO 2012/088884	(51) H04L 9/06
(11) 2 591 925 (87) WO 2012/005053	(51) B60C 27/04	(11) 2 610 851 (87) WO 2012/026139	(51) G09G 3/36	(11) 2 661 175 (87) WO 2012/094618	(51) A61K 31/437
(11) 2 592 549 (87) WO 2012/004948	(51) G06F 9/46	(11) 2 613 581 (87) WO 2011/147364	(51) H04W 12/02	(11) 2 662 600 (87) WO 2013/145338	(51) F16H 61/433
(11) 2 592 974 (87) WO 2012/006674	(51) A47J 27/00	(11) 2 618 609 (87) WO 2012/051903	(51) H04W 36/28	(11) 2 663 924 (87) WO 2012/103814	(51) G06F 13/00
(11) 2 593 102 (87) WO 2011/133447	(51) A61K 31/42	(11) 2 621 130 (87) WO 2011/144082	(51) H04L 12/775	(11) 2 666 312 (87) WO 2012/098299	(51) H04W 4/12
(11) 2 593 115 (87) WO 2012/000065	(51) A61K 35/28	(11) 2 627 141 (87) WO 2012/062226	(51) H04W 72/04	(11) 2 667 925 (87) WO 2012/116337	(51) A61M 29/00
(11) 2 593 565 (87) WO 2012/009394	(51) C12Q 1/68	(11) 2 629 448 (87) WO 2013/091348	(51) H04L 9/00	(11) 2 668 331 (87) WO 2012/101330	(51) D21D 1/30
(11) 2 593 580 (87) WO 2012/008954	(51) C23C 16/52	(11) 2 630 714 (87) WO 2012/075896	(51) H02H 7/18	(11) 2 668 770 (87) WO 2012/102402	(51) H04N 1/40
(11) 2 594 269 (87) WO 2011/158870	(51) A61K 31/426	(11) 2 632 878 (87) WO 2012/057939	(51) C10G 2/00	(11) 2 668 924 (87) WO 2012/102094	(51) A61B 19/00
(11) 2 594 558 (87) WO 2012/008468	(51) C07D 213/85	(11) 2 633 036 (87) WO 2012/096705	(51) C12N 5/079	(11) 2 669 336 (87) WO 2012/101977	(51) C08L 101/00
(11) 2 594 638 (87) WO 2012/008361	(51) C12N 15/09	(11) 2 634 975 (87) WO 2011/144169	(51) H04L 12/46	(11) 2 669 693 (87) WO 2013/127221	(51) G01R 31/02
(11) 2 595 347 (87) WO 2012/006825	(51) H04L 12/70	(11) 2 635 058 (87) WO 2012/055194	(51) H04W 8/20	(11) 2 669 890 (87) WO 2012/100596	(51) G10L 19/00
(11) 2 595 967 (87) WO 2012/012612	(51) C07D 257/08	(11) 2 635 680 (87) WO 2012/061405	(51) C12N 15/11	(11) 2 670 077 (87) WO 2012/100670	(51) H04L 1/18
(11) 2 596 054 (87) WO 2012/010991	(51) C08J 5/18	(11) 2 638 903 (87) WO 2012/063820	(51) A61K 31/232	(11) 2 670 095 (87) WO 2012/100694	(51) H04L 12/58

I.1(5)

- (11) **2 670 172** (51) **H04W 4/00**
(87) WO 2012/116624
- I.1(5)
• **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
• **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
• **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

- (87) **WO 2011/127676** (51) **A24D 1/18**
(86) CN 2010/073547 (87) 2011/42 20.10.2011
(21) 10849685.2 (21) 16.11.2012
- (87) **WO 2011/127680** (51) **A24B 3/14**
(86) CN 2010/073574 (87) 2011/42 20.10.2011
(21) 10849689.4 (21) 16.11.2012
- (87) **WO 2011/129536** (51) **B25J 17/00**
(86) KR 2011/002133 (87) 2011/42 20.10.2011
(21) 11769002.4 (21) 17.11.2012
- (87) **WO 2011/131048** (51) **H04W 28/10**
(86) CN 2011/070932 (87) 2011/43 27.10.2011
(21) 11771501.1 (21) 24.11.2012
- (87) **WO 2011/132862** (51) **A61J 9/06**
(86) KR 2011/002135 (87) 2011/43 27.10.2011
(21) 11772151.4 (21) 27.11.2012
- (87) **WO 2011/137767** (51) **H01L 23/367**
(86) CN 2011/074077 (87) 2011/45 10.11.2011
(21) 11777186.5 (21) 12.06.2013
- (87) **WO 2011/137768** (51) **H02M 3/28**
(86) CN 2011/074092 (87) 2011/45 10.11.2011
(21) 11777187.3 (21) 11.06.2013
- (87) **WO 2011/137776** (51) **H05K 7/20**
(86) CN 2011/074163 (87) 2011/45 10.11.2011
(21) 11777195.6 (21) 12.06.2013

- (87) **WO 2011/147349** (51) **H04W 24/10**
(86) CN 2011/075254 (87) 2011/48 01.12.2011
(21) 11786121.1 (21) 11.06.2013
- (87) **WO 2011/147561** (51) **G06F 17/30**
(86) EP 2011/002575 (87) 2011/48 01.12.2011
(21) 11724957.3 (21) 03.01.2013
- (87) **WO 2011/150794** (51) **H04L 29/06**
(86) CN 2011/074868 (87) 2011/49 08.12.2011
(21) 11789173.9 (21) 11.06.2013
- (87) **WO 2011/153522** (51) **C07K 19/00**
(86) US 2011/039232 (87) 2011/49 08.12.2011
(21) 11790531.5 (21) 05.01.2013
- (87) **WO 2011/153835** (51) **F02F 7/00**
(86) CN 2011/070488 (87) 2011/50 15.12.2011
(21) 11791827.6 (21) 11.01.2013
- (87) **WO 2011/153949** (51) **B60L 3/00**
(86) CN 2011/075519 (87) 2011/50 15.12.2011
(21) 11791939.9 (21) 12.01.2013
- (87) **WO 2011/156605** (51) **G06F 17/30**
(86) US 2011/039808 (87) 2011/50 15.12.2011
(21) 11793166.7 (21) 12.01.2013
- (87) **WO 2011/157211** (51) **E02F 5/28**
(86) CN 2011/075673 (87) 2011/51 22.12.2011
(21) 11795177.2 (21) 15.01.2013

- I.2
• **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
• **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
• **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**
- (87) **WO 2011/058549** (51) **A61B 6/08**
(86) IL 2010/000924 (87) 2011/20 19.05.2011
(21) 10829619.5 (21) 11.06.2013
- (87) **WO 2011/060482** (51) **G21C 1/00**
(86) AU 2010/001483 (87) 2011/21 26.05.2011
(21) 10830943.6 (21) 11.06.2013
- (87) **WO 2011/061759** (51) **F16H 1/36**
(86) IN 2010/000743 (87) 2011/21 26.05.2011
(21) 10831264.6 (21) 19.06.2013
- (87) **WO 2011/082730** (51) **F24J 2/52**
(86) EP 2010/006966 (87) 2011/28 14.07.2011
(21) 10787272.3 (21) 17.07.2012
- (87) **WO 2011/099947** (51) **C07D 309/32**
(86) TR 2010/000226 (87) 2011/33 18.08.2011
(21) 10809256.0 (21) 11.06.2013
- (87) **WO 2011/102753** (51) **C01B 13/11**
(86) RU 2011/000010 (87) 2011/34 25.08.2011
(21) 11744952.0 (21) 18.09.2012
- (87) **WO 2011/103640** (51) **F16G 11/02**
(86) AU 2011/000214 (87) 2011/35 01.09.2011
(21) 11746767.0 (21) 27.09.2012
- (87) **WO 2011/113109** (51) **B63H 9/06**
(86) AU 2011/000305 (87) 2011/38 22.09.2011
(21) 11755569.8 (21) 19.10.2012
- (87) **WO 2011/123796** (51) **G06Q 50/00**
(86) US 2011/030963 (87) 2011/40 06.10.2011
(21) 11763523.5 (21) 03.11.2012
- (87) **WO 2011/140979** (51) **E02D 3/00**
(86) CN 2011/073925 (87) 2011/46 17.11.2011
(21) 11780200.9 (21) 13.12.2012
- (87) **WO 2011/141686** (51) **A61B 1/04**
(86) GB 2010/051729 (87) 2011/46 17.11.2011
(21) 10796105.4 (21) 14.12.2012
- (87) **WO 2011/141857** (51) **B62B 3/04**
(86) IB 2011/051997 (87) 2011/46 17.11.2011
(21) 11780287.6 (21) 11.12.2012
- (87) **WO 2011/143042** (51) **B60P 7/08**
(86) US 2011/035335 (87) 2011/46 17.11.2011
(21) 11781045.7 (21) 11.12.2012
- (87) **WO 2011/143800** (51) **C12N 1/20**
(86) CN 2010/001871 (87) 2011/47 24.11.2011
(21) 10851559.4 (21) 21.12.2012
- (87) **WO 2011/143843** (51) **A61K 36/82**
(86) CN 2010/075280 (87) 2011/47 24.11.2011
(21) 10851601.4 (21) 18.12.2012
- (87) **WO 2011/144160** (51) **H04B 7/06**
(86) CN 2011/075191 (87) 2011/47 24.11.2011
(21) 11783077.8 (21) 11.06.2013
- (87) **WO 2011/144171** (51) **G06Q 30/00**
(86) CN 2011/075287 (87) 2011/47 24.11.2011
(21) 11783088.5 (21) 13.06.2013
- (87) **WO 2011/144771** (51) **A45C 1/04**
(86) ES 2011/000110 (87) 2011/47 24.11.2011
(21) 11783104.0 (21) 21.12.2012
- (87) **WO 2011/147162** (51) **G02F 1/1343**
(86) CN 2010/078579 (87) 2011/48 01.12.2011
(21) 10852031.3 (21) 03.01.2013
- (87) **WO 2011/147260** (51) **E03C 1/12**
(86) CN 2011/073971 (87) 2011/48 01.12.2011
(21) 11786032.0 (21) 03.01.2013
- (87) **WO 2011/147280** (51) **A61K 9/08**
(86) CN 2011/074426 (87) 2011/48 01.12.2011
(21) 11786052.8 (21) 03.01.2013
- (87) **WO 2011/147281** (51) **A61K 9/127**
(86) CN 2011/074437 (87) 2011/48 01.12.2011
(21) 11786053.6 (21) 03.01.2013
- (87) **WO 2011/158395** (51) **C12C 1/16**
(86) JP 2010/069710 (87) 2011/51 22.12.2011
(21) 10853274.8 (21) 17.01.2013
- (87) **WO 2011/158980** (51) **F24D 3/12**
(86) KR 2010/003893 (87) 2011/51 22.12.2011
(21) 10853281.3 (21) 17.01.2013
- (87) **WO 2011/158982** (51) **F24D 3/12**
(86) KR 2010/003901 (87) 2011/51 22.12.2011
(21) 10853283.9 (21) 17.01.2013
- (87) **WO 2011/160514** (51) **H01M 10/10**
(86) CN 2011/074275 (87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11797545.8 (21) 22.01.2013
- (87) **WO 2011/160532** (51) **H01J 9/12**
(86) CN 2011/074838 (87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11797563.1 (21) 29.01.2013
- (87) **WO 2011/160555** (51) **G03G 21/00**
(86) CN 2011/075741 (87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11797586.2 (21) 23.01.2013
- (87) **WO 2011/160556** (51) **G03G 21/00**
(86) CN 2011/075743 (87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11797587.0 (21) 23.01.2013
- (87) **WO 2011/161291** (51) **A61F 2/46**
(86) ES 2011/070438 (87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11797652.2 (21) 25.01.2013
- (87) **WO 2011/162438** (51) **H05G 1/08**
(86) KR 2010/004700 (87) 2011/52 29.12.2011
(21) 10853721.8 (21) 22.01.2013
- (87) **WO 2011/162449** (51) **A41C 3/06**
(86) KR 2010/007382 (87) 2011/52 29.12.2011
(21) 10853732.5 (21) 24.01.2013
- (87) **WO 2011/162870** (51) **A63C 17/01**
(86) US 2011/033890 (87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11798550.7 (21) 24.01.2013
- (87) **WO 2011/162972** (51) **H04M 3/42**
(86) US 2011/039791 (87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11798609.1 (21) 24.01.2013
- (87) **WO 2011/163317** (51) **A01N 25/24**
(86) US 2011/041375 (87) 2011/52 29.12.2011
(21) 11798811.3 (21) 23.01.2013

(87) WO 2011/163394	(51) A61K 38/08	(87) WO 2012/011744	(51) H04N 7/32	(87) WO 2012/027734	(51) A61N 1/36
(86) US 2011/041492	(87) 2011/52 29.12.2011	(86) KR 2011/005359	(87) 2012/04 26.01.2012	(86) US 2011/049477	(87) 2012/09 01.03.2012
(21) 11798869.1	23.01.2013	(21) 11809871.4	21.02.2013	(21) 11760610.3	28.03.2013
(87) WO 2012/000422	(51) G03G 15/08	(87) WO 2012/011848	(51) C07K 14/00	(87) WO 2012/030584	(51) H04N 21/2389
(86) CN 2011/076484	(87) 2012/01 05.01.2012	(86) RU 2011/000535	(87) 2012/04 26.01.2012	(86) US 2011/048787	(87) 2012/10 08.03.2012
(21) 11800167.6	31.01.2013	(21) 11809941.5	22.02.2013	(21) 11749690.1	04.04.2013
(87) WO 2012/000643	(51) A47G 19/23	(87) WO 2012/012097	(51) A61J 1/05	(87) WO 2012/030691	(51) A61B 18/04
(86) EP 2011/003163	(87) 2012/01 05.01.2012	(86) US 2011/041809	(87) 2012/04 26.01.2012	(86) US 2011/049502	(87) 2012/10 08.03.2012
(21) 11738951.0	02.02.2013	(21) 11810074.2	31.01.2013	(21) 11822423.7	04.04.2013
(87) WO 2012/002985	(51) H04W 4/00	(87) WO 2012/012468	(51) H04W 88/02	(87) WO 2012/030974	(51) H02K 5/16
(86) US 2010/059923	(87) 2012/01 05.01.2012	(86) US 2011/044584	(87) 2012/04 26.01.2012	(86) US 2011/049989	(87) 2012/10 08.03.2012
(21) 10854242.4	05.02.2013	(21) 11810310.0	20.02.2013	(21) 11822570.5	03.04.2013
(87) WO 2012/005528	(51) A47C 9/00	(87) WO 2012/012897	(51) G01R 31/08	(87) WO 2012/031478	(51) F16L 9/16
(86) KR 2011/004982	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) CA 2011/050455	(87) 2012/05 02.02.2012	(86) CN 2011/072286	(87) 2012/11 15.03.2012
(21) 11803814.0	12.02.2013	(21) 11811700.1	01.03.2013	(21) 11823001.0	11.04.2013
(87) WO 2012/005770	(51) A63B 63/02	(87) WO 2012/013000	(51) G09F 3/02	(87) WO 2012/031581	(51) E04D 13/16
(86) US 2011/001199	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) CN 2010/080102	(87) 2012/05 02.02.2012	(86) DE 2011/001586	(87) 2012/11 15.03.2012
(21) 11803943.7	08.02.2013	(21) 10855227.4	01.03.2013	(21) 11778788.7	12.04.2013
(87) WO 2012/006491	(51) A61B 17/04	(87) WO 2012/014300	(51) G06T 7/00	(87) WO 2012/032246	(51) F02F 1/20
(86) US 2011/043299	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) JP 2010/062775	(87) 2012/05 02.02.2012	(86) FR 2011/051966	(87) 2012/11 15.03.2012
(21) 11733759.2	12.02.2013	(21) 10855310.8	01.03.2013	(21) 11761670.6	10.04.2013
(87) WO 2012/006599	(51) A61K 38/10	(87) WO 2012/014318	(51) G09F 9/00	(87) WO 2012/032340	(51) A61B 3/12
(86) US 2011/043466	(87) 2012/02 12.01.2012	(86) JP 2010/062916	(87) 2012/05 02.02.2012	(86) GB 2011/051664	(87) 2012/11 15.03.2012
(21) 11804452.8	12.02.2013	(21) 10855327.2	01.03.2013	(21) 11757405.3	09.04.2013
(87) WO 2012/006670	(51) A61F 2/00	(87) WO 2012/014937	(51) G09F 23/06	(87) WO 2012/033377	(51) C22C 38/38
(86) AU 2011/000882	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) JP 2011/067105	(87) 2012/05 02.02.2012	(86) KR 2011/006690	(87) 2012/11 15.03.2012
(21) 11806138.1	14.02.2013	(21) 11812526.9	28.02.2013	(21) 11823810.4	10.04.2013
(87) WO 2012/006775	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/016390	(51) A43B 5/00	(87) WO 2012/033434	(51) C01B 33/107
(86) CN 2010/075142	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) CN 2010/076614	(87) 2012/06 09.02.2012	(86) RU 2011/000664	(87) 2012/11 15.03.2012
(21) 10854570.8	15.02.2013	(21) 10855528.5	07.03.2013	(21) 11788613.5	10.04.2013
(87) WO 2012/006784	(51) H04N 7/26	(87) WO 2012/017407	(51) G01W 1/14	(87) WO 2012/033443	(51) G01N 30/74
(86) CN 2010/075184	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) IB 2011/053481	(87) 2012/06 09.02.2012	(86) SE 2011/051053	(87) 2012/11 15.03.2012
(21) 10854577.3	16.02.2013	(21) 11761134.3	05.03.2013	(21) 11794868.7	09.04.2013
(87) WO 2012/007850	(51) G06F 19/00	(87) WO 2012/018272	(51) G01M 11/00	(87) WO 2012/034082	(51) B09C 1/08
(86) IB 2011/002502	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) PT 2010/000036	(87) 2012/06 09.02.2012	(86) US 2011/051095	(87) 2012/11 15.03.2012
(21) 11784522.2	14.02.2013	(21) 10763248.1	05.03.2013	(21) 11758345.0	11.04.2013
(87) WO 2012/007947	(51) A01K 61/00	(87) WO 2012/018616	(51) A61K 38/17	(87) WO 2012/034166	(51) B26B 13/22
(86) IL 2011/000559	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) US 2011/045347	(87) 2012/06 09.02.2012	(86) AU 2011/001172	(87) 2012/12 22.03.2012
(21) 11749934.3	14.02.2013	(21) 11815068.9	27.02.2013	(21) 11824345.0	18.04.2013
(87) WO 2012/008649	(51) A61C 19/08	(87) WO 2012/019544	(51) A47J 31/40	(87) WO 2012/034279	(51) H04W 8/20
(86) KR 2010/005666	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) CN 2011/078243	(87) 2012/07 16.02.2012	(86) CN 2010/076979	(87) 2012/12 22.03.2012
(21) 10854771.2	16.02.2013	(21) 11816102.5	12.03.2013	(21) 10857135.7	17.04.2013
(87) WO 2012/008660	(51) A63F 13/00	(87) WO 2012/020606	(51) H01L 33/00	(87) WO 2012/034299	(51) F25D 21/06
(86) KR 2010/008584	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) JP 2011/064302	(87) 2012/07 16.02.2012	(86) CN 2010/078183	(87) 2012/12 22.03.2012
(21) 10854782.9	14.02.2013	(21) 11816272.6	13.03.2013	(21) 10857155.5	18.04.2013
(87) WO 2012/009619	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/020681	(51) F27D 3/10	(87) WO 2012/036356	(51) A62C 35/02
(86) US 2011/044156	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) JP 2011/067774	(87) 2012/07 16.02.2012	(86) KR 2011/000884	(87) 2012/12 22.03.2012
(21) 11807559.7	16.02.2013	(21) 11816347.6	12.03.2013	(21) 11825316.0	16.04.2013
(87) WO 2012/009624	(51) G12B 17/04	(87) WO 2012/022248	(51) H04W 52/06	(87) WO 2012/036408	(51) C02F 3/30
(86) US 2011/044162	(87) 2012/03 19.01.2012	(86) CN 2011/078417	(87) 2012/08 23.02.2012	(86) KR 2011/006608	(87) 2012/12 22.03.2012
(21) 11807561.3	16.02.2013	(21) 11817775.7	19.03.2013	(21) 11825368.1	16.04.2013
(87) WO 2012/010935	(51) G02C 5/22	(87) WO 2012/025540	(51) G06F 3/041	(87) WO 2012/037365	(51) G01N 24/00
(86) IB 2010/054026	(87) 2012/04 26.01.2012	(86) EP 2011/064492	(87) 2012/09 01.03.2012	(86) US 2011/051784	(87) 2012/12 22.03.2012
(21) 10769064.6	22.02.2013	(21) 11751858.9	28.03.2013	(21) 11825949.8	17.04.2013
(87) WO 2012/011617	(51) H01L 33/64	(87) WO 2012/026659	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/040747	(51) A61B 17/02
(86) KR 2010/004746	(87) 2012/04 26.01.2012	(86) KR 2011/002095	(87) 2012/09 01.03.2012	(86) US 2011/062024	(87) 2012/13 29.03.2012
(21) 10855045.0	20.02.2013	(21) 11820087.2	27.03.2013	(21) 11827759.9	24.04.2013
(87) WO 2012/011714	(51) H04N 7/34	(87) WO 2012/026911	(51) H04M 1/02	(87) WO 2012/040815	(51) A63B 21/00
(86) KR 2011/005291	(87) 2012/04 26.01.2012	(86) UA 2011/000077	(87) 2012/09 01.03.2012	(86) CA 2011/000477	(87) 2012/14 05.04.2012
(21) 11809841.7	21.02.2013	(21) 11773924.3	22.03.2013	(21) 11827842.3	30.04.2013
(87) WO 2012/011733	(51) H01L 33/48	(87) WO 2012/027707	(51) E21C 35/08	(87) WO 2012/040956	(51) H01L 33/56
(86) KR 2011/005334	(87) 2012/04 26.01.2012	(86) US 2011/049419	(87) 2012/09 01.03.2012	(86) CN 2010/078620	(87) 2012/14 05.04.2012
(21) 11809860.7	21.02.2013	(21) 11820749.7	28.03.2013	(21) 10857719.8	03.05.2013

(87) WO 2012/040958	(51) H01L 33/50	(87) WO 2012/049276	(51) G06T 7/40	(87) WO 2012/055934	(51) H05K 3/10
(86) CN 2010/078625	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) EP 2011/067943	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) EP 2011/068798	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 10857721.4	03.05.2013	(21) 11770104.5	16.05.2013	(21) 11775950.6	28.05.2013
(87) WO 2012/040960	(51) A47J 27/09	(87) WO 2012/049428	(51) B05D 1/12	(87) WO 2012/056063	(51) H04R 1/02
(86) CN 2010/078628	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) FR 2011/052385	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) ES 2011/070002	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 10857723.0	30.04.2013	(21) 11832108.2	14.05.2013	(21) 11712594.8	28.05.2013
(87) WO 2012/041009	(51) G06F 9/44	(87) WO 2012/049513	(51) C07C 201/08	(87) WO 2012/056134	(51) B60K 5/12
(86) CN 2011/001625	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) GB 2011/051985	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) FR 2011/052237	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11827907.4	30.04.2013	(21) 11785767.2	15.05.2013	(21) 11773779.1	29.05.2013
(87) WO 2012/041096	(51) H04W 12/06	(87) WO 2012/049684	(51) B65G 7/12	(87) WO 2012/056257	(51) A01M 1/02
(86) CN 2011/076627	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) IL 2011/000818	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) GR 2011/000047	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11827992.6	03.06.2013	(21) 11832228.8	15.05.2013	(21) 11818922.4	28.05.2013
(87) WO 2012/041345	(51) A61F 9/013	(87) WO 2012/050472	(51) G05B 17/02	(87) WO 2012/056437	(51) H04N 5/225
(86) EP 2010/005970	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) RU 2010/000598	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) IB 2011/054843	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 10763621.9	03.05.2013	(21) 10829328.3	14.05.2013	(21) 11797263.8	30.05.2013
(87) WO 2012/041348	(51) A61F 9/009	(87) WO 2012/050473	(51) G05B 9/03	(87) WO 2012/056986	(51) A47G 9/02
(86) EP 2010/005973	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) RU 2010/000599	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) JP 2011/074138	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 10765954.2	03.05.2013	(21) 10830929.5	14.05.2013	(21) 11836122.9	28.05.2013
(87) WO 2012/042131	(51) A43B 5/04	(87) WO 2012/050694	(51) G06T 1/60	(87) WO 2012/057452	(51) A61H 3/00
(86) FR 2011/000531	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) US 2011/051077	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) KR 2011/006959	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11779731.6	03.05.2013	(21) 11757731.2	14.05.2013	(21) 11836544.4	29.05.2013
(87) WO 2012/042547	(51) A61C 7/10	(87) WO 2012/052077	(51) H01B 3/40	(87) WO 2012/057617	(51) A01N 43/16
(86) IT 2011/000079	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) EP 2011/003521	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) NL 2011/050715	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11714859.3	03.05.2013	(21) 11733799.8	22.05.2013	(21) 11773920.1	28.05.2013
(87) WO 2012/044663	(51) B25J 5/00	(87) WO 2012/052165	(51) A01G 25/16	(87) WO 2012/057638	(51) A61G 5/06
(86) US 2011/053628	(87) 2012/14 05.04.2012	(86) EP 2011/005261	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) PL 2011/000107	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11829815.7	03.05.2013	(21) 11776099.1	23.05.2013	(21) 11785803.5	30.05.2013
(87) WO 2012/045183	(51) A61F 2/16	(87) WO 2012/052278	(51) F28D 15/02	(87) WO 2012/057642	(51) B26D 1/28
(86) CH 2010/000246	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) EP 2011/067234	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) PL 2011/050043	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 10767910.2	07.05.2013	(21) 11764538.2	22.05.2013	(21) 11791067.9	30.05.2013
(87) WO 2012/045424	(51) B65D 75/58	(87) WO 2012/053049	(51) H04W 40/02	(87) WO 2012/057724	(51) H04H 60/58
(86) EP 2011/004912	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) JP 2010/068292	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) US 2010/002842	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11770694.5	09.05.2013	(21) 10858605.8	22.05.2013	(21) 10776847.5	28.05.2013
(87) WO 2012/045564	(51) H05B 33/08	(87) WO 2012/054062	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/057864	(51) G06F 19/00
(86) EP 2011/066107	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) US 2010/053850	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) US 2011/034348	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11761543.5	11.05.2013	(21) 10858776.7	23.05.2013	(21) 11718861.5	30.05.2013
(87) WO 2012/045742	(51) C07D 307/33	(87) WO 2012/054137	(51) H05B 37/02	(87) WO 2012/058121	(51) G06F 15/16
(86) EP 2011/067312	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) US 2011/049259	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) US 2011/057374	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11770399.1	09.05.2013	(21) 11761430.5	22.05.2013	(21) 11785514.8	28.05.2013
(87) WO 2012/046014	(51) E01C 13/02	(87) WO 2012/054511	(51) G09G 3/34	(87) WO 2012/058141	(51) A61N 1/362
(86) GB 2011/051613	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) US 2011/056748	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) US 2011/057444	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11752625.1	09.05.2013	(21) 11774174.4	22.05.2013	(21) 11779051.9	28.05.2013
(87) WO 2012/046130	(51) A61B 17/00	(87) WO 2012/054620	(51) G06F 9/44	(87) WO 2012/058148	(51) A61B 5/08
(86) IB 2011/002357	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) US 2011/056908	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) US 2011/057473	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11785779.7	08.05.2013	(21) 11776297.1	22.05.2013	(21) 11779052.7	28.05.2013
(87) WO 2012/046947	(51) F25B 39/00	(87) WO 2012/054784	(51) C09B 23/00	(87) WO 2012/058221	(51) A61B 17/29
(86) KR 2011/004959	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) US 2011/057178	(87) 2012/17 26.04.2012	(86) US 2011/057705	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11830833.7	07.05.2013	(21) 11777013.1	22.05.2013	(21) 11779526.0	28.05.2013
(87) WO 2012/047112	(51) B66C 1/38	(87) WO 2012/055058	(51) H05B 33/08	(87) WO 2012/058269	(51) C07C 321/14
(86) NO 2011/000282	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) CH 2011/000260	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/057820	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11830974.9	07.05.2013	(21) 11776323.5	28.05.2013	(21) 11782491.2	30.05.2013
(87) WO 2012/047372	(51) H01M 4/04	(87) WO 2012/055442	(51) A61B 5/053	(87) WO 2012/058568	(51) H04L 29/06
(86) US 2011/047144	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) EP 2010/066468	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) US 2011/058335	(87) 2012/18 03.05.2012
(21) 11831109.1	11.05.2013	(21) 10771145.9	30.05.2013	(21) 11782323.7	29.05.2013
(87) WO 2012/047692	(51) G06K 7/00	(87) WO 2012/055636	(51) F04B 17/04	(87) WO 2012/059185	(51) B01D 53/14
(86) US 2011/053615	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) EP 2011/066296	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) EP 2011/005299	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11767135.4	07.05.2013	(21) 11775747.6	28.05.2013	(21) 11784938.0	04.06.2013
(87) WO 2012/048182	(51) A61F 2/01	(87) WO 2012/055714	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/059188	(51) A23P 1/10
(86) US 2011/055201	(87) 2012/15 12.04.2012	(86) EP 2011/068034	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) EP 2011/005345	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11770658.0	08.05.2013	(21) 11770761.2	01.06.2013	(21) 11782042.3	05.06.2013
(87) WO 2012/048442	(51) G01S 11/06	(87) WO 2012/055729	(51) C09K 11/71	(87) WO 2012/059240	(51) G01D 5/347
(86) CN 2010/001599	(87) 2012/16 19.04.2012	(86) EP 2011/068226	(87) 2012/18 03.05.2012	(86) EP 2011/005570	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 10858275.0	14.05.2013	(21) 11784438.1	28.05.2013	(21) 11793328.3	05.06.2013

(87) WO 2012/059244	(51) B21K 1/54	(87) WO 2012/060487	(51) F02F 1/20	(87) WO 2012/061834	(51) A41H 3/00
(86) EP 2011/052624	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) KR 2010/007690	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059649	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11705867.7	04.06.2013	(21) 10859290.8	04.06.2013	(21) 11838958.4	08.06.2013
(87) WO 2012/059284	(51) D07B 1/06	(87) WO 2012/060697	(51) G09B 29/00	(87) WO 2012/061842	(51) E21D 20/02
(86) EP 2011/067230	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) NL 2011/050741	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059663	(87) 2012/19 10.05.2012
(21) 11763957.5	06.06.2013	(21) 11779884.3	04.06.2013	(21) 11838966.7	08.06.2013
(87) WO 2012/059317	(51) D04B 15/32	(87) WO 2012/060726	(51) C14B 17/00	(87) WO 2012/061855	(51) E21C 27/24
(86) EP 2011/068101	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) PT 2010/000045	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AT 2011/000416	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11770769.5	04.06.2013	(21) 10782449.2	05.06.2013	(21) 11773652.0	13.06.2013
(87) WO 2012/059345	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/060785	(51) A61K 9/16	(87) WO 2012/061858	(51) F03D 1/04
(86) EP 2011/068462	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) TR 2011/000250	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AT 2011/050022	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11775939.9	04.06.2013	(21) 11808731.1	06.06.2013	(21) 11810535.2	11.06.2013
(87) WO 2012/059350	(51) H01L 21/302	(87) WO 2012/060792	(51) A61K 9/20	(87) WO 2012/061859	(51) F03D 1/00
(86) EP 2011/068502	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) TR 2011/000257	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AT 2011/050023	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11773462.4	06.06.2013	(21) 11802176.5	06.06.2013	(21) 11810536.0	11.06.2013
(87) WO 2012/059472	(51) B01D 35/147	(87) WO 2012/060803	(51) H04N 7/24	(87) WO 2012/061860	(51) E04H 12/16
(86) EP 2011/069143	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2010/002927	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AT 2011/050024	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11793686.4	05.06.2013	(21) 10781755.3	06.06.2013	(21) 11810537.8	11.06.2013
(87) WO 2012/059523	(51) B01J 23/882	(87) WO 2012/060830	(51) E04C 5/07	(87) WO 2012/061861	(51) E04H 5/12
(86) EP 2011/069275	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2010/055315	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AT 2011/050025	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11778589.9	04.06.2013	(21) 10859367.4	04.06.2013	(21) 11810538.6	11.06.2013
(87) WO 2012/059556	(51) A61K 39/02	(87) WO 2012/060847	(51) A01N 43/42	(87) WO 2012/061863	(51) F03D 1/00
(86) EP 2011/069363	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2010/056280	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AT 2011/050027	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11778616.0	06.06.2013	(21) 10859380.7	08.06.2013	(21) 11810540.2	11.06.2013
(87) WO 2012/059595	(51) G06F 3/041	(87) WO 2012/060931	(51) H02K 7/18	(87) WO 2012/061867	(51) A47C 7/62
(86) EP 2011/069467	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/050466	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001286	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11781508.4	06.06.2013	(21) 11757496.2	28.05.2013	(21) 11839531.8	12.06.2013
(87) WO 2012/059701	(51) G01N 35/02	(87) WO 2012/061000	(51) A61L 12/14	(87) WO 2012/061870	(51) H01M 4/86
(86) FR 2011/052584	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/056531	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001414	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11830083.9	06.06.2013	(21) 11776654.3	05.06.2013	(21) 11839467.5	11.06.2013
(87) WO 2012/059702	(51) A23D 9/013	(87) WO 2012/061018	(51) H04N 5/235	(87) WO 2012/061872	(51) G01N 1/10
(86) FR 2011/052586	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/056864	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001422	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11802475.1	06.06.2013	(21) 11791658.5	04.06.2013	(21) 11839070.7	11.06.2013
(87) WO 2012/059703	(51) A01N 1/02	(87) WO 2012/061122	(51) G01C 15/00	(87) WO 2012/061873	(51) G01F 1/84
(86) FR 2011/052587	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057659	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001424	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11805071.5	06.06.2013	(21) 11779925.4	28.05.2013	(21) 11839539.1	11.06.2013
(87) WO 2012/059777	(51) G01N 33/50	(87) WO 2012/061167	(51) H01L 29/10	(87) WO 2012/061874	(51) G08G 99/00
(86) HU 2011/000105	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/057779	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001428	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11817408.5	05.06.2013	(21) 11779312.5	05.06.2013	(21) 11839241.4	11.06.2013
(87) WO 2012/059797	(51) C07C 229/08	(87) WO 2012/061210	(51) C08F 2/06	(87) WO 2012/061875	(51) E05B 37/02
(86) IB 2011/000480	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058207	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001432	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11712326.5	05.06.2013	(21) 11779937.9	04.06.2013	(21) 11839835.3	13.06.2013
(87) WO 2012/059801	(51) B41F 7/10	(87) WO 2012/061212	(51) C12Q 1/22	(87) WO 2012/061876	(51) E21B 21/08
(86) IB 2011/002475	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058210	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001433	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11781862.5	06.06.2013	(21) 11782706.3	04.06.2013	(21) 11839160.6	11.06.2013
(87) WO 2012/059806	(51) A61G 5/10	(87) WO 2012/061250	(51) G01P 15/093	(87) WO 2012/061877	(51) G06F 17/30
(86) IB 2011/002572	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058413	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001435	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11811368.7	04.06.2013	(21) 11784854.9	05.06.2013	(21) 11839400.6	11.06.2013
(87) WO 2012/059912	(51) G01M 11/02	(87) WO 2012/061294	(51) A61B 17/00	(87) WO 2012/061878	(51) A62C 35/15
(86) IL 2011/000319	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/058587	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001437	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11723719.8	05.06.2013	(21) 11779544.3	04.06.2013	(21) 11839168.9	12.06.2013
(87) WO 2012/059930	(51) G06F 1/16	(87) WO 2012/061592	(51) A61B 17/122	(87) WO 2012/061882	(51) A61K 39/002
(86) IL 2011/050004	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059133	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001442	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11799188.5	05.06.2013	(21) 11781960.7	05.06.2013	(21) 11840188.4	11.06.2013
(87) WO 2012/059944	(51) A01N 59/16	(87) WO 2012/061603	(51) C01B 31/02	(87) WO 2012/061883	(51) H01R 43/26
(86) IN 2011/000758	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059155	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001443	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11793507.2	04.06.2013	(21) 11791086.9	04.06.2013	(21) 11840042.3	11.06.2013
(87) WO 2012/059945	(51) B02C 19/00	(87) WO 2012/061762	(51) H04L 1/00	(87) WO 2012/061885	(51) B29C 49/02
(86) IT 2010/000442	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059423	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001445	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10793334.3	04.06.2013	(21) 11788653.1	06.06.2013	(21) 11839990.6	11.06.2013
(87) WO 2012/060018	(51) B29C 45/77	(87) WO 2012/061818	(51) B01L 3/00	(87) WO 2012/061886	(51) C02F 1/10
(86) JP 2010/069760	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) US 2011/059607	(87) 2012/19 10.05.2012	(86) AU 2011/001447	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859274.2	08.06.2013	(21) 11791101.6	06.06.2013	(21) 11839560.7	11.06.2013

(87) WO 2012/061887	(51) A61K 36/61	(87) WO 2012/061928	(51) F28D 9/00	(87) WO 2012/061966	(51) H04W 16/02
(86) AU 2011/001448	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CA 2011/001242	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078498	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839060.8	13.06.2013	(21) 11839014.5	11.06.2013	(21) 10859546.3	11.06.2013
(87) WO 2012/061888	(51) E21F 13/00	(87) WO 2012/061929	(51) F24J 3/08	(87) WO 2012/061967	(51) H04W 36/08
(86) AU 2011/001449	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CA 2011/001244	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078500	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840699.0	13.06.2013	(21) 11840528.1	11.06.2013	(21) 10859590.1	11.06.2013
(87) WO 2012/061889	(51) E04G 5/08	(87) WO 2012/061931	(51) A61K 31/7048	(87) WO 2012/061968	(51) A47G 19/22
(86) AU 2011/001450	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CA 2011/001246	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078505	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840446.6	11.06.2013	(21) 11839135.8	13.06.2013	(21) 10859505.9	11.06.2013
(87) WO 2012/061891	(51) F24D 17/02	(87) WO 2012/061932	(51) B25J 5/00	(87) WO 2012/061969	(51) A61F 5/30
(86) AU 2011/001452	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CA 2011/001251	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078509	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839453.5	11.06.2013	(21) 11840173.6	13.06.2013	(21) 10859605.7	11.06.2013
(87) WO 2012/061893	(51) A47F 7/10	(87) WO 2012/061939	(51) C12P 7/10	(87) WO 2012/061970	(51) B07C 5/344
(86) AU 2011/001454	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CA 2011/050692	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078522	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839601.9	12.06.2013	(21) 11840536.4	11.06.2013	(21) 10859534.9	11.06.2013
(87) WO 2012/061897	(51) B03D 1/02	(87) WO 2012/061941	(51) G06F 12/08	(87) WO 2012/061971	(51) C07D 513/04
(86) AU 2011/001460	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CA 2011/050694	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078527	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839675.3	12.06.2013	(21) 11839815.5	11.06.2013	(21) 10859540.6	11.06.2013
(87) WO 2012/061898	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/061943	(51) H01L 31/052	(87) WO 2012/061972	(51) C07D 513/04
(86) AU 2011/001461	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CA 2011/050696	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078528	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839910.4	13.06.2013	(21) 11840354.2	11.06.2013	(21) 10859458.1	11.06.2013
(87) WO 2012/061899	(51) A23D 9/00	(87) WO 2012/061944	(51) G02B 6/122	(87) WO 2012/061974	(51) H04N 1/405
(86) AU 2011/001462	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CA 2011/050699	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078540	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839204.2	11.06.2013	(21) 11839850.2	11.06.2013	(21) 10859592.7	11.06.2013
(87) WO 2012/061901	(51) E02F 3/76	(87) WO 2012/061947	(51) G04B 19/04	(87) WO 2012/061977	(51) F21V 14/06
(86) AU 2011/001464	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CH 2011/000268	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078557	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839777.7	13.06.2013	(21) 11799146.3	13.06.2013	(21) 10859490.4	11.06.2013
(87) WO 2012/061902	(51) A61K 9/14	(87) WO 2012/061948	(51) F03B 7/00	(87) WO 2012/061980	(51) H04L 12/56
(86) AU 2011/001465	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CH 2011/000269	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078567	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840074.6	13.06.2013	(21) 11788330.6	12.06.2013	(21) 10859449.0	11.06.2013
(87) WO 2012/061908	(51) A47L 11/40	(87) WO 2012/061951	(51) C07D 307/80	(87) WO 2012/061981	(51) C12Q 1/68
(86) BR 2011/000031	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/001791	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078588	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840151.2	13.06.2013	(21) 10859402.9	11.06.2013	(21) 10859502.6	11.06.2013
(87) WO 2012/061909	(51) C10L 1/02	(87) WO 2012/061952	(51) C03C 3/093	(87) WO 2012/061985	(51) B29C 39/02
(86) BR 2011/000284	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/001795	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078609	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839061.6	13.06.2013	(21) 10859562.0	11.06.2013	(21) 10859583.6	11.06.2013
(87) WO 2012/061910	(51) C07K 14/44	(87) WO 2012/061954	(51) A61K 31/7048	(87) WO 2012/061986	(51) A61H 23/00
(86) BR 2011/000411	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/001801	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078629	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840259.3	11.06.2013	(21) 10859566.1	11.06.2013	(21) 10859609.9	12.06.2013
(87) WO 2012/061911	(51) C12N 15/29	(87) WO 2012/061957	(51) G01N 33/50	(87) WO 2012/061987	(51) A61B 17/66
(86) BR 2011/000412	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/001814	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078632	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840679.2	13.06.2013	(21) 10859589.3	13.06.2013	(21) 10859507.5	12.06.2013
(87) WO 2012/061912	(51) B65D 88/00	(87) WO 2012/061958	(51) C07D 311/30	(87) WO 2012/061990	(51) H01R 12/70
(86) BR 2011/000414	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/001818	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078650	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840638.8	11.06.2013	(21) 10859496.1	13.06.2013	(21) 10859578.6	12.06.2013
(87) WO 2012/061913	(51) A23K 1/14	(87) WO 2012/061959	(51) B65D 81/34	(87) WO 2012/061995	(51) B60V 3/04
(86) BR 2011/000416	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/001887	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078671	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840527.3	11.06.2013	(21) 10859474.8	14.06.2013	(21) 10859542.2	13.06.2013
(87) WO 2012/061917	(51) G06F 3/01	(87) WO 2012/061961	(51) E04F 15/10	(87) WO 2012/061996	(51) H04L 1/16
(86) CA 2010/001760	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/001995	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078672	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859383.1	13.06.2013	(21) 10859476.3	11.06.2013	(21) 10859453.2	13.06.2013
(87) WO 2012/061918	(51) B09B 5/00	(87) WO 2012/061962	(51) B41M 5/40	(87) WO 2012/061997	(51) H02M 3/00
(86) CA 2010/001773	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/002163	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078690	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859567.9	11.06.2013	(21) 10859600.8	13.06.2013	(21) 10859511.7	13.06.2013
(87) WO 2012/061921	(51) B23Q 1/26	(87) WO 2012/061963	(51) B01D 71/34	(87) WO 2012/061998	(51) B63B 35/32
(86) CA 2011/000175	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/002200	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078692	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839393.3	11.06.2013	(21) 10859433.4	14.06.2013	(21) 10859427.6	13.06.2013
(87) WO 2012/061922	(51) G01M 99/00	(87) WO 2012/061964	(51) G06K 19/077	(87) WO 2012/061999	(51) H05B 37/02
(86) CA 2011/001163	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/002245	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078697	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840647.9	13.06.2013	(21) 10859421.9	13.06.2013	(21) 10859419.3	13.06.2013
(87) WO 2012/061925	(51) E01C 1/04	(87) WO 2012/061965	(51) H01M 8/02	(87) WO 2012/062002	(51) C02F 1/66
(86) CA 2011/001233	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078493	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2010/078985	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839497.2	14.06.2013	(21) 10859481.3	11.06.2013	(21) 10859480.5	13.06.2013

(87) WO 2012/062004 (86) CN 2010/079130 (21) 10859547.1	(51) B29C 45/14 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062045 (86) CN 2011/001903 (21) 11839948.4	(51) H02H 3/24 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062080 (86) CN 2011/072007 (21) 11839915.3	(51) H04W 56/00 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013
(87) WO 2012/062005 (86) CN 2010/079238 (21) 10859462.3	(51) G02F 1/095 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013	(87) WO 2012/062046 (86) CN 2011/070151 (21) 11839224.0	(51) G02B 3/12 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013	(87) WO 2012/062081 (86) CN 2011/072410 (21) 11839936.9	(51) G06F 9/445 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013
(87) WO 2012/062006 (86) CN 2010/079370 (21) 10859576.0	(51) F01C 13/00 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062048 (86) CN 2011/070362 (21) 11839654.8	(51) H04L 29/08 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013	(87) WO 2012/062083 (86) CN 2011/072915 (21) 11839075.6	(51) F24D 3/10 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062009 (86) CN 2010/079828 (21) 10859493.8	(51) G02F 1/1333 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062051 (86) CN 2011/070442 (21) 11839666.2	(51) H04W 4/12 (87) 2012/20 18.05.2012 12.06.2013	(87) WO 2012/062084 (86) CN 2011/073076 (21) 11839901.3	(51) H04M 1/275 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062010 (86) CN 2010/080273 (21) 10859472.2	(51) G06F 17/40 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062052 (86) CN 2011/070599 (21) 11839298.4	(51) H04M 3/523 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013	(87) WO 2012/062085 (86) CN 2011/073092 (21) 11840108.2	(51) H04L 1/18 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062011 (86) CN 2010/080314 (21) 10859392.2	(51) B29C 55/02 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013	(87) WO 2012/062054 (86) CN 2011/070766 (21) 11839585.4	(51) H04M 1/02 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062086 (86) CN 2011/073140 (21) 11840383.1	(51) H04L 12/26 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013
(87) WO 2012/062013 (86) CN 2010/080382 (21) 10859531.5	(51) H01L 33/50 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062055 (86) CN 2011/070797 (21) 11839288.5	(51) F16L 3/10 (87) 2012/20 18.05.2012 12.06.2013	(87) WO 2012/062091 (86) CN 2011/073814 (21) 11839977.3	(51) H04L 12/56 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062014 (86) CN 2010/080415 (21) 10859556.2	(51) F21V 23/00 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062057 (86) CN 2011/070840 (21) 11839767.8	(51) C08L 7/00 (87) 2012/20 18.05.2012 12.06.2013	(87) WO 2012/062092 (86) CN 2011/073838 (21) 11840450.8	(51) H04L 12/56 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013
(87) WO 2012/062015 (86) CN 2010/080553 (21) 10859565.3	(51) B65D 79/02 (87) 2012/20 18.05.2012 12.06.2013	(87) WO 2012/062058 (86) CN 2011/070993 (21) 11840224.7	(51) H01L 21/027 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062093 (86) CN 2011/073839 (21) 11839451.9	(51) H04L 12/56 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062019 (86) CN 2011/000032 (21) 11839533.4	(51) B60T 1/14 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062059 (86) CN 2011/070996 (21) 11839333.9	(51) H01L 21/302 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062095 (86) CN 2011/074130 (21) 11839514.4	(51) H04B 7/04 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062021 (86) CN 2011/000261 (21) 11840027.4	(51) H01L 21/8238 (87) 2012/20 18.05.2012 12.06.2013	(87) WO 2012/062060 (86) CN 2011/071057 (21) 11839727.2	(51) H01L 21/60 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062096 (86) CN 2011/074248 (21) 11840486.2	(51) G01N 21/45 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013
(87) WO 2012/062024 (86) CN 2011/000346 (21) 11839329.7	(51) G01R 31/00 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062061 (86) CN 2011/071083 (21) 11840576.0	(51) G01R 31/36 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062098 (86) CN 2011/074516 (21) 11839212.5	(51) H04L 7/04 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062025 (86) CN 2011/000379 (21) 11839332.1	(51) B01J 19/32 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062063 (86) CN 2011/071141 (21) 11840678.4	(51) G06F 9/445 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013	(87) WO 2012/062099 (86) CN 2011/074648 (21) 11840665.1	(51) A01K 61/02 (87) 2012/20 18.05.2012 14.06.2013
(87) WO 2012/062027 (86) CN 2011/000915 (21) 11840341.9	(51) H04M 1/22 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062066 (86) CN 2011/071439 (21) 11839269.5	(51) F21V 23/00 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062100 (86) CN 2011/074667 (21) 11839841.1	(51) H04B 7/04 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062029 (86) CN 2011/000992 (21) 11840075.3	(51) A24D 1/18 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062068 (86) CN 2011/071459 (21) 11840089.4	(51) H01L 21/762 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062101 (86) CN 2011/074929 (21) 11839623.3	(51) H04L 12/24 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013
(87) WO 2012/062030 (86) CN 2011/000993 (21) 11840608.1	(51) A23L 1/29 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062069 (86) CN 2011/071466 (21) 11840220.5	(51) H04L 12/56 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062102 (86) CN 2011/074946 (21) 11839274.5	(51) H04L 12/56 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013
(87) WO 2012/062031 (86) CN 2011/000994 (21) 11840676.8	(51) A23L 1/29 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062071 (86) CN 2011/071641 (21) 11839248.9	(51) H04W 84/04 (87) 2012/20 18.05.2012 12.06.2013	(87) WO 2012/062103 (86) CN 2011/075049 (21) 11840615.6	(51) H04L 12/24 (87) 2012/20 18.05.2012 12.06.2013
(87) WO 2012/062037 (86) CN 2011/001591 (21) 11839171.3	(51) G01R 31/08 (87) 2012/20 18.05.2012 13.06.2013	(87) WO 2012/062075 (86) CN 2011/071825 (21) 11840111.6	(51) H04M 1/2745 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062105 (86) CN 2011/075275 (21) 11840070.4	(51) H04W 24/10 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062038 (86) CN 2011/001797 (21) 11840400.3	(51) G06Q 30/00 (87) 2012/20 18.05.2012 12.06.2013	(87) WO 2012/062076 (86) CN 2011/071899 (21) 11839502.9	(51) H04M 17/00 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062107 (86) CN 2011/075696 (21) 11839010.3	(51) G06F 17/30 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062042 (86) CN 2011/001876 (21) 11839197.8	(51) A61K 31/7034 (87) 2012/20 18.05.2012 12.06.2013	(87) WO 2012/062077 (86) CN 2011/071938 (21) 11840233.8	(51) H04L 29/06 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062108 (86) CN 2011/075737 (21) 11839657.1	(51) H04W 24/06 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013
(87) WO 2012/062043 (86) CN 2011/001877 (21) 11840489.6	(51) A61K 36/064 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062079 (86) CN 2011/071994 (21) 11839562.3	(51) H04M 1/275 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013	(87) WO 2012/062109 (86) CN 2011/075800 (21) 11840521.6	(51) C07C 41/22 (87) 2012/20 18.05.2012 11.06.2013

(87) WO 2012/062110	(51) H01M 4/139	(87) WO 2012/062136	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/062169	(51) H04W 48/10
(86) CN 2011/075932	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/077900	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081465	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839206.7	11.06.2013	(21) 11839184.6	11.06.2013	(21) 11839286.9	11.06.2013
(87) WO 2012/062111	(51) C01B 25/45	(87) WO 2012/062138	(51) B61F 5/26	(87) WO 2012/062170	(51) H04W 28/22
(86) CN 2011/075934	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/078113	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081476	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840269.2	11.06.2013	(21) 11840626.3	13.06.2013	(21) 11839970.8	11.06.2013
(87) WO 2012/062113	(51) G06F 9/445	(87) WO 2012/062139	(51) A61L 15/46	(87) WO 2012/062171	(51) B41J 2/175
(86) CN 2011/075972	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/078210	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081558	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839178.8	13.06.2013	(21) 11839339.6	11.06.2013	(21) 11839125.9	11.06.2013
(87) WO 2012/062115	(51) H04W 48/08	(87) WO 2012/062140	(51) B23Q 3/18	(87) WO 2012/062173	(51) C10G 51/00
(86) CN 2011/076104	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/078249	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081689	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840609.9	11.06.2013	(21) 11839048.3	13.06.2013	(21) 11839454.3	12.06.2013
(87) WO 2012/062116	(51) H04W 52/02	(87) WO 2012/062141	(51) H04W 52/42	(87) WO 2012/062174	(51) H04N 5/45
(86) CN 2011/076122	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/078334	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081691	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839189.5	11.06.2013	(21) 11839680.3	12.06.2013	(21) 11839431.1	11.06.2013
(87) WO 2012/062117	(51) G06F 17/50	(87) WO 2012/062143	(51) H04W 28/08	(87) WO 2012/062175	(51) H01L 21/70
(86) CN 2011/076128	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/078430	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081718	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839416.2	13.06.2013	(21) 11839674.6	11.06.2013	(21) 11839443.6	11.06.2013
(87) WO 2012/062118	(51) H04W 36/00	(87) WO 2012/062145	(51) H04W 4/14	(87) WO 2012/062176	(51) H04W 16/12
(86) CN 2011/076132	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/078576	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081754	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839919.5	13.06.2013	(21) 11839791.8	11.06.2013	(21) 11839259.6	11.06.2013
(87) WO 2012/062119	(51) H04B 10/13	(87) WO 2012/062146	(51) B65D 47/24	(87) WO 2012/062179	(51) H04W 24/00
(86) CN 2011/076157	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/078577	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081766	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840144.7	13.06.2013	(21) 11839289.3	13.06.2013	(21) 11839013.7	11.06.2013
(87) WO 2012/062121	(51) H04W 28/20	(87) WO 2012/062148	(51) E04G 5/02	(87) WO 2012/062181	(51) H05B 37/02
(86) CN 2011/076525	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/079492	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081769	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839026.9	13.06.2013	(21) 11840146.2	11.06.2013	(21) 11839997.1	11.06.2013
(87) WO 2012/062122	(51) H04L 1/06	(87) WO 2012/062149	(51) G06F 11/22	(87) WO 2012/062182	(51) F16H 61/38
(86) CN 2011/076643	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/079529	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081770	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839771.0	11.06.2013	(21) 11839921.1	11.06.2013	(21) 11840645.3	13.06.2013
(87) WO 2012/062123	(51) H04L 27/26	(87) WO 2012/062152	(51) H04W 72/08	(87) WO 2012/062183	(51) H04W 4/24
(86) CN 2011/076647	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/079891	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081775	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839638.1	11.06.2013	(21) 11839187.9	11.06.2013	(21) 11839211.7	11.06.2013
(87) WO 2012/062124	(51) H04L 12/28	(87) WO 2012/062153	(51) H04N 7/15	(87) WO 2012/062185	(51) H01M 10/04
(86) CN 2011/076653	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/079892	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081796	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840276.7	11.06.2013	(21) 11839968.2	11.06.2013	(21) 11840413.6	11.06.2013
(87) WO 2012/062125	(51) H01L 21/8242	(87) WO 2012/062154	(51) H04L 1/06	(87) WO 2012/062186	(51) H04W 4/06
(86) CN 2011/076683	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/079966	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081809	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839042.6	11.06.2013	(21) 11839946.8	11.06.2013	(21) 11839287.7	13.06.2013
(87) WO 2012/062126	(51) H04W 16/04	(87) WO 2012/062157	(51) C07D 513/04	(87) WO 2012/062193	(51) H04W 36/38
(86) CN 2011/076869	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/080691	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081872	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839219.0	13.06.2013	(21) 11839979.9	11.06.2013	(21) 11840670.1	11.06.2013
(87) WO 2012/062128	(51) H04L 1/16	(87) WO 2012/062158	(51) C09K 3/12	(87) WO 2012/062194	(51) B03D 1/00
(86) CN 2011/077417	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/080946	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081888	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840023.3	11.06.2013	(21) 11839857.7	12.06.2013	(21) 11840000.1	13.06.2013
(87) WO 2012/062129	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/062159	(51) H02J 7/00	(87) WO 2012/062195	(51) H04W 40/24
(86) CN 2011/077433	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081007	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081913	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840032.4	11.06.2013	(21) 11839564.9	12.06.2013	(21) 11839944.3	11.06.2013
(87) WO 2012/062131	(51) B09B 3/00	(87) WO 2012/062160	(51) H04M 1/60	(87) WO 2012/062200	(51) C12Q 1/68
(86) CN 2011/077534	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081060	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081946	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839295.0	13.06.2013	(21) 11839522.7	11.06.2013	(21) 11840504.2	11.06.2013
(87) WO 2012/062132	(51) G11C 16/10	(87) WO 2012/062162	(51) H04W 28/06	(87) WO 2012/062201	(51) B41J 2/175
(86) CN 2011/077581	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081197	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081953	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839414.7	11.06.2013	(21) 11840563.8	12.06.2013	(21) 11840310.4	11.06.2013
(87) WO 2012/062133	(51) H05K 7/20	(87) WO 2012/062163	(51) H04N 7/15	(87) WO 2012/062203	(51) F25D 11/02
(86) CN 2011/077794	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081259	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081958	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839509.4	11.06.2013	(21) 11839778.5	11.06.2013	(21) 11840578.6	12.06.2013
(87) WO 2012/062134	(51) A61N 5/067	(87) WO 2012/062164	(51) H04L 29/06	(87) WO 2012/062205	(51) F25D 11/02
(86) CN 2011/077825	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081263	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081960	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839383.4	12.06.2013	(21) 11840321.1	12.06.2013	(21) 11839898.1	12.06.2013
(87) WO 2012/062135	(51) H03M 13/41	(87) WO 2012/062165	(51) F02D 13/06	(87) WO 2012/062207	(51) H03L 7/26
(86) CN 2011/077853	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081318	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) CN 2011/081992	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839108.5	11.06.2013	(21) 11839701.7	11.06.2013	(21) 11840056.3	12.06.2013

(87) WO 2012/062211	(51) C04B 35/495	(87) WO 2012/062353	(51) C02F 9/02	(87) WO 2012/062454	(51) B61F 5/20
(86) CN 2011/082014	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2010/067067	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005617	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840419.3	11.06.2013	(21) 10773355.2	11.06.2013	(21) 11779593.0	13.06.2013
(87) WO 2012/062212	(51) A61K 38/12	(87) WO 2012/062355	(51) G02B 7/00	(87) WO 2012/062455	(51) B28D 1/18
(86) CN 2011/082020	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2010/067083	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005618	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839507.8	11.06.2013	(21) 10782570.5	11.06.2013	(21) 11781452.5	12.06.2013
(87) WO 2012/062214	(51) A61K 38/12	(87) WO 2012/062365	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/062456	(51) E01C 23/088
(86) CN 2011/082023	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2010/067279	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005619	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839239.8	11.06.2013	(21) 10784274.2	12.06.2013	(21) 11782062.1	11.06.2013
(87) WO 2012/062217	(51) H04N 5/225	(87) WO 2012/062374	(51) G05B 19/409	(87) WO 2012/062458	(51) A47L 9/14
(86) CN 2011/082069	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2010/067340	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005624	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839021.0	12.06.2013	(21) 10777005.9	13.06.2013	(21) 11782553.9	11.06.2013
(87) WO 2012/062222	(51) H04W 74/00	(87) WO 2012/062375	(51) H02M 3/337	(87) WO 2012/062460	(51) B44F 9/02
(86) CN 2011/082160	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2010/067355	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005626	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839632.4	13.06.2013	(21) 10788264.9	13.06.2013	(21) 11781455.8	11.06.2013
(87) WO 2012/062224	(51) G01C 3/04	(87) WO 2012/062384	(51) E01C 19/40	(87) WO 2012/062469	(51) C07C 2/36
(86) CN 2011/083583	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/003839	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005650	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840263.5	12.06.2013	(21) 11740574.6	13.06.2013	(21) 11790867.3	11.06.2013
(87) WO 2012/062227	(51) H04B 7/26	(87) WO 2012/062385	(51) G06N 5/02	(87) WO 2012/062471	(51) G01V 15/00
(86) CN 2012/070251	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/004038	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005653	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 12719919.8	13.06.2013	(21) 11757756.9	11.06.2013	(21) 11794021.3	11.06.2013
(87) WO 2012/062230	(51) H04N 5/235	(87) WO 2012/062386	(51) H04L 12/24	(87) WO 2012/062473	(51) A01P 1/00
(86) CZ 2011/000107	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/004039	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005679	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11811313.3	11.06.2013	(21) 11752468.6	12.06.2013	(21) 11782071.2	12.06.2013
(87) WO 2012/062231	(51) F02G 1/044	(87) WO 2012/062391	(51) B29C 70/84	(87) WO 2012/062474	(51) C08K 5/10
(86) CZ 2011/000108	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/004886	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005681	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11815432.7	11.06.2013	(21) 11764113.4	11.06.2013	(21) 11785337.4	13.06.2013
(87) WO 2012/062232	(51) E05B 65/12	(87) WO 2012/062393	(51) B60T 8/44	(87) WO 2012/062481	(51) H04W 52/36
(86) DE 2010/001325	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/004994	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005725	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10803211.1	12.06.2013	(21) 11776350.8	11.06.2013	(21) 11801583.3	13.06.2013
(87) WO 2012/062233	(51) G06F 12/02	(87) WO 2012/062396	(51) H01M 2/20	(87) WO 2012/062489	(51) B63B 17/04
(86) DE 2010/075124	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005182	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/063015	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10803368.9	11.06.2013	(21) 11771029.3	11.06.2013	(21) 11748325.5	13.06.2013
(87) WO 2012/062275	(51) F16H 45/02	(87) WO 2012/062397	(51) H01M 2/20	(87) WO 2012/062490	(51) F01L 1/344
(86) DE 2011/001907	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005183	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/064333	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11818981.0	11.06.2013	(21) 11771030.1	11.06.2013	(21) 11746543.5	11.06.2013
(87) WO 2012/062276	(51) F16F 15/14	(87) WO 2012/062403	(51) H01M 8/06	(87) WO 2012/062493	(51) F01L 1/344
(86) DE 2011/001908	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005268	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/064480	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11805384.2	11.06.2013	(21) 11781432.7	11.06.2013	(21) 11749160.5	11.06.2013
(87) WO 2012/062278	(51) F16D 48/06	(87) WO 2012/062405	(51) F02F 3/00	(87) WO 2012/062500	(51) B62D 5/04
(86) DE 2011/001932	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005288	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/066000	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11817302.0	12.06.2013	(21) 11773198.4	12.06.2013	(21) 11758451.6	11.06.2013
(87) WO 2012/062282	(51) A01G 9/24	(87) WO 2012/062407	(51) F01D 17/14	(87) WO 2012/062501	(51) G03F 7/20
(86) DE 2011/001954	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005309	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/066038	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11837291.1	11.06.2013	(21) 11775739.3	14.06.2013	(21) 11761541.9	13.06.2013
(87) WO 2012/062311	(51) B32B 15/04	(87) WO 2012/062429	(51) B62D 5/04	(87) WO 2012/062504	(51) F16L 23/16
(86) DE 2011/075264	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005543	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/066260	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11838979.0	11.06.2013	(21) 11779584.9	12.06.2013	(21) 11761330.7	11.06.2013
(87) WO 2012/062320	(51) A61B 5/145	(87) WO 2012/062432	(51) H01M 8/04	(87) WO 2012/062506	(51) E05F 1/10
(86) DK 2011/000133	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005560	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/066370	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11793324.2	11.06.2013	(21) 11781443.4	14.06.2013	(21) 11761559.1	12.06.2013
(87) WO 2012/062342	(51) A61B 19/00	(87) WO 2012/062436	(51) G01N 27/327	(87) WO 2012/062509	(51) G01C 9/06
(86) EP 2010/006897	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005575	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/066590	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10787007.3	13.06.2013	(21) 11790866.5	13.06.2013	(21) 11772907.9	11.06.2013
(87) WO 2012/062347	(51) F21S 4/00	(87) WO 2012/062437	(51) F02D 41/00	(87) WO 2012/062512	(51) H01L 33/00
(86) EP 2010/066988	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005577	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/066743	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10779508.0	11.06.2013	(21) 11781748.6	12.06.2013	(21) 11761587.2	13.06.2013
(87) WO 2012/062349	(51) H04W 24/02	(87) WO 2012/062447	(51) B65D 5/00	(87) WO 2012/062513	(51) G06F 9/44
(86) EP 2010/067018	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005602	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/067012	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10785008.3	11.06.2013	(21) 11782061.3	12.06.2013	(21) 11769826.6	11.06.2013
(87) WO 2012/062352	(51) B66C 1/16	(87) WO 2012/062448	(51) B62D 29/00	(87) WO 2012/062515	(51) G06F 11/32
(86) EP 2010/067060	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/005604	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/067251	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10779513.0	11.06.2013	(21) 11785334.1	11.06.2013	(21) 11767976.1	11.06.2013

(87) WO 2012/062527	(51) G06N 5/02	(87) WO 2012/062603	(51) A61G 7/012	(87) WO 2012/062688	(51) C02F 3/28
(86) EP 2011/067990	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/068947	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069499	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11772931.9	11.06.2013	(21) 11775988.6	11.06.2013	(21) 11788785.1	11.06.2013
(87) WO 2012/062533	(51) F16H 3/091	(87) WO 2012/062606	(51) G01L 9/00	(87) WO 2012/062691	(51) A61K 9/20
(86) EP 2011/068070	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/068974	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069507	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11772940.0	11.06.2013	(21) 11778848.9	13.06.2013	(21) 11788088.0	11.06.2013
(87) WO 2012/062534	(51) C08L 7/00	(87) WO 2012/062612	(51) B23K 15/00	(87) WO 2012/062697	(51) A61K 39/00
(86) EP 2011/068075	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069078	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069531	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11770764.6	11.06.2013	(21) 11778854.7	11.06.2013	(21) 11784972.9	11.06.2013
(87) WO 2012/062535	(51) B60K 6/48	(87) WO 2012/062614	(51) G06F 21/00	(87) WO 2012/062699	(51) B63H 5/125
(86) EP 2011/068078	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069093	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069534	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11770438.7	11.06.2013	(21) 11776791.3	11.06.2013	(21) 11785365.5	11.06.2013
(87) WO 2012/062536	(51) F16H 61/30	(87) WO 2012/062615	(51) C08L 89/00	(87) WO 2012/062700	(51) A61L 15/26
(86) EP 2011/068079	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069110	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069538	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11770439.5	11.06.2013	(21) 11782082.9	12.06.2013	(21) 11778918.0	13.06.2013
(87) WO 2012/062538	(51) H01R 43/042	(87) WO 2012/062618	(51) F16B 12/24	(87) WO 2012/062708	(51) F22G 5/12
(86) EP 2011/068155	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069153	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069558	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11778549.3	11.06.2013	(21) 11831807.0	14.06.2013	(21) 11785366.3	11.06.2013
(87) WO 2012/062539	(51) G06F 21/24	(87) WO 2012/062620	(51) B64C 13/42	(87) WO 2012/062711	(51) H05K 7/20
(86) EP 2011/068161	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069163	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069566	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11771133.3	11.06.2013	(21) 11776796.2	13.06.2013	(21) 11778927.1	11.06.2013
(87) WO 2012/062540	(51) H01G 9/058	(87) WO 2012/062621	(51) H04L 1/00	(87) WO 2012/062712	(51) H01M 10/50
(86) EP 2011/068175	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069180	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069568	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779364.6	11.06.2013	(21) 11784448.0	11.06.2013	(21) 11778928.9	11.06.2013
(87) WO 2012/062544	(51) H05H 7/02	(87) WO 2012/062622	(51) H01S 3/00	(87) WO 2012/062718	(51) A61M 5/315
(86) EP 2011/068207	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069189	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069583	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11771139.0	12.06.2013	(21) 11785624.5	11.06.2013	(21) 11784622.0	11.06.2013
(87) WO 2012/062562	(51) C01B 33/08	(87) WO 2012/062625	(51) G01T 1/02	(87) WO 2012/062726	(51) H01J 37/22
(86) EP 2011/068541	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069203	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069598	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11781467.3	11.06.2013	(21) 11785625.2	12.06.2013	(21) 11801617.9	14.06.2013
(87) WO 2012/062564	(51) G01N 25/72	(87) WO 2012/062626	(51) F02D 41/14	(87) WO 2012/062731	(51) B41J 11/00
(86) EP 2011/068602	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069204	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069605	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11773733.8	11.06.2013	(21) 11778586.5	12.06.2013	(21) 11791475.4	12.06.2013
(87) WO 2012/062567	(51) B01J 19/00	(87) WO 2012/062630	(51) G06K 19/077	(87) WO 2012/062739	(51) F03B 13/26
(86) EP 2011/068628	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069231	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069623	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11773474.9	13.06.2013	(21) 11776461.3	11.06.2013	(21) 11781785.8	11.06.2013
(87) WO 2012/062574	(51) H01M 2/02	(87) WO 2012/062641	(51) F21V 29/00	(87) WO 2012/062754	(51) H01R 24/56
(86) EP 2011/068731	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069272	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069645	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11775787.2	11.06.2013	(21) 11791221.2	12.06.2013	(21) 11791476.2	11.06.2013
(87) WO 2012/062582	(51) F25D 23/12	(87) WO 2012/062643	(51) H01L 25/075	(87) WO 2012/062756	(51) B60L 11/16
(86) EP 2011/068788	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069274	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069649	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11775805.2	11.06.2013	(21) 11787806.6	11.06.2013	(21) 11781786.6	11.06.2013
(87) WO 2012/062583	(51) F25C 5/04	(87) WO 2012/062644	(51) H01M 2/20	(87) WO 2012/062761	(51) H04R 25/00
(86) EP 2011/068792	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069290	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069657	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11778841.4	11.06.2013	(21) 11779642.5	13.06.2013	(21) 11781525.8	12.06.2013
(87) WO 2012/062590	(51) H04W 4/00	(87) WO 2012/062647	(51) H04W 24/02	(87) WO 2012/062763	(51) F21S 8/04
(86) EP 2011/068838	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069312	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069660	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11775958.9	11.06.2013	(21) 11778598.0	13.06.2013	(21) 11791228.7	11.06.2013
(87) WO 2012/062592	(51) E21B 43/24	(87) WO 2012/062652	(51) H04N 13/00	(87) WO 2012/062769	(51) C04B 18/28
(86) EP 2011/068848	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069355	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069671	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779150.9	11.06.2013	(21) 11778884.4	11.06.2013	(21) 11782585.1	12.06.2013
(87) WO 2012/062594	(51) C08L 77/00	(87) WO 2012/062670	(51) F25D 23/02	(87) WO 2012/062774	(51) C11C 5/00
(86) EP 2011/068855	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069473	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069683	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11776763.2	12.06.2013	(21) 11779652.4	13.06.2013	(21) 11779439.6	12.06.2013
(87) WO 2012/062595	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/062672	(51) A01G 1/06	(87) WO 2012/062776	(51) F23D 14/22
(86) EP 2011/068861	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069475	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069687	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11778845.5	12.06.2013	(21) 11778647.5	11.06.2013	(21) 11779440.4	11.06.2013
(87) WO 2012/062597	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/062675	(51) F25D 25/02	(87) WO 2012/062777	(51) A61K 47/48
(86) EP 2011/068871	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069479	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069689	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11775966.2	12.06.2013	(21) 11778649.1	13.06.2013	(21) 11779441.2	11.06.2013
(87) WO 2012/062599	(51) B60L 11/18	(87) WO 2012/062681	(51) G03H 1/26	(87) WO 2012/062779	(51) G06F 21/00
(86) EP 2011/068901	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069485	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069691	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11776167.6	11.06.2013	(21) 11779180.6	11.06.2013	(21) 11784454.8	11.06.2013

(87) WO 2012/062791	(51) H01L 21/84	(87) WO 2012/062882	(51) F25D 25/02	(87) WO 2012/062961	(51) C11B 1/10
(86) EP 2011/069717	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069886	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FI 2011/050982	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779672.2	12.06.2013	(21) 11781542.3	13.06.2013	(21) 11839931.0	11.06.2013
(87) WO 2012/062792	(51) G01N 17/00	(87) WO 2012/062887	(51) D06F 58/28	(87) WO 2012/062962	(51) C11B 1/10
(86) EP 2011/069718	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069892	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FI 2011/050984	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779449.5	11.06.2013	(21) 11782134.8	13.06.2013	(21) 11840110.8	11.06.2013
(87) WO 2012/062796	(51) C04B 26/02	(87) WO 2012/062891	(51) F25D 23/06	(87) WO 2012/062963	(51) C11B 1/10
(86) EP 2011/069727	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069901	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FI 2011/050986	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779453.7	11.06.2013	(21) 11779709.2	13.06.2013	(21) 11839475.8	11.06.2013
(87) WO 2012/062798	(51) G01N 27/06	(87) WO 2012/062906	(51) C07D 277/56	(87) WO 2012/062964	(51) G01N 15/06
(86) EP 2011/069732	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069952	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FI 2011/050987	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11781531.6	11.06.2013	(21) 11779720.9	12.06.2013	(21) 11840533.1	13.06.2013
(87) WO 2012/062814	(51) G01R 31/02	(87) WO 2012/062913	(51) C04B 35/10	(87) WO 2012/062972	(51) B60R 22/32
(86) EP 2011/069765	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/069964	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FR 2010/000746	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11782597.6	11.06.2013	(21) 11785637.7	13.06.2013	(21) 10795409.1	11.06.2013
(87) WO 2012/062818	(51) A61K 8/97	(87) WO 2012/062932	(51) H01J 37/18	(87) WO 2012/062973	(51) B29C 70/70
(86) EP 2011/069772	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/070077	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FR 2010/052419	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11781792.4	11.06.2013	(21) 11790575.2	14.06.2013	(21) 10795429.9	13.06.2013
(87) WO 2012/062826	(51) G07F 17/32	(87) WO 2012/062933	(51) G06K 9/00	(87) WO 2012/062976	(51) B64C 11/18
(86) EP 2011/069783	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) EP 2011/070079	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FR 2011/000590	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779680.5	11.06.2013	(21) 11781573.8	13.06.2013	(21) 11788191.2	11.06.2013
(87) WO 2012/062829	(51) G01N 21/05	(87) WO 2012/062935	(51) E01C 23/22	(87) WO 2012/062978	(51) B65G 65/46
(86) EP 2011/069786	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2010/000452	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FR 2011/000592	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11782124.9	13.06.2013	(21) 10859471.4	11.06.2013	(21) 11796734.9	11.06.2013
(87) WO 2012/062831	(51) G01N 33/574	(87) WO 2012/062937	(51) B64F 1/28	(87) WO 2012/062993	(51) B65B 3/00
(86) EP 2011/069788	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2010/070727	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FR 2011/052601	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779681.3	12.06.2013	(21) 10810761.6	12.06.2013	(21) 11796735.6	11.06.2013
(87) WO 2012/062833	(51) A01B 1/02	(87) WO 2012/062940	(51) A42B 3/04	(87) WO 2012/062999	(51) A23B 7/153
(86) EP 2011/069793	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/000305	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FR 2011/052611	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779683.9	12.06.2013	(21) 11839218.2	11.06.2013	(21) 11794539.4	11.06.2013
(87) WO 2012/062835	(51) A61K 9/48	(87) WO 2012/062941	(51) F21S 11/00	(87) WO 2012/063007	(51) A61K 38/17
(86) EP 2011/069796	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/000318	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FR 2011/052625	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11784984.4	13.06.2013	(21) 11840301.3	12.06.2013	(21) 11796740.6	11.06.2013
(87) WO 2012/062841	(51) G01N 19/10	(87) WO 2012/062943	(51) C12N 9/16	(87) WO 2012/063012	(51) F16B 19/08
(86) EP 2011/069813	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/000325	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) GB 2011/001566	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11782415.1	13.06.2013	(21) 11839170.5	11.06.2013	(21) 11784740.0	12.06.2013
(87) WO 2012/062845	(51) F25D 17/06	(87) WO 2012/062945	(51) C07D 213/82	(87) WO 2012/063013	(51) E04B 1/41
(86) EP 2011/069821	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/070743	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) GB 2011/001567	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779690.4	12.06.2013	(21) 11840330.2	13.06.2013	(21) 11805110.1	11.06.2013
(87) WO 2012/062846	(51) F03D 1/00	(87) WO 2012/062946	(51) B62D 1/04	(87) WO 2012/063016	(51) B63B 1/26
(86) EP 2011/069822	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/070758	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) GB 2011/001570	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11779691.2	12.06.2013	(21) 11839143.2	11.06.2013	(21) 11791321.0	11.06.2013
(87) WO 2012/062854	(51) H01J 37/04	(87) WO 2012/062949	(51) A61K 49/16	(87) WO 2012/063018	(51) E04D 13/16
(86) EP 2011/069840	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/070769	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) GB 2011/001573	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11784627.9	14.06.2013	(21) 11840459.9	11.06.2013	(21) 11796764.6	12.06.2013
(87) WO 2012/062858	(51) G03F 7/20	(87) WO 2012/062950	(51) A41D 3/06	(87) WO 2012/063019	(51) B63C 9/18
(86) EP 2011/069845	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/070770	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) GB 2011/001580	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11785632.8	13.06.2013	(21) 11839995.5	12.06.2013	(21) 11796765.3	12.06.2013
(87) WO 2012/062866	(51) G06F 1/20	(87) WO 2012/062951	(51) C12N 1/20	(87) WO 2012/063025	(51) H01M 10/50
(86) EP 2011/069860	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/070771	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) GB 2011/001592	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11784462.1	13.06.2013	(21) 11839439.4	11.06.2013	(21) 11788551.7	12.06.2013
(87) WO 2012/062872	(51) G02B 27/00	(87) WO 2012/062952	(51) B63B 21/00	(87) WO 2012/063027	(51) H01L 31/107
(86) EP 2011/069869	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/070772	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) GB 2011/001595	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11781800.5	12.06.2013	(21) 11839166.3	13.06.2013	(21) 11788912.1	13.06.2013
(87) WO 2012/062874	(51) B67D 1/08	(87) WO 2012/062953	(51) C07K 7/06	(87) WO 2012/063029	(51) A47C 7/66
(86) EP 2011/069871	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/070774	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) GB 2011/001604	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11790571.1	11.06.2013	(21) 11839902.1	13.06.2013	(21) 11790650.3	14.06.2013
(87) WO 2012/062875	(51) A21B 1/10	(87) WO 2012/062954	(51) G09B 9/00	(87) WO 2012/063031	(51) H04N 13/00
(86) EP 2011/069872	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ES 2011/070779	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) GB 2011/051948	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11781539.9	12.06.2013	(21) 11815446.7	13.06.2013	(21) 11771271.1	13.06.2013
(87) WO 2012/062878	(51) F25D 5/02	(87) WO 2012/062955	(51) H04M 1/725	(87) WO 2012/063032	(51) H04W 76/02
(86) EP 2011/069880	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FI 2010/050910	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) GB 2011/051963	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11791233.7	12.06.2013	(21) 10859414.4	13.06.2013	(21) 11773118.2	11.06.2013

(87) WO 2012/063034	(51) C10K 1/32	(87) WO 2012/063118	(51) A61P 13/12	(87) WO 2012/063198	(51) A61K 36/16
(86) GB 2011/052008	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/002642	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054975	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11773530.8	12.06.2013	(21) 11805171.3	11.06.2013	(21) 11804798.4	11.06.2013
(87) WO 2012/063052	(51) B30B 9/30	(87) WO 2012/063126	(51) C07D 317/06	(87) WO 2012/063199	(51) C09K 8/58
(86) GB 2011/052160	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/002889	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054977	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11794211.0	11.06.2013	(21) 11808325.2	11.06.2013	(21) 11839942.7	11.06.2013
(87) WO 2012/063054	(51) B30B 9/30	(87) WO 2012/063127	(51) F23R 3/14	(87) WO 2012/063205	(51) H01J 61/34
(86) GB 2011/052162	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/002928	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054991	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11794213.6	11.06.2013	(21) 11808706.3	11.06.2013	(21) 11808932.5	11.06.2013
(87) WO 2012/063058	(51) A63B 53/04	(87) WO 2012/063132	(51) F21S 8/08	(87) WO 2012/063208	(51) H01L 27/15
(86) GB 2011/052168	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/002963	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054994	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11788205.0	11.06.2013	(21) 11840190.0	13.06.2013	(21) 11799124.0	12.06.2013
(87) WO 2012/063063	(51) C10B 57/02	(87) WO 2012/063133	(51) F23R 3/00	(87) WO 2012/063209	(51) E04H 4/12
(86) GB 2011/052177	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/003030	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054997	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11791030.7	11.06.2013	(21) 11808709.7	11.06.2013	(21) 11799832.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063064	(51) A62B 1/04	(87) WO 2012/063141	(51) H05B 33/08	(87) WO 2012/063210	(51) B65D 25/00
(86) GB 2011/052178	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/053946	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054999	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11785061.0	13.06.2013	(21) 11764864.2	11.06.2013	(21) 11805191.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063065	(51) A61M 5/20	(87) WO 2012/063142	(51) G06F 21/00	(87) WO 2012/063211	(51) H04L 12/58
(86) GB 2011/052180	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054135	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/055001	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11808264.3	11.06.2013	(21) 11770870.1	12.06.2013	(21) 11808933.3	11.06.2013
(87) WO 2012/063067	(51) F16M 13/02	(87) WO 2012/063143	(51) A61F 13/15	(87) WO 2012/063220	(51) B64C 27/04
(86) GB 2011/052186	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054267	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/055021	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11796777.8	12.06.2013	(21) 11774104.1	12.06.2013	(21) 11840109.0	13.06.2013
(87) WO 2012/063068	(51) G06T 7/00	(87) WO 2012/063146	(51) B60P 1/16	(87) WO 2012/063221	(51) B03C 1/18
(86) GB 2011/052187	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054380	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/055022	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11790652.9	11.06.2013	(21) 11778973.5	11.06.2013	(21) 11805193.7	13.06.2013
(87) WO 2012/063069	(51) G09B 19/24	(87) WO 2012/063150	(51) D01H 5/72	(87) WO 2012/063222	(51) H05B 33/08
(86) GB 2011/052188	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054503	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/055025	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11791033.1	11.06.2013	(21) 11799301.4	11.06.2013	(21) 11799130.7	13.06.2013
(87) WO 2012/063073	(51) A47B 23/04	(87) WO 2012/063157	(51) C09D 11/00	(87) WO 2012/063224	(51) G21K 1/00
(86) GB 2011/052194	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054796	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/055044	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11784757.4	12.06.2013	(21) 11784786.3	11.06.2013	(21) 11840627.1	12.06.2013
(87) WO 2012/063078	(51) H01L 31/0296	(87) WO 2012/063161	(51) G06F 1/32	(87) WO 2012/063225	(51) A61K 36/28
(86) GB 2011/052199	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054856	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/055047	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11784521.4	12.06.2013	(21) 11785123.8	11.06.2013	(21) 11802790.3	13.06.2013
(87) WO 2012/063088	(51) C07K 14/435	(87) WO 2012/063167	(51) F21V 9/10	(87) WO 2012/063232	(51) G06Q 10/08
(86) GB 2011/052217	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054886	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IL 2011/000852	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11819166.7	13.06.2013	(21) 11785132.9	11.06.2013	(21) 11802800.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063091	(51) C05D 3/02	(87) WO 2012/063168	(51) D06F 75/12	(87) WO 2012/063233	(51) E04H 15/02
(86) HR 2010/000038	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054888	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IL 2011/000856	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10799124.2	11.06.2013	(21) 11785491.9	13.06.2013	(21) 11840345.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063093	(51) B62J 11/00	(87) WO 2012/063174	(51) F21V 3/00	(87) WO 2012/063234	(51) H01L 31/045
(86) IB 2010/003031	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054913	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IL 2011/000857	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859388.0	13.06.2013	(21) 11785134.5	12.06.2013	(21) 11840082.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063098	(51) B62K 15/00	(87) WO 2012/063177	(51) H04N 5/225	(87) WO 2012/063238	(51) G01N 30/60
(86) IB 2010/055065	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054930	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IL 2011/000867	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10790669.5	11.06.2013	(21) 11797366.9	11.06.2013	(21) 11796830.5	11.06.2013
(87) WO 2012/063104	(51) G01S 15/04	(87) WO 2012/063179	(51) H01J 61/54	(87) WO 2012/063239	(51) B08B 5/02
(86) IB 2010/055143	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054932	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IL 2011/000868	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859545.5	13.06.2013	(21) 11797368.5	11.06.2013	(21) 11839906.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063107	(51) G06T 5/30	(87) WO 2012/063180	(51) B60C 9/18	(87) WO 2012/063241	(51) G01S 13/00
(86) IB 2010/056049	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054933	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IL 2011/000872	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859535.6	11.06.2013	(21) 11819010.7	13.06.2013	(21) 11839472.5	12.06.2013
(87) WO 2012/063110	(51) H01L 35/26	(87) WO 2012/063181	(51) A61B 6/00	(87) WO 2012/063242	(51) A61B 17/11
(86) IB 2011/002618	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054936	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IL 2011/000873	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11804777.8	11.06.2013	(21) 11797369.3	11.06.2013	(21) 11805612.6	13.06.2013
(87) WO 2012/063116	(51) B62K 15/00	(87) WO 2012/063187	(51) H04W 4/20	(87) WO 2012/063244	(51) G06F 11/00
(86) IB 2011/002640	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054954	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IL 2011/050007	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11805170.5	11.06.2013	(21) 11799119.0	11.06.2013	(21) 11840210.6	12.06.2013
(87) WO 2012/063117	(51) B29C 59/14	(87) WO 2012/063192	(51) C12M 1/00	(87) WO 2012/063246	(51) A61K 31/497
(86) IB 2011/002641	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/054967	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IL 2011/050009	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11801818.3	11.06.2013	(21) 11808930.9	11.06.2013	(21) 11839699.3	12.06.2013

(87) WO 2012/063247	(51) G06F 3/00	(87) WO 2012/063286	(51) H01M 2/16	(87) WO 2012/063320	(51) G02F 1/1341
(86) IN 2010/000739	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/006601	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069922	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859456.5	13.06.2013	(21) 10859512.5	11.06.2013	(21) 10859398.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063248	(51) B65C 11/02	(87) WO 2012/063288	(51) G06T 11/60	(87) WO 2012/063321	(51) H01L 23/28
(86) IN 2010/000847	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/006603	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069925	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859533.1	11.06.2013	(21) 10859475.5	11.06.2013	(21) 10859602.4	11.06.2013
(87) WO 2012/063249	(51) B65C 9/00	(87) WO 2012/063289	(51) F25B 45/00	(87) WO 2012/063322	(51) G03B 21/14
(86) IN 2010/000848	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/006614	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069926	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859400.3	11.06.2013	(21) 10859548.9	12.06.2013	(21) 10859596.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063251	(51) H01H 3/36	(87) WO 2012/063290	(51) G06F 13/14	(87) WO 2012/063323	(51) G06F 9/445
(86) IN 2011/000205	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/006622	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069947	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839571.4	11.06.2013	(21) 10859550.5	12.06.2013	(21) 10859405.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063255	(51) F03B 7/00	(87) WO 2012/063293	(51) H02K 9/19	(87) WO 2012/063324	(51) H04W 4/04
(86) IN 2011/000726	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/006648	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069949	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839314.9	11.06.2013	(21) 10859597.6	13.06.2013	(21) 10859442.5	11.06.2013
(87) WO 2012/063258	(51) B60V 3/00	(87) WO 2012/063294	(51) G06F 11/20	(87) WO 2012/063325	(51) H02P 21/00
(86) IN 2011/000765	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/006654	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069952	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840516.6	11.06.2013	(21) 10859455.7	13.06.2013	(21) 10859484.7	11.06.2013
(87) WO 2012/063259	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/063295	(51) G01C 21/26	(87) WO 2012/063327	(51) G06F 17/30
(86) IN 2011/000766	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/006663	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069970	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840575.2	11.06.2013	(21) 10859538.0	13.06.2013	(21) 10859572.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063260	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/063296	(51) G06F 9/46	(87) WO 2012/063330	(51) H02J 7/02
(86) IN 2011/000767	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/006664	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070004	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840306.2	11.06.2013	(21) 10859551.3	13.06.2013	(21) 10859514.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063261	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/063300	(51) H01M 8/04	(87) WO 2012/063334	(51) G06F 9/445
(86) IN 2011/000769	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069819	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070021	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839077.2	11.06.2013	(21) 10859396.3	11.06.2013	(21) 10859492.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063265	(51) H04N 5/365	(87) WO 2012/063301	(51) G06F 9/50	(87) WO 2012/063335	(51) A01K 63/04
(86) IN 2011/000775	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069821	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070034	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11833611.4	13.06.2013	(21) 10859606.5	11.06.2013	(21) 10859604.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063268	(51) G06Q 40/08	(87) WO 2012/063302	(51) H04M 1/11	(87) WO 2012/063337	(51) B21D 53/48
(86) IN 2011/000784	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069823	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070040	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840334.4	12.06.2013	(21) 10859494.6	11.06.2013	(21) 10859447.4	11.06.2013
(87) WO 2012/063269	(51) C07D 413/04	(87) WO 2012/063303	(51) G01N 15/06	(87) WO 2012/063338	(51) C12N 15/09
(86) IN 2011/000785	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069824	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070041	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11817537.1	13.06.2013	(21) 10859426.8	11.06.2013	(21) 10859467.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063270	(51) B62D 29/04	(87) WO 2012/063304	(51) H01L 31/04	(87) WO 2012/063339	(51) G06F 9/50
(86) IT 2010/000445	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069830	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070043	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10795066.9	11.06.2013	(21) 10859413.6	11.06.2013	(21) 10859491.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063277	(51) F25B 39/04	(87) WO 2012/063305	(51) C02F 1/28	(87) WO 2012/063341	(51) C04B 35/638
(86) JP 2010/006548	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069831	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070049	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859408.6	11.06.2013	(21) 10859557.0	11.06.2013	(21) 10859498.7	11.06.2013
(87) WO 2012/063278	(51) H05K 7/20	(87) WO 2012/063306	(51) G06F 11/20	(87) WO 2012/063343	(51) C09J 7/02
(86) JP 2010/006558	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069832	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070072	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10793059.6	11.06.2013	(21) 10859465.6	11.06.2013	(21) 10859430.0	12.06.2013
(87) WO 2012/063279	(51) G06T 15/00	(87) WO 2012/063310	(51) H01L 29/06	(87) WO 2012/063344	(51) C12P 7/18
(86) JP 2010/006564	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069855	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070076	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859506.7	11.06.2013	(21) 10859581.0	11.06.2013	(21) 10859554.7	12.06.2013
(87) WO 2012/063280	(51) G11B 33/12	(87) WO 2012/063311	(51) G06F 12/00	(87) WO 2012/063345	(51) A61K 35/74
(86) JP 2010/006568	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069857	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070081	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10796156.7	11.06.2013	(21) 10859553.9	11.06.2013	(21) 10859394.8	12.06.2013
(87) WO 2012/063281	(51) G01M 17/02	(87) WO 2012/063315	(51) G06F 9/46	(87) WO 2012/063347	(51) H04L 12/28
(86) JP 2010/006575	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069861	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070128	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859543.0	11.06.2013	(21) 10859459.9	11.06.2013	(21) 10859452.4	12.06.2013
(87) WO 2012/063282	(51) G06F 15/00	(87) WO 2012/063316	(51) D04B 1/02	(87) WO 2012/063348	(51) B23K 26/40
(86) JP 2010/006577	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069862	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070130	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859529.9	11.06.2013	(21) 10859555.4	11.06.2013	(21) 10859387.2	12.06.2013
(87) WO 2012/063284	(51) G06F 17/50	(87) WO 2012/063318	(51) C23C 16/04	(87) WO 2012/063349	(51) C07C 29/76
(86) JP 2010/006596	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069888	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070131	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859560.4	11.06.2013	(21) 10859454.0	11.06.2013	(21) 10859412.8	12.06.2013
(87) WO 2012/063285	(51) G09G 3/30	(87) WO 2012/063319	(51) B27K 3/02	(87) WO 2012/063351	(51) H04W 72/04
(86) JP 2010/006597	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/069899	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2010/070138	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859415.1	11.06.2013	(21) 10859521.6	11.06.2013	(21) 10859486.2	12.06.2013

(87) WO 2012/063352	(51) H02P 29/00	(87) WO 2012/063392	(51) F16C 29/06	(87) WO 2012/063428	(51) G03B 21/28
(86) JP 2010/070141	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005196	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006106	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859570.3	12.06.2013	(21) 11839804.9	11.06.2013	(21) 11839446.9	13.06.2013
(87) WO 2012/063354	(51) H04L 12/28	(87) WO 2012/063394	(51) H04N 1/32	(87) WO 2012/063429	(51) H01M 6/16
(86) JP 2010/070149	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005220	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006115	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859436.7	12.06.2013	(21) 11840424.3	11.06.2013	(21) 11839388.3	13.06.2013
(87) WO 2012/063356	(51) G01N 35/00	(87) WO 2012/063395	(51) G06F 13/00	(87) WO 2012/063431	(51) C01B 33/035
(86) JP 2010/070183	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005309	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006119	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859457.3	13.06.2013	(21) 11839858.5	13.06.2013	(21) 11840654.5	12.06.2013
(87) WO 2012/063358	(51) G06F 11/30	(87) WO 2012/063396	(51) C23C 2/02	(87) WO 2012/063432	(51) C01B 33/035
(86) JP 2010/070193	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005353	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006120	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859403.7	13.06.2013	(21) 11839375.0	11.06.2013	(21) 11840217.1	12.06.2013
(87) WO 2012/063360	(51) G10L 15/22	(87) WO 2012/063397	(51) B25J 9/22	(87) WO 2012/063436	(51) H01L 29/786
(86) JP 2010/070205	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005437	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006134	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859468.0	13.06.2013	(21) 11840366.6	13.06.2013	(21) 11840347.6	11.06.2013
(87) WO 2012/063362	(51) F02D 45/00	(87) WO 2012/063399	(51) B60R 16/02	(87) WO 2012/063438	(51) H01L 33/00
(86) JP 2010/070215	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005489	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006141	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859404.5	13.06.2013	(21) 11840540.6	13.06.2013	(21) 11839235.6	12.06.2013
(87) WO 2012/063363	(51) F02D 45/00	(87) WO 2012/063401	(51) H02K 19/10	(87) WO 2012/063440	(51) H01L 31/04
(86) JP 2010/070217	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005593	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006159	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859504.2	13.06.2013	(21) 11839054.1	11.06.2013	(21) 11839404.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063366	(51) C10H 21/00	(87) WO 2012/063405	(51) H01G 13/00	(87) WO 2012/063444	(51) C04B 35/04
(86) JP 2010/070231	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005727	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006170	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859397.1	13.06.2013	(21) 11840476.3	11.06.2013	(21) 11839536.7	13.06.2013
(87) WO 2012/063367	(51) A01G 1/00	(87) WO 2012/063406	(51) H01J 37/16	(87) WO 2012/063445	(51) H05B 33/04
(86) JP 2010/070235	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005748	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006174	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859406.0	13.06.2013	(21) 11839317.2	11.06.2013	(21) 11840377.3	13.06.2013
(87) WO 2012/063371	(51) D06F 35/00	(87) WO 2012/063407	(51) H01F 1/11	(87) WO 2012/063446	(51) H03H 9/72
(86) JP 2010/070247	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005794	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006181	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859446.6	11.06.2013	(21) 11839307.3	11.06.2013	(21) 11839704.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063372	(51) H01L 21/304	(87) WO 2012/063408	(51) C22C 1/05	(87) WO 2012/063447	(51) G01F 1/66
(86) JP 2010/070634	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005795	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006182	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859520.8	13.06.2013	(21) 11840342.7	11.06.2013	(21) 11839736.3	12.06.2013
(87) WO 2012/063374	(51) B05B 17/06	(87) WO 2012/063411	(51) F16C 29/06	(87) WO 2012/063450	(51) C08G 18/32
(86) JP 2011/000327	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005846	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006186	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840295.7	12.06.2013	(21) 11840452.4	11.06.2013	(21) 11840685.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063377	(51) A61N 1/05	(87) WO 2012/063415	(51) G06F 3/16	(87) WO 2012/063451	(51) G06F 17/30
(86) JP 2011/001402	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005966	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006187	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840635.4	11.06.2013	(21) 11839481.6	11.06.2013	(21) 11839660.5	11.06.2013
(87) WO 2012/063378	(51) H01L 21/822	(87) WO 2012/063416	(51) H04B 1/16	(87) WO 2012/063452	(51) G06F 17/30
(86) JP 2011/002683	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005967	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006188	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839794.2	11.06.2013	(21) 11839619.1	11.06.2013	(21) 11839541.7	11.06.2013
(87) WO 2012/063381	(51) H01M 2/20	(87) WO 2012/063418	(51) A61B 6/02	(87) WO 2012/063453	(51) G06F 17/30
(86) JP 2011/003353	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005998	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006189	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840047.2	11.06.2013	(21) 11840422.7	11.06.2013	(21) 11840218.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063382	(51) H03K 19/0185	(87) WO 2012/063419	(51) G09G 5/36	(87) WO 2012/063454	(51) F28D 1/047
(86) JP 2011/004016	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/005999	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006190	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840303.9	13.06.2013	(21) 11839359.4	11.06.2013	(21) 11839980.7	11.06.2013
(87) WO 2012/063386	(51) B23K 1/20	(87) WO 2012/063423	(51) H04R 25/00	(87) WO 2012/063459	(51) H01L 33/48
(86) JP 2011/004731	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006016	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006209	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839986.4	11.06.2013	(21) 11840418.5	13.06.2013	(21) 11840474.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063387	(51) G06F 3/042	(87) WO 2012/063424	(51) G10L 13/08	(87) WO 2012/063463	(51) G01C 3/06
(86) JP 2011/004799	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006032	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006217	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839343.8	11.06.2013	(21) 11840420.1	11.06.2013	(21) 11839532.6	11.06.2013
(87) WO 2012/063388	(51) H02J 13/00	(87) WO 2012/063425	(51) H01L 21/306	(87) WO 2012/063465	(51) G06K 19/06
(86) JP 2011/004945	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006034	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006225	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839543.3	11.06.2013	(21) 11839769.4	13.06.2013	(21) 11839147.3	12.06.2013
(87) WO 2012/063389	(51) F02D 17/00	(87) WO 2012/063426	(51) G06F 3/048	(87) WO 2012/063466	(51) B01D 53/94
(86) JP 2011/005008	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006054	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006227	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839324.8	13.06.2013	(21) 11839593.8	11.06.2013	(21) 11840261.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063391	(51) G02B 13/00	(87) WO 2012/063427	(51) F24F 7/04	(87) WO 2012/063472	(51) H01L 21/306
(86) JP 2011/005186	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006075	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/006234	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840426.8	13.06.2013	(21) 11839258.8	13.06.2013	(21) 11840196.7	13.06.2013

(87) WO 2012/063474	(51) C23G 5/00	(87) WO 2012/063514	(51) C07D 209/70	(87) WO 2012/063551	(51) G02B 7/198
(86) JP 2011/006240	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/063062	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/071000	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840094.4	11.06.2013	(21) 11839483.2	11.06.2013	(21) 11840440.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063476	(51) B62B 3/00	(87) WO 2012/063516	(51) H03H 9/64	(87) WO 2012/063552	(51) G03G 15/14
(86) JP 2011/006245	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/064205	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/071021	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839951.8	11.06.2013	(21) 11839055.8	11.06.2013	(21) 11839270.3	11.06.2013
(87) WO 2012/063478	(51) G06F 13/00	(87) WO 2012/063517	(51) H03H 9/64	(87) WO 2012/063553	(51) A61K 35/20
(86) JP 2011/006252	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/064206	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/071025	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839044.2	11.06.2013	(21) 11839268.7	11.06.2013	(21) 11840461.5	11.06.2013
(87) WO 2012/063484	(51) G11B 7/095	(87) WO 2012/063518	(51) A47J 37/00	(87) WO 2012/063554	(51) H01R 11/01
(86) JP 2011/006264	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/064739	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/071074	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839348.7	11.06.2013	(21) 11840153.8	11.06.2013	(21) 11839629.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063485	(51) G11B 7/09	(87) WO 2012/063519	(51) A47J 37/00	(87) WO 2012/063556	(51) H01S 3/10
(86) JP 2011/006265	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/064740	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/071523	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840595.0	11.06.2013	(21) 11839152.3	11.06.2013	(21) 11840683.4	13.06.2013
(87) WO 2012/063486	(51) H01G 9/016	(87) WO 2012/063521	(51) H03H 9/145	(87) WO 2012/063559	(51) B29C 55/04
(86) JP 2011/006266	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/065654	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/071644	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839667.0	11.06.2013	(21) 11839223.2	11.06.2013	(21) 11839205.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063489	(51) H01M 6/16	(87) WO 2012/063523	(51) C23C 14/34	(87) WO 2012/063560	(51) G06F 3/048
(86) JP 2011/006275	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/065950	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/071801	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840433.4	11.06.2013	(21) 11840106.6	11.06.2013	(21) 11840493.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063492	(51) C03C 3/16	(87) WO 2012/063524	(51) C23C 14/34	(87) WO 2012/063561	(51) G06Q 30/00
(86) JP 2011/006285	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/065951	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/071802	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840299.9	13.06.2013	(21) 11840621.4	11.06.2013	(21) 11839039.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063493	(51) G06F 21/00	(87) WO 2012/063525	(51) C23C 14/34	(87) WO 2012/063565	(51) A46B 9/04
(86) JP 2011/006296	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/065952	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/071863	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839796.7	11.06.2013	(21) 11839731.4	11.06.2013	(21) 11839186.1	12.06.2013
(87) WO 2012/063495	(51) H01L 27/105	(87) WO 2012/063529	(51) H01L 29/80	(87) WO 2012/063567	(51) H01M 10/50
(86) JP 2011/006302	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/066885	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/072045	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840456.5	13.06.2013	(21) 11839609.2	11.06.2013	(21) 11840571.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063497	(51) G06F 3/01	(87) WO 2012/063530	(51) F01N 3/20	(87) WO 2012/063575	(51) H04W 52/18
(86) JP 2011/006326	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/067023	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/072760	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839334.7	12.06.2013	(21) 11840006.8	11.06.2013	(21) 11840555.4	13.06.2013
(87) WO 2012/063498	(51) A61K 9/14	(87) WO 2012/063532	(51) G01S 3/46	(87) WO 2012/063576	(51) F03D 7/04
(86) JP 2011/006331	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/068281	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/072855	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839340.4	13.06.2013	(21) 11839854.4	13.06.2013	(21) 11840387.2	13.06.2013
(87) WO 2012/063499	(51) F16C 33/66	(87) WO 2012/063533	(51) G06T 5/20	(87) WO 2012/063577	(51) G07D 9/00
(86) JP 2011/006351	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/068762	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/072888	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840046.4	13.06.2013	(21) 11839115.0	13.06.2013	(21) 11840234.6	11.06.2013
(87) WO 2012/063500	(51) G06F 3/045	(87) WO 2012/063535	(51) B65G 15/58	(87) WO 2012/063578	(51) H01L 29/80
(86) JP 2011/050477	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/069052	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/072916	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840324.5	11.06.2013	(21) 11839912.0	11.06.2013	(21) 11840526.5	11.06.2013
(87) WO 2012/063501	(51) H02B 13/02	(87) WO 2012/063538	(51) H04J 99/00	(87) WO 2012/063579	(51) C08L 65/00
(86) JP 2011/051292	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/069474	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/073016	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840388.0	13.06.2013	(21) 11840073.8	11.06.2013	(21) 11840370.8	13.06.2013
(87) WO 2012/063504	(51) B21J 1/04	(87) WO 2012/063539	(51) G06F 21/20	(87) WO 2012/063580	(51) H04N 5/21
(86) JP 2011/055361	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/069921	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/073033	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839179.6	12.06.2013	(21) 11840658.6	11.06.2013	(21) 11776029.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063506	(51) F16J 15/32	(87) WO 2012/063540	(51) H04N 13/02	(87) WO 2012/063581	(51) H04W 76/06
(86) JP 2011/058504	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/069937	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/073083	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840265.0	13.06.2013	(21) 11839639.9	13.06.2013	(21) 11839064.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063507	(51) A01K 87/04	(87) WO 2012/063542	(51) H04N 5/225	(87) WO 2012/063582	(51) C02F 1/46
(86) JP 2011/059394	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/070281	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/073214	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839482.4	13.06.2013	(21) 11839555.7	11.06.2013	(21) 11840524.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063508	(51) B60R 7/04	(87) WO 2012/063544	(51) G06T 7/00	(87) WO 2012/063583	(51) C02F 1/28
(86) JP 2011/060021	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/070503	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/073215	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840167.8	11.06.2013	(21) 11839733.0	11.06.2013	(21) 11840675.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063509	(51) C08G 77/46	(87) WO 2012/063546	(51) G06F 21/24	(87) WO 2012/063584	(51) G01R 15/20
(86) JP 2011/060748	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/070618	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/073219	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839575.5	12.06.2013	(21) 11839501.1	11.06.2013	(21) 11839213.3	11.06.2013
(87) WO 2012/063510	(51) H01B 13/012	(87) WO 2012/063550	(51) C03B 29/12	(87) WO 2012/063585	(51) H01S 5/04
(86) JP 2011/061732	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/070858	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/073292	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839534.2	11.06.2013	(21) 11839028.5	11.06.2013	(21) 11839818.9	11.06.2013

(87) WO 2012/063586	(51) F16H 45/02	(87) WO 2012/063624	(51) H05K 13/02	(87) WO 2012/063661	(51) F22B 37/10
(86) JP 2011/073293	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074385	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074997	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840684.2	12.06.2013	(21) 11840096.9	11.06.2013	(21) 11839110.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063587	(51) C02F 1/44	(87) WO 2012/063625	(51) H05K 13/02	(87) WO 2012/063662	(51) F22B 37/10
(86) JP 2011/073314	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074386	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074998	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840235.3	11.06.2013	(21) 11839114.3	11.06.2013	(21) 11839188.7	11.06.2013
(87) WO 2012/063588	(51) H01L 29/786	(87) WO 2012/063626	(51) C08F 230/04	(87) WO 2012/063663	(51) H01L 51/50
(86) JP 2011/073354	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074397	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075002	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839587.0	13.06.2013	(21) 11839868.4	12.06.2013	(21) 11839581.3	11.06.2013
(87) WO 2012/063589	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/063627	(51) G05B 23/02	(87) WO 2012/063664	(51) B25C 5/02
(86) JP 2011/073370	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074403	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075008	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840585.1	11.06.2013	(21) 11839377.6	11.06.2013	(21) 11840405.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063590	(51) G06Q 50/04	(87) WO 2012/063628	(51) B22F 1/00	(87) WO 2012/063666	(51) G02F 1/13357
(86) JP 2011/073397	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074418	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075030	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839093.9	13.06.2013	(21) 11839934.4	11.06.2013	(21) 11839599.5	11.06.2013
(87) WO 2012/063591	(51) B22F 3/11	(87) WO 2012/063629	(51) A23D 9/00	(87) WO 2012/063667	(51) H02J 9/00
(86) JP 2011/073481	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074420	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075031	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840466.4	11.06.2013	(21) 11840137.1	12.06.2013	(21) 11840192.6	13.06.2013
(87) WO 2012/063592	(51) F16J 15/06	(87) WO 2012/063631	(51) G03F 9/00	(87) WO 2012/063668	(51) B23K 26/38
(86) JP 2011/073526	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074454	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075039	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839548.2	11.06.2013	(21) 11839741.3	11.06.2013	(21) 11839903.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063595	(51) H04N 13/04	(87) WO 2012/063632	(51) G03F 9/00	(87) WO 2012/063669	(51) B01D 71/34
(86) JP 2011/073554	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074455	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075044	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840643.8	12.06.2013	(21) 11840160.3	11.06.2013	(21) 11839929.4	11.06.2013
(87) WO 2012/063598	(51) H01H 1/42	(87) WO 2012/063633	(51) G03F 7/20	(87) WO 2012/063671	(51) H04W 64/00
(86) JP 2011/073644	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074456	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075079	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840554.7	11.06.2013	(21) 11839099.6	12.06.2013	(21) 11839255.4	11.06.2013
(87) WO 2012/063599	(51) G01D 5/12	(87) WO 2012/063637	(51) B29C 45/14	(87) WO 2012/063672	(51) C08J 9/04
(86) JP 2011/073648	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074504	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075101	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839611.8	13.06.2013	(21) 11840674.3	11.06.2013	(21) 11839577.1	12.06.2013
(87) WO 2012/063601	(51) H04B 17/00	(87) WO 2012/063638	(51) H01L 23/14	(87) WO 2012/063673	(51) B65D 5/72
(86) JP 2011/073668	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074519	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075117	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839956.7	11.06.2013	(21) 11840286.6	11.06.2013	(21) 11840012.6	11.06.2013
(87) WO 2012/063602	(51) G07D 9/00	(87) WO 2012/063639	(51) H04N 5/64	(87) WO 2012/063674	(51) C10B 39/14
(86) JP 2011/073687	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074538	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075129	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840689.1	11.06.2013	(21) 11840143.9	11.06.2013	(21) 11839263.8	12.06.2013
(87) WO 2012/063604	(51) H04N 7/32	(87) WO 2012/063644	(51) C08F 2/44	(87) WO 2012/063676	(51) F21S 2/00
(86) JP 2011/073810	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074655	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075145	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840208.0	11.06.2013	(21) 11839354.5	11.06.2013	(21) 11840651.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063607	(51) G03F 7/20	(87) WO 2012/063649	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/063677	(51) G02F 1/1343
(86) JP 2011/073839	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074811	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075154	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840496.1	12.06.2013	(21) 11840102.5	13.06.2013	(21) 11839220.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063608	(51) H01L 21/027	(87) WO 2012/063651	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/063678	(51) B01J 2/04
(86) JP 2011/073840	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074864	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075157	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839663.9	13.06.2013	(21) 11840053.0	12.06.2013	(21) 11839606.8	13.06.2013
(87) WO 2012/063610	(51) B60G 21/073	(87) WO 2012/063653	(51) A61B 6/03	(87) WO 2012/063679	(51) C09D 201/00
(86) JP 2011/073894	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074891	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075164	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839953.4	12.06.2013	(21) 11840421.9	13.06.2013	(21) 11840624.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063614	(51) H01L 29/786	(87) WO 2012/063654	(51) A61B 5/055	(87) WO 2012/063680	(51) G02F 1/1335
(86) JP 2011/074006	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074892	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075172	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839644.9	11.06.2013	(21) 11840159.5	11.06.2013	(21) 11839272.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063615	(51) G06F 3/03	(87) WO 2012/063655	(51) A61B 18/00	(87) WO 2012/063682	(51) H05K 1/02
(86) JP 2011/074082	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074901	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075190	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839578.9	11.06.2013	(21) 11839412.1	11.06.2013	(21) 11840338.5	11.06.2013
(87) WO 2012/063619	(51) H01B 7/02	(87) WO 2012/063656	(51) H05B 33/10	(87) WO 2012/063683	(51) F16J 15/40
(86) JP 2011/074288	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074902	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075193	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839889.0	11.06.2013	(21) 11839271.1	11.06.2013	(21) 11839133.3	11.06.2013
(87) WO 2012/063621	(51) B23Q 17/22	(87) WO 2012/063658	(51) G11B 5/60	(87) WO 2012/063685	(51) C09K 11/59
(86) JP 2011/074315	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074955	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075202	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839130.9	11.06.2013	(21) 11839387.5	11.06.2013	(21) 11839281.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063622	(51) H01G 9/038	(87) WO 2012/063660	(51) F16B 19/00	(87) WO 2012/063688	(51) B60R 7/04
(86) JP 2011/074316	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/074967	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075222	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840129.8	11.06.2013	(21) 11840274.2	11.06.2013	(21) 11839774.4	13.06.2013

(87) WO 2012/063690	(51) H01L 51/50	(87) WO 2012/063716	(51) B60T 8/1761	(87) WO 2012/063744	(51) H01L 31/042
(86) JP 2011/075246	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075355	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075487	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840125.6	12.06.2013	(21) 11840298.1	11.06.2013	(21) 11839012.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063691	(51) H01L 51/50	(87) WO 2012/063717	(51) F02B 75/32	(87) WO 2012/063745	(51) H01M 4/13
(86) JP 2011/075247	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075357	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075498	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840532.3	12.06.2013	(21) 11840105.8	11.06.2013	(21) 11839461.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063692	(51) F02F 11/00	(87) WO 2012/063719	(51) G02F 1/1339	(87) WO 2012/063748	(51) G02F 1/1339
(86) JP 2011/075258	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075370	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075516	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840123.1	13.06.2013	(21) 11840090.2	12.06.2013	(21) 11839602.7	12.06.2013
(87) WO 2012/063693	(51) G02F 1/1343	(87) WO 2012/063722	(51) E05B 65/32	(87) WO 2012/063750	(51) A61F 13/15
(86) JP 2011/075262	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075382	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075524	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840498.7	12.06.2013	(21) 11839328.9	11.06.2013	(21) 11839570.6	12.06.2013
(87) WO 2012/063695	(51) F16C 33/66	(87) WO 2012/063723	(51) H01L 21/336	(87) WO 2012/063752	(51) H01L 27/07
(86) JP 2011/075264	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075383	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075528	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840323.7	11.06.2013	(21) 11840329.4	12.06.2013	(21) 11787949.4	11.06.2013
(87) WO 2012/063696	(51) G09G 3/36	(87) WO 2012/063724	(51) G06F 21/00	(87) WO 2012/063753	(51) C07D 409/04
(86) JP 2011/075267	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075393	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075532	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839614.2	11.06.2013	(21) 11839753.8	13.06.2013	(21) 11840417.7	11.06.2013
(87) WO 2012/063697	(51) C01B 31/18	(87) WO 2012/063725	(51) A61M 27/00	(87) WO 2012/063755	(51) G06F 21/24
(86) JP 2011/075274	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075396	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075534	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839200.0	13.06.2013	(21) 11839962.5	11.06.2013	(21) 11839765.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063698	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/063726	(51) C03C 3/093	(87) WO 2012/063756	(51) C09D 167/00
(86) JP 2011/075276	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075397	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075537	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840439.1	11.06.2013	(21) 11839066.5	12.06.2013	(21) 11839957.5	11.06.2013
(87) WO 2012/063699	(51) H04L 9/32	(87) WO 2012/063728	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/063757	(51) H01L 21/304
(86) JP 2011/075277	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075401	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075543	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839371.9	11.06.2013	(21) 11839051.7	11.06.2013	(21) 11840316.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063700	(51) H05B 33/02	(87) WO 2012/063729	(51) G09F 9/00	(87) WO 2012/063758	(51) F21S 2/00
(86) JP 2011/075282	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075402	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075546	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839806.4	12.06.2013	(21) 11840022.5	12.06.2013	(21) 11839728.0	13.06.2013
(87) WO 2012/063701	(51) H02N 11/00	(87) WO 2012/063730	(51) B65H 18/20	(87) WO 2012/063759	(51) F21S 2/00
(86) JP 2011/075284	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075408	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075549	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840043.1	13.06.2013	(21) 11839899.9	11.06.2013	(21) 11839683.7	11.06.2013
(87) WO 2012/063702	(51) B60R 21/213	(87) WO 2012/063731	(51) F22B 37/26	(87) WO 2012/063760	(51) B60R 21/2346
(86) JP 2011/075292	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075413	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075550	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839669.6	11.06.2013	(21) 11839809.8	11.06.2013	(21) 11840373.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063706	(51) B25J 19/00	(87) WO 2012/063732	(51) F02D 29/02	(87) WO 2012/063762	(51) B22F 9/02
(86) JP 2011/075312	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075414	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075556	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839031.9	11.06.2013	(21) 11840457.3	11.06.2013	(21) 11840604.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063707	(51) C09K 11/08	(87) WO 2012/063733	(51) H01M 2/10	(87) WO 2012/063763	(51) C23C 18/22
(86) JP 2011/075316	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075426	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075558	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839198.6	12.06.2013	(21) 11839916.1	11.06.2013	(21) 11839527.6	11.06.2013
(87) WO 2012/063709	(51) G02B 26/08	(87) WO 2012/063734	(51) B32B 15/082	(87) WO 2012/063764	(51) H01M 2/08
(86) JP 2011/075323	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075428	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075560	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840568.7	11.06.2013	(21) 11839707.4	11.06.2013	(21) 11840538.0	12.06.2013
(87) WO 2012/063710	(51) B25J 15/00	(87) WO 2012/063735	(51) C01B 31/02	(87) WO 2012/063765	(51) H01M 4/38
(86) JP 2011/075328	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075432	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075564	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839813.0	11.06.2013	(21) 11840552.1	11.06.2013	(21) 11839525.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063711	(51) G02B 15/167	(87) WO 2012/063737	(51) A47B 83/04	(87) WO 2012/063766	(51) H05B 33/10
(86) JP 2011/075332	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075455	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075566	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839036.8	11.06.2013	(21) 11839284.4	11.06.2013	(21) 11839987.2	13.06.2013
(87) WO 2012/063712	(51) B01J 19/00	(87) WO 2012/063738	(51) B60M 7/00	(87) WO 2012/063768	(51) C23C 18/22
(86) JP 2011/075333	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075456	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075568	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840118.1	13.06.2013	(21) 11839772.8	11.06.2013	(21) 11840255.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063713	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/063739	(51) H04J 11/00	(87) WO 2012/063769	(51) E04F 13/07
(86) JP 2011/075341	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075467	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075571	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839261.2	13.06.2013	(21) 11840009.2	13.06.2013	(21) 11840547.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063714	(51) H05K 7/14	(87) WO 2012/063740	(51) H01M 4/70	(87) WO 2012/063771	(51) B01J 23/88
(86) JP 2011/075346	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075473	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075573	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839082.2	11.06.2013	(21) 11839673.8	12.06.2013	(21) 11839203.4	11.06.2013
(87) WO 2012/063715	(51) F16H 61/04	(87) WO 2012/063742	(51) H01L 21/304	(87) WO 2012/063776	(51) H04M 3/00
(86) JP 2011/075353	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075482	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075596	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839402.2	11.06.2013	(21) 11839376.8	11.06.2013	(21) 11840506.7	11.06.2013

(87) WO 2012/063777	(51) G09G 3/36	(87) WO 2012/063823	(51) H02N 2/00	(87) WO 2012/063855	(51) C08J 7/00
(86) JP 2011/075598	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075728	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075818	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839485.7	11.06.2013	(21) 11840199.1	11.06.2013	(21) 11839084.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063778	(51) B06B 1/08	(87) WO 2012/063824	(51) A01N 63/00	(87) WO 2012/063858	(51) G01R 1/067
(86) JP 2011/075600	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075729	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075823	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839812.2	11.06.2013	(21) 11840093.6	11.06.2013	(21) 11840477.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063779	(51) H01L 21/205	(87) WO 2012/063825	(51) A61B 18/00	(87) WO 2012/063859	(51) H01L 21/66
(86) JP 2011/075604	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075731	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075824	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839860.1	11.06.2013	(21) 11839523.5	11.06.2013	(21) 11840416.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063782	(51) C01B 33/24	(87) WO 2012/063826	(51) C12N 1/20	(87) WO 2012/063863	(51) A61F 2/44
(86) JP 2011/075610	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075735	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075832	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839276.0	12.06.2013	(21) 11840067.0	11.06.2013	(21) 11839689.4	11.06.2013
(87) WO 2012/063784	(51) H04J 11/00	(87) WO 2012/063827	(51) H01M 10/0562	(87) WO 2012/063864	(51) G02B 5/22
(86) JP 2011/075620	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075741	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075835	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840375.7	11.06.2013	(21) 11839278.6	11.06.2013	(21) 11839275.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063787	(51) G02F 1/1343	(87) WO 2012/063828	(51) A61F 7/08	(87) WO 2012/063865	(51) A61F 2/44
(86) JP 2011/075624	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075742	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075836	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840267.6	11.06.2013	(21) 11839940.1	11.06.2013	(21) 11839156.4	11.06.2013
(87) WO 2012/063788	(51) G02F 1/133	(87) WO 2012/063829	(51) C12N 15/09	(87) WO 2012/063867	(51) B22D 17/22
(86) JP 2011/075627	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075744	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075839	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839496.4	11.06.2013	(21) 11840639.6	11.06.2013	(21) 11840402.9	12.06.2013
(87) WO 2012/063789	(51) G09G 5/36	(87) WO 2012/063830	(51) G09G 3/36	(87) WO 2012/063868	(51) A61F 2/44
(86) JP 2011/075633	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075748	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075841	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839490.7	13.06.2013	(21) 11839607.6	11.06.2013	(21) 11840340.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063795	(51) G01N 21/63	(87) WO 2012/063834	(51) H04W 88/08	(87) WO 2012/063871	(51) A61F 2/44
(86) JP 2011/075663	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075755	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075844	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839342.0	11.06.2013	(21) 11840591.9	11.06.2013	(21) 11839620.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063796	(51) G01N 27/62	(87) WO 2012/063835	(51) A61H 13/00	(87) WO 2012/063874	(51) H01M 4/58
(86) JP 2011/075666	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075756	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075852	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840156.1	12.06.2013	(21) 11839784.3	11.06.2013	(21) 11839622.5	11.06.2013
(87) WO 2012/063798	(51) A61J 1/05	(87) WO 2012/063837	(51) H04W 72/08	(87) WO 2012/063877	(51) B04B 5/02
(86) JP 2011/075668	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075760	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075858	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839477.4	11.06.2013	(21) 11839695.1	11.06.2013	(21) 11839894.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063800	(51) H02J 3/12	(87) WO 2012/063840	(51) G03F 7/004	(87) WO 2012/063878	(51) H04N 7/32
(86) JP 2011/075676	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075763	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075859	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839365.1	11.06.2013	(21) 11840175.1	11.06.2013	(21) 11840566.1	11.06.2013
(87) WO 2012/063803	(51) F24F 11/02	(87) WO 2012/063841	(51) B65D 85/68	(87) WO 2012/063880	(51) A61B 1/00
(86) JP 2011/075681	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075764	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075863	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839330.5	11.06.2013	(21) 11839238.0	11.06.2013	(21) 11840473.0	11.06.2013
(87) WO 2012/063804	(51) H01R 11/01	(87) WO 2012/063842	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/063884	(51) H01S 5/183
(86) JP 2011/075688	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075765	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075876	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839265.3	11.06.2013	(21) 11839231.5	11.06.2013	(21) 11787750.6	11.06.2013
(87) WO 2012/063807	(51) G11B 7/08	(87) WO 2012/063844	(51) G01N 33/543	(87) WO 2012/063886	(51) H04W 24/10
(86) JP 2011/075691	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075769	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075885	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839535.9	11.06.2013	(21) 11839202.6	12.06.2013	(21) 11839499.8	11.06.2013
(87) WO 2012/063808	(51) B60K 15/01	(87) WO 2012/063845	(51) H01L 29/786	(87) WO 2012/063888	(51) H04W 28/22
(86) JP 2011/075693	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075774	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075896	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840396.3	13.06.2013	(21) 11839364.4	11.06.2013	(21) 11839634.0	13.06.2013
(87) WO 2012/063812	(51) A61M 1/18	(87) WO 2012/063847	(51) G11B 7/135	(87) WO 2012/063890	(51) H04W 28/22
(86) JP 2011/075701	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075780	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075898	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839095.4	11.06.2013	(21) 11839580.5	11.06.2013	(21) 11839004.6	13.06.2013
(87) WO 2012/063813	(51) H04M 3/00	(87) WO 2012/063848	(51) G11B 7/135	(87) WO 2012/063896	(51) C07D 401/04
(86) JP 2011/075706	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075782	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075931	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840395.5	11.06.2013	(21) 11839047.5	11.06.2013	(21) 11840294.0	12.06.2013
(87) WO 2012/063818	(51) G01C 19/56	(87) WO 2012/063849	(51) H04W 40/34	(87) WO 2012/063899	(51) C09K 17/18
(86) JP 2011/075717	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075783	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075940	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839169.7	11.06.2013	(21) 11839853.6	11.06.2013	(21) 11839725.6	11.06.2013
(87) WO 2012/063821	(51) H04W 76/06	(87) WO 2012/063850	(51) G11B 7/135	(87) WO 2012/063901	(51) H01L 21/302
(86) JP 2011/075726	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075784	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075942	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839870.0	11.06.2013	(21) 11840386.4	11.06.2013	(21) 11839786.8	12.06.2013
(87) WO 2012/063822	(51) C08L 83/06	(87) WO 2012/063852	(51) G02B 5/08	(87) WO 2012/063904	(51) A61L 27/00
(86) JP 2011/075727	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075788	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/075948	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839775.1	11.06.2013	(21) 11839435.2	11.06.2013	(21) 11840060.5	11.06.2013

(87) WO 2012/063905	(51) A61L 27/00	(87) WO 2012/063938	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2012/063974	(51) B65D 33/38
(86) JP 2011/075949	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076062	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076601	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839983.1	11.06.2013	(21) 11839873.4	12.06.2013	(21) 11839370.1	12.06.2013
(87) WO 2012/063906	(51) A61F 2/28	(87) WO 2012/063939	(51) A61B 5/055	(87) WO 2012/063980	(51) H04B 7/04
(86) JP 2011/075950	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076079	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/007853	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840048.0	11.06.2013	(21) 11840356.7	13.06.2013	(21) 10859429.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063907	(51) A61F 2/28	(87) WO 2012/063940	(51) A61F 13/38	(87) WO 2012/063982	(51) G06Q 50/00
(86) JP 2011/075951	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076081	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/007870	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840480.5	11.06.2013	(21) 11840127.2	12.06.2013	(21) 10859607.3	11.06.2013
(87) WO 2012/063908	(51) H01L 33/60	(87) WO 2012/063943	(51) B60T 8/172	(87) WO 2012/063984	(51) C12N 15/55
(86) JP 2011/075952	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076100	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/007989	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840133.0	13.06.2013	(21) 11840045.6	13.06.2013	(21) 10859464.9	13.06.2013
(87) WO 2012/063909	(51) B67C 3/00	(87) WO 2012/063944	(51) F17C 9/04	(87) WO 2012/063985	(51) A23L 1/30
(86) JP 2011/075954	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076104	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/008021	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840312.0	13.06.2013	(21) 11840038.1	13.06.2013	(21) 10859586.9	13.06.2013
(87) WO 2012/063910	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2012/063945	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/063986	(51) G06F 3/02
(86) JP 2011/075956	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076107	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/008131	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839293.5	12.06.2013	(21) 11839335.4	13.06.2013	(21) 10859568.7	13.06.2013
(87) WO 2012/063911	(51) H04N 13/04	(87) WO 2012/063948	(51) B29C 33/72	(87) WO 2012/063989	(51) A41D 19/00
(86) JP 2011/075964	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076111	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/008546	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840562.0	13.06.2013	(21) 11839842.9	13.06.2013	(21) 10859497.9	13.06.2013
(87) WO 2012/063912	(51) H01L 27/146	(87) WO 2012/063953	(51) B01D 71/02	(87) WO 2012/063990	(51) A01B 35/10
(86) JP 2011/075968	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076129	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/008749	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839193.7	11.06.2013	(21) 11839662.1	12.06.2013	(21) 10859422.7	11.06.2013
(87) WO 2012/063913	(51) H01Q 9/26	(87) WO 2012/063954	(51) G02B 5/30	(87) WO 2012/063991	(51) C23C 18/31
(86) JP 2011/075975	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076130	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/008761	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839885.8	13.06.2013	(21) 11839827.0	11.06.2013	(21) 10859435.9	12.06.2013
(87) WO 2012/063915	(51) G01J 1/02	(87) WO 2012/063955	(51) A61K 39/395	(87) WO 2012/063992	(51) E04G 23/02
(86) JP 2011/075986	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076132	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/008895	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839279.4	13.06.2013	(21) 11840623.0	11.06.2013	(21) 10859525.7	11.06.2013
(87) WO 2012/063916	(51) B65D 65/10	(87) WO 2012/063958	(51) C12P 7/08	(87) WO 2012/063993	(51) G06Q 50/00
(86) JP 2011/075987	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076338	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/008948	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839260.4	12.06.2013	(21) 11839708.2	12.06.2013	(21) 10859391.4	13.06.2013
(87) WO 2012/063917	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/063959	(51) F04B 33/00	(87) WO 2012/063994	(51) G03B 13/36
(86) JP 2011/075989	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076339	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2010/009367	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839869.2	13.06.2013	(21) 11840097.7	11.06.2013	(21) 10859579.4	12.06.2013
(87) WO 2012/063918	(51) H05K 3/46	(87) WO 2012/063960	(51) G03G 9/087	(87) WO 2012/063995	(51) C02F 3/20
(86) JP 2011/075992	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076340	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/000853	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839702.5	13.06.2013	(21) 11840293.2	11.06.2013	(21) 11840145.4	12.06.2013
(87) WO 2012/063921	(51) H01M 8/04	(87) WO 2012/063961	(51) B23K 20/10	(87) WO 2012/063996	(51) E03F 5/16
(86) JP 2011/075998	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076343	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/001637	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839976.5	13.06.2013	(21) 11791346.7	11.06.2013	(21) 11839922.9	13.06.2013
(87) WO 2012/063922	(51) H01M 8/04	(87) WO 2012/063963	(51) G10L 15/06	(87) WO 2012/063999	(51) F25D 13/00
(86) JP 2011/075999	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076460	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/002533	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840620.6	13.06.2013	(21) 11839954.2	12.06.2013	(21) 11839508.6	11.06.2013
(87) WO 2012/063924	(51) A45D 33/34	(87) WO 2012/063964	(51) C09B 23/00	(87) WO 2012/064000	(51) H01L 31/042
(86) JP 2011/076008	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076461	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/003084	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839144.0	12.06.2013	(21) 11839882.5	13.06.2013	(21) 11839739.7	13.06.2013
(87) WO 2012/063926	(51) C21D 1/00	(87) WO 2012/063966	(51) A01C 1/06	(87) WO 2012/064001	(51) C23F 1/44
(86) JP 2011/076010	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076463	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/003427	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839529.2	11.06.2013	(21) 11840076.1	13.06.2013	(21) 11839107.7	13.06.2013
(87) WO 2012/063927	(51) G06F 13/00	(87) WO 2012/063967	(51) A01C 1/06	(87) WO 2012/064002	(51) A61B 6/12
(86) JP 2011/076024	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076464	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/003684	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839450.1	13.06.2013	(21) 11840029.0	13.06.2013	(21) 11839195.2	11.06.2013
(87) WO 2012/063934	(51) H04W 72/04	(87) WO 2012/063971	(51) G09G 5/36	(87) WO 2012/064003	(51) B23K 26/20
(86) JP 2011/076039	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076588	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/004194	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839153.1	13.06.2013	(21) 11840228.8	11.06.2013	(21) 11839015.2	13.06.2013
(87) WO 2012/063936	(51) G02F 1/1337	(87) WO 2012/063972	(51) B01J 19/02	(87) WO 2012/064004	(51) C04B 18/14
(86) JP 2011/076057	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076594	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/004281	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839883.3	12.06.2013	(21) 11840668.5	13.06.2013	(21) 11840478.9	11.06.2013
(87) WO 2012/063937	(51) F17C 3/04	(87) WO 2012/063973	(51) A61K 8/64	(87) WO 2012/064005	(51) A61B 19/02
(86) JP 2011/076060	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) JP 2011/076595	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/004587	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840028.2	12.06.2013	(21) 11839406.3	12.06.2013	(21) 11839603.5	13.06.2013

(87) WO 2012/064006	(51) C04B 14/10	(87) WO 2012/064035	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/064069	(51) H04J 11/00
(86) KR 2011/004697	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008056	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008444	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840104.1	11.06.2013	(21) 11839881.7	12.06.2013	(21) 11839033.5	11.06.2013
(87) WO 2012/064008	(51) C04B 18/04	(87) WO 2012/064036	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/064070	(51) H04B 7/26
(86) KR 2011/005285	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008107	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008445	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839303.2	12.06.2013	(21) 11839703.3	13.06.2013	(21) 11839561.5	11.06.2013
(87) WO 2012/064009	(51) B63B 9/00	(87) WO 2012/064037	(51) H02J 17/00	(87) WO 2012/064072	(51) A61K 31/4184
(86) KR 2011/005707	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008127	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008447	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839801.5	13.06.2013	(21) 11839395.8	11.06.2013	(21) 11839706.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064011	(51) A23L 2/38	(87) WO 2012/064038	(51) C04B 18/20	(87) WO 2012/064073	(51) H04W 84/20
(86) KR 2011/006341	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008135	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008448	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839465.9	12.06.2013	(21) 11839067.3	13.06.2013	(21) 11840289.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064012	(51) A61C 8/00	(87) WO 2012/064040	(51) H04N 7/18	(87) WO 2012/064074	(51) C08F 2/46
(86) KR 2011/006383	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008159	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008453	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840049.8	13.01.2013	(21) 11839374.3	11.06.2013	(21) 11839246.3	13.06.2013
(87) WO 2012/064013	(51) G02B 5/04	(87) WO 2012/064041	(51) G02C 11/00	(87) WO 2012/064077	(51) E03D 5/012
(86) KR 2011/006404	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008180	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008457	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839612.6	11.06.2013	(21) 11839464.2	11.06.2013	(21) 11839413.9	11.06.2013
(87) WO 2012/064015	(51) F24H 9/18	(87) WO 2012/064042	(51) H04N 13/00	(87) WO 2012/064080	(51) H04B 7/26
(86) KR 2011/006616	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008271	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008460	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840671.9	11.06.2013	(21) 11840573.7	11.06.2013	(21) 11839686.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064016	(51) H04N 13/00	(87) WO 2012/064044	(51) B60R 15/00	(87) WO 2012/064081	(51) C09J 7/02
(86) KR 2011/006921	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008319	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008461	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840544.8	11.06.2013	(21) 11839887.4	13.06.2013	(21) 11839399.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064018	(51) B82B 3/00	(87) WO 2012/064045	(51) B01D 47/06	(87) WO 2012/064083	(51) H04N 7/26
(86) KR 2011/007031	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008330	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008463	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839717.3	11.06.2013	(21) 11839955.9	11.06.2013	(21) 11839966.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064021	(51) A61N 1/06	(87) WO 2012/064046	(51) C01B 33/039	(87) WO 2012/064084	(51) C10L 10/00
(86) KR 2011/007206	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008341	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008464	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839710.8	11.06.2013	(21) 11840692.5	12.06.2013	(21) 11839749.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064022	(51) A47G 19/22	(87) WO 2012/064047	(51) C01B 33/039	(87) WO 2012/064085	(51) H04W 24/10
(86) KR 2011/007543	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008342	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008465	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839138.2	11.06.2013	(21) 11839679.5	12.06.2013	(21) 11839233.1	11.06.2013
(87) WO 2012/064023	(51) E04C 2/36	(87) WO 2012/064048	(51) B01D 53/14	(87) WO 2012/064086	(51) H04L 1/18
(86) KR 2011/007551	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008344	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008466	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839797.5	12.06.2013	(21) 11840064.7	12.06.2013	(21) 11839087.1	11.06.2013
(87) WO 2012/064024	(51) E03F 5/046	(87) WO 2012/064049	(51) H04B 7/04	(87) WO 2012/064089	(51) A61B 5/103
(86) KR 2011/007644	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008367	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008471	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840662.8	13.06.2013	(21) 11839927.8	11.06.2013	(21) 11840514.1	11.06.2013
(87) WO 2012/064025	(51) B01D 53/86	(87) WO 2012/064050	(51) H01L 21/20	(87) WO 2012/064090	(51) C12N 5/077
(86) KR 2011/007818	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008370	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008473	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839074.9	11.06.2013	(21) 11840078.7	11.06.2013	(21) 11840302.1	11.06.2013
(87) WO 2012/064026	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2012/064051	(51) H01Q 1/38	(87) WO 2012/064095	(51) H01L 33/48
(86) KR 2011/007837	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008378	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008490	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839164.8	11.06.2013	(21) 11839735.5	11.06.2013	(21) 11840451.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064029	(51) H04B 1/38	(87) WO 2012/064052	(51) H04L 27/26	(87) WO 2012/064096	(51) C12N 1/20
(86) KR 2011/007962	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008404	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008496	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840598.4	11.06.2013	(21) 11840300.5	11.06.2013	(21) 11839621.7	11.06.2013
(87) WO 2012/064030	(51) H04J 11/00	(87) WO 2012/064054	(51) H04L 12/28	(87) WO 2012/064097	(51) G03F 7/004
(86) KR 2011/007963	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008410	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008498	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840242.9	11.06.2013	(21) 11839576.3	11.06.2013	(21) 11839113.5	11.06.2013
(87) WO 2012/064031	(51) A61B 10/04	(87) WO 2012/064056	(51) H04L 12/26	(87) WO 2012/064100	(51) H04W 52/36
(86) KR 2011/007983	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008413	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008505	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839366.9	11.06.2013	(21) 11839016.0	11.06.2013	(21) 11839336.2	11.06.2013
(87) WO 2012/064032	(51) B05B 11/00	(87) WO 2012/064058	(51) C08L 55/02	(87) WO 2012/064101	(51) H04W 76/02
(86) KR 2011/008017	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008415	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008511	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839029.3	13.06.2013	(21) 11840663.6	11.06.2013	(21) 11839418.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064033	(51) H02G 3/02	(87) WO 2012/064060	(51) A47G 27/02	(87) WO 2012/064103	(51) H02K 9/06
(86) KR 2011/008018	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008421	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008513	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839724.9	11.06.2013	(21) 11839760.3	11.06.2013	(21) 11840681.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064034	(51) G06F 3/041	(87) WO 2012/064061	(51) C09J 183/04	(87) WO 2012/064109	(51) C01B 13/11
(86) KR 2011/008028	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008422	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008521	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840177.7	12.06.2013	(21) 11839552.4	11.06.2013	(21) 11839062.4	11.06.2013

(87) WO 2012/064111	(51) B27N 3/28	(87) WO 2012/064144	(51) G02B 27/26	(87) WO 2012/064177	(51) B01D 67/00
(86) KR 2011/008523	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008595	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000130	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840631.3	11.06.2013	(21) 11840393.0	11.06.2013	(21) 11840648.7	12.06.2013
(87) WO 2012/064112	(51) F03D 3/06	(87) WO 2012/064145	(51) G02B 27/26	(87) WO 2012/064178	(51) H04W 84/18
(86) KR 2011/008526	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008596	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000132	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839049.1	11.06.2013	(21) 11840201.5	11.06.2013	(21) 11839751.2	12.06.2013
(87) WO 2012/064114	(51) B60T 3/00	(87) WO 2012/064147	(51) B05D 1/26	(87) WO 2012/064179	(51) G01N 27/26
(86) KR 2011/008536	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008611	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000135	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839199.4	11.06.2013	(21) 11840240.3	12.06.2013	(21) 11840230.4	13.06.2013
(87) WO 2012/064115	(51) G08B 17/12	(87) WO 2012/064148	(51) G09F 9/33	(87) WO 2012/064180	(51) A61K 36/05
(86) KR 2011/008541	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008621	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000231	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840232.0	11.06.2013	(21) 11840068.8	12.06.2013	(21) 11840325.2	11.06.2013
(87) WO 2012/064117	(51) H04J 11/00	(87) WO 2012/064149	(51) G09B 5/04	(87) WO 2012/064181	(51) A61K 36/05
(86) KR 2011/008543	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008622	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000232	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839419.6	13.06.2013	(21) 11839624.1	12.06.2013	(21) 11839993.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064119	(51) F01P 5/10	(87) WO 2012/064152	(51) A62B 7/10	(87) WO 2012/064184	(51) A47G 23/02
(86) KR 2011/008547	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008630	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) NL 2011/050735	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839848.6	11.06.2013	(21) 11840441.7	12.06.2013	(21) 11782234.6	13.06.2013
(87) WO 2012/064121	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/064155	(51) H03F 1/02	(87) WO 2012/064188	(51) G01N 21/41
(86) KR 2011/008549	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008634	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) NL 2011/050764	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840594.3	13.06.2013	(21) 11840231.2	12.06.2013	(21) 11782252.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064126	(51) C09J 177/04	(87) WO 2012/064158	(51) A61K 36/284	(87) WO 2012/064189	(51) F24J 2/54
(86) KR 2011/008565	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008643	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) NL 2011/050768	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840058.9	11.06.2013	(21) 11839037.6	13.06.2013	(21) 11785147.7	11.06.2013
(87) WO 2012/064128	(51) G06F 3/03	(87) WO 2012/064159	(51) A61K 31/34	(87) WO 2012/064193	(51) G01Q 40/00
(86) KR 2011/008568	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) KR 2011/008645	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) NL 2011/050773	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839685.2	11.06.2013	(21) 11840513.3	12.06.2013	(21) 11785151.9	13.06.2013
(87) WO 2012/064129	(51) C21D 8/02	(87) WO 2012/064164	(51) B28B 1/52	(87) WO 2012/064201	(51) A01K 61/00
(86) KR 2011/008569	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) LV 2011/000007	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) NO 2011/000317	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839648.0	11.06.2013	(21) 11718796.3	11.06.2013	(21) 11839582.1	13.06.2013
(87) WO 2012/064130	(51) C07D 231/14	(87) WO 2012/064165	(51) A63H 27/10	(87) WO 2012/064203	(51) B29C 51/32
(86) KR 2011/008571	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MX 2010/000128	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) NZ 2011/000234	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840364.1	12.06.2013	(21) 10859409.4	12.06.2013	(21) 11839837.9	11.06.2013
(87) WO 2012/064131	(51) F21V 29/00	(87) WO 2012/064166	(51) E04C 1/39	(87) WO 2012/064204	(51) E04G 1/02
(86) KR 2011/008576	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MX 2010/000129	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) NZ 2011/000237	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839280.2	12.06.2013	(21) 10859443.3	13.06.2013	(21) 11839565.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064133	(51) C09J 9/02	(87) WO 2012/064167	(51) E03C 1/298	(87) WO 2012/064205	(51) B62B 1/20
(86) KR 2011/008581	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MX 2011/000094	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) NZ 2011/000239	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839161.4	13.06.2013	(21) 11839676.1	11.06.2013	(21) 11840209.8	12.06.2013
(87) WO 2012/064136	(51) C09D 11/00	(87) WO 2012/064169	(51) A61B 6/12	(87) WO 2012/064206	(51) A45F 3/14
(86) KR 2011/008585	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MX 2011/000136	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) NZ 2011/000240	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839967.4	11.06.2013	(21) 11840318.7	11.06.2013	(21) 11840100.9	12.06.2013
(87) WO 2012/064137	(51) G02B 5/30	(87) WO 2012/064170	(51) A61B 5/00	(87) WO 2012/064207	(51) B65F 1/06
(86) KR 2011/008588	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000043	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) PE 2011/000005	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839094.7	11.06.2013	(21) 11839448.5	11.06.2013	(21) 11840590.1	13.06.2013
(87) WO 2012/064138	(51) G02B 27/26	(87) WO 2012/064171	(51) G06F 7/04	(87) WO 2012/064210	(51) E21B 43/22
(86) KR 2011/008589	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000082	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) RU 2010/000664	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840134.8	11.06.2013	(21) 11840061.3	11.06.2013	(21) 10859389.8	13.06.2013
(87) WO 2012/064139	(51) G02B 5/30	(87) WO 2012/064172	(51) B01D 19/00	(87) WO 2012/064211	(51) E21B 43/22
(86) KR 2011/008590	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000083	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) RU 2010/000665	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839802.3	11.06.2013	(21) 11840268.4	11.06.2013	(21) 10859500.0	13.06.2013
(87) WO 2012/064140	(51) G02B 27/26	(87) WO 2012/064173	(51) H04B 7/02	(87) WO 2012/064212	(51) E21B 43/22
(86) KR 2011/008591	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000086	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) RU 2010/000666	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839625.8	11.06.2013	(21) 11839092.1	11.06.2013	(21) 10859501.8	13.06.2013
(87) WO 2012/064141	(51) G02B 27/26	(87) WO 2012/064174	(51) G06F 7/58	(87) WO 2012/064213	(51) E21B 43/26
(86) KR 2011/008592	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000106	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) RU 2010/000667	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839886.6	11.06.2013	(21) 11840352.6	11.06.2013	(21) 10859385.6	13.06.2013
(87) WO 2012/064142	(51) G02B 27/26	(87) WO 2012/064175	(51) H04L 12/56	(87) WO 2012/064216	(51) F21S 8/00
(86) KR 2011/008593	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000107	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) RU 2011/000182	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839742.1	11.06.2013	(21) 11840020.9	11.06.2013	(21) 11840580.2	11.06.2013
(87) WO 2012/064143	(51) G02B 27/26	(87) WO 2012/064176	(51) G06F 12/00	(87) WO 2012/064217	(51) A01F 25/14
(86) KR 2011/008594	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) MY 2011/000108	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) RU 2011/000282	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839677.9	11.06.2013	(21) 11839670.4	12.06.2013	(21) 11839242.2	12.06.2013

(87) WO 2012/064218	(51) F42B 3/04	(87) WO 2012/064283	(51) H03H 9/64	(87) WO 2012/064334	(51) A63F 13/10
(86) RU 2011/000303	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) SG 2011/000388	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/056488	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839174.7	11.06.2013	(21) 11840152.0	11.06.2013	(21) 10859499.5	13.06.2013
(87) WO 2012/064224	(51) E04D 13/076	(87) WO 2012/064284	(51) B22F 3/16	(87) WO 2012/064346	(51) B01J 23/00
(86) RU 2011/000842	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) SG 2011/000393	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/056788	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839253.9	13.06.2013	(21) 11839573.0	11.06.2013	(21) 10859526.5	11.06.2013
(87) WO 2012/064225	(51) C02F 1/52	(87) WO 2012/064286	(51) A61K 38/12	(87) WO 2012/064347	(51) A61L 2/26
(86) RU 2011/000848	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) SG 2011/000400	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/056987	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839816.3	11.06.2013	(21) 11840200.7	12.06.2013	(21) 10859450.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064226	(51) G11B 5/012	(87) WO 2012/064287	(51) D01F 1/08	(87) WO 2012/064349	(51) A01N 43/42
(86) RU 2011/000858	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) SG 2011/000401	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/058229	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839843.7	11.06.2013	(21) 11840179.3	13.06.2013	(21) 10859582.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064227	(51) H01L 33/00	(87) WO 2012/064288	(51) H01L 31/042	(87) WO 2012/064352	(51) F23N 5/26
(86) RU 2011/000859	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) SG 2011/000402	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/001287	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839131.7	11.06.2013	(21) 11839884.1	13.06.2013	(21) 11839020.2	13.06.2013
(87) WO 2012/064228	(51) B60S 9/14	(87) WO 2012/064290	(51) G09B 23/00	(87) WO 2012/064354	(51) A61M 5/148
(86) RU 2011/000864	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) SK 2011/000023	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/001849	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840503.4	11.06.2013	(21) 11791350.9	11.06.2013	(21) 11840072.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064230	(51) A61K 31/695	(87) WO 2012/064291	(51) B65D 77/28	(87) WO 2012/064357	(51) F03D 1/00
(86) RU 2011/000877	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) TH 2010/000040	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/001870	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840583.6	11.06.2013	(21) 10784884.8	11.06.2013	(21) 11839538.3	13.06.2013
(87) WO 2012/064231	(51) C10M 171/02	(87) WO 2012/064292	(51) C01B 31/04	(87) WO 2012/064361	(51) A61B 17/14
(86) RU 2011/000878	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) TH 2011/000036	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/001874	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839780.1	13.06.2013	(21) 11761166.5	12.06.2013	(21) 11839436.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064232	(51) C10M 141/10	(87) WO 2012/064298	(51) G09B 21/00	(87) WO 2012/064364	(51) H05K 7/20
(86) RU 2011/000879	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) TR 2011/000238	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/001880	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840601.6	13.06.2013	(21) 11817440.8	13.06.2013	(21) 11839294.3	14.06.2013
(87) WO 2012/064233	(51) C10M 169/04	(87) WO 2012/064308	(51) G06Q 50/32	(87) WO 2012/064366	(51) A61L 2/10
(86) RU 2011/000880	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) TR 2011/000262	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/001883	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840520.8	13.06.2013	(21) 11817493.7	12.06.2013	(21) 11839462.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064234	(51) C10M 141/06	(87) WO 2012/064310	(51) B24B 39/00	(87) WO 2012/064368	(51) B65D 69/00
(86) RU 2011/000881	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) UA 2010/000097	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/001886	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840317.9	13.06.2013	(21) 10859522.4	13.06.2013	(21) 11840130.6	13.06.2013
(87) WO 2012/064239	(51) A01D 34/73	(87) WO 2012/064312	(51) G01T 1/166	(87) WO 2012/064371	(51) H01L 21/67
(86) SE 2010/051225	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/002919	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/001889	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859601.6	11.06.2013	(21) 10859411.0	11.06.2013	(21) 11813718.1	12.06.2013
(87) WO 2012/064244	(51) H04W 72/04	(87) WO 2012/064313	(51) F42B 12/56	(87) WO 2012/064372	(51) G06Q 30/06
(86) SE 2010/051305	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/002931	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/001895	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 10859569.5	13.06.2013	(21) 10859473.0	11.06.2013	(21) 11840092.8	12.06.2013
(87) WO 2012/064246	(51) C11C 3/04	(87) WO 2012/064320	(51) B26D 1/06	(87) WO 2012/064373	(51) H01L 21/306
(86) SE 2011/000203	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/055792	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/001904	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840320.3	11.06.2013	(21) 10859516.6	11.06.2013	(21) 11839650.6	13.06.2013
(87) WO 2012/064250	(51) H04W 24/10	(87) WO 2012/064321	(51) A45D 1/04	(87) WO 2012/064378	(51) G06F 9/44
(86) SE 2011/050619	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/055877	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/031593	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11727561.0	11.06.2013	(21) 10801016.6	11.06.2013	(21) 11839518.5	11.06.2013
(87) WO 2012/064254	(51) F16B 39/00	(87) WO 2012/064322	(51) G01N 27/28	(87) WO 2012/064383	(51) B65B 1/04
(86) SE 2011/051250	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/055961	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/045344	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840394.8	11.06.2013	(21) 10859528.1	11.06.2013	(21) 11839559.9	11.06.2013
(87) WO 2012/064261	(51) E05D 15/58	(87) WO 2012/064327	(51) H04N 5/225	(87) WO 2012/064384	(51) B07B 1/46
(86) SE 2011/051323	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/056295	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/045499	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839822.1	11.06.2013	(21) 10859445.8	12.06.2013	(21) 11839221.6	13.06.2013
(87) WO 2012/064269	(51) C07D 498/04	(87) WO 2012/064328	(51) C09K 3/22	(87) WO 2012/064385	(51) B60P 3/025
(86) SE 2011/051341	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/056302	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/045870	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839392.5	12.06.2013	(21) 10859432.6	12.06.2013	(21) 11839389.1	12.06.2013
(87) WO 2012/064272	(51) C11D 7/10	(87) WO 2012/064329	(51) G06F 17/00	(87) WO 2012/064386	(51) H02H 3/06
(86) SE 2011/051346	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/056314	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/046113	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840098.5	13.06.2013	(21) 10859384.9	12.06.2013	(21) 11741398.9	11.06.2013
(87) WO 2012/064277	(51) B65G 47/31	(87) WO 2012/064332	(51) A61C 5/00	(87) WO 2012/064387	(51) F24J 3/08
(86) SE 2011/051359	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/056448	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/046398	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839369.3	13.06.2013	(21) 10859571.1	13.06.2013	(21) 11840158.7	11.06.2013
(87) WO 2012/064282	(51) G01N 27/00	(87) WO 2012/064333	(51) H04B 10/00	(87) WO 2012/064389	(51) E21B 43/10
(86) SG 2011/000374	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2010/056458	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/046760	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839243.0	11.06.2013	(21) 10782106.8	13.06.2013	(21) 11839296.8	11.06.2013

(87) WO 2012/064395	(51) G11C 11/14	(87) WO 2012/064445	(51) B29C 61/06	(87) WO 2012/064488	(51) C01G 23/047
(86) US 2011/048333	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/055567	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057213	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839900.5	14.06.2013	(21) 11840694.1	12.06.2013	(21) 11785176.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064397	(51) B60R 7/06	(87) WO 2012/064446	(51) B29C 61/06	(87) WO 2012/064489	(51) G06Q 30/00
(86) US 2011/049177	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/055569	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057277	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839129.1	11.06.2013	(21) 11839320.6	12.06.2013	(21) 11840115.7	11.06.2013
(87) WO 2012/064398	(51) H01L 27/02	(87) WO 2012/064447	(51) B29C 61/06	(87) WO 2012/064491	(51) H01L 21/31
(86) US 2011/049903	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/055571	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057343	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840246.0	11.06.2013	(21) 11840669.3	12.06.2013	(21) 11840117.3	13.06.2013
(87) WO 2012/064400	(51) G06K 9/46	(87) WO 2012/064448	(51) B29C 61/06	(87) WO 2012/064492	(51) B29C 45/27
(86) US 2011/051182	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/055577	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057407	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840121.5	11.06.2013	(21) 11839947.6	12.06.2013	(21) 11839847.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064403	(51) H04W 24/06	(87) WO 2012/064450	(51) E01F 15/00	(87) WO 2012/064498	(51) H04L 27/00
(86) US 2011/051528	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/055798	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057462	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840637.0	11.06.2013	(21) 11839318.0	11.06.2013	(21) 11839652.2	11.06.2013
(87) WO 2012/064405	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/064451	(51) E01F 15/00	(87) WO 2012/064499	(51) C09K 11/06
(86) US 2011/051607	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/055802	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057518	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840696.6	11.06.2013	(21) 11840557.0	11.06.2013	(21) 11785827.4	12.06.2013
(87) WO 2012/064407	(51) H04W 48/02	(87) WO 2012/064452	(51) F02C 7/232	(87) WO 2012/064500	(51) E21B 31/16
(86) US 2011/052150	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/055853	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057589	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11761459.4	11.06.2013	(21) 11839824.7	11.06.2013	(21) 11839975.7	11.06.2013
(87) WO 2012/064408	(51) G10L 11/04	(87) WO 2012/064454	(51) C02F 1/78	(87) WO 2012/064503	(51) C02F 1/28
(86) US 2011/052192	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/056010	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057669	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840378.1	11.06.2013	(21) 11839788.4	13.06.2013	(21) 11840427.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064409	(51) H02J 1/00	(87) WO 2012/064456	(51) H04W 4/06	(87) WO 2012/064511	(51) H01R 13/646
(86) US 2011/052198	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/056074	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057939	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11770226.6	12.06.2013	(21) 11773958.1	12.06.2013	(21) 11840025.8	12.06.2013
(87) WO 2012/064412	(51) G06T 13/00	(87) WO 2012/064460	(51) G06F 3/12	(87) WO 2012/064516	(51) H01S 3/10
(86) US 2011/052315	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/056152	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058068	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11761786.0	11.06.2013	(21) 11839302.4	11.06.2013	(21) 11807801.3	11.06.2013
(87) WO 2012/064414	(51) G06K 9/40	(87) WO 2012/064463	(51) G11C 11/34	(87) WO 2012/064524	(51) C10G 65/04
(86) US 2011/052964	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/056571	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058254	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840128.0	11.06.2013	(21) 11839032.7	11.06.2013	(21) 11840169.4	11.06.2013
(87) WO 2012/064419	(51) C10J 3/84	(87) WO 2012/064465	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/064529	(51) H04B 7/04
(86) US 2011/053941	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/056625	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058443	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840376.5	11.06.2013	(21) 11776657.6	11.06.2013	(21) 11781938.3	11.06.2013
(87) WO 2012/064421	(51) G09B 23/28	(87) WO 2012/064466	(51) C10G 65/12	(87) WO 2012/064536	(51) F02C 3/26
(86) US 2011/054282	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/056627	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058524	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839811.4	11.06.2013	(21) 11840193.4	13.06.2013	(21) 11839381.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064422	(51) G09B 23/28	(87) WO 2012/064468	(51) D01F 6/30	(87) WO 2012/064537	(51) G06F 1/04
(86) US 2011/054311	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/056695	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058525	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839664.7	11.06.2013	(21) 11776988.5	11.06.2013	(21) 11840308.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064424	(51) H04W 76/02	(87) WO 2012/064473	(51) A61F 2/44	(87) WO 2012/064539	(51) G06F 21/00
(86) US 2011/054681	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/056840	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058533	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11770018.7	11.06.2013	(21) 11776995.0	11.06.2013	(21) 11840248.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064425	(51) G01V 3/00	(87) WO 2012/064476	(51) B41J 2/03	(87) WO 2012/064540	(51) A61M 16/06
(86) US 2011/054721	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/056877	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058547	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839341.2	11.06.2013	(21) 11776672.5	12.06.2013	(21) 11840350.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064434	(51) G06K 9/00	(87) WO 2012/064477	(51) C09K 5/04	(87) WO 2012/064542	(51) A61M 1/00
(86) US 2011/055095	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/056894	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058589	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840567.9	11.06.2013	(21) 11787955.1	11.06.2013	(21) 11840468.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064437	(51) H03F 3/21	(87) WO 2012/064478	(51) B65D 3/14	(87) WO 2012/064543	(51) H01L 21/3065
(86) US 2011/055195	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057008	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058590	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11770981.6	11.06.2013	(21) 11779028.7	11.06.2013	(21) 11839810.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064438	(51) H01P 1/18	(87) WO 2012/064480	(51) H01H 9/26	(87) WO 2012/064550	(51) C08L 67/08
(86) US 2011/055197	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057026	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058719	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11784823.4	11.06.2013	(21) 11775890.4	13.06.2013	(21) 11779951.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064441	(51) B29C 61/06	(87) WO 2012/064482	(51) A61Q 5/00	(87) WO 2012/064551	(51) H03K 19/173
(86) US 2011/055435	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057044	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058786	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839121.8	12.06.2013	(21) 11839544.1	13.06.2013	(21) 11840381.5	11.06.2013
(87) WO 2012/064442	(51) B29C 35/02	(87) WO 2012/064486	(51) B60R 21/16	(87) WO 2012/064553	(51) G06Q 30/00
(86) US 2011/055439	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/057188	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/058816	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840346.8	12.06.2013	(21) 11839040.0	11.06.2013	(21) 11840161.1	11.06.2013

(87) WO 2012/064557	(51) A61K 8/68	(87) WO 2012/064610	(51) E21B 47/12	(87) WO 2012/064679	(51) F02M 47/02
(86) US 2011/058892	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059388	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059667	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839228.1	11.06.2013	(21) 11839217.4	11.06.2013	(21) 11782517.4	11.06.2013
(87) WO 2012/064561	(51) H04N 5/445	(87) WO 2012/064615	(51) H01L 23/467	(87) WO 2012/064681	(51) G09F 21/04
(86) US 2011/058926	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059418	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059670	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11782728.7	12.06.2013	(21) 11781979.7	12.06.2013	(21) 11839866.8	13.06.2013
(87) WO 2012/064563	(51) H04W 72/00	(87) WO 2012/064616	(51) C12N 15/87	(87) WO 2012/064685	(51) G05F 1/00
(86) US 2011/058943	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059421	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059682	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840198.3	13.06.2013	(21) 11839208.3	11.06.2013	(21) 11839789.2	11.06.2013
(87) WO 2012/064568	(51) G01S 19/39	(87) WO 2012/064619	(51) C12N 15/81	(87) WO 2012/064686	(51) G03F 7/16
(86) US 2011/059028	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059491	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059684	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839367.7	11.06.2013	(21) 11840522.4	11.06.2013	(21) 11787978.3	11.06.2013
(87) WO 2012/064569	(51) A01N 43/40	(87) WO 2012/064622	(51) C09J 7/00	(87) WO 2012/064688	(51) B65D 33/25
(86) US 2011/059033	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059505	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059698	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840458.1	11.06.2013	(21) 11791097.6	13.06.2013	(21) 11784897.8	12.06.2013
(87) WO 2012/064571	(51) H02N 2/18	(87) WO 2012/064629	(51) G09B 17/00	(87) WO 2012/064690	(51) G06F 9/45
(86) US 2011/059044	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059521	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059701	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839716.5	11.06.2013	(21) 11839826.2	11.06.2013	(21) 11839692.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064572	(51) F02B 39/00	(87) WO 2012/064632	(51) A61K 31/555	(87) WO 2012/064691	(51) G11B 15/02
(86) US 2011/059045	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059527	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059702	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839301.6	11.06.2013	(21) 11839056.6	13.06.2013	(21) 11839649.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064575	(51) F02B 39/00	(87) WO 2012/064637	(51) H04J 14/02	(87) WO 2012/064693	(51) H02P 6/00
(86) US 2011/059050	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059546	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059706	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840369.0	11.06.2013	(21) 11840509.1	13.06.2013	(21) 11802808.3	11.06.2013
(87) WO 2012/064576	(51) C09K 8/03	(87) WO 2012/064638	(51) G06F 13/14	(87) WO 2012/064694	(51) F16B 21/12
(86) US 2011/059052	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059550	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059707	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11782734.5	11.06.2013	(21) 11839250.5	11.06.2013	(21) 11791102.4	11.06.2013
(87) WO 2012/064577	(51) F23C 6/04	(87) WO 2012/064640	(51) B63B 35/00	(87) WO 2012/064696	(51) H04W 72/04
(86) US 2011/059053	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059561	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059709	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11782344.3	11.06.2013	(21) 11840445.8	11.06.2013	(21) 11788664.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064578	(51) G06F 21/00	(87) WO 2012/064641	(51) H05B 6/02	(87) WO 2012/064697	(51) A61K 47/48
(86) US 2011/059069	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059562	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059710	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11784877.0	11.06.2013	(21) 11839694.4	11.06.2013	(21) 11839998.9	11.06.2013
(87) WO 2012/064584	(51) A61L 2/00	(87) WO 2012/064648	(51) A61B 5/145	(87) WO 2012/064700	(51) A61B 17/3211
(86) US 2011/059087	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059575	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059719	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840202.3	11.06.2013	(21) 11781984.7	13.06.2013	(21) 11840251.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064585	(51) B65B 1/04	(87) WO 2012/064650	(51) B65F 1/14	(87) WO 2012/064701	(51) C12P 7/10
(86) US 2011/059097	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059578	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059721	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840205.6	11.06.2013	(21) 11781985.4	11.06.2013	(21) 11840385.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064595	(51) H01L 35/02	(87) WO 2012/064654	(51) A61K 31/407	(87) WO 2012/064703	(51) C09K 21/12
(86) US 2011/059281	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059590	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059723	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840358.3	12.06.2013	(21) 11840355.9	11.06.2013	(21) 11785246.7	13.06.2013
(87) WO 2012/064597	(51) B02C 9/04	(87) WO 2012/064657	(51) C12N 5/00	(87) WO 2012/064704	(51) G01N 33/543
(86) US 2011/059286	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059598	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059724	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839098.8	11.06.2013	(21) 11839363.6	11.06.2013	(21) 11784899.4	11.06.2013
(87) WO 2012/064598	(51) B65F 1/14	(87) WO 2012/064661	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/064713	(51) A47L 11/30
(86) US 2011/059294	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059609	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059737	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839470.9	11.06.2013	(21) 11839123.4	11.06.2013	(21) 11788273.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064599	(51) G01V 1/36	(87) WO 2012/064664	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2012/064718	(51) G06Q 50/00
(86) US 2011/059301	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059617	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059747	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839965.8	11.06.2013	(21) 11839825.4	11.06.2013	(21) 11839773.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064601	(51) A61K 38/17	(87) WO 2012/064666	(51) G06Q 20/00	(87) WO 2012/064721	(51) G01N 33/574
(86) US 2011/059330	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059623	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059751	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11784880.4	11.06.2013	(21) 11839768.6	11.06.2013	(21) 11840166.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064605	(51) G01V 1/00	(87) WO 2012/064670	(51) G06F 12/00	(87) WO 2012/064725	(51) F16L 17/06
(86) US 2011/059347	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059644	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059757	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840633.9	11.06.2013	(21) 11839424.6	11.06.2013	(21) 11782748.5	11.06.2013
(87) WO 2012/064606	(51) C12N 5/074	(87) WO 2012/064674	(51) G01N 33/53	(87) WO 2012/064726	(51) A61B 17/3207
(86) US 2011/059349	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059652	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059758	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840436.7	11.06.2013	(21) 11785243.4	11.06.2013	(21) 11784900.0	13.06.2013
(87) WO 2012/064608	(51) A63F 1/00	(87) WO 2012/064676	(51) F16L 3/04	(87) WO 2012/064729	(51) H02H 9/02
(86) US 2011/059359	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059657	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059764	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839368.5	11.06.2013	(21) 11840163.7	13.06.2013	(21) 11839836.1	11.06.2013

(87) WO 2012/064732	(51) A61M 16/04	(87) WO 2012/064788	(51) G06F 9/38	(87) WO 2012/064835	(51) G01N 33/68
(86) US 2011/059769	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059838	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059961	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11784901.8	11.06.2013	(21) 11839938.5	11.06.2013	(21) 11839357.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064734	(51) B01D 53/40	(87) WO 2012/064789	(51) G06K 17/00	(87) WO 2012/064840	(51) F24C 1/16
(86) US 2011/059776	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059839	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059970	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11788666.3	13.06.2013	(21) 11839563.1	11.06.2013	(21) 11839608.4	13.06.2013
(87) WO 2012/064738	(51) H05H 1/30	(87) WO 2012/064793	(51) F16L 55/10	(87) WO 2012/064845	(51) C07K 14/535
(86) US 2011/059782	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059850	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059976	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840454.0	11.06.2013	(21) 11839726.4	12.06.2013	(21) 11840487.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064739	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/064798	(51) B65D 77/20	(87) WO 2012/064847	(51) G10H 1/00
(86) US 2011/059783	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059859	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059979	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839600.1	11.06.2013	(21) 11839807.2	11.06.2013	(21) 11840680.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064740	(51) C10L 1/00	(87) WO 2012/064801	(51) H05H 13/00	(87) WO 2012/064849	(51) B62B 3/10
(86) US 2011/059784	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059869	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059984	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840024.1	11.06.2013	(21) 11839838.7	12.06.2013	(21) 11788685.3	11.06.2013
(87) WO 2012/064741	(51) C08L 1/28	(87) WO 2012/064804	(51) G06K 5/00	(87) WO 2012/064852	(51) B60N 2/427
(86) US 2011/059785	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059886	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059987	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840124.9	11.06.2013	(21) 11840250.2	11.06.2013	(21) 11840059.7	12.06.2013
(87) WO 2012/064742	(51) G06F 19/00	(87) WO 2012/064806	(51) A61K 31/4745	(87) WO 2012/064854	(51) A61K 38/00
(86) US 2011/059786	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059893	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059989	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839734.8	11.06.2013	(21) 11839300.8	12.06.2013	(21) 11840368.2	11.06.2013
(87) WO 2012/064743	(51) A61N 1/36	(87) WO 2012/064809	(51) G01N 11/00	(87) WO 2012/064860	(51) G01S 5/02
(86) US 2011/059787	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059898	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059998	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839267.9	11.06.2013	(21) 11839864.3	13.06.2013	(21) 11788946.9	11.06.2013
(87) WO 2012/064745	(51) C08J 7/00	(87) WO 2012/064810	(51) G01R 15/20	(87) WO 2012/064861	(51) H01L 27/115
(86) US 2011/059790	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059899	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059999	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839991.4	11.06.2013	(21) 11839540.9	11.06.2013	(21) 11840219.7	11.06.2013
(87) WO 2012/064748	(51) H01L 29/12	(87) WO 2012/064811	(51) A47D 13/00	(87) WO 2012/064862	(51) B65D 75/36
(86) US 2011/059793	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059900	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060001	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840518.2	11.06.2013	(21) 11840197.5	12.06.2013	(21) 11839969.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064750	(51) A61C 5/12	(87) WO 2012/064812	(51) E21B 33/035	(87) WO 2012/064863	(51) H01L 27/146
(86) US 2011/059795	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059906	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060007	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11788667.1	11.06.2013	(21) 11784902.6	11.06.2013	(21) 11791672.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064754	(51) A61M 1/02	(87) WO 2012/064813	(51) F02M 25/14	(87) WO 2012/064867	(51) C07K 14/53
(86) US 2011/059799	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059911	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060016	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839322.2	11.06.2013	(21) 11793548.6	11.06.2013	(21) 11839526.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064755	(51) H02M 7/00	(87) WO 2012/064814	(51) A47L 5/38	(87) WO 2012/064868	(51) C02F 3/12
(86) US 2011/059800	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059913	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060021	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839556.5	11.06.2013	(21) 11839349.5	11.06.2013	(21) 11840409.4	11.06.2013
(87) WO 2012/064756	(51) H04W 48/00	(87) WO 2012/064816	(51) A61K 39/21	(87) WO 2012/064871	(51) H01F 27/22
(86) US 2011/059801	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059915	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060026	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11788669.7	11.06.2013	(21) 11839264.6	13.06.2013	(21) 11840397.1	11.06.2013
(87) WO 2012/064758	(51) A61K 48/00	(87) WO 2012/064819	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2012/064874	(51) H01L 33/00
(86) US 2011/059804	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059926	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060030	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840332.8	11.06.2013	(21) 11839964.1	11.06.2013	(21) 11840511.7	11.06.2013
(87) WO 2012/064759	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/064823	(51) B32B 15/04	(87) WO 2012/064876	(51) G06F 15/16
(86) US 2011/059805	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059936	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060035	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839504.5	11.06.2013	(21) 11840586.9	11.06.2013	(21) 11840304.7	13.06.2013
(87) WO 2012/064762	(51) H04R 1/00	(87) WO 2012/064824	(51) A61K 9/127	(87) WO 2012/064879	(51) A01H 5/00
(86) US 2011/059808	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059937	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060043	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839488.1	13.06.2013	(21) 11805271.1	11.06.2013	(21) 11840313.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064763	(51) A61K 38/19	(87) WO 2012/064825	(51) H04N 21/81	(87) WO 2012/064880	(51) G01N 33/53
(86) US 2011/059810	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059939	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060044	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840510.9	11.06.2013	(21) 11791668.4	12.06.2013	(21) 11839136.6	11.06.2013
(87) WO 2012/064764	(51) H04M 1/00	(87) WO 2012/064826	(51) G06F 17/30	(87) WO 2012/064881	(51) C02F 1/44
(86) US 2011/059811	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059940	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060045	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839661.3	13.06.2013	(21) 11839659.7	11.06.2013	(21) 11839698.5	11.06.2013
(87) WO 2012/064774	(51) A61K 31/55	(87) WO 2012/064827	(51) C12N 15/82	(87) WO 2012/064882	(51) G06K 9/00
(86) US 2011/059821	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059944	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060046	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840065.4	11.06.2013	(21) 11782522.4	12.06.2013	(21) 11839605.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064782	(51) G06K 9/48	(87) WO 2012/064828	(51) F16F 1/04	(87) WO 2012/064886	(51) B32B 7/10
(86) US 2011/059831	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/059948	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060051	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840360.9	11.06.2013	(21) 11782750.1	11.06.2013	(21) 11840470.6	11.06.2013

(87) WO 2012/064887	(51) A01N 33/26	(87) WO 2012/064919	(51) B01D 53/04	(87) WO 2012/064968	(51) A61N 1/00
(86) US 2011/060052	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060096	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060205	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840652.9	11.06.2013	(21) 11791364.0	13.06.2013	(21) 11839557.3	12.06.2013
(87) WO 2012/064890	(51) G06F 9/44	(87) WO 2012/064921	(51) F16H 57/04	(87) WO 2012/064970	(51) C12N 15/06
(86) US 2011/060055	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060105	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060209	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840011.8	11.06.2013	(21) 11839142.4	11.06.2013	(21) 11839046.7	13.06.2013
(87) WO 2012/064891	(51) B64F 1/12	(87) WO 2012/064923	(51) A61K 31/50	(87) WO 2012/064983	(51) B32B 37/02
(86) US 2011/060056	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060110	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060231	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840443.3	11.06.2013	(21) 11840483.9	11.06.2013	(21) 11839558.1	11.06.2013
(87) WO 2012/064893	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2012/064925	(51) H01L 21/28	(87) WO 2012/064985	(51) H04W 64/00
(86) US 2011/060058	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060115	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060233	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840081.1	11.06.2013	(21) 11840502.6	13.06.2013	(21) 11840001.9	13.06.2013
(87) WO 2012/064894	(51) C09B 47/04	(87) WO 2012/064927	(51) A61B 5/16	(87) WO 2012/064990	(51) H04W 4/00
(86) US 2011/060059	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060120	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060244	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839893.2	11.06.2013	(21) 11839711.6	11.06.2013	(21) 11839569.8	11.06.2013
(87) WO 2012/064896	(51) H02J 17/00	(87) WO 2012/064928	(51) A61K 31/336	(87) WO 2012/064995	(51) G06F 9/44
(86) US 2011/060061	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060127	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060254	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839409.7	11.06.2013	(21) 11788701.8	11.06.2013	(21) 11839118.4	12.06.2013
(87) WO 2012/064897	(51) A61K 31/4985	(87) WO 2012/064930	(51) A61K 48/00	(87) WO 2012/064997	(51) G06Q 50/00
(86) US 2011/060063	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060132	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060257	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840136.3	11.06.2013	(21) 11840659.4	13.06.2013	(21) 11839821.3	11.06.2013
(87) WO 2012/064898	(51) A01N 43/00	(87) WO 2012/064931	(51) B01D 53/04	(87) WO 2012/065000	(51) A47L 13/52
(86) US 2011/060064	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060133	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060261	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839925.2	11.06.2013	(21) 11793896.9	11.06.2013	(21) 11839793.4	11.06.2013
(87) WO 2012/064900	(51) F21V 29/00	(87) WO 2012/064934	(51) A47K 3/00	(87) WO 2012/065002	(51) C07C 59/08
(86) US 2011/060066	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060141	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060268	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840686.7	11.06.2013	(21) 11839795.9	11.06.2013	(21) 11839433.7	11.06.2013
(87) WO 2012/064901	(51) F21V 29/00	(87) WO 2012/064938	(51) B01D 53/00	(87) WO 2012/065003	(51) C12Q 1/04
(86) US 2011/060067	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060154	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060269	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839456.8	12.06.2013	(21) 11791674.2	12.06.2013	(21) 11840467.2	12.06.2013
(87) WO 2012/064903	(51) G02F 1/335	(87) WO 2012/064941	(51) B01D 53/00	(87) WO 2012/065006	(51) A61F 9/00
(86) US 2011/060070	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060161	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060273	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839524.3	12.06.2013	(21) 11791676.7	12.06.2013	(21) 11790699.0	12.06.2013
(87) WO 2012/064904	(51) F21V 29/00	(87) WO 2012/064944	(51) E21B 44/00	(87) WO 2012/065007	(51) H04W 72/12
(86) US 2011/060071	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060167	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060277	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839096.2	12.06.2013	(21) 11839935.1	11.06.2013	(21) 11788709.1	12.06.2013
(87) WO 2012/064905	(51) F21S 4/00	(87) WO 2012/064946	(51) E21B 34/06	(87) WO 2012/065009	(51) G01N 33/53
(86) US 2011/060072	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060171	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060279	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840455.7	12.06.2013	(21) 11839691.0	13.06.2013	(21) 11839182.0	11.06.2013
(87) WO 2012/064906	(51) H02J 7/35	(87) WO 2012/064949	(51) B25J 9/04	(87) WO 2012/065020	(51) G06F 3/048
(86) US 2011/060073	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060174	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060296	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839494.9	11.06.2013	(21) 11784907.5	11.06.2013	(21) 11794272.2	13.06.2013
(87) WO 2012/064907	(51) H01B 5/00	(87) WO 2012/064951	(51) B64F 1/36	(87) WO 2012/065023	(51) G01V 9/00
(86) US 2011/060075	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060179	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060305	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839249.7	11.06.2013	(21) 11839792.6	12.06.2013	(21) 11840603.2	12.06.2013
(87) WO 2012/064912	(51) H01L 29/78	(87) WO 2012/064954	(51) G01N 33/68	(87) WO 2012/065025	(51) G01N 33/574
(86) US 2011/060084	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060185	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060307	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840241.1	11.06.2013	(21) 11839492.3	11.06.2013	(21) 11839572.2	13.06.2013
(87) WO 2012/064913	(51) A63F 9/24	(87) WO 2012/064957	(51) E21B 10/52	(87) WO 2012/065028	(51) C07C 237/26
(86) US 2011/060086	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060188	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060310	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839989.8	12.06.2013	(21) 11839865.0	13.06.2013	(21) 11788712.5	12.06.2013
(87) WO 2012/064914	(51) C07F 9/09	(87) WO 2012/064958	(51) G01M 15/00	(87) WO 2012/065033	(51) H04W 24/10
(86) US 2011/060088	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060189	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060317	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839191.1	13.06.2013	(21) 11840015.9	13.06.2013	(21) 11791123.0	13.06.2013
(87) WO 2012/064915	(51) H04W 40/00	(87) WO 2012/064960	(51) C12N 15/86	(87) WO 2012/065038	(51) A01N 63/00
(86) US 2011/060089	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060193	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060324	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839478.2	11.06.2013	(21) 11840122.3	11.06.2013	(21) 11839653.0	14.06.2013
(87) WO 2012/064916	(51) F17C 5/06	(87) WO 2012/064962	(51) C12N 5/00	(87) WO 2012/065042	(51) E04H 15/40
(86) US 2011/060090	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060196	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060337	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11790819.4	13.06.2013	(21) 11839671.2	11.06.2013	(21) 11840131.4	12.06.2013
(87) WO 2012/064918	(51) G10L 11/00	(87) WO 2012/064967	(51) A61K 48/00	(87) WO 2012/065044	(51) A61K 39/395
(86) US 2011/060092	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060204	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060339	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840484.7	13.06.2013	(21) 11839851.0	11.06.2013	(21) 11839190.3	13.06.2013

(87) WO 2012/065045	(51) A61K 49/06	(87) WO 2012/065106	(51) A61K 38/17	(87) WO 2012/065156	(51) C12N 5/0784
(86) US 2011/060340	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060439	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060560	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839790.0	13.06.2013	(21) 11839102.8	12.06.2013	(21) 11840644.6	14.06.2013
(87) WO 2012/065048	(51) H01L 31/18	(87) WO 2012/065108	(51) C12N 15/11	(87) WO 2012/065158	(51) C01F 17/00
(86) US 2011/060348	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060441	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060562	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840666.9	13.06.2013	(21) 11840596.8	12.06.2013	(21) 11797059.0	13.06.2013
(87) WO 2012/065050	(51) C07C 401/00	(87) WO 2012/065110	(51) C07C 235/08	(87) WO 2012/065160	(51) G05B 23/02
(86) US 2011/060351	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060444	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060570	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11793563.5	13.06.2013	(21) 11839226.5	13.06.2013	(21) 11840389.8	13.06.2013
(87) WO 2012/065054	(51) C07H 15/00	(87) WO 2012/065111	(51) B60J 1/18	(87) WO 2012/065165	(51) A61F 5/01
(86) US 2011/060355	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060446	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060593	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839463.4	13.06.2013	(21) 11785268.1	12.06.2013	(21) 11840176.9	13.06.2013
(87) WO 2012/065056	(51) H04J 14/02	(87) WO 2012/065112	(51) H04W 4/00	(87) WO 2012/065170	(51) C01G 9/02
(86) US 2011/060359	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060447	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060622	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839210.9	13.06.2013	(21) 11787768.8	13.06.2013	(21) 11839252.1	12.06.2013
(87) WO 2012/065059	(51) A61K 38/16	(87) WO 2012/065117	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/065173	(51) A61B 17/04
(86) US 2011/060365	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060453	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060628	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840017.5	13.06.2013	(21) 11840285.8	13.06.2013	(21) 11840057.1	13.06.2013
(87) WO 2012/065062	(51) A01N 43/36	(87) WO 2012/065119	(51) B60J 1/18	(87) WO 2012/065174	(51) F28F 1/42
(86) US 2011/060370	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060455	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060631	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840225.4	13.06.2013	(21) 11784913.3	12.06.2013	(21) 11839756.1	13.06.2013
(87) WO 2012/065065	(51) A61K 31/505	(87) WO 2012/065123	(51) E21B 47/09	(87) WO 2012/065179	(51) F16K 31/04
(86) US 2011/060375	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060460	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060644	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840542.2	13.06.2013	(21) 11785269.9	13.06.2013	(21) 11839574.8	12.06.2013
(87) WO 2012/065066	(51) B60V 1/04	(87) WO 2012/065124	(51) A41D 17/00	(87) WO 2012/065180	(51) A61D 7/04
(86) US 2011/060377	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060461	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060646	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839613.4	12.06.2013	(21) 11791125.5	13.06.2013	(21) 11839209.1	13.06.2013
(87) WO 2012/065070	(51) F21S 2/00	(87) WO 2012/065126	(51) E21B 47/09	(87) WO 2012/065182	(51) A61K 31/00
(86) US 2011/060384	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060465	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060650	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839030.1	13.06.2013	(21) 11785270.7	13.06.2013	(21) 11791130.5	13.06.2013
(87) WO 2012/065071	(51) G01N 33/574	(87) WO 2012/065128	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2012/065183	(51) A61M 27/00
(86) US 2011/060385	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060468	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060654	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840491.2	13.06.2013	(21) 11839697.7	12.06.2013	(21) 11840206.4	12.06.2013
(87) WO 2012/065075	(51) G01N 27/447	(87) WO 2012/065134	(51) F24F 3/14	(87) WO 2012/065189	(51) A61B 17/11
(86) US 2011/060391	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060481	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060664	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839306.5	13.06.2013	(21) 11839520.1	13.06.2013	(21) 11839175.4	12.06.2013
(87) WO 2012/065078	(51) G05F 1/565	(87) WO 2012/065136	(51) B08B 3/02	(87) WO 2012/065191	(51) C22B 7/00
(86) US 2011/060394	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060484	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/066040	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11840283.3	12.06.2013	(21) 11839112.7	14.06.2013	(21) 11840664.4	11.06.2013
(87) WO 2012/065082	(51) A61K 8/30	(87) WO 2012/065137	(51) F24F 3/14	(87) WO 2012/065192	(51) F04D 29/66
(86) US 2011/060400	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060485	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) VN 2011/000007	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839588.8	12.06.2013	(21) 11839159.8	13.06.2013	(21) 11840260.1	11.06.2013
(87) WO 2012/065088	(51) A45F 3/04	(87) WO 2012/065139	(51) C07D 487/04	(87) WO 2012/065193	(51) F24F 13/08
(86) US 2011/060410	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060487	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) VN 2011/000008	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11785265.7	13.06.2013	(21) 11839757.9	12.06.2013	(21) 11839350.3	11.06.2013
(87) WO 2012/065089	(51) G01N 33/48	(87) WO 2012/065141	(51) F24F 3/14	(87) WO 2012/065194	(51) G09F 17/00
(86) US 2011/060412	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060490	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) ZA 2011/000085	(87) 2012/20 18.05.2012
(21) 11839247.1	13.06.2013	(21) 11839422.0	13.06.2013	(21) 11839937.7	12.06.2013
(87) WO 2012/065090	(51) B25C 1/18	(87) WO 2012/065142	(51) F24F 3/14	(87) WO 2012/066193	(51) B63H 16/04
(86) US 2011/060413	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060491	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FR 2011/000597	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11785267.3	13.06.2013	(21) 11840606.5	13.06.2013	(21) 11838995.6	11.06.2013
(87) WO 2012/065100	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2012/065144	(51) F41B 15/02	(87) WO 2012/066207	(51) F16H 55/17
(86) US 2011/060430	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060494	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) FR 2011/052498	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11839776.9	12.06.2013	(21) 11840315.3	13.06.2013	(21) 11788908.9	11.06.2013
(87) WO 2012/065103	(51) G06F 9/44	(87) WO 2012/065146	(51) A63F 13/12	(87) WO 2012/066510	(51) A61B 8/08
(86) US 2011/060433	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060497	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IB 2011/055182	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11839714.0	13.06.2013	(21) 11839237.2	13.06.2013	(21) 11794239.1	20.06.2013
(87) WO 2012/065104	(51) A61B 5/00	(87) WO 2012/065147	(51) G06T 15/00	(87) WO 2012/066561	(51) C07D 277/56
(86) US 2011/060435	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060498	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) IN 2011/000761	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11839823.9	13.06.2013	(21) 11839068.1	13.06.2013	(21) 11820870.1	11.06.2013
(87) WO 2012/065105	(51) A61K 39/12	(87) WO 2012/065154	(51) B26B 21/44	(87) WO 2012/067662	(51) H04L 29/08
(86) US 2011/060436	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/060543	(87) 2012/20 18.05.2012	(86) US 2011/023809	(87) 2012/21 24.05.2012
(21) 11839594.6	13.06.2013	(21) 11840519.0	13.06.2013	(21) 11703558.4	18.06.2013

(87) WO 2012/067968	(51) H04W 88/02	(87) WO 2012/158197	(51) C07H 19/23	(21) 11702373.9	(11) 2 667 798*
(86) US 2011/060438	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/060467	(87) 2012/47 22.11.2012	(87) WO 2012/102726	
(21) 11791368.1	18.06.2013	(21) 11865643.8	12.06.2013	(21) 11702398.6	(11) 2 668 735*
(87) WO 2012/067970	(51) A61K 31/7088	(87) WO 2012/169996	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2012/100790	
(86) US 2011/060445	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/021370	(87) 2012/50 13.12.2012	(21) 11702435.6	(11) 2 667 738*
(21) 11842095.9	12.06.2013	(21) 11867244.3	17.08.2012	(87) WO 2012/100839	
(87) WO 2012/068305	(51) H04W 36/00	(87) WO 2012/169998	(51) C23C 22/00	(21) 11702436.4	(11) 2 667 739*
(86) US 2011/061070	(87) 2012/21 24.05.2012	(86) US 2011/021842	(87) 2012/50 13.12.2012	(87) WO 2012/100840	
(21) 11794285.4	18.06.2013	(21) 11867421.7	21.08.2012	(21) 11702437.2	(11) 2 667 740*
(87) WO 2012/069138	(51) F02B 37/18	(87) WO 2013/006151	(51) H01L 27/14	(87) WO 2012/100841	
(86) EP 2011/005563	(87) 2012/22 31.05.2012	(86) US 2011/001801	(87) 2013/02 10.01.2013	(21) 11702931.4	(11) 2 668 661*
(21) 11785332.5	11.06.2013	(21) 11869102.1	13.06.2013	(87) WO 2012/100786	
(87) WO 2012/071200	(51) A01M 1/22			(21) 11703630.1	(11) 2 668 617*
(86) US 2011/060530	(87) 2012/22 31.05.2012			(87) WO 2012/100829	
(21) 11843630.2	13.06.2013			(21) 11704422.2	(11) 2 668 618*
(87) WO 2012/072837	(51) C12M 1/00			(87) WO 2012/100819	
(86) ES 2011/000331	(87) 2012/23 07.06.2012			(21) 11704426.3	(11) 2 668 053*
(21) 11845072.5	12.06.2013			(87) WO 2012/100838	
(87) WO 2012/074676	(51) A61K 38/26			(21) 11704496.6	(11) 2 668 772*
(86) US 2011/059577	(87) 2012/23 07.06.2012			(87) WO 2012/102689	
(21) 11846031.0	11.06.2013			(21) 11704944.5	(11) 2 667 702*
(87) WO 2012/078279	(51) C12N 1/13			(87) WO 2012/100834	
(86) US 2011/059636	(87) 2012/24 14.06.2012			(21) 11706731.4	(11) 2 668 003*
(21) 11847556.5	11.06.2013			(87) WO 2012/100307	
(87) WO 2012/078288	(51) C12Q 1/68			(21) 11709501.8	(11) 2 668 747*
(86) US 2011/059843	(87) 2012/24 14.06.2012			(87) WO 2012/101662	
(21) 11846822.2	11.06.2013			(21) 11711135.1	(11) 2 668 421*
(87) WO 2012/078291	(51) G01N 21/03			(87) WO 2012/101462	
(86) US 2011/059849	(87) 2012/24 14.06.2012			(21) 11711629.3	(11) 2 668 748*
(21) 11846233.2	11.06.2013			(87) WO 2012/101464	
(87) WO 2012/078300	(51) F21S 8/02			(21) 11711997.4	(11) 2 668 007*
(86) US 2011/060101	(87) 2012/24 14.06.2012			(87) WO 2012/101463	
(21) 11801880.3	11.06.2013			(21) 11714498.0	(11) 2 668 339*
(87) WO 2012/078306	(51) H02J 7/00			(87) WO 2012/092987	
(86) US 2011/060163	(87) 2012/24 14.06.2012			(21) 11715694.3	(11) 2 668 512*
(21) 11846894.1	11.06.2013			(87) WO 2012/139648	
(87) WO 2012/078308	(51) G01N 33/48			(21) 11716221.4	(11) 2 668 749*
(86) US 2011/060208	(87) 2012/24 14.06.2012			(87) WO 2012/100842	
(21) 11846509.5	11.06.2013			(21) 11716302.2	(11) 2 667 731*
(87) WO 2012/079665	(51) A61B 5/1455			(87) WO 2012/101470	
(86) EP 2011/005636	(87) 2012/25 21.06.2012			(21) 11718222.0	(11) 2 667 935*
(21) 11846053.4	11.06.2013			(87) WO 2012/102744	
(87) WO 2012/087116	(51) A63F 13/10			(21) 11722616.7	(11) 2 668 744*
(86) NL 2011/050744	(87) 2012/26 28.06.2012			(87) WO 2012/102656	
(21) 11794251.6	12.06.2013			(21) 11722936.9	(11) 2 668 117*
(87) WO 2012/090190	(51) G02F 1/33			(87) WO 2012/102629	
(86) IL 2011/000864	(87) 2012/27 05.07.2012			(21) 11727941.4	(11) 2 667 977*
(21) 11852238.2	11.06.2013			(87) WO 2012/100844	
(87) WO 2012/091811	(51) G06F 17/30			(21) 11728640.1	(11) 2 668 521*
(86) US 2011/060350	(87) 2012/27 05.07.2012			(87) WO 2012/101332	
(21) 11852871.0	12.06.2013			(21) 11729383.7	(11) 2 668 348*
(87) WO 2012/094059	(51) G01N 33/574			(87) WO 2012/100843	
(86) US 2011/060155	(87) 2012/28 12.07.2012			(21) 11729542.8	(11) 2 668 437*
(21) 11855068.0	11.06.2013			(87) WO 2012/100756	
(87) WO 2012/114879	(51) H01L 21/368			(21) 11755162.2	(11) 2 668 624*
(86) JP 2012/052877	(87) 2012/35 30.08.2012			(87) WO 2012/102760	
(21) 12749959.8	29.10.2013			(21) 11758464.9	(11) 2 667 761*
(87) WO 2012/118539	(51) G01N 1/40			(87) WO 2012/100845	
(86) US 2011/060559	(87) 2012/36 07.09.2012				
(21) 11859768.1	13.06.2013				
(87) WO 2012/134544	(51) F21V 29/00				
(86) US 2011/060074	(87) 2012/40 04.10.2012				
(21) 11862110.1	12.06.2013				

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 10799050.9	(11) 2 668 742*
(87) WO 2012/084064	
(21) 10859874.9	(11) 2 669 629
(87) WO 2012/067534	
(21) 10860356.4	(11) 2 669 618
(87) WO 2012/072832	
(21) 10861131.0	(11) 2 668 195*
(87) WO 2012/083559	
(21) 11700569.4	(11) 2 668 244*
(87) WO 2012/100811	
(21) 11700689.0	(11) 2 667 742*
(87) WO 2012/100817	
(21) 11700851.6	(11) 2 668 696*
(87) WO 2012/100812	
(21) 11700950.6	(11) 2 667 832*
(87) WO 2012/100823	
(21) 11700966.2	(11) 2 668 243*
(87) WO 2012/100832	
(21) 11701127.0	(11) 2 668 471*
(87) WO 2012/100821	
(21) 11701132.0	(11) 2 668 794*
(87) WO 2012/100826	
(21) 11701255.9	(11) 2 667 813*
(87) WO 2012/100825	
(21) 11701394.6	(11) 2 668 475*
(87) WO 2012/100814	
(21) 11701402.7	(11) 2 667 757*
(87) WO 2012/100836	
(21) 11701508.1	(11) 2 668 816*
(87) WO 2012/100828	
(21) 11701757.4	(11) 2 668 743*
(87) WO 2012/100785	
(21) 11701986.9	(11) 2 668 804*
(87) WO 2012/100822	
(21) 11702012.3	(11) 2 668 805*
(87) WO 2012/100837	

(21) 11761436.2 (87) WO 2012/102762	(11) 2 668 654*	(21) 11793664.1 (87) WO 2012/100796	(11) 2 668 693*	(21) 11804977.4 (87) WO 2012/100873	(11) 2 668 474*
(21) 11761773.8 (87) WO 2012/102764	(11) 2 668 318*	(21) 11793721.9 (87) WO 2012/100863	(11) 2 668 655*	(21) 11805285.1 (87) WO 2012/102787	(11) 2 668 051*
(21) 11764282.7 (87) WO 2012/020291	(11) 2 668 606*	(21) 11794184.9 (87) WO 2012/100876	(11) 2 668 452*	(21) 11805322.2 (87) WO 2012/102796	(11) 2 667 941*
(21) 11768014.0 (87) WO 2012/100847	(11) 2 668 309*	(21) 11794688.9 (87) WO 2012/100870	(11) 2 668 014*	(21) 11805427.9 (87) WO 2012/100808	(11) 2 668 386*
(21) 11770390.0 (87) WO 2012/079789	(11) 2 667 759*	(21) 11794747.3 (87) WO 2012/100875	(11) 2 668 073*	(21) 11805534.2 (87) WO 2012/100893	(11) 2 667 793*
(21) 11770604.4 (87) WO 2012/102768	(11) 2 667 939*	(21) 11794888.5 (87) WO 2012/102778	(11) 2 668 105*	(21) 11805770.2 (87) WO 2012/100800	(11) 2 668 043*
(21) 11772974.9 (87) WO 2012/100848	(11) 2 668 757*	(21) 11796649.9 (87) WO 2012/100864	(11) 2 668 058*	(21) 11805844.5 (87) WO 2012/100889	(11) 2 668 328*
(21) 11781699.1 (87) WO 2012/102769	(11) 2 667 732*	(21) 11797064.0 (87) WO 2012/102780	(11) 2 667 940*	(21) 11805918.7 (87) WO 2012/101394	(11) 2 668 814*
(21) 11784576.8 (87) WO 2012/100758	(11) 2 668 717*	(21) 11797242.2 (87) WO 2012/100878	(11) 2 668 818*	(21) 11807641.3 (87) WO 2012/100802	(11) 2 667 984*
(21) 11785461.2 (87) WO 2012/059721	(11) 2 668 659*	(21) 11797337.0 (87) WO 2012/100885	(11) 2 668 698*	(21) 11807654.6 (87) WO 2012/100877	(11) 2 668 057*
(21) 11785550.2 (87) WO 2012/102774	(11) 2 668 569*	(21) 11799257.8 (87) WO 2012/100866	(11) 2 668 701*	(21) 11807759.3 (87) WO 2012/077081	(11) 2 667 963*
(21) 11785629.4 (87) WO 2012/100853	(11) 2 668 715*	(21) 11799440.0 (87) WO 2012/100884	(11) 2 667 841*	(21) 11807803.9 (87) WO 2012/102788	(11) 2 668 227*
(21) 11785812.6 (87) WO 2012/102693	(11) 2 668 222*	(21) 11799651.2 (87) WO 2012/100869	(11) 2 668 047*	(21) 11807945.8 (87) WO 2012/100895	(11) 2 668 006*
(21) 11786037.9 (87) WO 2011/147265	(11) 2 668 795*	(21) 11801610.4 (87) WO 2012/100803	(11) 2 668 358*	(21) 11808173.6 (87) WO 2012/100809	(11) 2 668 174*
(21) 11787877.7 (87) WO 2012/100858	(11) 2 667 765*	(21) 11801922.3 (87) WO 2012/102786	(11) 2 668 456*	(21) 11808721.2 (87) WO 2012/101622	(11) 2 667 993*
(21) 11787928.8 (87) WO 2012/101392	(11) 2 668 285*	(21) 11802043.7 (87) WO 2012/100879	(11) 2 668 232*	(21) 11808806.1 (87) WO 2012/102810	(11) 2 668 023*
(21) 11788384.3 (87) WO 2012/100795	(11) 2 668 557*	(21) 11802072.6 (87) WO 2012/084804	(11) 2 668 187*	(21) 11809023.2 (87) WO 2012/102805	(11) 2 668 229*
(21) 11788504.6 (87) WO 2012/100867	(11) 2 668 410*	(21) 11802243.3 (87) WO 2012/102789	(11) 2 668 024*	(21) 11810932.1 (87) WO 2012/102799	(11) 2 667 900*
(21) 11788600.2 (87) WO 2012/102601	(11) 2 667 905*	(21) 11802435.5 (87) WO 2012/100890	(11) 2 668 082*	(21) 11811280.4 (87) WO 2012/102813	(11) 2 668 558*
(21) 11788601.0 (87) WO 2012/102602	(11) 2 668 133*	(21) 11802441.3 (87) WO 2012/100896	(11) 2 668 072*	(21) 11811321.6 (87) WO 2012/100794	(11) 2 668 409*
(21) 11790679.2 (87) WO 2012/102606	(11) 2 667 727*	(21) 11802516.2 (87) WO 2012/101335	(11) 2 667 699*	(21) 11811554.2 (87) WO 2012/101334	(11) 2 668 335*
(21) 11790979.6 (87) WO 2012/076476	(11) 2 668 413*	(21) 11802759.8 (87) WO 2012/100894	(11) 2 668 005*	(21) 11813352.9 (87) WO 2012/101474	(11) 2 668 397*
(21) 11791129.7 (87) WO 2012/102777	(11) 2 668 671*	(21) 11802905.7 (87) WO 2012/100880	(11) 2 668 036*	(21) 11813570.6 (87) WO 2012/101489	(11) 2 668 675*
(21) 11791363.2 (87) WO 2012/102775	(11) 2 668 367*	(21) 11802918.0 (87) WO 2012/100881	(11) 2 668 056*	(21) 11815475.6 (87) WO 2012/101339	(11) 2 668 088*
(21) 11791463.0 (87) WO 2012/100797	(11) 2 668 087*	(21) 11804630.9 (87) WO 2012/100772	(11) 2 668 314*	(21) 11815482.2 (87) WO 2012/101340	(11) 2 668 054*
(21) 11791465.5 (87) WO 2012/100798	(11) 2 668 308*	(21) 11804644.0 (87) WO 2012/079734	(11) 2 668 464*	(21) 11815485.5 (87) WO 2012/101343	(11) 2 668 061*
(21) 11791576.9 (87) WO 2012/100871	(11) 2 668 074*	(21) 11804692.9 (87) WO 2012/100888	(11) 2 668 323*	(21) 11815489.7 (87) WO 2012/101346	(11) 2 668 052*
(21) 11793387.9 (87) WO 2012/100862	(11) 2 668 692*	(21) 11804715.8 (87) WO 2012/100898	(11) 2 668 391*	(21) 11815500.1 (87) WO 2012/101347	(11) 2 668 513*
(21) 11793390.3 (87) WO 2012/100865	(11) 2 668 154*	(21) 11804964.2 (87) WO 2012/100805	(11) 2 668 695*	(21) 11815749.4 (87) WO 2012/100273	(11) 2 668 382*

(21) 11817192.5 (87) WO 2012/155375	(11) 2 669 740	(21) 11856649.6 (87) WO 2012/100614	(11) 2 669 776	(21) 11856753.6 (87) WO 2012/102440	(11) 2 670 053
(21) 11817316.0 (87) WO 2012/100886	(11) 2 667 752*	(21) 11856650.4 (87) WO 2012/102470	(11) 2 668 666*	(21) 11856757.7 (87) WO 2012/101902	(11) 2 669 588
(21) 11819013.1 (87) WO 2012/090206	(11) 2 667 771*	(21) 11856651.2 (87) WO 2012/101884	(11) 2 669 898	(21) 11856759.3 (87) WO 2012/102791	(11) 2 668 713*
(21) 11822842.8 (87) WO 2012/100762	(11) 2 668 302*	(21) 11856655.3 (87) WO 2012/100318	(11) 2 667 960*	(21) 11856760.1 (87) WO 2012/101831	(11) 2 669 591
(21) 11822880.8 (87) WO 2012/050207	(11) 2 670 011	(21) 11856666.0 (87) WO 2012/101619	(11) 2 668 286*	(21) 11856763.5 (87) WO 2012/101705	(11) 2 669 669
(21) 11826195.7 (87) WO 2012/100469	(11) 2 669 881	(21) 11856667.8 (87) WO 2012/101885	(11) 2 669 777	(21) 11856765.0 (87) WO 2012/100417	(11) 2 668 225*
(21) 11840482.1 (87) WO 2012/062213	(11) 2 668 958	(21) 11856673.6 (87) WO 2012/102784	(11) 2 668 641*	(21) 11856767.6 (87) WO 2012/101895	(11) 2 669 824
(21) 11842195.7 (87) WO 2012/066896	(11) 2 668 961	(21) 11856675.1 (87) WO 2012/102483	(11) 2 670 057	(21) 11856768.4 (87) WO 2012/101480	(11) 2 668 707*
(21) 11842458.9 (87) WO 2012/101748	(11) 2 669 536	(21) 11856679.3 (87) WO 2012/101871	(11) 2 669 045	(21) 11856770.0 (87) WO 2012/101755	(11) 2 668 998
(21) 11842583.4 (87) WO 2012/070240	(11) 2 669 301	(21) 11856682.7 (87) WO 2012/100584	(11) 2 669 729	(21) 11856771.8 (87) WO 2012/101685	(11) 2 669 643
(21) 11843806.8 (87) WO 2012/070034	(11) 2 667 857*	(21) 11856685.0 (87) WO 2012/101772	(11) 2 669 234	(21) 11856774.2 (87) WO 2012/102417	(11) 2 669 023
(21) 11845312.5 (87) WO 2012/072850	(11) 2 668 960	(21) 11856686.8 (87) WO 2012/102651	(11) 2 668 778*	(21) 11856780.9 (87) WO 2012/101767	(11) 2 669 235
(21) 11846265.4 (87) WO 2012/078447	(11) 2 667 810*	(21) 11856688.4 (87) WO 2012/100596	(11) 2 669 890	(21) 11856787.4 (87) WO 2012/100411	(11) 2 669 293
(21) 11849491.3 (87) WO 2012/083090	(11) 2 667 876*	(21) 11856689.2 (87) WO 2012/102709	(11) 2 668 041*	(21) 11856791.6 (87) WO 2012/101814	(11) 2 669 574
(21) 11850879.5 (87) WO 2012/086437	(11) 2 669 263	(21) 11856701.5 (87) WO 2012/101907	(11) 2 670 023	(21) 11856792.4 (87) WO 2012/101851	(11) 2 669 216
(21) 11851111.2 (87) WO 2012/086762	(11) 2 669 287	(21) 11856703.1 (87) WO 2012/102432	(11) 2 669 709	(21) 11856797.3 (87) WO 2012/101858	(11) 2 670 035
(21) 11851297.9 (87) WO 2012/086630	(11) 2 669 930	(21) 11856705.6 (87) WO 2012/101918	(11) 2 669 089	(21) 11856798.1 (87) WO 2012/102450	(11) 2 668 667*
(21) 11852257.2 (87) WO 2012/090413	(11) 2 670 141	(21) 11856707.2 (87) WO 2012/101713	(11) 2 670 164	(21) 11856799.9 (87) WO 2012/100612	(11) 2 668 954
(21) 11853532.7 (87) WO 2012/090081	(11) 2 668 750*	(21) 11856713.0 (87) WO 2012/101785	(11) 2 669 808	(21) 11856804.7 (87) WO 2012/101799	(11) 2 670 200
(21) 11853642.4 (87) WO 2012/091827	(11) 2 668 686*	(21) 11856718.9 (87) WO 2012/101710	(11) 2 669 778	(21) 11856816.1 (87) WO 2012/101946	(11) 2 669 339
(21) 11854533.4 (87) WO 2012/101783	(11) 2 669 148	(21) 11856720.5 (87) WO 2012/102737	(11) 2 668 044*	(21) 11856817.9 (87) WO 2012/100376	(11) 2 669 486
(21) 11856100.0 (87) WO 2012/097492	(11) 2 669 690	(21) 11856722.1 (87) WO 2012/101894	(11) 2 669 255	(21) 11856821.1 (87) WO 2012/100432	(11) 2 668 228*
(21) 11856376.6 (87) WO 2012/098627	(11) 2 669 905	(21) 11856727.0 (87) WO 2012/101667	(11) 2 669 987	(21) 11856826.0 (87) WO 2012/102435	(11) 2 668 903
(21) 11856427.7 (87) WO 2012/098629	(11) 2 669 692	(21) 11856728.8 (87) WO 2012/101811	(11) 2 670 192	(21) 11856829.4 (87) WO 2012/101805	(11) 2 669 396
(21) 11856531.6 (87) WO 2012/099646	(11) 2 667 754*	(21) 11856739.5 (87) WO 2012/101863	(11) 2 669 762	(21) 11856831.0 (87) WO 2012/101890	(11) 2 670 093
(21) 11856624.9 (87) WO 2012/101818	(11) 2 669 978	(21) 11856744.5 (87) WO 2012/100394	(11) 2 668 999	(21) 11856834.4 (87) WO 2012/102430	(11) 2 669 896
(21) 11856626.4 (87) WO 2012/102753	(11) 2 667 880*	(21) 11856746.0 (87) WO 2012/101919	(11) 2 668 865	(21) 11856841.9 (87) WO 2012/100397	(11) 2 669 558
(21) 11856641.3 (87) WO 2012/101689	(11) 2 668 751*	(21) 11856750.2 (87) WO 2012/100395	(11) 2 670 006	(21) 11856848.4 (87) WO 2012/102476	(11) 2 668 668*
(21) 11856642.1 (87) WO 2012/101832	(11) 2 669 587	(21) 11856752.8 (87) WO 2012/101676	(11) 2 669 597	(21) 11856852.6 (87) WO 2012/101673	(11) 2 669 607

(21) 11856860.9 (87) WO 2012/101913	(11) 2 670 081	(21) 11856956.5 (87) WO 2012/102671	(11) 2 668 084*	(21) 11857051.4 (87) WO 2012/101766	(11) 2 670 008
(21) 11856861.7 (87) WO 2012/102758	(11) 2 668 430*	(21) 11856961.5 (87) WO 2012/100578	(11) 2 670 014	(21) 11857055.5 (87) WO 2012/102797	(11) 2 668 645*
(21) 11856863.3 (87) WO 2012/101735	(11) 2 669 131	(21) 11856964.9 (87) WO 2012/101292	(11) 2 668 951	(21) 11857062.1 (87) WO 2012/102475	(11) 2 670 000
(21) 11856866.6 (87) WO 2012/102452	(11) 2 668 669*	(21) 11856970.6 (87) WO 2012/100431	(11) 2 670 024	(21) 11857063.9 (87) WO 2012/101719	(11) 2 670 148
(21) 11856867.4 (87) WO 2012/101749	(11) 2 669 723	(21) 11856971.4 (87) WO 2012/102480	(11) 2 667 995*	(21) 11857070.4 (87) WO 2012/101953	(11) 2 669 065
(21) 11856869.0 (87) WO 2012/100630	(11) 2 669 655	(21) 11856973.0 (87) WO 2012/101769	(11) 2 669 231	(21) 11857075.3 (87) WO 2012/102710	(11) 2 668 571*
(21) 11856870.8 (87) WO 2012/101812	(11) 2 670 030	(21) 11856977.1 (87) WO 2012/101707	(11) 2 669 804	(21) 11857083.7 (87) WO 2012/101793	(11) 2 669 082
(21) 11856880.7 (87) WO 2012/101868	(11) 2 669 048	(21) 11856980.5 (87) WO 2012/101880	(11) 2 669 664	(21) 11857085.2 (87) WO 2012/101709	(11) 2 670 185
(21) 11856881.5 (87) WO 2012/102707	(11) 2 668 598*	(21) 11856984.7 (87) WO 2012/101314	(11) 2 667 705*	(21) 11857086.0 (87) WO 2012/101879	(11) 2 669 665
(21) 11856884.9 (87) WO 2012/101754	(11) 2 670 199	(21) 11856988.8 (87) WO 2012/101757	(11) 2 669 139	(21) 11857092.8 (87) WO 2012/102445	(11) 2 669 388
(21) 11856888.0 (87) WO 2012/101869	(11) 2 669 346	(21) 11856993.8 (87) WO 2012/101736	(11) 2 669 725	(21) 11857094.4 (87) WO 2012/102725	(11) 2 668 566*
(21) 11856898.9 (87) WO 2012/101672	(11) 2 669 598	(21) 11856996.1 (87) WO 2012/101932	(11) 2 669 021	(21) 11857095.1 (87) WO 2012/101771	(11) 2 670 018
(21) 11856899.7 (87) WO 2012/102697	(11) 2 668 447*	(21) 11857000.1 (87) WO 2012/100631	(11) 2 669 656	(21) 11857098.5 (87) WO 2012/100549	(11) 2 670 188
(21) 11856902.9 (87) WO 2012/100505	(11) 2 670 062	(21) 11857005.0 (87) WO 2012/101737	(11) 2 669 497	(21) 11857101.7 (87) WO 2012/100434	(11) 2 668 640*
(21) 11856907.8 (87) WO 2012/100459	(11) 2 669 289	(21) 11857014.2 (87) WO 2012/102467	(11) 2 669 496	(21) 11857105.8 (87) WO 2012/102485	(11) 2 669 395
(21) 11856912.8 (87) WO 2012/100433	(11) 2 668 620*	(21) 11857015.9 (87) WO 2012/102790	(11) 2 667 847*	(21) 11857115.7 (87) WO 2012/102641	(11) 2 669 261
(21) 11856918.5 (87) WO 2012/101732	(11) 2 669 724	(21) 11857016.7 (87) WO 2012/101951	(11) 2 668 896	(21) 11857119.9 (87) WO 2012/101483	(11) 2 668 651*
(21) 11856919.3 (87) WO 2012/101878	(11) 2 669 128	(21) 11857022.5 (87) WO 2012/100322	(11) 2 667 955*	(21) 11857120.7 (87) WO 2012/102463	(11) 2 669 320
(21) 11856921.9 (87) WO 2012/102717	(11) 2 668 564*	(21) 11857028.2 (87) WO 2012/100384	(11) 2 669 297	(21) 11857123.1 (87) WO 2012/101720	(11) 2 668 553*
(21) 11856923.5 (87) WO 2012/101621	(11) 2 668 562*	(21) 11857029.0 (87) WO 2012/102779	(11) 2 668 487*	(21) 11857135.5 (87) WO 2012/101881	(11) 2 669 666
(21) 11856926.8 (87) WO 2012/101768	(11) 2 669 236	(21) 11857031.6 (87) WO 2012/101830	(11) 2 669 025	(21) 11857137.1 (87) WO 2012/102698	(11) 2 668 097*
(21) 11856929.2 (87) WO 2012/102808	(11) 2 668 592*	(21) 11857032.4 (87) WO 2012/101696	(11) 2 669 523	(21) 11857140.5 (87) WO 2012/101317	(11) 2 668 449*
(21) 11856932.6 (87) WO 2012/101802	(11) 2 669 126	(21) 11857036.5 (87) WO 2012/101677	(11) 2 669 599	(21) 11857143.9 (87) WO 2012/100371	(11) 2 668 802*
(21) 11856933.4 (87) WO 2012/102807	(11) 2 667 707*	(21) 11857038.1 (87) WO 2012/100510	(11) 2 669 363	(21) 11857150.4 (87) WO 2012/101725	(11) 2 669 130
(21) 11856938.3 (87) WO 2012/100430	(11) 2 668 858	(21) 11857039.9 (87) WO 2012/102702	(11) 2 668 597*	(21) 11857152.0 (87) WO 2012/101906	(11) 2 670 038
(21) 11856941.7 (87) WO 2012/102447	(11) 2 668 810*	(21) 11857040.7 (87) WO 2012/101905	(11) 2 670 037	(21) 11857157.9 (87) WO 2012/102800	(11) 2 668 674*
(21) 11856946.6 (87) WO 2012/102488	(11) 2 669 529	(21) 11857045.6 (87) WO 2012/102441	(11) 2 670 058	(21) 11857158.7 (87) WO 2012/100403	(11) 2 669 264
(21) 11856954.0 (87) WO 2012/102704	(11) 2 668 570*	(21) 11857047.2 (87) WO 2012/101738	(11) 2 670 182	(21) 11857161.1 (87) WO 2012/101762	(11) 2 669 589
(21) 11856955.7 (87) WO 2012/101809	(11) 2 669 122	(21) 11857050.6 (87) WO 2012/101853	(11) 2 669 979	(21) 11857163.7 (87) WO 2012/101854	(11) 2 669 644

(21) 11857171.0 (87) WO 2012/102691	(11) 2 668 658*	(21) 11857308.8 (87) WO 2012/101801	(11) 2 669 127	(21) 11857407.8 (87) WO 2012/102652	(11) 2 668 731*
(21) 11857177.7 (87) WO 2012/100568	(11) 2 670 183	(21) 11857310.4 (87) WO 2012/101764	(11) 2 669 911	(21) 11857412.8 (87) WO 2012/100281	(11) 2 668 820*
(21) 11857179.3 (87) WO 2012/101703	(11) 2 670 063	(21) 11857313.8 (87) WO 2012/102478	(11) 2 669 084	(21) 11857413.6 (87) WO 2012/100321	(11) 2 668 708*
(21) 11857181.9 (87) WO 2012/101770	(11) 2 669 232	(21) 11857314.6 (87) WO 2012/101690	(11) 2 668 752*	(21) 11859591.7 (87) WO 2012/113251	(11) 2 670 088
(21) 11857185.0 (87) WO 2012/101931	(11) 2 668 852	(21) 11857315.3 (87) WO 2012/101899	(11) 2 669 352	(21) 11860578.1 (87) WO 2012/119413	(11) 2 669 841
(21) 11857186.8 (87) WO 2012/101481	(11) 2 668 798*	(21) 11857319.5 (87) WO 2012/102655	(11) 2 667 987*	(21) 11860611.0 (87) WO 2012/119408	(11) 2 670 082
(21) 11857189.2 (87) WO 2012/101898	(11) 2 669 756	(21) 11857324.5 (87) WO 2012/101295	(11) 2 668 862	(21) 11860648.2 (87) WO 2012/119363	(11) 2 670 084
(21) 11857190.0 (87) WO 2012/100438	(11) 2 669 514	(21) 11857326.0 (87) WO 2012/100367	(11) 2 668 808*	(21) 11860911.4 (87) WO 2012/124130	(11) 2 670 015
(21) 11857205.6 (87) WO 2012/101760	(11) 2 669 805	(21) 11857329.4 (87) WO 2012/102724	(11) 2 668 689*	(21) 11862968.2 (87) WO 2012/137361	(11) 2 668 885
(21) 11857215.5 (87) WO 2012/101624	(11) 2 667 751*	(21) 11857330.2 (87) WO 2012/101795	(11) 2 669 107	(21) 11862974.0 (87) WO 2012/137363	(11) 2 668 886
(21) 11857216.3 (87) WO 2012/101934	(11) 2 668 936	(21) 11857331.0 (87) WO 2012/101758	(11) 2 670 009	(21) 11863079.7 (87) WO 2012/137365	(11) 2 668 887
(21) 11857217.1 (87) WO 2012/101872	(11) 2 669 758	(21) 11857343.5 (87) WO 2012/102718	(11) 2 668 567*	(21) 11863142.3 (87) WO 2012/137364	(11) 2 668 888
(21) 11857221.3 (87) WO 2012/100366	(11) 2 667 853*	(21) 11857345.0 (87) WO 2012/102690	(11) 2 668 528*	(21) 11863664.6 (87) WO 2012/140789	(11) 2 669 524
(21) 11857227.0 (87) WO 2012/100422	(11) 2 668 732*	(21) 11857347.6 (87) WO 2012/100626	(11) 2 670 193	(21) 11868022.2 (87) WO 2012/177249	(11) 2 668 560*
(21) 11857235.3 (87) WO 2012/101873	(11) 2 669 861	(21) 11857348.4 (87) WO 2012/101945	(11) 2 669 240	(21) 11872423.6 (87) WO 2013/038529	(11) 2 669 755
(21) 11857237.9 (87) WO 2012/102729	(11) 2 668 776*	(21) 11857350.0 (87) WO 2012/101479	(11) 2 668 473*	(21) 11875748.3 (87) WO 2013/071668	(11) 2 669 174
(21) 11857239.5 (87) WO 2012/102733	(11) 2 668 799*	(21) 11857355.9 (87) WO 2012/102736	(11) 2 668 593*	(21) 11879173.0 (87) WO 2013/137842	(11) 2 668 580*
(21) 11857246.0 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 631	(21) 11857359.1 (87) WO 2012/101820	(11) 2 669 085	(21) 12004106.6 (87) WO 2012/101909	(11) 2 670 118
(21) 11857247.8 (87) WO 2012/101482	(11) 2 668 800*	(21) 11857361.7 (87) WO 2012/102716	(11) 2 668 642*	(21) 12004107.4 (87) WO 2012/101909	(11) 2 670 083
(21) 11857250.2 (87) WO 2012/101896	(11) 2 670 031	(21) 11857365.8 (87) WO 2012/101796	(11) 2 669 129	(21) 12004108.2 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 441
(21) 11857276.7 (87) WO 2012/101620	(11) 2 668 563*	(21) 11857366.6 (87) WO 2012/101666	(11) 2 669 603	(21) 12004109.0 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 679
(21) 11857277.5 (87) WO 2012/101688	(11) 2 670 191	(21) 11857367.4 (87) WO 2012/101477	(11) 2 668 463*	(21) 12004110.8 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 518
(21) 11857281.7 (87) WO 2012/102806	(11) 2 668 342*	(21) 11857370.8 (87) WO 2012/100597	(11) 2 670 178	(21) 12004122.3 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 908
(21) 11857286.6 (87) WO 2012/101943	(11) 2 669 662	(21) 11857374.0 (87) WO 2012/100324	(11) 2 668 016*	(21) 12004127.2 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 437
(21) 11857294.0 (87) WO 2012/101699	(11) 2 669 993	(21) 11857381.5 (87) WO 2012/101804	(11) 2 669 605	(21) 12004134.8 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 153
(21) 11857297.3 (87) WO 2012/101744	(11) 2 669 620	(21) 11857393.0 (87) WO 2012/101745	(11) 2 669 720	(21) 12004139.7 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 447
(21) 11857299.9 (87) WO 2012/101787	(11) 2 669 590	(21) 11857397.1 (87) WO 2012/102649	(11) 2 668 811*	(21) 12004148.8 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 381
(21) 11857303.9 (87) WO 2012/101803	(11) 2 668 871	(21) 11857402.9 (87) WO 2012/100391	(11) 2 669 612	(21) 12004162.9 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 069
(21) 11857306.2 (87) WO 2012/101678	(11) 2 669 989	(21) 11857406.0 (87) WO 2012/101808	(11) 2 670 079	(21) 12004176.9 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 233
				(21) 12004177.7 (87) WO 2012/101909	(11) 2 670 044
				(21) 12004178.5 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 237
				(21) 12004187.6 (87) WO 2012/101909	(11) 2 668 947
				(21) 12004188.4 (87) WO 2012/101909	(11) 2 668 948
				(21) 12004189.2 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 404
				(21) 12004192.6 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 613
				(21) 12004197.5 (87) WO 2012/101909	(11) 2 668 861
				(21) 12004205.6 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 106
				(21) 12004208.0 (87) WO 2012/101909	(11) 2 669 511

(21) 12004210.6	(11) 2 669 341	(21) 12169837.7	(11) 2 669 072	(21) 12170171.8	(11) 2 669 110
(21) 12004211.4	(11) 2 669 708	(21) 12169840.1	(11) 2 669 918	(21) 12170173.4	(11) 2 669 463
(21) 12004216.3	(11) 2 669 952	(21) 12169841.9	(11) 2 669 073	(21) 12170174.2	(11) 2 668 842
(21) 12004227.0	(11) 2 669 204	(21) 12169846.8	(11) 2 669 919	(21) 12170178.3	(11) 2 669 479
(21) 12006412.6	(11) 2 670 092	(21) 12169861.7	(11) 2 669 456	(21) 12170194.0	(11) 2 669 152
(21) 12006535.4	(11) 2 669 134	(21) 12169871.6	(11) 2 669 779	(21) 12170205.4	(11) 2 670 226
(21) 12006751.7	(11) 2 670 098	(21) 12169894.8	(11) 2 668 918	(21) 12170207.0	(11) 2 669 682
(21) 12006933.1	(11) 2 669 035	(21) 12169919.3	(11) 2 670 078	(21) 12170208.8	(11) 2 669 038
(21) 12008555.0	(11) 2 669 945	(21) 12169920.1	(11) 2 669 432	(21) 12170209.6	(11) 2 669 218
(21) 12008621.0	(11) 2 670 067	(21) 12169938.3	(11) 2 669 459	(21) 12170216.1	(11) 2 668 935
(21) 12167567.2	(11) 2 670 104	(21) 12169943.3	(11) 2 668 967	(21) 12170223.7	(11) 2 668 901
(21) 12169675.1	(11) 2 669 147	(21) 12169948.2	(11) 2 670 176	(21) 12170224.5	(11) 2 668 902
(21) 12169678.5	(11) 2 670 175	(21) 12169957.3	(11) 2 669 109	(21) 12170227.8	(11) 2 669 286
(21) 12169683.5	(11) 2 669 208	(21) 12169967.2	(11) 2 669 634	(21) 12170228.6	(11) 2 669 076
(21) 12169684.3	(11) 2 669 364	(21) 12169968.0	(11) 2 669 430	(21) 12170230.2	(11) 2 669 525
(21) 12169715.5	(11) 2 669 583	(21) 12169973.0	(11) 2 669 431	(21) 12170232.8	(11) 2 669 378
(21) 12169717.1	(11) 2 668 962	(21) 12169976.3	(11) 2 669 037	(21) 12170236.9	(11) 2 669 617
(21) 12169718.9	(11) 2 668 925	(21) 12169977.1	(11) 2 669 920	(21) 12170245.0	(11) 2 669 012
(21) 12169722.1	(11) 2 669 424	(21) 12169979.7	(11) 2 669 024	(21) 12170248.4	(11) 2 669 241
(21) 12169725.4	(11) 2 669 420	(21) 12169983.9	(11) 2 669 652	(21) 12170249.2	(11) 2 668 881
(21) 12169726.2	(11) 2 669 022	(21) 12169991.2	(11) 2 669 510	(21) 12170251.8	(11) 2 669 413
(21) 12169729.6	(11) 2 669 707	(21) 12169992.0	(11) 2 669 971	(21) 12170261.7	(11) 2 669 568
(21) 12169741.1	(11) 2 670 189	(21) 12170021.5	(11) 2 669 614	(21) 12170262.5	(11) 2 669 848
(21) 12169749.4	(11) 2 668 991	(21) 12170022.3	(11) 2 669 903	(21) 12170263.3	(11) 2 670 049
(21) 12169759.3	(11) 2 668 937	(21) 12170023.1	(11) 2 669 812	(21) 12170264.1	(11) 2 670 102
(21) 12169764.3	(11) 2 669 225	(21) 12170029.8	(11) 2 670 117	(21) 12170284.9	(11) 2 669 677
(21) 12169766.8	(11) 2 669 316	(21) 12170034.8	(11) 2 669 436	(21) 12170286.4	(11) 2 670 197
(21) 12169769.2	(11) 2 669 223	(21) 12170036.3	(11) 2 670 007	(21) 12170288.0	(11) 2 669 685
(21) 12169774.2	(11) 2 669 207	(21) 12170042.1	(11) 2 669 011	(21) 12170292.2	(11) 2 669 686
(21) 12169776.7	(11) 2 669 990	(21) 12170050.4	(11) 2 669 414	(21) 12170300.3	(11) 2 668 919
(21) 12169779.1	(11) 2 669 409	(21) 12170065.2	(11) 2 670 108	(21) 12170304.5	(11) 2 669 829
(21) 12169784.1	(11) 2 669 224	(21) 12170078.5	(11) 2 669 825	(21) 12170305.2	(11) 2 669 734
(21) 12169788.2	(11) 2 670 033	(21) 12170081.9	(11) 2 669 504	(21) 12170313.6	(11) 2 669 541
(21) 12169793.2	(11) 2 669 509	(21) 12170083.5	(11) 2 669 138	(21) 12170319.3	(11) 2 669 477
(21) 12169796.5	(11) 2 669 401	(21) 12170085.0	(11) 2 669 260	(21) 12170321.9	(11) 2 670 195
(21) 12169797.3	(11) 2 669 689	(21) 12170086.8	(11) 2 669 780	(21) 12170335.9	(11) 2 669 196
(21) 12169798.1	(11) 2 670 214	(21) 12170087.6	(11) 2 669 781	(21) 12170338.3	(11) 2 669 783
(21) 12169799.9	(11) 2 669 294	(21) 12170094.2	(11) 2 670 225	(21) 12170341.7	(11) 2 669 535
(21) 12169804.7	(11) 2 669 288	(21) 12170111.4	(11) 2 669 790	(21) 12170344.1	(11) 2 669 765
(21) 12169805.4	(11) 2 669 295	(21) 12170114.8	(11) 2 669 136	(21) 12170348.2	(11) 2 669 628
(21) 12169806.2	(11) 2 669 257	(21) 12170115.5	(11) 2 669 137	(21) 12170349.0	(11) 2 668 866
(21) 12169807.0	(11) 2 669 417	(21) 12170117.1	(11) 2 669 135	(21) 12170351.6	(11) 2 669 625
(21) 12169809.6	(11) 2 669 256	(21) 12170121.3	(11) 2 668 894	(21) 12170352.4	(11) 2 669 626
(21) 12169819.5	(11) 2 669 929	(21) 12170124.7	(11) 2 670 170	(21) 12170353.2	(11) 2 669 627
(21) 12169824.5	(11) 2 669 433	(21) 12170135.3	(11) 2 669 230	(21) 12170354.0	(11) 2 670 054
(21) 12169826.0	(11) 2 668 849	(21) 12170138.7	(11) 2 669 094	(21) 12170372.2	(11) 2 668 995
(21) 12169828.6	(11) 2 669 503	(21) 12170144.5	(11) 2 669 009	(21) 12170380.5	(11) 2 669 659
(21) 12169829.4	(11) 2 669 033	(21) 12170147.8	(11) 2 669 782	(21) 12170384.7	(11) 2 669 329
(21) 12169832.8	(11) 2 669 312	(21) 12170166.8	(11) 2 668 928	(21) 12170386.2	(11) 2 670 069

(21) 12170387.0	(11) 2 670 210	(21) 12170572.7	(11) 2 669 306	(21) 12198098.1	(11) 2 669 544
(21) 12170390.4	(11) 2 670 212	(21) 12170573.5	(11) 2 669 305	(21) 12198270.6	(11) 2 669 831
(21) 12170401.9	(11) 2 668 945	(21) 12170575.0	(11) 2 669 247	(21) 12250119.0	(11) 2 669 015
(21) 12170406.8	(11) 2 670 221	(21) 12170576.8	(11) 2 669 307	(21) 12275078.9	(11) 2 669 569
(21) 12170430.8	(11) 2 670 127	(21) 12170578.4	(11) 2 669 308	(21) 12275081.3	(11) 2 669 921
(21) 12170433.2	(11) 2 669 791	(21) 12170589.1	(11) 2 669 026	(21) 12275084.7	(11) 2 670 013
(21) 12170438.1	(11) 2 669 563	(21) 12170595.8	(11) 2 668 920	(21) 12275123.3	(11) 2 669 914
(21) 12170440.7	(11) 2 669 172	(21) 12170597.4	(11) 2 669 795	(21) 12275125.8	(11) 2 669 915
(21) 12170449.8	(11) 2 670 216	(21) 12170603.0	(11) 2 670 187	(21) 12290176.2	(11) 2 669 907
(21) 12170462.1	(11) 2 669 001	(21) 12170607.1	(11) 2 670 105	(21) 12290179.6	(11) 2 669 999
(21) 12170464.7	(11) 2 669 361	(21) 12170619.6	(11) 2 669 906	(21) 12290181.2	(11) 2 669 537
(21) 12170468.8	(11) 2 669 360	(21) 12170637.8	(11) 2 669 083	(21) 12305589.9	(11) 2 669 943
(21) 12170472.0	(11) 2 669 472	(21) 12171373.9	(11) 2 669 399	(21) 12305590.7	(11) 2 669 192
(21) 12170473.8	(11) 2 669 358	(21) 12175523.5	(11) 2 669 183	(21) 12305591.5	(11) 2 670 068
(21) 12170475.3	(11) 2 668 989	(21) 12177490.5	(11) 2 669 727	(21) 12305594.9	(11) 2 669 732
(21) 12170476.1	(11) 2 669 462	(21) 12181590.6	(11) 2 668 914	(21) 12305595.6	(11) 2 670 119
(21) 12170480.3	(11) 2 669 670	(21) 12181594.8	(11) 2 668 915	(21) 12305599.8	(11) 2 670 101
(21) 12170482.9	(11) 2 670 040	(21) 12182345.4	(11) 2 669 964	(21) 12305600.4	(11) 2 669 798
(21) 12170485.2	(11) 2 670 041	(21) 12182378.5	(11) 2 669 962	(21) 12305601.2	(11) 2 669 276
(21) 12170486.0	(11) 2 669 636	(21) 12182807.3	(11) 2 669 592	(21) 12305602.0	(11) 2 668 959
(21) 12170498.5	(11) 2 669 474	(21) 12185738.7	(11) 2 669 593	(21) 12305603.8	(11) 2 669 865
(21) 12170500.8	(11) 2 669 027	(21) 12186065.4	(11) 2 669 996	(21) 12305604.6	(11) 2 669 852
(21) 12170502.4	(11) 2 669 630	(21) 12186150.4	(11) 2 669 970	(21) 12305606.1	(11) 2 669 836
(21) 12170505.7	(11) 2 669 561	(21) 12186392.2	(11) 2 669 032	(21) 12305608.7	(11) 2 670 156
(21) 12170506.5	(11) 2 669 173	(21) 12187106.5	(11) 2 669 859	(21) 12305609.5	(11) 2 669 901
(21) 12170508.1	(11) 2 669 506	(21) 12187509.0	(11) 2 669 291	(21) 12305613.7	(11) 2 670 186
(21) 12170509.9	(11) 2 669 909	(21) 12187763.3	(11) 2 668 838	(21) 12305614.5	(11) 2 668 921
(21) 12170511.5	(11) 2 670 036	(21) 12187807.8	(11) 2 668 971	(21) 12305616.0	(11) 2 669 799
(21) 12170512.3	(11) 2 669 507	(21) 12188333.4	(11) 2 669 166	(21) 12305617.8	(11) 2 670 139
(21) 12170513.1	(11) 2 668 837	(21) 12188633.7	(11) 2 669 768	(21) 12305618.6	(11) 2 670 130
(21) 12170514.9	(11) 2 669 766	(21) 12188725.1	(11) 2 669 160	(21) 12305619.4	(11) 2 670 140
(21) 12170517.2	(11) 2 669 512	(21) 12189000.8	(11) 2 669 167	(21) 12305620.2	(11) 2 670 146
(21) 12170521.4	(11) 2 668 874	(21) 12189008.1	(11) 2 669 158	(21) 12356014.6	(11) 2 669 688
(21) 12170522.2	(11) 2 670 027	(21) 12189642.7	(11) 2 669 254	(21) 12382213.2	(11) 2 669 086
(21) 12170525.5	(11) 2 669 830	(21) 12191355.2	(11) 2 669 661	(21) 12382214.0	(11) 2 668 856
(21) 12170526.3	(11) 2 670 025	(21) 12191602.7	(11) 2 669 935	(21) 12382217.3	(11) 2 669 181
(21) 12170528.9	(11) 2 669 936	(21) 12191603.5	(11) 2 670 152	(21) 12382221.5	(11) 2 668 941
(21) 12170530.5	(11) 2 669 508	(21) 12192184.5	(11) 2 670 161	(21) 12382222.3	(11) 2 669 923
(21) 12170531.3	(11) 2 670 026	(21) 12193758.5	(11) 2 669 551	(21) 12382223.1	(11) 2 670 109
(21) 12170532.1	(11) 2 669 238	(21) 12194803.8	(11) 2 669 882	(21) 12382224.9	(11) 2 670 110
(21) 12170533.9	(11) 2 669 531	(21) 12195244.4	(11) 2 668 898	(21) 12382440.1	(11) 2 669 062
(21) 12170536.2	(11) 2 669 475	(21) 12195262.6	(11) 2 670 153	(21) 12397515.3	(11) 2 670 106
(21) 12170541.2	(11) 2 669 495	(21) 12195336.8	(11) 2 668 841	(21) 12397516.1	(11) 2 670 171
(21) 12170544.6	(11) 2 668 987	(21) 12195411.9	(11) 2 669 250	(21) 12398003.9	(11) 2 669 175
(21) 12170546.1	(11) 2 668 872	(21) 12195415.0	(11) 2 669 393	(21) 12401104.0	(11) 2 669 422
(21) 12170552.9	(11) 2 669 367	(21) 12195836.7	(11) 2 669 632	(21) 12401105.7	(11) 2 669 423
(21) 12170553.7	(11) 2 669 383	(21) 12196170.0	(11) 2 670 145	(21) 12405050.1	(11) 2 669 565
(21) 12170559.4	(11) 2 670 034	(21) 12196768.1	(11) 2 669 206	(21) 12425100.0	(11) 2 669 439
(21) 12170564.4	(11) 2 670 047	(21) 12197369.7	(11) 2 670 133	(21) 12425101.8	(11) 2 669 450

(21) 12425103.4 (87) WO 2012/100976	(11) 2 669 910	(21) 12700514.8 (87) WO 2012/101093	(11) 2 667 776*	(21) 12700831.6 (87) WO 2012/101045	(11) 2 668 241*
(21) 12425104.2 (87) WO 2012/100976	(11) 2 669 198	(21) 12700519.7 (87) WO 2012/101418	(11) 2 667 979*	(21) 12700832.4 (87) WO 2012/101047	(11) 2 668 158*
(21) 12460028.9 (87) WO 2012/100976	(11) 2 669 391	(21) 12700566.8 (87) WO 2012/101029	(11) 2 668 188*	(21) 12700834.0 (87) WO 2012/101050	(11) 2 667 819*
(21) 12700051.1 (87) WO 2012/100976	(11) 2 667 758*	(21) 12700571.8 (87) WO 2012/101071	(11) 2 668 134*	(21) 12700840.7 (87) WO 2012/101062	(11) 2 668 162*
(21) 12700058.6 (87) WO 2012/100900	(11) 2 668 193*	(21) 12700573.4 (87) WO 2012/101095	(11) 2 668 161*	(21) 12700848.0 (87) WO 2012/101070	(11) 2 667 708*
(21) 12700067.7 (87) WO 2012/100970	(11) 2 667 834*	(21) 12700575.9 (87) WO 2012/101115	(11) 2 668 236*	(21) 12700852.2 (87) WO 2012/101085	(11) 2 668 221*
(21) 12700073.5 (87) WO 2012/100983	(11) 2 668 685*	(21) 12700579.1 (87) WO 2012/101129	(11) 2 667 722*	(21) 12700856.3 (87) WO 2012/101114	(11) 2 668 261*
(21) 12700206.1 (87) WO 2012/100903	(11) 2 667 991*	(21) 12700600.5 (87) WO 2012/100912	(11) 2 667 741*	(21) 12700858.9 (87) WO 2012/101133	(11) 2 668 369*
(21) 12700231.9 (87) WO 2012/100984	(11) 2 668 753*	(21) 12700609.6 (87) WO 2012/100915	(11) 2 668 403*	(21) 12700859.7 (87) WO 2012/101139	(11) 2 668 166*
(21) 12700256.6 (87) WO 2012/100967	(11) 2 668 791*	(21) 12700613.8 (87) WO 2012/100922	(11) 2 668 019*	(21) 12700861.3 (87) WO 2012/110284	(11) 2 667 974*
(21) 12700263.2 (87) WO 2012/095352	(11) 2 667 953*	(21) 12700634.4 (87) WO 2012/100974	(11) 2 668 321*	(21) 12700864.7 (87) WO 2012/101183	(11) 2 668 287*
(21) 12700270.7 (87) WO 2012/100980	(11) 2 668 238*	(21) 12700653.4 (87) WO 2012/100991	(11) 2 667 883*	(21) 12700866.2 (87) WO 2012/101199	(11) 2 668 167*
(21) 12700278.0 (87) WO 2012/100985	(11) 2 668 093*	(21) 12700663.3 (87) WO 2012/101000	(11) 2 668 392*	(21) 12700867.0 (87) WO 2012/101206	(11) 2 668 265*
(21) 12700302.8 (87) WO 2012/100899	(11) 2 668 681*	(21) 12700672.4 (87) WO 2012/101007	(11) 2 668 065*	(21) 12700869.6 (87) WO 2012/101211	(11) 2 668 519*
(21) 12700304.4 (87) WO 2012/100905	(11) 2 668 085*	(21) 12700694.8 (87) WO 2012/101042	(11) 2 668 233*	(21) 12700928.0 (87) WO 2012/100909	(11) 2 668 068*
(21) 12700305.1 (87) WO 2012/100906	(11) 2 668 055*	(21) 12700695.5 (87) WO 2012/101043	(11) 2 668 181*	(21) 12700929.8 (87) WO 2012/100910	(11) 2 668 048*
(21) 12700312.7 (87) WO 2012/100911	(11) 2 668 406*	(21) 12700701.1 (87) WO 2012/101058	(11) 2 668 159*	(21) 12700951.2 (87) WO 2012/100975	(11) 2 668 115*
(21) 12700330.9 (87) WO 2012/100989	(11) 2 668 002*	(21) 12700705.2 (87) WO 2012/101072	(11) 2 668 699*	(21) 12700959.5 (87) WO 2012/100993	(11) 2 668 376*
(21) 12700333.3 (87) WO 2012/100992	(11) 2 668 381*	(21) 12700709.4 (87) WO 2012/101081	(11) 2 668 252*	(21) 12700967.8 (87) WO 2012/101002	(11) 2 668 304*
(21) 12700344.0 (87) WO 2012/100996	(11) 2 668 111*	(21) 12700713.6 (87) WO 2012/101137	(11) 2 668 333*	(21) 12700982.7 (87) WO 2012/101105	(11) 2 667 760*
(21) 12700406.7 (87) WO 2012/101016	(11) 2 667 851*	(21) 12700714.4 (87) WO 2012/101143	(11) 2 668 832*	(21) 12700983.5 (87) WO 2012/101111	(11) 2 668 013*
(21) 12700412.5 (87) WO 2012/101039	(11) 2 668 125*	(21) 12700715.1 (87) WO 2012/101156	(11) 2 668 204*	(21) 12700987.6 (87) WO 2012/101122	(11) 2 668 096*
(21) 12700493.5 (87) WO 2012/101037	(11) 2 668 716*	(21) 12700743.3 (87) WO 2012/102835	(11) 2 667 959*	(21) 12700990.0 (87) WO 2012/101132	(11) 2 667 700*
(21) 12700495.0 (87) WO 2012/101044	(11) 2 668 151*	(21) 12700783.9 (87) WO 2012/100921	(11) 2 668 712*	(21) 12700991.8 (87) WO 2012/101135	(11) 2 667 820*
(21) 12700499.2 (87) WO 2012/101055	(11) 2 668 454*	(21) 12700786.2 (87) WO 2012/100926	(11) 2 668 399*	(21) 12700997.5 (87) WO 2012/101160	(11) 2 667 779*
(21) 12700502.3 (87) WO 2012/101061	(11) 2 668 113*	(21) 12700818.3 (87) WO 2012/101033	(11) 2 668 079*	(21) 12701000.7 (87) WO 2012/101171	(11) 2 668 350*
(21) 12700504.9 (87) WO 2012/101068	(11) 2 668 165*	(21) 12700825.8 (87) WO 2012/101038	(11) 2 668 135*	(21) 12701001.5 (87) WO 2012/101180	(11) 2 668 240*
(21) 12700505.6 (87) WO 2012/101074	(11) 2 668 101*	(21) 12700828.2 (87) WO 2012/101040	(11) 2 668 075*	(21) 12701003.1 (87) WO 2012/101184	(11) 2 668 178*
(21) 12700507.2 (87) WO 2012/101078	(11) 2 668 223*	(21) 12700829.0 (87) WO 2012/101041	(11) 2 668 383*	(21) 12701006.4 (87) WO 2012/101201	(11) 2 668 080*

(21) 12701009.8 (87) WO 2012/101214	(11) 2 668 425*	(21) 12701226.8 (87) WO 2012/100938	(11) 2 668 127*	(21) 12701658.2 (87) WO 2012/103038	(11) 2 667 859*
(21) 12701010.6 (87) WO 2012/101219	(11) 2 668 288*	(21) 12701276.3 (87) WO 2012/102838	(11) 2 667 794*	(21) 12701660.8 (87) WO 2012/103068	(11) 2 668 408*
(21) 12701013.0 (87) WO 2012/101246	(11) 2 668 502*	(21) 12701277.1 (87) WO 2012/102839	(11) 2 667 803*	(21) 12701663.2 (87) WO 2012/103123	(11) 2 667 928*
(21) 12701014.8 (87) WO 2012/101249	(11) 2 668 279*	(21) 12701296.1 (87) WO 2012/102851	(11) 2 668 142*	(21) 12701711.9 (87) WO 2012/101051	(11) 2 668 329*
(21) 12701015.5 (87) WO 2012/101253	(11) 2 668 211*	(21) 12701342.3 (87) WO 2012/101060	(11) 2 667 862*	(21) 12701721.8 (87) WO 2012/101077	(11) 2 668 417*
(21) 12701058.5 (87) WO 2012/100907	(11) 2 667 980*	(21) 12701344.9 (87) WO 2012/101075	(11) 2 668 746*	(21) 12701724.2 (87) WO 2012/101084	(11) 2 668 470*
(21) 12701066.8 (87) WO 2012/100937	(11) 2 668 010*	(21) 12701346.4 (87) WO 2012/101086	(11) 2 668 220*	(21) 12701725.9 (87) WO 2012/101100	(11) 2 668 112*
(21) 12701070.0 (87) WO 2012/100943	(11) 2 668 538*	(21) 12701348.0 (87) WO 2012/101179	(11) 2 668 049*	(21) 12701727.5 (87) WO 2012/101102	(11) 2 667 845*
(21) 12701079.1 (87) WO 2012/100977	(11) 2 668 116*	(21) 12701349.8 (87) WO 2012/101194	(11) 2 668 253*	(21) 12701730.9 (87) WO 2012/101127	(11) 2 668 146*
(21) 12701092.4 (87) WO 2012/100990	(11) 2 668 012*	(21) 12701351.4 (87) WO 2012/101217	(11) 2 668 433*	(21) 12701732.5 (87) WO 2012/101145	(11) 2 668 676*
(21) 12701103.9 (87) WO 2012/101020	(11) 2 668 411*	(21) 12701354.8 (87) WO 2012/101245	(11) 2 668 156*	(21) 12701739.0 (87) WO 2012/101221	(11) 2 668 140*
(21) 12701110.4 (87) WO 2012/101112	(11) 2 667 890*	(21) 12701371.2 (87) WO 2012/101427	(11) 2 668 289*	(21) 12701740.8 (87) WO 2012/101238	(11) 2 668 189*
(21) 12701113.8 (87) WO 2012/101118	(11) 2 668 278*	(21) 12701417.3 (87) WO 2012/102894	(11) 2 668 050*	(21) 12701742.4 (87) WO 2012/101252	(11) 2 668 212*
(21) 12701115.3 (87) WO 2012/101141	(11) 2 668 315*	(21) 12701420.7 (87) WO 2012/102906	(11) 2 667 923*	(21) 12701752.3 (87) WO 2012/101282	(11) 2 668 694*
(21) 12701120.3 (87) WO 2012/101161	(11) 2 668 078*	(21) 12701428.0 (87) WO 2012/103010	(11) 2 667 903*	(21) 12701768.9 (87) WO 2012/101403	(11) 2 668 150*
(21) 12701121.1 (87) WO 2012/101164	(11) 2 668 462*	(21) 12701430.6 (87) WO 2012/103141	(11) 2 667 918*	(21) 12701772.1 (87) WO 2012/101453	(11) 2 668 157*
(21) 12701124.5 (87) WO 2012/101176	(11) 2 668 172*	(21) 12701431.4 (87) WO 2012/103212	(11) 2 668 680*	(21) 12701773.9 (87) WO 2012/101455	(11) 2 667 855*
(21) 12701125.2 (87) WO 2012/101193	(11) 2 668 144*	(21) 12701440.5 (87) WO 2012/100908	(11) 2 668 224*	(21) 12701777.0 (87) WO 2012/101537	(11) 2 668 638*
(21) 12701126.0 (87) WO 2012/101197	(11) 2 667 870*	(21) 12701445.4 (87) WO 2012/100923	(11) 2 668 020*	(21) 12701809.1 (87) WO 2012/102875	(11) 2 668 152*
(21) 12701128.6 (87) WO 2012/101204	(11) 2 667 947*	(21) 12701458.7 (87) WO 2012/100968	(11) 2 668 217*	(21) 12701812.5 (87) WO 2012/102882	(11) 2 668 650*
(21) 12701129.4 (87) WO 2012/101205	(11) 2 668 026*	(21) 12701476.9 (87) WO 2012/101012	(11) 2 668 076*	(21) 12701828.1 (87) WO 2012/100917	(11) 2 668 703*
(21) 12701134.4 (87) WO 2012/101225	(11) 2 667 996*	(21) 12701481.9 (87) WO 2012/101026	(11) 2 668 138*	(21) 12701835.6 (87) WO 2012/100963	(11) 2 668 506*
(21) 12701137.7 (87) WO 2012/101241	(11) 2 667 901*	(21) 12701486.8 (87) WO 2012/101046	(11) 2 668 039*	(21) 12701850.5 (87) WO 2012/101022	(11) 2 668 821*
(21) 12701141.9 (87) WO 2012/101254	(11) 2 667 764*	(21) 12701495.9 (87) WO 2012/101092	(11) 2 668 171*	(21) 12701866.1 (87) WO 2012/101157	(11) 2 668 205*
(21) 12701146.8 (87) WO 2012/101281	(11) 2 667 737*	(21) 12701500.6 (87) WO 2012/101148	(11) 2 668 656*	(21) 12701868.7 (87) WO 2012/101159	(11) 2 667 830*
(21) 12701177.3 (87) WO 2012/101533	(11) 2 667 998*	(21) 12701542.8 (87) WO 2012/101413	(11) 2 668 203*	(21) 12701869.5 (87) WO 2012/101165	(11) 2 668 237*
(21) 12701178.1 (87) WO 2012/101534	(11) 2 668 042*	(21) 12701581.6 (87) WO 2012/102862	(11) 2 668 797*	(21) 12701873.7 (87) WO 2012/107293	(11) 2 668 822*
(21) 12701212.8 (87) WO 2012/102929	(11) 2 668 780*	(21) 12701623.6 (87) WO 2012/102901	(11) 2 667 799*	(21) 12701879.4 (87) WO 2012/101209	(11) 2 668 405*
(21) 12701213.6 (87) WO 2012/102973	(11) 2 668 781*	(21) 12701634.3 (87) WO 2012/102917	(11) 2 668 729*	(21) 12701884.4 (87) WO 2012/101239	(11) 2 668 184*

(21) 12701943.8 (87) WO 2012/101536	(11) 2 667 971*	(21) 12702168.1 (87) WO 2012/100361	(11) 2 668 131*	(21) 12702470.1 (87) WO 2012/101134	(11) 2 667 697*
(21) 12701949.5 (87) WO 2012/101542	(11) 2 668 771*	(21) 12702177.2 (87) WO 2012/100925	(11) 2 667 726*	(21) 12702471.9 (87) WO 2012/101136	(11) 2 668 202*
(21) 12701953.7 (87) WO 2012/101557	(11) 2 668 682*	(21) 12702199.6 (87) WO 2012/101011	(11) 2 668 155*	(21) 12702473.5 (87) WO 2012/101142	(11) 2 668 507*
(21) 12701954.5 (87) WO 2012/101558	(11) 2 668 530*	(21) 12702200.2 (87) WO 2012/101013	(11) 2 668 177*	(21) 12702476.8 (87) WO 2012/101147	(11) 2 668 393*
(21) 12701955.2 (87) WO 2012/101569	(11) 2 668 534*	(21) 12702207.7 (87) WO 2012/101032	(11) 2 668 190*	(21) 12702490.9 (87) WO 2012/101285	(11) 2 668 147*
(21) 12701957.8 (87) WO 2012/101577	(11) 2 667 781*	(21) 12702214.3 (87) WO 2012/101117	(11) 2 668 435*	(21) 12702588.0 (87) WO 2012/101353	(11) 2 667 744*
(21) 12701970.1 (87) WO 2012/102930	(11) 2 668 684*	(21) 12702216.8 (87) WO 2012/101175	(11) 2 668 173*	(21) 12702594.8 (87) WO 2012/101354	(11) 2 667 796*
(21) 12701975.0 (87) WO 2012/103066	(11) 2 667 821*	(21) 12702219.2 (87) WO 2012/101222	(11) 2 667 946*	(21) 12702599.7 (87) WO 2012/101355	(11) 2 668 635*
(21) 12701981.8 (87) WO 2012/100939	(11) 2 668 129*	(21) 12702226.7 (87) WO 2012/101288	(11) 2 668 110*	(21) 12702614.4 (87) WO 2012/101429	(11) 2 668 139*
(21) 12701992.5 (87) WO 2012/101131	(11) 2 668 069*	(21) 12702310.9 (87) WO 2012/101424	(11) 2 668 573*	(21) 12702642.5 (87) WO 2012/102852	(11) 2 668 239*
(21) 12701995.8 (87) WO 2012/101150	(11) 2 667 970*	(21) 12702312.5 (87) WO 2012/101436	(11) 2 668 099*	(21) 12702673.0 (87) WO 2012/102915	(11) 2 668 653*
(21) 12702006.3 (87) WO 2012/101235	(11) 2 667 898*	(21) 12702367.9 (87) WO 2012/102938	(11) 2 668 004*	(21) 12702683.9 (87) WO 2012/102936	(11) 2 667 865*
(21) 12702017.0 (87) WO 2012/101283	(11) 2 668 503*	(21) 12702371.1 (87) WO 2012/102951	(11) 2 668 549*	(21) 12702694.6 (87) WO 2012/102992	(11) 2 668 455*
(21) 12702061.8 (87) WO 2012/101409	(11) 2 667 840*	(21) 12702373.7 (87) WO 2012/102957	(11) 2 668 194*	(21) 12702698.7 (87) WO 2012/103000	(11) 2 667 908*
(21) 12702072.5 (87) WO 2012/101439	(11) 2 668 092*	(21) 12702380.2 (87) WO 2012/103140	(11) 2 667 914*	(21) 12702700.1 (87) WO 2012/103035	(11) 2 667 854*
(21) 12702075.8 (87) WO 2012/101532	(11) 2 667 762*	(21) 12702381.0 (87) WO 2012/103157	(11) 2 667 812*	(21) 12702701.9 (87) WO 2012/103036	(11) 2 667 860*
(21) 12702112.9 (87) WO 2012/102947	(11) 2 668 764*	(21) 12702384.4 (87) WO 2012/103221	(11) 2 668 758*	(21) 12702702.7 (87) WO 2012/103039	(11) 2 667 842*
(21) 12702134.3 (87) WO 2012/103034	(11) 2 668 815*	(21) 12702385.1 (87) WO 2012/103233	(11) 2 668 465*	(21) 12702703.5 (87) WO 2012/103040	(11) 2 667 897*
(21) 12702136.8 (87) WO 2012/103097	(11) 2 668 415*	(21) 12702387.7 (87) WO 2012/103278	(11) 2 668 460*	(21) 12702704.3 (87) WO 2012/103046	(11) 2 667 956*
(21) 12702139.2 (87) WO 2012/103164	(11) 2 667 809*	(21) 12702391.9 (87) WO 2012/103362	(11) 2 668 407*	(21) 12702706.8 (87) WO 2012/103057	(11) 2 668 196*
(21) 12702141.8 (87) WO 2012/103175	(11) 2 668 733*	(21) 12702393.5 (87) WO 2012/103395	(11) 2 668 029*	(21) 12702707.6 (87) WO 2012/103074	(11) 2 667 733*
(21) 12702142.6 (87) WO 2012/103177	(11) 2 668 809*	(21) 12702395.0 (87) WO 2012/103418	(11) 2 668 030*	(21) 12702711.8 (87) WO 2012/103102	(11) 2 668 360*
(21) 12702144.2 (87) WO 2012/103196	(11) 2 667 933*	(21) 12702397.6 (87) WO 2012/103431	(11) 2 668 402*	(21) 12702718.3 (87) WO 2012/103168	(11) 2 668 636*
(21) 12702147.5 (87) WO 2012/103269	(11) 2 668 197*	(21) 12702401.6 (87) WO 2012/103499	(11) 2 668 759*	(21) 12702724.1 (87) WO 2012/103247	(11) 2 668 782*
(21) 12702153.3 (87) WO 2012/103361	(11) 2 667 892*	(21) 12702422.2 (87) WO 2012/100934	(11) 2 667 756*	(21) 12702726.6 (87) WO 2012/103280	(11) 2 668 326*
(21) 12702157.4 (87) WO 2012/103414	(11) 2 668 290*	(21) 12702424.8 (87) WO 2012/100935	(11) 2 667 907*	(21) 12702729.0 (87) WO 2012/103350	(11) 2 668 267*
(21) 12702158.2 (87) WO 2012/103419	(11) 2 667 929*	(21) 12702425.5 (87) WO 2012/100951	(11) 2 668 040*	(21) 12702737.3 (87) WO 2012/103536	(11) 2 667 787*
(21) 12702159.0 (87) WO 2012/103459	(11) 2 667 795*	(21) 12702466.9 (87) WO 2012/101110	(11) 2 668 459*	(21) 12702746.4 (87) WO 2012/100773	(11) 2 668 765*
(21) 12702167.3 (87) WO 2012/100360	(11) 2 668 130*	(21) 12702468.5 (87) WO 2012/101121	(11) 2 668 357*	(21) 12702756.3 (87) WO 2012/100946	(11) 2 668 806*

(21) 12702758.9 (87) WO 2012/100952	(11) 2 667 906*	(21) 12703005.4 (87) WO 2012/101178	(11) 2 667 838*	(21) 12703375.1 (87) WO 2012/102962	(11) 2 667 952*
(21) 12702774.6 (87) WO 2012/101103	(11) 2 668 028*	(21) 12703008.8 (87) WO 2012/101216	(11) 2 668 429*	(21) 12703376.9 (87) WO 2012/115737	(11) 2 668 325*
(21) 12702775.3 (87) WO 2012/101144	(11) 2 668 724*	(21) 12703011.2 (87) WO 2012/101258	(11) 2 668 705*	(21) 12703378.5 (87) WO 2012/103018	(11) 2 668 363*
(21) 12702777.9 (87) WO 2012/101172	(11) 2 668 394*	(21) 12703013.8 (87) WO 2012/101261	(11) 2 668 182*	(21) 12703379.3 (87) WO 2012/109009	(11) 2 668 829*
(21) 12702780.3 (87) WO 2012/101223	(11) 2 668 395*	(21) 12703014.6 (87) WO 2012/101263	(11) 2 668 183*	(21) 12703384.3 (87) WO 2012/103535	(11) 2 667 800*
(21) 12702783.7 (87) WO 2012/101231	(11) 2 668 396*	(21) 12703018.7 (87) WO 2012/101270	(11) 2 668 215*	(21) 12703425.4 (87) WO 2012/100357	(11) 2 668 122*
(21) 12702784.5 (87) WO 2012/101232	(11) 2 668 428*	(21) 12703019.5 (87) WO 2012/101273	(11) 2 668 450*	(21) 12703430.4 (87) WO 2012/100782	(11) 2 667 788*
(21) 12702791.0 (87) WO 2012/101287	(11) 2 668 702*	(21) 12703020.3 (87) WO 2012/101274	(11) 2 668 062*	(21) 12703431.2 (87) WO 2012/100783	(11) 2 668 398*
(21) 12702864.5 (87) WO 2012/101432	(11) 2 668 145*	(21) 12703143.3 (87) WO 2012/101438	(11) 2 667 948*	(21) 12703443.7 (87) WO 2012/100956	(11) 2 668 103*
(21) 12702865.2 (87) WO 2012/101440	(11) 2 667 863*	(21) 12703144.1 (87) WO 2012/101446	(11) 2 668 833*	(21) 12703471.8 (87) WO 2012/101067	(11) 2 668 424*
(21) 12702883.5 (87) WO 2012/101551	(11) 2 667 773*	(21) 12703145.8 (87) WO 2012/101448	(11) 2 668 721*	(21) 12703475.9 (87) WO 2012/101138	(11) 2 668 334*
(21) 12702884.3 (87) WO 2012/101556	(11) 2 667 775*	(21) 12703160.7 (87) WO 2012/101547	(11) 2 668 442*	(21) 12703477.5 (87) WO 2012/101186	(11) 2 668 179*
(21) 12702925.4 (87) WO 2012/102971	(11) 2 667 936*	(21) 12703200.1 (87) WO 2012/103176	(11) 2 668 760*	(21) 12703482.5 (87) WO 2012/101240	(11) 2 668 626*
(21) 12702928.8 (87) WO 2012/103004	(11) 2 668 255*	(21) 12703202.7 (87) WO 2012/103287	(11) 2 668 734*	(21) 12703483.3 (87) WO 2012/101243	(11) 2 668 599*
(21) 12702931.2 (87) WO 2012/103037	(11) 2 667 945*	(21) 12703204.3 (87) WO 2012/103381	(11) 2 668 801*	(21) 12703565.7 (87) WO 2012/101425	(11) 2 668 578*
(21) 12702933.8 (87) WO 2012/103144	(11) 2 667 954*	(21) 12703205.0 (87) WO 2012/103400	(11) 2 668 766*	(21) 12703566.5 (87) WO 2012/101434	(11) 2 668 440*
(21) 12702934.6 (87) WO 2012/103186	(11) 2 667 877*	(21) 12703206.8 (87) WO 2012/103402	(11) 2 668 767*	(21) 12703574.9 (87) WO 2012/101496	(11) 2 668 060*
(21) 12702935.3 (87) WO 2012/103194	(11) 2 668 141*	(21) 12703207.6 (87) WO 2012/103403	(11) 2 668 768*	(21) 12703581.4 (87) WO 2012/101571	(11) 2 668 518*
(21) 12702938.7 (87) WO 2012/103293	(11) 2 668 266*	(21) 12703208.4 (87) WO 2012/103407	(11) 2 667 814*	(21) 12703584.8 (87) WO 2012/101605	(11) 2 668 198*
(21) 12702939.5 (87) WO 2012/103300	(11) 2 668 268*	(21) 12703212.6 (87) WO 2012/103539	(11) 2 668 306*	(21) 12703612.7 (87) WO 2012/102609	(11) 2 667 728*
(21) 12702940.3 (87) WO 2012/103305	(11) 2 667 866*	(21) 12703241.5 (87) WO 2012/100955	(11) 2 668 102*	(21) 12703614.3 (87) WO 2012/102610	(11) 2 667 966*
(21) 12702941.1 (87) WO 2012/103314	(11) 2 667 867*	(21) 12703262.1 (87) WO 2012/101267	(11) 2 667 937*	(21) 12703615.0 (87) WO 2012/102611	(11) 2 668 704*
(21) 12702942.9 (87) WO 2012/103322	(11) 2 668 269*	(21) 12703328.0 (87) WO 2012/101399	(11) 2 667 997*	(21) 12703639.0 (87) WO 2012/102904	(11) 2 668 149*
(21) 12702943.7 (87) WO 2012/103338	(11) 2 668 246*	(21) 12703332.2 (87) WO 2012/101441	(11) 2 667 797*	(21) 12703652.3 (87) WO 2012/103090	(11) 2 668 723*
(21) 12702948.6 (87) WO 2012/103471	(11) 2 667 869*	(21) 12703345.4 (87) WO 2012/101541	(11) 2 668 823*	(21) 12703655.6 (87) WO 2012/103363	(11) 2 668 736*
(21) 12702955.1 (87) WO 2013/036976	(11) 2 667 746*	(21) 12703347.0 (87) WO 2012/101573	(11) 2 667 943*	(21) 12703656.4 (87) WO 2012/103436	(11) 2 668 153*
(21) 12702996.5 (87) WO 2012/101021	(11) 2 668 067*	(21) 12703350.4 (87) WO 2012/101587	(11) 2 667 848*	(21) 12703657.2 (87) WO 2012/109032	(11) 2 667 965*
(21) 12703003.9 (87) WO 2012/101126	(11) 2 668 643*	(21) 12703373.6 (87) WO 2012/102867	(11) 2 668 783*	(21) 12703658.0 (87) WO 2012/103503	(11) 2 668 754*
(21) 12703004.7 (87) WO 2012/101163	(11) 2 667 831*	(21) 12703374.4 (87) WO 2012/102927	(11) 2 668 784*	(21) 12703728.1 (87) WO 2012/101182	(11) 2 668 494*

(21) 12703730.7 (87) WO 2012/101215	(11) 2 668 311*	(21) 12704164.8 (87) WO 2012/102949	(11) 2 668 448*	(21) 12704573.0 (87) WO 2012/103421	(11) 2 667 852*
(21) 12703732.3 (87) WO 2012/101228	(11) 2 668 291*	(21) 12704168.9 (87) WO 2012/102964	(11) 2 668 543*	(21) 12704658.9 (87) WO 2012/100766	(11) 2 667 988*
(21) 12703865.1 (87) WO 2012/101406	(11) 2 667 957*	(21) 12704174.7 (87) WO 2012/103115	(11) 2 668 380*	(21) 12704719.9 (87) WO 2012/101106	(11) 2 667 718*
(21) 12703888.3 (87) WO 2012/101554	(11) 2 667 772*	(21) 12704175.4 (87) WO 2012/103117	(11) 2 668 551*	(21) 12704722.3 (87) WO 2012/101167	(11) 2 667 858*
(21) 12703889.1 (87) WO 2012/101563	(11) 2 667 815*	(21) 12704180.4 (87) WO 2012/103429	(11) 2 667 912*	(21) 12704725.6 (87) WO 2012/101191	(11) 2 668 277*
(21) 12703890.9 (87) WO 2012/101583	(11) 2 668 481*	(21) 12704181.2 (87) WO 2012/103438	(11) 2 668 725*	(21) 12704861.9 (87) WO 2012/101356	(11) 2 668 001*
(21) 12703891.7 (87) WO 2012/101584	(11) 2 667 816*	(21) 12704182.0 (87) WO 2012/103451	(11) 2 668 032*	(21) 12704876.7 (87) WO 2012/101359	(11) 2 668 457*
(21) 12703898.2 (87) WO 2012/102216	(11) 2 667 856*	(21) 12704186.1 (87) WO 2012/103558	(11) 2 668 579*	(21) 12704880.9 (87) WO 2012/101360	(11) 2 668 059*
(21) 12703929.5 (87) WO 2012/103357	(11) 2 668 317*	(21) 12704228.1 (87) WO 2012/100959	(11) 2 668 472*	(21) 12704882.5 (87) WO 2012/101364	(11) 2 668 025*
(21) 12703930.3 (87) WO 2012/103371	(11) 2 668 230*	(21) 12704240.6 (87) WO 2012/101017	(11) 2 668 083*	(21) 12704884.1 (87) WO 2012/101416	(11) 2 667 730*
(21) 12703931.1 (87) WO 2012/103380	(11) 2 668 247*	(21) 12704242.2 (87) WO 2012/101181	(11) 2 667 878*	(21) 12704895.7 (87) WO 2012/101450	(11) 2 668 687*
(21) 12703950.1 (87) WO 2012/100275	(11) 2 668 374*	(21) 12704292.7 (87) WO 2012/101415	(11) 2 668 627*	(21) 12704896.5 (87) WO 2012/101459	(11) 2 668 259*
(21) 12703960.0 (87) WO 2012/100945	(11) 2 668 514*	(21) 12704302.4 (87) WO 2012/101512	(11) 2 668 520*	(21) 12704912.0 (87) WO 2012/101553	(11) 2 668 324*
(21) 12703961.8 (87) WO 2012/100953	(11) 2 668 256*	(21) 12704335.4 (87) WO 2012/102612	(11) 2 668 535*	(21) 12704917.9 (87) WO 2012/101594	(11) 2 668 234*
(21) 12703988.1 (87) WO 2012/101189	(11) 2 668 226*	(21) 12704338.8 (87) WO 2012/102891	(11) 2 668 492*	(21) 12704931.0 (87) WO 2012/102615	(11) 2 667 723*
(21) 12703991.5 (87) WO 2012/101237	(11) 2 668 672*	(21) 12704342.0 (87) WO 2012/103399	(11) 2 668 769*	(21) 12704932.8 (87) WO 2012/102617	(11) 2 668 249*
(21) 12703992.3 (87) WO 2012/101248	(11) 2 668 118*	(21) 12704343.8 (87) WO 2012/103428	(11) 2 667 913*	(21) 12704953.4 (87) WO 2012/103001	(11) 2 667 909*
(21) 12703993.1 (87) WO 2012/101266	(11) 2 668 063*	(21) 12704366.9 (87) WO 2012/100954	(11) 2 668 254*	(21) 12704954.2 (87) WO 2012/103297	(11) 2 668 168*
(21) 12703995.6 (87) WO 2012/101269	(11) 2 668 536*	(21) 12704374.3 (87) WO 2013/104428	(11) 2 668 813*	(21) 12704956.7 (87) WO 2012/103327	(11) 2 668 213*
(21) 12704101.0 (87) WO 2012/101410	(11) 2 668 343*	(21) 12704378.4 (87) WO 2012/101196	(11) 2 668 070*	(21) 12704958.3 (87) WO 2012/103333	(11) 2 668 169*
(21) 12704102.8 (87) WO 2012/101411	(11) 2 668 344*	(21) 12704379.2 (87) WO 2012/101198	(11) 2 668 071*	(21) 12704964.1 (87) WO 2012/103547	(11) 2 668 327*
(21) 12704103.6 (87) WO 2012/101412	(11) 2 668 345*	(21) 12704446.9 (87) WO 2012/102412	(11) 2 668 035*	(21) 12705078.9 (87) WO 2012/101244	(11) 2 668 160*
(21) 12704104.4 (87) WO 2012/101419	(11) 2 668 137*	(21) 12704447.7 (87) WO 2012/102413	(11) 2 668 242*	(21) 12705151.4 (87) WO 2012/101430	(11) 2 668 615*
(21) 12704106.9 (87) WO 2012/101423	(11) 2 668 522*	(21) 12704468.3 (87) WO 2012/103134	(11) 2 668 622*	(21) 12705152.2 (87) WO 2012/101433	(11) 2 668 341*
(21) 12704116.8 (87) WO 2012/101505	(11) 2 667 967*	(21) 12704473.3 (87) WO 2012/103239	(11) 2 668 789*	(21) 12705153.0 (87) WO 2012/101458	(11) 2 668 761*
(21) 12704124.2 (87) WO 2012/101548	(11) 2 668 639*	(21) 12704474.1 (87) WO 2012/103290	(11) 2 668 545*	(21) 12705160.5 (87) WO 2012/101497	(11) 2 668 077*
(21) 12704128.3 (87) WO 2012/101555	(11) 2 667 774*	(21) 12704494.9 (87) WO 2012/100774	(11) 2 667 694*	(21) 12705186.0 (87) WO 2012/103516	(11) 2 668 284*
(21) 12704133.3 (87) WO 2012/101599	(11) 2 668 199*	(21) 12704546.6 (87) WO 2012/101506	(11) 2 667 949*	(21) 12705223.1 (87) WO 2012/100358	(11) 2 667 789*
(21) 12704146.5 (87) WO 2012/102865	(11) 2 668 572*	(21) 12704551.6 (87) WO 2012/101591	(11) 2 668 727*	(21) 12705224.9 (87) WO 2012/100359	(11) 2 667 790*

(21) 12705323.9 (87) WO 2012/101357	(11) 2 668 086*	(21) 12705806.3 (87) WO 2012/101099	(11) 2 668 332*	(21) 12706633.0 (87) WO 2012/101386	(11) 2 668 730*
(21) 12705338.7 (87) WO 2012/101358	(11) 2 668 458*	(21) 12705968.1 (87) WO 2012/100941	(11) 2 667 975*	(21) 12706634.8 (87) WO 2012/101387	(11) 2 668 293*
(21) 12705347.8 (87) WO 2012/101363	(11) 2 668 100*	(21) 12705971.5 (87) WO 2012/100957	(11) 2 668 274*	(21) 12706636.3 (87) WO 2012/101388	(11) 2 668 164*
(21) 12705353.6 (87) WO 2012/101366	(11) 2 668 064*	(21) 12705988.9 (87) WO 2012/101089	(11) 2 667 804*	(21) 12706637.1 (87) WO 2012/101389	(11) 2 668 738*
(21) 12705362.7 (87) WO 2012/101369	(11) 2 668 647*	(21) 12705990.5 (87) WO 2012/119809	(11) 2 668 788*	(21) 12706661.1 (87) WO 2012/101449	(11) 2 668 337*
(21) 12705363.5 (87) WO 2012/101370	(11) 2 668 648*	(21) 12706109.1 (87) WO 2012/101579	(11) 2 668 533*	(21) 12706669.4 (87) WO 2012/101500	(11) 2 667 849*
(21) 12705365.0 (87) WO 2012/101373	(11) 2 668 556*	(21) 12706111.7 (87) WO 2012/101598	(11) 2 668 353*	(21) 12706680.1 (87) WO 2012/101575	(11) 2 668 466*
(21) 12705366.8 (87) WO 2012/101374	(11) 2 668 480*	(21) 12706112.5 (87) WO 2012/101611	(11) 2 668 834*	(21) 12706681.9 (87) WO 2012/101593	(11) 2 668 548*
(21) 12705368.4 (87) WO 2012/101376	(11) 2 667 999*	(21) 12706125.7 (87) WO 2012/102905	(11) 2 667 924*	(21) 12706682.7 (87) WO 2012/101595	(11) 2 668 132*
(21) 12705371.8 (87) WO 2012/101378	(11) 2 668 496*	(21) 12706127.3 (87) WO 2012/102969	(11) 2 667 938*	(21) 12706683.5 (87) WO 2012/101596	(11) 2 668 390*
(21) 12705372.6 (87) WO 2012/101379	(11) 2 668 400*	(21) 12706129.9 (87) WO 2012/103108	(11) 2 667 784*	(21) 12706685.0 (87) WO 2012/101603	(11) 2 668 121*
(21) 12705373.4 (87) WO 2012/101380	(11) 2 668 372*	(21) 12706130.7 (87) WO 2012/103211	(11) 2 667 780*	(21) 12706686.8 (87) WO 2012/101614	(11) 2 667 886*
(21) 12705376.7 (87) WO 2012/101382	(11) 2 668 719*	(21) 12706135.6 (87) WO 2012/103447	(11) 2 668 509*	(21) 12706767.6 (87) WO 2012/100779	(11) 2 667 989*
(21) 12705377.5 (87) WO 2012/101383	(11) 2 668 090*	(21) 12706136.4 (87) WO 2012/103497	(11) 2 668 542*	(21) 12706884.9 (87) WO 2012/101451	(11) 2 668 338*
(21) 12705379.1 (87) WO 2012/101405	(11) 2 667 921*	(21) 12706203.2 (87) WO 2012/101113	(11) 2 668 706*	(21) 12706920.1 (87) WO 2012/101602	(11) 2 667 835*
(21) 12705405.4 (87) WO 2012/101492	(11) 2 667 982*	(21) 12706205.7 (87) WO 2012/101265	(11) 2 667 922*	(21) 12706921.9 (87) WO 2012/101618	(11) 2 667 904*
(21) 12705406.2 (87) WO 2012/101509	(11) 2 668 201*	(21) 12706288.3 (87) WO 2012/101396	(11) 2 668 419*	(21) 12706941.7 (87) WO 2012/101641	(11) 2 668 673*
(21) 12705422.9 (87) WO 2012/101559	(11) 2 667 985*	(21) 12706315.4 (87) WO 2012/101503	(11) 2 667 755*	(21) 12706942.5 (87) WO 2012/101646	(11) 2 668 485*
(21) 12705423.7 (87) WO 2012/101561	(11) 2 668 414*	(21) 12706321.2 (87) WO 2012/101562	(11) 2 668 467*	(21) 12707115.7 (87) WO 2012/101456	(11) 2 668 245*
(21) 12705425.2 (87) WO 2012/101568	(11) 2 668 305*	(21) 12706334.5 (87) WO 2012/101638	(11) 2 667 843*	(21) 12707143.9 (87) WO 2012/101639	(11) 2 667 844*
(21) 12705426.0 (87) WO 2012/101601	(11) 2 668 200*	(21) 12706336.0 (87) WO 2012/101640	(11) 2 668 347*	(21) 12707144.7 (87) WO 2012/101644	(11) 2 667 778*
(21) 12705519.2 (87) WO 2012/102946	(11) 2 668 412*	(21) 12706342.8 (87) WO 2012/102631	(11) 2 667 978*	(21) 12707154.6 (87) WO 2012/094454	(11) 2 667 972*
(21) 12705526.7 (87) WO 2012/103201	(11) 2 667 930*	(21) 12706469.9 (87) WO 2012/119708	(11) 2 668 438*	(21) 12707240.3 (87) WO 2012/119739	(11) 2 668 445*
(21) 12705530.9 (87) WO 2012/103435	(11) 2 667 735*	(21) 12706470.7 (87) WO 2012/119709	(11) 2 668 436*	(21) 12707245.2 (87) WO 2012/101101	(11) 2 667 839*
(21) 12705627.3 (87) WO 2012/101166	(11) 2 668 468*	(21) 12706491.3 (87) WO 2012/101250	(11) 2 668 027*	(21) 12707632.1 (87) WO 2012/101371	(11) 2 668 632*
(21) 12705628.1 (87) WO 2012/101212	(11) 2 668 493*	(21) 12706522.5 (87) WO 2012/116909	(11) 2 667 973*	(21) 12707675.0 (87) WO 2012/103545	(11) 2 668 273*
(21) 12705715.6 (87) WO 2012/101615	(11) 2 668 346*	(21) 12706534.0 (87) WO 2012/119858	(11) 2 668 714*	(21) 12707824.4 (87) WO 2012/101372	(11) 2 667 976*
(21) 12705723.0 (87) WO 2012/101643	(11) 2 668 292*	(21) 12706582.9 (87) WO 2012/123256	(11) 2 667 981*	(21) 12707889.7 (87) WO 2012/101414	(11) 2 668 524*
(21) 12705731.3 (87) WO 2012/103271	(11) 2 667 944*	(21) 12706630.6 (87) WO 2012/101385	(11) 2 668 537*	(21) 12707897.0 (87) WO 2012/101498	(11) 2 668 009*

(21) 12707898.8 (87) WO 2012/101508	(11) 2 667 964*	(21) 12708735.1 (87) WO 2012/101220	(11) 2 668 219*	(21) 12711741.4 (87) WO 2012/046886	(11) 2 669 079
(21) 12707899.6 (87) WO 2012/101510	(11) 2 668 517*	(21) 12708740.1 (87) WO 2012/101233	(11) 2 668 427*	(21) 12711971.7 (87) WO 2012/102058	(11) 2 667 724*
(21) 12707908.5 (87) WO 2012/101588	(11) 2 668 371*	(21) 12708743.5 (87) WO 2012/101257	(11) 2 668 483*	(21) 12712881.7 (87) WO 2012/171081	(11) 2 668 762*
(21) 12707909.3 (87) WO 2012/101589	(11) 2 668 124*	(21) 12708753.4 (87) WO 2012/101277	(11) 2 667 736*	(21) 12713382.5 (87) WO 2012/101665	(11) 2 668 031*
(21) 12707911.9 (87) WO 2012/101600	(11) 2 668 045*	(21) 12708760.9 (87) WO 2012/101284	(11) 2 668 231*	(21) 12714046.5 (87) WO 2012/101664	(11) 2 667 895*
(21) 12707912.7 (87) WO 2012/101606	(11) 2 668 625*	(21) 12708974.6 (87) WO 2012/101636	(11) 2 668 554*	(21) 12715229.6 (87) WO 2012/112032	(11) 2 668 340*
(21) 12707957.2 (87) WO 2012/103540	(11) 2 668 300*	(21) 12709186.6 (87) WO 2012/102624	(11) 2 668 819*	(21) 12715230.4 (87) WO 2012/102613	(11) 2 668 420*
(21) 12708059.6 (87) WO 2012/101613	(11) 2 668 718*	(21) 12709271.6 (87) WO 2012/100274	(11) 2 668 835*	(21) 12715241.1 (87) WO 2012/103441	(11) 2 668 526*
(21) 12708062.0 (87) WO 2012/102620	(11) 2 668 365*	(21) 12709304.5 (87) WO 2012/126725	(11) 2 668 664*	(21) 12715586.9 (87) WO 2012/146343	(11) 2 668 038*
(21) 12708149.5 (87) WO 2012/101452	(11) 2 668 336*	(21) 12709499.3 (87) WO 2012/100278	(11) 2 668 547*	(21) 12715857.4 (87) WO 2012/101188	(11) 2 668 109*
(21) 12708245.1 (87) WO 2012/119737	(11) 2 668 446*	(21) 12709666.7 (87) WO 2012/101304	(11) 2 669 176	(21) 12716073.7 (87) WO 2012/101582	(11) 2 668 634*
(21) 12708360.8 (87) WO 2012/101407	(11) 2 668 495*	(21) 12709696.4 (87) WO 2012/101525	(11) 2 668 426*	(21) 12716091.9 (87) WO 2012/102895	(11) 2 668 527*
(21) 12708367.3 (87) WO 2012/101431	(11) 2 668 312*	(21) 12709719.4 (87) WO 2012/103304	(11) 2 667 817*	(21) 12716194.1 (87) WO 2012/089207	(11) 2 668 275*
(21) 12708368.1 (87) WO 2012/101442	(11) 2 668 175*	(21) 12709720.2 (87) WO 2012/103335	(11) 2 667 808*	(21) 12716701.3 (87) WO 2012/102621	(11) 2 667 734*
(21) 12708417.6 (87) WO 2012/103069	(11) 2 668 370*	(21) 12709722.8 (87) WO 2012/103410	(11) 2 667 818*	(21) 12716719.5 (87) WO 2012/103288	(11) 2 668 270*
(21) 12708493.7 (87) WO 2012/100363	(11) 2 668 453*	(21) 12709723.6 (87) WO 2012/154234	(11) 2 668 824*	(21) 12716720.3 (87) WO 2012/103315	(11) 2 667 811*
(21) 12708553.8 (87) WO 2012/101349	(11) 2 668 541*	(21) 12709724.4 (87) WO 2012/103475	(11) 2 668 722*	(21) 12717242.7 (87) WO 2012/143271	(11) 2 668 607*
(21) 12708554.6 (87) WO 2012/101350	(11) 2 668 510*	(21) 12709725.1 (87) WO 2012/103477	(11) 2 668 720*	(21) 12717844.0 (87) WO 2012/120406	(11) 2 667 753*
(21) 12708555.3 (87) WO 2012/101352	(11) 2 668 098*	(21) 12709775.6 (87) WO 2012/100313	(11) 2 669 519	(21) 12718558.5 (87) WO 2012/100768	(11) 2 668 128*
(21) 12708574.4 (87) WO 2012/101447	(11) 2 668 046*	(21) 12709819.2 (87) WO 2012/119873	(11) 2 668 091*	(21) 12718562.7 (87) WO 2012/100769	(11) 2 668 763*
(21) 12708586.8 (87) WO 2012/101592	(11) 2 668 482*	(21) 12709968.7 (87) WO 2012/101642	(11) 2 667 902*	(21) 12718614.6 (87) WO 2012/136812	(11) 2 668 796*
(21) 12708657.7 (87) WO 2012/100933	(11) 2 668 373*	(21) 12709982.8 (87) WO 2012/103078	(11) 2 668 657*	(21) 12720436.0 (87) WO 2012/146442	(11) 2 668 081*
(21) 12708666.8 (87) WO 2012/100950	(11) 2 668 354*	(21) 12710114.5 (87) WO 2012/101493	(11) 2 668 104*	(21) 12722634.8 (87) WO 2012/155082	(11) 2 668 683*
(21) 12708668.4 (87) WO 2012/100961	(11) 2 668 361*	(21) 12710162.4 (87) WO 2012/116906	(11) 2 668 500*	(21) 12728774.6 (87) WO 2012/101576	(11) 2 668 120*
(21) 12708721.1 (87) WO 2012/101124	(11) 2 667 899*	(21) 12710364.6 (87) WO 2012/101645	(11) 2 668 095*	(21) 12732510.8 (87) WO 2012/100276	(11) 2 668 539*
(21) 12708722.9 (87) WO 2012/101146	(11) 2 668 490*	(21) 12710782.9 (87) WO 2012/101514	(11) 2 667 777*	(21) 12732889.6 (87) WO 2012/102645	(11) 2 667 887*
(21) 12708727.8 (87) WO 2012/101192	(11) 2 668 022*	(21) 12710809.0 (87) WO 2012/103528	(11) 2 668 310*	(21) 12735102.1 (87) WO 2013/113405	(11) 2 668 807*
(21) 12708730.2 (87) WO 2012/101210	(11) 2 667 983*	(21) 12710864.5 (87) WO 2012/100936	(11) 2 668 018*	(21) 12736240.8 (87) WO 2012/098849	(11) 2 669 284
(21) 12708734.4 (87) WO 2012/101213	(11) 2 667 696*	(21) 12710879.3 (87) WO 2012/101271	(11) 2 668 511*	(21) 12736551.8 (87) WO 2012/100228	(11) 2 667 864*

(21) 12736630.0 (87) WO 2012/098541	(11) 2 668 484*	(21) 12738787.6 (87) WO 2012/100668	(11) 2 669 416	(21) 12738866.8 (87) WO 2012/102912	(11) 2 668 585*
(21) 12736707.6 (87) WO 2012/097407	(11) 2 668 825*	(21) 12738789.2 (87) WO 2012/101524	(11) 2 667 879*	(21) 12738867.6 (87) WO 2012/100343	(11) 2 668 206*
(21) 12736835.5 (87) WO 2012/099952	(11) 2 668 191*	(21) 12738792.6 (87) WO 2012/103351	(11) 2 667 826*	(21) 12738872.6 (87) WO 2012/102402	(11) 2 668 770*
(21) 12738704.1 (87) WO 2012/103161	(11) 2 668 107*	(21) 12738793.4 (87) WO 2012/103228	(11) 2 668 609*	(21) 12738874.2 (87) WO 2012/102132	(11) 2 668 889
(21) 12738720.7 (87) WO 2012/102879	(11) 2 668 631*	(21) 12738803.1 (87) WO 2012/102357	(11) 2 669 279	(21) 12738877.5 (87) WO 2012/102966	(11) 2 668 364*
(21) 12738721.5 (87) WO 2012/102386	(11) 2 669 394	(21) 12738805.6 (87) WO 2012/103426	(11) 2 668 218*	(21) 12738889.0 (87) WO 2012/103306	(11) 2 668 630*
(21) 12738722.3 (87) WO 2012/100746	(11) 2 670 194	(21) 12738807.2 (87) WO 2012/103204	(11) 2 667 822*	(21) 12738891.6 (87) WO 2012/102411	(11) 2 669 008
(21) 12738724.9 (87) WO 2012/100747	(11) 2 668 755*	(21) 12738810.6 (87) WO 2012/103029	(11) 2 668 355*	(21) 12738895.7 (87) WO 2012/101657	(11) 2 667 884*
(21) 12738727.2 (87) WO 2012/102192	(11) 2 669 150	(21) 12738811.4 (87) WO 2012/103111	(11) 2 668 550*	(21) 12738899.9 (87) WO 2012/101327	(11) 2 668 710*
(21) 12738729.8 (87) WO 2012/102316	(11) 2 669 071	(21) 12738813.0 (87) WO 2012/103483	(11) 2 667 805*	(21) 12738904.7 (87) WO 2012/102079	(11) 2 669 347
(21) 12738730.6 (87) WO 2012/102849	(11) 2 668 441*	(21) 12738814.8 (87) WO 2012/102898	(11) 2 668 590*	(21) 12738907.0 (87) WO 2012/100346	(11) 2 668 209*
(21) 12738731.4 (87) WO 2012/103525	(11) 2 668 008*	(21) 12738817.1 (87) WO 2012/103056	(11) 2 667 729*	(21) 12738908.8 (87) WO 2012/103467	(11) 2 668 422*
(21) 12738733.0 (87) WO 2012/102371	(11) 2 669 365	(21) 12738819.7 (87) WO 2012/100778	(11) 2 668 114*	(21) 12738913.8 (87) WO 2012/103365	(11) 2 667 888*
(21) 12738734.8 (87) WO 2012/102150	(11) 2 669 251	(21) 12738820.5 (87) WO 2012/103295	(11) 2 667 872*	(21) 12738914.6 (87) WO 2012/100287	(11) 2 668 423*
(21) 12738736.3 (87) WO 2012/103442	(11) 2 668 294*	(21) 12738823.9 (87) WO 2012/103356	(11) 2 668 479*	(21) 12738916.1 (87) WO 2012/102111	(11) 2 669 833
(21) 12738737.1 (87) WO 2012/102945	(11) 2 668 605*	(21) 12738824.7 (87) WO 2012/102162	(11) 2 669 028	(21) 12738919.5 (87) WO 2012/102106	(11) 2 670 196
(21) 12738738.9 (87) WO 2012/103272	(11) 2 668 644*	(21) 12738829.6 (87) WO 2012/103235	(11) 2 668 264*	(21) 12738921.1 (87) WO 2012/102298	(11) 2 669 093
(21) 12738748.8 (87) WO 2012/101633	(11) 2 668 677*	(21) 12738830.4 (87) WO 2012/100299	(11) 2 668 660*	(21) 12738922.9 (87) WO 2012/102331	(11) 2 669 374
(21) 12738750.4 (87) WO 2012/103496	(11) 2 668 282*	(21) 12738833.8 (87) WO 2012/102618	(11) 2 667 992*	(21) 12738924.5 (87) WO 2012/102124	(11) 2 668 996
(21) 12738751.2 (87) WO 2012/102067	(11) 2 669 151	(21) 12738836.1 (87) WO 2012/102382	(11) 2 669 357	(21) 12738926.0 (87) WO 2012/100352	(11) 2 668 737*
(21) 12738756.1 (87) WO 2012/102594	(11) 2 670 174	(21) 12738845.2 (87) WO 2012/103468	(11) 2 668 633*	(21) 12738936.9 (87) WO 2012/100670	(11) 2 670 077
(21) 12738765.2 (87) WO 2012/103345	(11) 2 668 283*	(21) 12738846.0 (87) WO 2012/103124	(11) 2 668 489*	(21) 12738941.9 (87) WO 2012/103255	(11) 2 667 766*
(21) 12738768.6 (87) WO 2012/103534	(11) 2 668 488*	(21) 12738848.6 (87) WO 2012/102322	(11) 2 669 520	(21) 12738944.3 (87) WO 2012/102259	(11) 2 669 986
(21) 12738769.4 (87) WO 2012/103139	(11) 2 668 610*	(21) 12738849.4 (87) WO 2012/103226	(11) 2 667 868*	(21) 12738945.0 (87) WO 2012/102523	(11) 2 668 678*
(21) 12738772.8 (87) WO 2012/103432	(11) 2 667 962*	(21) 12738854.4 (87) WO 2012/103118	(11) 2 668 621*	(21) 12738946.8 (87) WO 2012/103401	(11) 2 668 375*
(21) 12738776.9 (87) WO 2012/102564	(11) 2 668 235*	(21) 12738858.5 (87) WO 2012/103406	(11) 2 668 385*	(21) 12738948.4 (87) WO 2012/103023	(11) 2 668 773*
(21) 12738782.7 (87) WO 2012/103042	(11) 2 667 716*	(21) 12738860.1 (87) WO 2012/102665	(11) 2 668 728*	(21) 12738949.2 (87) WO 2012/103360	(11) 2 667 889*
(21) 12738783.5 (87) WO 2012/100326	(11) 2 667 961*	(21) 12738861.9 (87) WO 2012/103213	(11) 2 667 725*	(21) 12738955.9 (87) WO 2012/102197	(11) 2 669 499
(21) 12738786.8 (87) WO 2012/102868	(11) 2 668 581*	(21) 12738863.5 (87) WO 2012/100345	(11) 2 668 271*	(21) 12738956.7 (87) WO 2012/102035	(11) 2 669 105

(21) 12738959.1 (87) WO 2012/103377	(11) 2 667 711*	(21) 12739036.7 (87) WO 2012/102581	(11) 2 668 955	(21) 12739106.8 (87) WO 2012/102669	(11) 2 667 747*
(21) 12738968.2 (87) WO 2012/102092	(11) 2 669 403	(21) 12739037.5 (87) WO 2012/102531	(11) 2 669 956	(21) 12739108.4 (87) WO 2012/103321	(11) 2 668 561*
(21) 12738970.8 (87) WO 2012/102407	(11) 2 669 318	(21) 12739040.9 (87) WO 2012/103344	(11) 2 667 806*	(21) 12739110.0 (87) WO 2012/102519	(11) 2 668 555*
(21) 12738972.4 (87) WO 2012/102330	(11) 2 669 397	(21) 12739041.7 (87) WO 2012/103127	(11) 2 668 628*	(21) 12739113.4 (87) WO 2012/101322	(11) 2 668 431*
(21) 12738976.5 (87) WO 2012/103326	(11) 2 668 779*	(21) 12739042.5 (87) WO 2012/102590	(11) 2 668 803*	(21) 12739114.2 (87) WO 2012/101495	(11) 2 667 827*
(21) 12738977.3 (87) WO 2012/101625	(11) 2 667 837*	(21) 12739043.3 (87) WO 2012/103043	(11) 2 668 401*	(21) 12739115.9 (87) WO 2012/103437	(11) 2 668 461*
(21) 12738981.5 (87) WO 2012/102592	(11) 2 670 154	(21) 12739044.1 (87) WO 2012/101545	(11) 2 668 248*	(21) 12739116.7 (87) WO 2012/102528	(11) 2 669 418
(21) 12738982.3 (87) WO 2012/103008	(11) 2 667 709*	(21) 12739047.4 (87) WO 2012/102020	(11) 2 669 384	(21) 12739117.5 (87) WO 2012/102011	(11) 2 669 933
(21) 12738983.1 (87) WO 2012/102188	(11) 2 669 954	(21) 12739048.2 (87) WO 2012/102333	(11) 2 669 262	(21) 12739120.9 (87) WO 2012/103408	(11) 2 668 726*
(21) 12738985.6 (87) WO 2012/103149	(11) 2 668 786*	(21) 12739049.0 (87) WO 2012/102351	(11) 2 670 019	(21) 12739122.5 (87) WO 2012/102914	(11) 2 668 587*
(21) 12738986.4 (87) WO 2012/100694	(11) 2 670 095	(21) 12739050.8 (87) WO 2012/102282	(11) 2 670 046	(21) 12739123.3 (87) WO 2012/102315	(11) 2 669 081
(21) 12738989.8 (87) WO 2012/102928	(11) 2 667 823*	(21) 12739052.4 (87) WO 2012/102156	(11) 2 669 684	(21) 12739124.1 (87) WO 2012/100712	(11) 2 670 103
(21) 12738990.6 (87) WO 2012/102843	(11) 2 668 301*	(21) 12739057.3 (87) WO 2012/103082	(11) 2 668 774*	(21) 12739126.6 (87) WO 2012/101323	(11) 2 668 432*
(21) 12738991.4 (87) WO 2012/102146	(11) 2 669 526	(21) 12739063.1 (87) WO 2012/103205	(11) 2 667 791*	(21) 12739127.4 (87) WO 2012/102208	(11) 2 669 385
(21) 12738995.5 (87) WO 2012/102084	(11) 2 669 638	(21) 12739067.2 (87) WO 2012/101629	(11) 2 667 915*	(21) 12739130.8 (87) WO 2012/102986	(11) 2 668 404*
(21) 12739000.3 (87) WO 2012/102910	(11) 2 668 559*	(21) 12739071.4 (87) WO 2012/103219	(11) 2 668 544*	(21) 12739133.2 (87) WO 2012/103349	(11) 2 667 807*
(21) 12739003.7 (87) WO 2012/102911	(11) 2 668 586*	(21) 12739075.5 (87) WO 2012/101659	(11) 2 667 719*	(21) 12739135.7 (87) WO 2012/103256	(11) 2 668 276*
(21) 12739004.5 (87) WO 2012/102016	(11) 2 669 604	(21) 12739076.3 (87) WO 2012/103155	(11) 2 668 611*	(21) 12739136.5 (87) WO 2012/103259	(11) 2 667 990*
(21) 12739005.2 (87) WO 2012/103184	(11) 2 667 785*	(21) 12739077.1 (87) WO 2012/103531	(11) 2 667 910*	(21) 12739138.1 (87) WO 2012/102903	(11) 2 667 695*
(21) 12739007.8 (87) WO 2012/103526	(11) 2 667 920*	(21) 12739078.9 (87) WO 2012/102829	(11) 2 668 504*	(21) 12739139.9 (87) WO 2012/102239	(11) 2 669 268
(21) 12739012.8 (87) WO 2012/102126	(11) 2 669 296	(21) 12739079.7 (87) WO 2012/102857	(11) 2 668 123*	(21) 12739141.5 (87) WO 2012/103494	(11) 2 668 362*
(21) 12739013.6 (87) WO 2012/102265	(11) 2 669 392	(21) 12739081.3 (87) WO 2012/102133	(11) 2 670 137	(21) 12739142.3 (87) WO 2012/102567	(11) 2 668 709*
(21) 12739016.9 (87) WO 2012/102926	(11) 2 668 619*	(21) 12739082.1 (87) WO 2012/101660	(11) 2 667 720*	(21) 12739144.9 (87) WO 2012/102870	(11) 2 667 750*
(21) 12739018.5 (87) WO 2012/103216	(11) 2 667 934*	(21) 12739085.4 (87) WO 2012/101321	(11) 2 668 126*	(21) 12739145.6 (87) WO 2012/101331	(11) 2 668 330*
(21) 12739020.1 (87) WO 2012/103283	(11) 2 668 037*	(21) 12739087.0 (87) WO 2012/102664	(11) 2 668 384*	(21) 12739147.2 (87) WO 2012/102170	(11) 2 670 089
(21) 12739024.3 (87) WO 2012/102050	(11) 2 669 330	(21) 12739088.8 (87) WO 2012/103422	(11) 2 668 108*	(21) 12739149.8 (87) WO 2012/103045	(11) 2 667 712*
(21) 12739027.6 (87) WO 2012/102864	(11) 2 668 439*	(21) 12739089.6 (87) WO 2012/102134	(11) 2 670 138	(21) 12739150.6 (87) WO 2012/101661	(11) 2 667 721*
(21) 12739030.0 (87) WO 2012/103405	(11) 2 668 377*	(21) 12739093.8 (87) WO 2012/102297	(11) 2 669 285	(21) 12739151.4 (87) WO 2012/103458	(11) 2 668 582*
(21) 12739031.8 (87) WO 2012/102364	(11) 2 668 939	(21) 12739096.1 (87) WO 2012/100290	(11) 2 667 931*	(21) 12739153.0 (87) WO 2012/102577	(11) 2 668 817*

(21) 12739156.3 (87) WO 2012/102090	(11) 2 669 412	(21) 12739241.3 (87) WO 2012/102094	(11) 2 668 924	(21) 12739310.6 (87) WO 2012/102410	(11) 2 669 277
(21) 12739160.5 (87) WO 2012/103439	(11) 2 668 591*	(21) 12739242.1 (87) WO 2012/103171	(11) 2 668 418*	(21) 12739318.9 (87) WO 2012/102670	(11) 2 667 748*
(21) 12739162.1 (87) WO 2012/102374	(11) 2 669 031	(21) 12739243.9 (87) WO 2012/103544	(11) 2 667 917*	(21) 12739322.1 (87) WO 2012/102353	(11) 2 669 683
(21) 12739169.6 (87) WO 2012/103424	(11) 2 668 508*	(21) 12739246.2 (87) WO 2012/103210	(11) 2 668 739*	(21) 12739324.7 (87) WO 2012/101521	(11) 2 668 827*
(21) 12739174.6 (87) WO 2012/102370	(11) 2 669 132	(21) 12739249.6 (87) WO 2012/103159	(11) 2 668 594*	(21) 12739325.4 (87) WO 2012/102086	(11) 2 669 334
(21) 12739177.9 (87) WO 2012/102299	(11) 2 669 299	(21) 12739251.2 (87) WO 2012/103173	(11) 2 667 824*	(21) 12739329.6 (87) WO 2012/102679	(11) 2 668 207*
(21) 12739180.3 (87) WO 2012/102500	(11) 2 669 992	(21) 12739252.0 (87) WO 2012/103172	(11) 2 667 786*	(21) 12739330.4 (87) WO 2012/102235	(11) 2 669 335
(21) 12739182.9 (87) WO 2012/102352	(11) 2 670 020	(21) 12739253.8 (87) WO 2012/102206	(11) 2 669 575	(21) 12739333.8 (87) WO 2012/101329	(11) 2 667 701*
(21) 12739189.4 (87) WO 2012/102060	(11) 2 669 931	(21) 12739254.6 (87) WO 2012/102361	(11) 2 668 944	(21) 12739337.9 (87) WO 2012/101308	(11) 2 669 900
(21) 12739190.2 (87) WO 2012/101974	(11) 2 669 440	(21) 12739255.3 (87) WO 2012/102533	(11) 2 669 957	(21) 12739340.3 (87) WO 2012/103133	(11) 2 668 352*
(21) 12739192.8 (87) WO 2012/103276	(11) 2 667 871*	(21) 12739256.1 (87) WO 2012/102982	(11) 2 668 011*	(21) 12739341.1 (87) WO 2012/102289	(11) 2 669 809
(21) 12739193.6 (87) WO 2012/100293	(11) 2 668 303*	(21) 12739259.5 (87) WO 2012/103355	(11) 2 668 295*	(21) 12739343.7 (87) WO 2012/103022	(11) 2 667 749*
(21) 12739194.4 (87) WO 2012/102075	(11) 2 669 912	(21) 12739262.9 (87) WO 2012/103368	(11) 2 668 388*	(21) 12739344.5 (87) WO 2012/103145	(11) 2 668 612*
(21) 12739199.3 (87) WO 2012/103518	(11) 2 667 927*	(21) 12739268.6 (87) WO 2012/102180	(11) 2 669 046	(21) 12739348.6 (87) WO 2012/103501	(11) 2 667 829*
(21) 12739202.5 (87) WO 2012/102582	(11) 2 668 790*	(21) 12739269.4 (87) WO 2012/101320	(11) 2 668 697*	(21) 12739352.8 (87) WO 2012/103388	(11) 2 667 911*
(21) 12739211.6 (87) WO 2012/102070	(11) 2 669 505	(21) 12739272.8 (87) WO 2012/102339	(11) 2 669 323	(21) 12739353.6 (87) WO 2012/102082	(11) 2 669 553
(21) 12739212.4 (87) WO 2012/103548	(11) 2 668 831*	(21) 12739273.6 (87) WO 2012/103084	(11) 2 668 775*	(21) 12739354.4 (87) WO 2012/103448	(11) 2 668 416*
(21) 12739215.7 (87) WO 2012/103394	(11) 2 668 546*	(21) 12739279.3 (87) WO 2012/102276	(11) 2 670 134	(21) 12739361.9 (87) WO 2012/102203	(11) 2 669 878
(21) 12739218.1 (87) WO 2012/101519	(11) 2 668 826*	(21) 12739281.9 (87) WO 2012/102137	(11) 2 669 741	(21) 12739366.8 (87) WO 2012/102900	(11) 2 667 885*
(21) 12739221.5 (87) WO 2012/102660	(11) 2 668 119*	(21) 12739282.7 (87) WO 2012/102175	(11) 2 669 382	(21) 12739370.0 (87) WO 2012/103044	(11) 2 667 713*
(21) 12739222.3 (87) WO 2012/103312	(11) 2 668 646*	(21) 12739284.3 (87) WO 2012/102828	(11) 2 668 616*	(21) 12739373.4 (87) WO 2012/102140	(11) 2 669 728
(21) 12739223.1 (87) WO 2012/103533	(11) 2 668 491*	(21) 12739287.6 (87) WO 2012/102256	(11) 2 669 010	(21) 12739376.7 (87) WO 2012/103059	(11) 2 668 180*
(21) 12739226.4 (87) WO 2012/102389	(11) 2 669 103	(21) 12739292.6 (87) WO 2012/103473	(11) 2 668 033*	(21) 12739377.5 (87) WO 2012/101511	(11) 2 667 783*
(21) 12739232.2 (87) WO 2012/103174	(11) 2 668 257*	(21) 12739295.9 (87) WO 2012/102205	(11) 2 668 966	(21) 12739380.9 (87) WO 2012/102856	(11) 2 668 258*
(21) 12739235.5 (87) WO 2012/103160	(11) 2 668 478*	(21) 12739296.7 (87) WO 2012/103052	(11) 2 668 368*	(21) 12739383.3 (87) WO 2012/102040	(11) 2 668 897
(21) 12739236.3 (87) WO 2012/100697	(11) 2 668 880	(21) 12739300.7 (87) WO 2012/102400	(11) 2 670 028	(21) 12739384.1 (87) WO 2012/101652	(11) 2 668 176*
(21) 12739237.1 (87) WO 2012/103266	(11) 2 667 763*	(21) 12739301.5 (87) WO 2012/103094	(11) 2 667 704*	(21) 12739387.4 (87) WO 2012/103146	(11) 2 668 574*
(21) 12739238.9 (87) WO 2012/102110	(11) 2 669 834	(21) 12739303.1 (87) WO 2012/100344	(11) 2 668 379*	(21) 12739391.6 (87) WO 2012/103197	(11) 2 668 486*
(21) 12739239.7 (87) WO 2012/103063	(11) 2 668 523*	(21) 12739305.6 (87) WO 2012/102017	(11) 2 669 315	(21) 12739392.4 (87) WO 2012/102171	(11) 2 669 375

(21) 12739396.5 (87) WO 2012/102076	(11) 2 669 348	(21) 12739497.1 (87) WO 2012/103237	(11) 2 668 603*	(21) 12739565.5 (87) WO 2012/100305	(11) 2 668 322*
(21) 12739400.5 (87) WO 2012/102358	(11) 2 670 072	(21) 12739499.7 (87) WO 2012/102575	(11) 2 669 303	(21) 12739566.3 (87) WO 2012/101999	(11) 2 668 909
(21) 12739403.9 (87) WO 2012/103524	(11) 2 667 874*	(21) 12739500.2 (87) WO 2012/102103	(11) 2 669 810	(21) 12739569.7 (87) WO 2012/103027	(11) 2 667 745*
(21) 12739407.0 (87) WO 2012/101993	(11) 2 669 097	(21) 12739502.8 (87) WO 2012/103273	(11) 2 667 768*	(21) 12739572.1 (87) WO 2012/102501	(11) 2 669 963
(21) 12739410.4 (87) WO 2012/102116	(11) 2 669 067	(21) 12739506.9 (87) WO 2012/100327	(11) 2 668 756*	(21) 12739574.7 (87) WO 2012/102921	(11) 2 668 017*
(21) 12739422.9 (87) WO 2012/103515	(11) 2 668 515*	(21) 12739507.7 (87) WO 2012/102554	(11) 2 669 003	(21) 12739576.2 (87) WO 2012/103454	(11) 2 668 089*
(21) 12739423.7 (87) WO 2012/102151	(11) 2 669 252	(21) 12739508.5 (87) WO 2012/103537	(11) 2 668 690*	(21) 12739578.8 (87) WO 2012/102492	(11) 2 668 670*
(21) 12739424.5 (87) WO 2012/102405	(11) 2 669 270	(21) 12739509.3 (87) WO 2012/102832	(11) 2 667 715*	(21) 12739579.6 (87) WO 2012/103404	(11) 2 668 378*
(21) 12739428.6 (87) WO 2012/102406	(11) 2 669 319	(21) 12739512.7 (87) WO 2012/102975	(11) 2 667 703*	(21) 12739581.2 (87) WO 2012/103025	(11) 2 668 505*
(21) 12739435.1 (87) WO 2012/101567	(11) 2 667 968*	(21) 12739513.5 (87) WO 2012/100700	(11) 2 669 792	(21) 12739582.0 (87) WO 2012/103348	(11) 2 668 552*
(21) 12739439.3 (87) WO 2012/103510	(11) 2 667 893*	(21) 12739519.2 (87) WO 2012/102080	(11) 2 669 955	(21) 12739586.1 (87) WO 2012/102953	(11) 2 668 531*
(21) 12739446.8 (87) WO 2012/102044	(11) 2 669 353	(21) 12739523.4 (87) WO 2012/102550	(11) 2 669 730	(21) 12739587.9 (87) WO 2012/102231	(11) 2 669 639
(21) 12739448.4 (87) WO 2012/102896	(11) 2 668 280*	(21) 12739528.3 (87) WO 2012/103192	(11) 2 668 451*	(21) 12739588.7 (87) WO 2012/102355	(11) 2 669 280
(21) 12739449.2 (87) WO 2012/100354	(11) 2 668 688*	(21) 12739529.1 (87) WO 2012/102241	(11) 2 669 322	(21) 12739589.5 (87) WO 2012/102373	(11) 2 669 972
(21) 12739450.0 (87) WO 2012/101550	(11) 2 668 148*	(21) 12739530.9 (87) WO 2012/102988	(11) 2 668 812*	(21) 12739592.9 (87) WO 2012/102884	(11) 2 668 595*
(21) 12739457.5 (87) WO 2012/103527	(11) 2 667 828*	(21) 12739533.3 (87) WO 2012/102343	(11) 2 669 411	(21) 12739597.8 (87) WO 2012/102254	(11) 2 669 271
(21) 12739459.1 (87) WO 2012/102037	(11) 2 669 974	(21) 12739535.8 (87) WO 2012/102409	(11) 2 669 278	(21) 12739599.4 (87) WO 2012/102337	(11) 2 669 547
(21) 12739463.3 (87) WO 2012/102881	(11) 2 668 351*	(21) 12739536.6 (87) WO 2012/102540	(11) 2 669 960	(21) 12739607.5 (87) WO 2012/103296	(11) 2 667 769*
(21) 12739465.8 (87) WO 2012/101516	(11) 2 668 214*	(21) 12739537.4 (87) WO 2012/101658	(11) 2 668 637*	(21) 12739616.6 (87) WO 2012/102288	(11) 2 669 522
(21) 12739466.6 (87) WO 2012/103067	(11) 2 668 613*	(21) 12739539.0 (87) WO 2012/102593	(11) 2 669 958	(21) 12739620.8 (87) WO 2012/102968	(11) 2 668 434*
(21) 12739467.4 (87) WO 2012/102825	(11) 2 667 986*	(21) 12739540.8 (87) WO 2012/102153	(11) 2 669 425	(21) 12739623.2 (87) WO 2012/101989	(11) 2 668 905
(21) 12739468.2 (87) WO 2012/103517	(11) 2 668 608*	(21) 12739544.0 (87) WO 2012/103282	(11) 2 667 896*	(21) 12739625.7 (87) WO 2012/103390	(11) 2 668 034*
(21) 12739469.0 (87) WO 2012/101546	(11) 2 667 698*	(21) 12739548.1 (87) WO 2012/102583	(11) 2 668 185*	(21) 12739626.5 (87) WO 2012/103143	(11) 2 668 575*
(21) 12739474.0 (87) WO 2012/102145	(11) 2 669 473	(21) 12739549.9 (87) WO 2012/103469	(11) 2 667 825*	(21) 12739632.3 (87) WO 2012/102201	(11) 2 669 331
(21) 12739477.3 (87) WO 2012/102863	(11) 2 668 600*	(21) 12739551.5 (87) WO 2012/100297	(11) 2 668 021*	(21) 12739638.0 (87) WO 2012/102369	(11) 2 669 125
(21) 12739482.3 (87) WO 2012/102827	(11) 2 668 584*	(21) 12739552.3 (87) WO 2012/102508	(11) 2 668 917	(21) 12739639.8 (87) WO 2012/103552	(11) 2 668 307*
(21) 12739485.6 (87) WO 2012/101572	(11) 2 667 743*	(21) 12739553.1 (87) WO 2012/102311	(11) 2 668 926	(21) 12739640.6 (87) WO 2012/103158	(11) 2 668 389*
(21) 12739489.8 (87) WO 2012/102093	(11) 2 669 731	(21) 12739559.8 (87) WO 2012/103512	(11) 2 668 262*	(21) 12739641.4 (87) WO 2012/103126	(11) 2 668 792*
(21) 12739490.6 (87) WO 2012/100291	(11) 2 667 919*	(21) 12739563.0 (87) WO 2012/102252	(11) 2 669 940	(21) 12739642.2 (87) WO 2012/100740	(11) 2 670 039

(21) 12739643.0 (87) WO 2012/103049	(11) 2 667 882*	(21) 12739713.1 (87) WO 2012/103092	(11) 2 668 614*	(21) 12739786.7 (87) WO 2012/103016	(11) 2 667 861*
(21) 12739644.8 (87) WO 2012/102202	(11) 2 669 309	(21) 12739717.2 (87) WO 2012/102306	(11) 2 669 539	(21) 12739788.3 (87) WO 2012/102122	(11) 2 669 953
(21) 12739646.3 (87) WO 2012/102913	(11) 2 668 588*	(21) 12739718.0 (87) WO 2012/101522	(11) 2 668 828*	(21) 12739789.1 (87) WO 2012/102667	(11) 2 668 469*
(21) 12739650.5 (87) WO 2012/103151	(11) 2 668 576*	(21) 12739722.2 (87) WO 2012/103434	(11) 2 668 532*	(21) 12739792.5 (87) WO 2012/103553	(11) 2 668 679*
(21) 12739652.1 (87) WO 2012/103148	(11) 2 668 577*	(21) 12739725.5 (87) WO 2012/101325	(11) 2 668 476*	(21) 12739793.3 (87) WO 2012/102026	(11) 2 669 775
(21) 12739653.9 (87) WO 2012/102539	(11) 2 668 662*	(21) 12739726.3 (87) WO 2012/103243	(11) 2 668 366*	(21) 12739796.6 (87) WO 2012/103251	(11) 2 668 192*
(21) 12739655.4 (87) WO 2012/100654	(11) 2 669 292	(21) 12739727.1 (87) WO 2012/102135	(11) 2 669 948	(21) 12739797.4 (87) WO 2012/103440	(11) 2 668 477*
(21) 12739657.0 (87) WO 2012/102087	(11) 2 669 733	(21) 12739731.3 (87) WO 2012/101635	(11) 2 668 313*	(21) 12739802.2 (87) WO 2012/102883	(11) 2 668 787*
(21) 12739658.8 (87) WO 2012/102393	(11) 2 669 281	(21) 12739738.8 (87) WO 2012/102924	(11) 2 667 951*	(21) 12739805.5 (87) WO 2012/103101	(11) 2 668 830*
(21) 12739659.6 (87) WO 2012/102108	(11) 2 669 917	(21) 12739739.6 (87) WO 2012/102039	(11) 2 669 722	(21) 12739806.3 (87) WO 2012/102571	(11) 2 668 216*
(21) 12739663.8 (87) WO 2012/102100	(11) 2 668 956	(21) 12739741.2 (87) WO 2012/102558	(11) 2 670 059	(21) 12739813.9 (87) WO 2012/102261	(11) 2 669 737
(21) 12739664.6 (87) WO 2012/103488	(11) 2 667 801*	(21) 12739742.0 (87) WO 2012/103250	(11) 2 668 296*	(21) 12739815.4 (87) WO 2012/101998	(11) 2 668 272*
(21) 12739669.5 (87) WO 2012/102384	(11) 2 669 390	(21) 12739744.6 (87) WO 2012/101975	(11) 2 669 937	(21) 12739830.3 (87) WO 2012/101328	(11) 2 668 711*
(21) 12739672.9 (87) WO 2012/102893	(11) 2 668 740*	(21) 12739747.9 (87) WO 2012/103051	(11) 2 667 717*	(21) 12739832.9 (87) WO 2012/103336	(11) 2 667 873*
(21) 12739674.5 (87) WO 2012/103137	(11) 2 668 349*	(21) 12739749.5 (87) WO 2012/103012	(11) 2 667 881*	(21) 12739834.5 (87) WO 2012/102963	(11) 2 668 497*
(21) 12739680.2 (87) WO 2012/102195	(11) 2 669 977	(21) 12739751.1 (87) WO 2012/102908	(11) 2 668 601*	(21) 12739836.0 (87) WO 2012/103358	(11) 2 667 894*
(21) 12739683.6 (87) WO 2012/100665	(11) 2 670 096	(21) 12739756.0 (87) WO 2012/102326	(11) 2 669 376	(21) 12739837.8 (87) WO 2012/100338	(11) 2 668 529*
(21) 12739684.4 (87) WO 2012/102000	(11) 2 669 863	(21) 12739759.4 (87) WO 2012/103511	(11) 2 668 501*	(21) 12739840.2 (87) WO 2012/100302	(11) 2 667 891*
(21) 12739687.7 (87) WO 2012/102532	(11) 2 669 646	(21) 12739765.1 (87) WO 2012/102345	(11) 2 669 888	(21) 12739844.4 (87) WO 2012/103150	(11) 2 668 652*
(21) 12739688.5 (87) WO 2012/102286	(11) 2 669 029	(21) 12739766.9 (87) WO 2012/103099	(11) 2 668 777*	(21) 12739845.1 (87) WO 2012/103026	(11) 2 668 356*
(21) 12739689.3 (87) WO 2012/102404	(11) 2 669 274	(21) 12739769.3 (87) WO 2012/101983	(11) 2 669 806	(21) 12739848.5 (87) WO 2012/102847	(11) 2 668 649*
(21) 12739690.1 (87) WO 2012/102196	(11) 2 669 934	(21) 12739770.1 (87) WO 2012/103320	(11) 2 668 793*	(21) 12739849.3 (87) WO 2012/103002	(11) 2 668 623*
(21) 12739691.9 (87) WO 2012/100686	(11) 2 669 872	(21) 12739771.9 (87) WO 2012/100351	(11) 2 668 745*	(21) 12739854.3 (87) WO 2012/102244	(11) 2 669 749
(21) 12739693.5 (87) WO 2012/100663	(11) 2 668 890	(21) 12739773.5 (87) WO 2012/103370	(11) 2 667 950*	(21) 12739862.6 (87) WO 2012/101324	(11) 2 668 444*
(21) 12739694.3 (87) WO 2012/103021	(11) 2 668 359*	(21) 12739774.3 (87) WO 2012/102390	(11) 2 669 966	(21) 12739864.2 (87) WO 2012/103135	(11) 2 668 250*
(21) 12739695.0 (87) WO 2012/101566	(11) 2 667 969*	(21) 12739776.8 (87) WO 2012/103064	(11) 2 668 691*	(21) 12739865.9 (87) WO 2012/103041	(11) 2 668 163*
(21) 12739700.8 (87) WO 2012/102931	(11) 2 668 000*	(21) 12739779.2 (87) WO 2012/103189	(11) 2 668 320*	(21) 12739866.7 (87) WO 2012/100304	(11) 2 668 297*
(21) 12739701.6 (87) WO 2012/102974	(11) 2 667 767*	(21) 12739784.2 (87) WO 2012/102317	(11) 2 669 924	(21) 12739873.3 (87) WO 2012/102109	(11) 2 669 578
(21) 12739704.0 (87) WO 2012/103324	(11) 2 668 498*	(21) 12739785.9 (87) WO 2012/102890	(11) 2 668 663*	(21) 12739874.1 (87) WO 2012/100330	(11) 2 667 958*

(21) 12739875.8 (87) WO 2012/102255	(11) 2 669 272	(21) 12739959.0 (87) WO 2012/102365	(11) 2 669 835	(21) 12740019.0 (87) WO 2012/102073	(11) 2 669 648
(21) 12739878.2 (87) WO 2012/103061	(11) 2 667 846*	(21) 12739963.2 (87) WO 2012/103489	(11) 2 668 319*	(21) 12740021.6 (87) WO 2012/102065	(11) 2 669 115
(21) 12739882.4 (87) WO 2012/103316	(11) 2 667 916*	(21) 12739964.0 (87) WO 2012/101977	(11) 2 669 336	(21) 12740022.4 (87) WO 2012/103542	(11) 2 667 994*
(21) 12739888.1 (87) WO 2012/102237	(11) 2 669 951	(21) 12739965.7 (87) WO 2012/102260	(11) 2 669 663	(21) 12740023.2 (87) WO 2012/102668	(11) 2 668 260*
(21) 12739892.3 (87) WO 2012/100347	(11) 2 667 875*	(21) 12739966.5 (87) WO 2012/101520	(11) 2 668 516*	(21) 12740024.0 (87) WO 2012/102899	(11) 2 668 015*
(21) 12739894.9 (87) WO 2012/100691	(11) 2 670 075	(21) 12739967.3 (87) WO 2012/102319	(11) 2 669 108	(21) 12740026.5 (87) WO 2012/102253	(11) 2 669 980
(21) 12739896.4 (87) WO 2012/103529	(11) 2 668 316*	(21) 12739968.1 (87) WO 2012/102572	(11) 2 669 304	(21) 12740032.3 (87) WO 2012/103450	(11) 2 668 499*
(21) 12739898.0 (87) WO 2012/103391	(11) 2 667 710*	(21) 12739969.9 (87) WO 2012/102046	(11) 2 669 342	(21) 12741954.7 (87) WO 2012/103850	(11) 2 670 060
(21) 12739904.6 (87) WO 2012/102976	(11) 2 668 596*	(21) 12739975.6 (87) WO 2012/100696	(11) 2 668 882	(21) 12742288.9 (87) WO 2012/106166	(11) 2 668 629*
(21) 12739909.5 (87) WO 2012/103546	(11) 2 667 792*	(21) 12739983.0 (87) WO 2012/102840	(11) 2 667 706*	(21) 12742386.1 (87) WO 2012/105891	(11) 2 668 106*
(21) 12739912.9 (87) WO 2012/102034	(11) 2 667 833*	(21) 12739985.5 (87) WO 2012/102350	(11) 2 669 658	(21) 12744165.7 (87) WO 2012/108979	(11) 2 668 589*
(21) 12739914.5 (87) WO 2012/101988	(11) 2 669 321	(21) 12739986.3 (87) WO 2012/103396	(11) 2 668 136*	(21) 12744969.2 (87) WO 2012/109039	(11) 2 667 770*
(21) 12739917.8 (87) WO 2012/103485	(11) 2 668 604*	(21) 12739991.3 (87) WO 2012/102897	(11) 2 668 583*	(21) 12745355.3 (87) WO 2012/109004	(11) 2 668 251*
(21) 12739920.2 (87) WO 2012/102275	(11) 2 669 344	(21) 12739993.9 (87) WO 2012/101330	(11) 2 668 331*	(21) 12748376.6 (87) WO 2013/143222	(11) 2 669 814
(21) 12739926.9 (87) WO 2012/102510	(11) 2 670 065	(21) 12739994.7 (87) WO 2012/103482	(11) 2 668 665*	(21) 12749063.9 (87) WO 2012/113282	(11) 2 670 173
(21) 12739929.3 (87) WO 2012/102909	(11) 2 668 602*	(21) 12739995.4 (87) WO 2012/103366	(11) 2 668 066*	(21) 12749846.7 (87) WO 2012/116337	(11) 2 667 925*
(21) 12739930.1 (87) WO 2012/103187	(11) 2 668 298*	(21) 12739997.0 (87) WO 2012/102869	(11) 2 668 443*	(21) 12749990.3 (87) WO 2012/116072	(11) 2 668 525*
(21) 12739934.3 (87) WO 2012/102107	(11) 2 669 350	(21) 12740001.8 (87) WO 2012/103165	(11) 2 668 210*	(21) 12752175.5 (87) WO 2012/116634	(11) 2 669 793
(21) 12739939.2 (87) WO 2012/102165	(11) 2 668 867	(21) 12740004.2 (87) WO 2012/103492	(11) 2 667 802*	(21) 12752304.1 (87) WO 2012/116624	(11) 2 670 172
(21) 12739942.6 (87) WO 2012/103206	(11) 2 668 143*	(21) 12740007.5 (87) WO 2012/103261	(11) 2 668 281*	(21) 12752336.3 (87) WO 2012/116627	(11) 2 670 190
(21) 12739943.4 (87) WO 2012/100728	(11) 2 670 198	(21) 12740008.3 (87) WO 2012/103332	(11) 2 668 785*	(21) 12752984.0 (87) WO 2012/116580	(11) 2 670 177
(21) 12739945.9 (87) WO 2012/102279	(11) 2 669 645	(21) 12740009.1 (87) WO 2012/102356	(11) 2 669 275	(21) 12754480.7 (87) WO 2012/119543	(11) 2 670 107
(21) 12739947.5 (87) WO 2012/102128	(11) 2 669 988	(21) 12740010.9 (87) WO 2012/103303	(11) 2 667 926*	(21) 12754719.8 (87) WO 2012/121269	(11) 2 670 142
(21) 12739951.7 (87) WO 2012/102245	(11) 2 669 748	(21) 12740011.7 (87) WO 2012/103519	(11) 2 667 942*	(21) 12754752.9 (87) WO 2012/121234	(11) 2 670 143
(21) 12739952.5 (87) WO 2012/103109	(11) 2 668 263*	(21) 12740013.3 (87) WO 2012/102224	(11) 2 669 311	(21) 12755170.3 (87) WO 2012/120896	(11) 2 669 913
(21) 12739953.3 (87) WO 2012/103047	(11) 2 667 714*	(21) 12740014.1 (87) WO 2012/102267	(11) 2 669 941	(21) 12757402.8 (87) WO 2012/125856	(11) 2 667 850*
(21) 12739955.8 (87) WO 2012/103209	(11) 2 668 565*	(21) 12740015.8 (87) WO 2012/103353	(11) 2 668 299*	(21) 12757778.1 (87) WO 2012/124931	(11) 2 670 070
(21) 12739957.4 (87) WO 2012/103232	(11) 2 667 836*	(21) 12740016.6 (87) WO 2012/100300	(11) 2 667 932*	(21) 12757881.3 (87) WO 2012/123864	(11) 2 668 540*
(21) 12739958.2 (87) WO 2012/102918	(11) 2 668 170*	(21) 12740018.2 (87) WO 2012/102580	(11) 2 668 186*	(21) 12760291.0 (87) WO 2012/126356	(11) 2 670 094

(21) 12769579.9 (87) WO 2013/132574	(11) 2 669 736	(21) 13002417.7	(11) 2 669 488	(21) 13002833.5	(11) 2 669 047
(21) 12770776.8 (87) WO 2012/141102	(11) 2 669 120	(21) 13002420.1	(11) 2 669 984	(21) 13003006.7	(11) 2 668 933
(21) 12771457.4 (87) WO 2012/141770	(11) 2 668 094*	(21) 13002469.8	(11) 2 669 017	(21) 13003186.7	(11) 2 670 129
(21) 12776307.6 (87) WO 2012/147510	(11) 2 669 542	(21) 13002470.6	(11) 2 669 070	(21) 13003405.1	(11) 2 669 377
(21) 12782667.5 (87) WO 2012/153593	(11) 2 670 043	(21) 13002477.1	(11) 2 669 498	(21) 13003983.7	(11) 2 669 471
(21) 12785376.0 (87) WO 2012/158231	(11) 2 668 568*	(21) 13002478.9	(11) 2 669 140	(21) 13004187.4	(11) 2 669 290
(21) 12789400.4 (87) WO 2012/160849	(11) 2 669 850	(21) 13002503.4	(11) 2 669 641	(21) 13004188.2	(11) 2 669 000
(21) 12817284.8 (87) WO 2013/016654	(11) 2 668 741*	(21) 13002513.3	(11) 2 669 075	(21) 13004204.7	(11) 2 668 906
(21) 12818670.7 (87) WO 2013/154509	(11) 2 667 782*	(21) 13002517.4	(11) 2 670 012	(21) 13004205.4	(11) 2 670 086
(21) 12822745.1 (87) WO 2013/021663	(11) 2 669 860	(21) 13002542.2	(11) 2 670 090	(21) 13004209.6	(11) 2 669 700
(21) 12823185.9 (87) WO 2013/145000	(11) 2 669 760	(21) 13002543.0	(11) 2 669 811	(21) 13004267.4	(11) 2 668 984
(21) 12827047.7 (87) WO 2013/029508	(11) 2 669 968	(21) 13002548.9	(11) 2 669 202	(21) 13004269.0	(11) 2 669 169
(21) 12833050.3 (87) WO 2013/042438	(11) 2 669 310	(21) 13002564.6	(11) 2 669 853	(21) 13004274.0	(11) 2 669 386
(21) 12833372.1 (87) WO 2013/042842	(11) 2 669 874	(21) 13002577.8	(11) 2 670 085	(21) 13004293.0	(11) 2 669 282
(21) 12836947.7 (87) WO 2013/046730	(11) 2 669 770	(21) 13002579.4	(11) 2 670 222	(21) 13020024.9	(11) 2 669 864
(21) 12837627.4 (87) WO 2013/118281	(11) 2 669 642	(21) 13002582.8	(11) 2 669 702	(21) 13020026.4	(11) 2 669 800
(21) 12844466.8 (87) WO 2013/061819	(11) 2 668 891	(21) 13002612.3	(11) 2 670 120	(21) 13020064.5	(11) 2 670 073
(21) 12844480.9 (87) WO 2013/061838	(11) 2 668 892	(21) 13002637.0	(11) 2 669 460	(21) 13075058.1	(11) 2 669 453
(21) 12850743.1 (87) WO 2013/141889	(11) 2 668 700*	(21) 13002638.8	(11) 2 669 899	(21) 13150366.6	(11) 2 669 159
(21) 12852160.6 (87) WO 2013/075391	(11) 2 668 973	(21) 13002656.0	(11) 2 669 694	(21) 13151061.2	(11) 2 668 843
(21) 12854552.2 (87) WO 2013/127221	(11) 2 669 693	(21) 13002666.9	(11) 2 669 168	(21) 13151075.2	(11) 2 668 844
(21) 12866161.8 (87) WO 2013/108423	(11) 2 669 210	(21) 13002680.0	(11) 2 668 965	(21) 13151081.0	(11) 2 668 845
(21) 13000345.2	(11) 2 669 515	(21) 13002694.1	(11) 2 669 815	(21) 13151083.6	(11) 2 668 846
(21) 13000482.3	(11) 2 669 559	(21) 13002732.9	(11) 2 669 801	(21) 13151273.3	(11) 2 668 985
(21) 13000786.7	(11) 2 670 005	(21) 13002738.6	(11) 2 669 102	(21) 13152457.1	(11) 2 669 796
(21) 13000981.4	(11) 2 669 517	(21) 13002739.4	(11) 2 669 100	(21) 13152544.6	(11) 2 670 017
(21) 13001118.2	(11) 2 669 144	(21) 13002740.2	(11) 2 669 101	(21) 13152556.0	(11) 2 670 091
(21) 13001200.8	(11) 2 669 573	(21) 13002746.9	(11) 2 669 802	(21) 13152571.9	(11) 2 669 623
(21) 13001909.4	(11) 2 669 527	(21) 13002751.9	(11) 2 669 533	(21) 13152722.8	(11) 2 669 764
(21) 13002026.6	(11) 2 670 055	(21) 13002753.5	(11) 2 669 040	(21) 13154176.5	(11) 2 669 838
(21) 13002062.1	(11) 2 669 389	(21) 13002754.3	(11) 2 669 041	(21) 13154521.2	(11) 2 669 546
(21) 13002125.6	(11) 2 669 457	(21) 13002758.4	(11) 2 668 836	(21) 13154556.8	(11) 2 669 712
(21) 13002169.4	(11) 2 669 513	(21) 13002759.2	(11) 2 669 660	(21) 13154989.1	(11) 2 669 362
(21) 13002191.8	(11) 2 669 879	(21) 13002766.7	(11) 2 669 195	(21) 13155579.9	(11) 2 669 816
(21) 13002276.7	(11) 2 670 056	(21) 13002787.3	(11) 2 669 742	(21) 13156144.1	(11) 2 669 813
		(21) 13002790.7	(11) 2 669 928	(21) 13157502.9	(11) 2 669 856
		(21) 13002794.9	(11) 2 668 840	(21) 13157779.3	(11) 2 669 965
		(21) 13002795.6	(11) 2 669 803	(21) 13157899.9	(11) 2 669 359
		(21) 13002797.2	(11) 2 669 228	(21) 13157949.2	(11) 2 669 826
		(21) 13002798.0	(11) 2 669 227	(21) 13157976.5	(11) 2 669 827
		(21) 13002800.4	(11) 2 669 222	(21) 13157991.4	(11) 2 669 828
		(21) 13002804.6	(11) 2 668 863	(21) 13158625.7	(11) 2 668 957
		(21) 13002807.9	(11) 2 668 877	(21) 13158842.8	(11) 2 670 125
		(21) 13002811.1	(11) 2 669 242	(21) 13159132.3	(11) 2 668 952
		(21) 13002825.1	(11) 2 670 217	(21) 13159347.7	(11) 2 669 817
		(21) 13002827.7	(11) 2 669 743	(21) 13159348.5	(11) 2 669 818
		(21) 13002828.5	(11) 2 669 750	(21) 13159349.3	(11) 2 669 819
		(21) 13002829.3	(11) 2 669 461	(21) 13159472.3	(11) 2 669 164
		(21) 13002831.9	(11) 2 669 788	(21) 13159508.4	(11) 2 669 738

(21) 13159644.7	(11) 2 669 532	(21) 13164698.6	(11) 2 669 371	(21) 13167104.2	(11) 2 669 180
(21) 13159663.7	(11) 2 668 870	(21) 13164699.4	(11) 2 669 372	(21) 13167173.7	(11) 2 669 530
(21) 13159984.7	(11) 2 669 868	(21) 13164702.6	(11) 2 669 373	(21) 13167195.0	(11) 2 669 949
(21) 13160049.6	(11) 2 669 226	(21) 13164747.1	(11) 2 668 878	(21) 13167227.1	(11) 2 670 206
(21) 13160128.8	(11) 2 669 995	(21) 13164756.2	(11) 2 669 761	(21) 13167354.3	(11) 2 669 189
(21) 13160168.4	(11) 2 669 851	(21) 13164798.4	(11) 2 669 880	(21) 13167424.4	(11) 2 669 068
(21) 13160241.9	(11) 2 668 850	(21) 13164872.7	(11) 2 670 050	(21) 13167429.3	(11) 2 669 443
(21) 13160339.1	(11) 2 668 964	(21) 13164880.0	(11) 2 669 114	(21) 13167451.7	(11) 2 670 029
(21) 13160511.5	(11) 2 669 117	(21) 13164920.4	(11) 2 669 095	(21) 13167452.5	(11) 2 669 721
(21) 13160597.4	(11) 2 669 687	(21) 13165089.7	(11) 2 669 500	(21) 13167503.5	(11) 2 669 190
(21) 13160629.5	(11) 2 670 074	(21) 13165204.2	(11) 2 669 893	(21) 13167524.1	(11) 2 669 789
(21) 13160803.6	(11) 2 669 820	(21) 13165219.0	(11) 2 669 548	(21) 13167588.6	(11) 2 669 133
(21) 13161186.5	(11) 2 669 090	(21) 13165282.8	(11) 2 669 866	(21) 13167622.3	(11) 2 669 698
(21) 13161195.6	(11) 2 669 091	(21) 13165301.6	(11) 2 669 077	(21) 13167702.3	(11) 2 669 991
(21) 13161320.0	(11) 2 669 843	(21) 13165363.6	(11) 2 669 419	(21) 13167736.1	(11) 2 669 019
(21) 13161412.5	(11) 2 669 087	(21) 13165410.5	(11) 2 669 149	(21) 13167762.7	(11) 2 669 959
(21) 13161603.9	(11) 2 670 121	(21) 13165532.6	(11) 2 669 229	(21) 13167772.6	(11) 2 669 717
(21) 13161618.7	(11) 2 669 891	(21) 13165563.1	(11) 2 669 458	(21) 13167798.1	(11) 2 670 126
(21) 13161722.7	(11) 2 669 969	(21) 13165673.8	(11) 2 669 182	(21) 13167923.5	(11) 2 669 672
(21) 13162050.2	(11) 2 669 484	(21) 13165682.9	(11) 2 669 671	(21) 13167960.7	(11) 2 669 426
(21) 13162306.8	(11) 2 669 482	(21) 13165729.8	(11) 2 669 718	(21) 13167965.6	(11) 2 669 030
(21) 13162317.5	(11) 2 668 868	(21) 13165869.2	(11) 2 669 703	(21) 13167989.6	(11) 2 669 635
(21) 13162438.9	(11) 2 669 485	(21) 13165876.7	(11) 2 669 554	(21) 13168036.5	(11) 2 669 892
(21) 13162449.6	(11) 2 670 087	(21) 13165903.9	(11) 2 668 986	(21) 13168045.6	(11) 2 669 074
(21) 13162590.7	(11) 2 669 549	(21) 13166056.5	(11) 2 669 267	(21) 13168120.7	(11) 2 669 552
(21) 13162880.2	(11) 2 670 167	(21) 13166090.4	(11) 2 669 194	(21) 13168182.7	(11) 2 669 719
(21) 13163053.5	(11) 2 670 144	(21) 13166152.2	(11) 2 669 490	(21) 13168231.2	(11) 2 670 002
(21) 13163281.2	(11) 2 670 042	(21) 13166172.0	(11) 2 669 997	(21) 13168232.0	(11) 2 670 003
(21) 13163292.9	(11) 2 669 884	(21) 13166322.1	(11) 2 669 699	(21) 13168233.8	(11) 2 669 451
(21) 13163321.6	(11) 2 669 366	(21) 13166337.9	(11) 2 669 704	(21) 13168236.1	(11) 2 669 847
(21) 13163649.0	(11) 2 670 124	(21) 13166469.0	(11) 2 669 480	(21) 13168247.8	(11) 2 669 154
(21) 13163723.3	(11) 2 669 697	(21) 13166473.2	(11) 2 670 128	(21) 13168269.2	(11) 2 669 155
(21) 13163783.7	(11) 2 670 097	(21) 13166642.2	(11) 2 669 177	(21) 13168289.0	(11) 2 669 610
(21) 13163988.2	(11) 2 669 752	(21) 13166643.0	(11) 2 670 147	(21) 13168423.5	(11) 2 669 714
(21) 13164061.7	(11) 2 669 116	(21) 13166677.8	(11) 2 669 705	(21) 13168428.4	(11) 2 668 983
(21) 13164125.0	(11) 2 669 104	(21) 13166708.1	(11) 2 669 594	(21) 13168430.0	(11) 2 669 123
(21) 13164150.8	(11) 2 669 170	(21) 13166711.5	(11) 2 669 701	(21) 13168441.7	(11) 2 669 487
(21) 13164257.1	(11) 2 668 899	(21) 13166741.2	(11) 2 669 078	(21) 13168446.6	(11) 2 669 493
(21) 13164399.1	(11) 2 669 326	(21) 13166750.3	(11) 2 669 034	(21) 13168448.2	(11) 2 669 981
(21) 13164408.0	(11) 2 668 975	(21) 13166795.8	(11) 2 669 784	(21) 13168470.6	(11) 2 669 060
(21) 13164429.6	(11) 2 668 976	(21) 13166920.2	(11) 2 669 018	(21) 13168471.4	(11) 2 669 747
(21) 13164435.3	(11) 2 669 042	(21) 13166944.2	(11) 2 669 528	(21) 13168486.2	(11) 2 670 122
(21) 13164439.5	(11) 2 669 327	(21) 13166947.5	(11) 2 669 557	(21) 13168500.0	(11) 2 669 744
(21) 13164502.0	(11) 2 669 502	(21) 13166962.4	(11) 2 668 857	(21) 13168505.9	(11) 2 669 595
(21) 13164556.6	(11) 2 669 325	(21) 13166969.9	(11) 2 669 862	(21) 13168511.7	(11) 2 669 534
(21) 13164559.0	(11) 2 669 349	(21) 13166975.6	(11) 2 669 020	(21) 13168527.3	(11) 2 669 608
(21) 13164664.8	(11) 2 669 096	(21) 13166979.8	(11) 2 669 538	(21) 13168536.4	(11) 2 669 184
(21) 13164693.7	(11) 2 669 369	(21) 13167075.4	(11) 2 670 223	(21) 13168546.3	(11) 2 669 165
(21) 13164696.0	(11) 2 669 370	(21) 13167085.3	(11) 2 669 821	(21) 13168562.0	(11) 2 669 857

(21) 13168564.6	(11) 2 669 601	(21) 13169020.8	(11) 2 669 185	(21) 13169422.6	(11) 2 669 494
(21) 13168566.1	(11) 2 669 300	(21) 13169022.4	(11) 2 669 188	(21) 13169424.2	(11) 2 668 978
(21) 13168573.7	(11) 2 669 735	(21) 13169028.1	(11) 2 669 191	(21) 13169432.5	(11) 2 669 043
(21) 13168593.5	(11) 2 669 883	(21) 13169031.5	(11) 2 669 187	(21) 13169434.1	(11) 2 669 560
(21) 13168606.5	(11) 2 669 982	(21) 13169044.8	(11) 2 669 328	(21) 13169440.8	(11) 2 670 123
(21) 13168611.5	(11) 2 669 706	(21) 13169050.5	(11) 2 670 166	(21) 13169442.4	(11) 2 669 922
(21) 13168656.0	(11) 2 669 442	(21) 13169065.3	(11) 2 670 021	(21) 13169447.3	(11) 2 669 179
(21) 13168661.0	(11) 2 669 400	(21) 13169068.7	(11) 2 669 691	(21) 13169453.1	(11) 2 670 201
(21) 13168682.6	(11) 2 669 540	(21) 13169071.1	(11) 2 668 900	(21) 13169457.2	(11) 2 669 063
(21) 13168695.8	(11) 2 669 739	(21) 13169087.7	(11) 2 670 116	(21) 13169467.1	(11) 2 669 113
(21) 13168703.0	(11) 2 668 864	(21) 13169093.5	(11) 2 669 112	(21) 13169473.9	(11) 2 669 161
(21) 13168726.1	(11) 2 669 501	(21) 13169108.1	(11) 2 668 997	(21) 13169474.7	(11) 2 669 162
(21) 13168728.7	(11) 2 669 653	(21) 13169110.7	(11) 2 669 932	(21) 13169475.4	(11) 2 669 695
(21) 13168774.1	(11) 2 670 213	(21) 13169120.6	(11) 2 670 052	(21) 13169479.6	(11) 2 669 317
(21) 13168780.8	(11) 2 669 141	(21) 13169124.8	(11) 2 669 745	(21) 13169480.4	(11) 2 669 121
(21) 13168781.6	(11) 2 669 624	(21) 13169169.3	(11) 2 670 151	(21) 13169482.0	(11) 2 669 973
(21) 13168786.5	(11) 2 669 637	(21) 13169191.7	(11) 2 669 676	(21) 13169483.8	(11) 2 669 751
(21) 13168790.7	(11) 2 669 562	(21) 13169215.4	(11) 2 669 521	(21) 13169484.6	(11) 2 669 124
(21) 13168792.3	(11) 2 669 983	(21) 13169217.0	(11) 2 669 759	(21) 13169490.3	(11) 2 669 942
(21) 13168811.1	(11) 2 669 239	(21) 13169225.3	(11) 2 668 993	(21) 13169498.6	(11) 2 669 572
(21) 13168815.2	(11) 2 669 171	(21) 13169243.6	(11) 2 669 673	(21) 13169499.4	(11) 2 670 032
(21) 13168835.0	(11) 2 669 897	(21) 13169249.3	(11) 2 669 674	(21) 13169506.6	(11) 2 669 343
(21) 13168836.8	(11) 2 669 885	(21) 13169254.3	(11) 2 668 988	(21) 13169521.5	(11) 2 669 807
(21) 13168859.0	(11) 2 669 944	(21) 13169270.9	(11) 2 669 680	(21) 13169523.1	(11) 2 669 586
(21) 13168862.4	(11) 2 669 098	(21) 13169277.4	(11) 2 669 771	(21) 13169526.4	(11) 2 670 168
(21) 13168866.5	(11) 2 669 606	(21) 13169279.0	(11) 2 669 212	(21) 13169533.0	(11) 2 669 889
(21) 13168868.1	(11) 2 669 199	(21) 13169290.7	(11) 2 669 772	(21) 13169538.9	(11) 2 670 160
(21) 13168879.8	(11) 2 669 886	(21) 13169291.5	(11) 2 669 435	(21) 13169540.5	(11) 2 669 197
(21) 13168892.1	(11) 2 669 410	(21) 13169292.3	(11) 2 669 088	(21) 13169541.3	(11) 2 669 895
(21) 13168895.4	(11) 2 670 211	(21) 13169295.6	(11) 2 668 883	(21) 13169544.7	(11) 2 668 931
(21) 13168905.1	(11) 2 669 004	(21) 13169305.3	(11) 2 669 855	(21) 13169545.4	(11) 2 669 142
(21) 13168910.1	(11) 2 668 974	(21) 13169306.1	(11) 2 669 452	(21) 13169552.0	(11) 2 668 932
(21) 13168924.2	(11) 2 669 582	(21) 13169311.1	(11) 2 670 100	(21) 13169556.1	(11) 2 668 916
(21) 13168925.9	(11) 2 669 061	(21) 13169323.6	(11) 2 669 844	(21) 13169559.5	(11) 2 669 849
(21) 13168937.4	(11) 2 669 904	(21) 13169326.9	(11) 2 668 851	(21) 13169566.0	(11) 2 669 746
(21) 13168947.3	(11) 2 669 994	(21) 13169359.0	(11) 2 670 016	(21) 13169569.4	(11) 2 669 797
(21) 13168956.4	(11) 2 670 001	(21) 13169365.7	(11) 2 668 875	(21) 13169581.9	(11) 2 669 579
(21) 13168961.4	(11) 2 669 039	(21) 13169366.5	(11) 2 669 143	(21) 13169582.7	(11) 2 668 994
(21) 13168962.2	(11) 2 669 337	(21) 13169372.3	(11) 2 669 611	(21) 13169587.6	(11) 2 669 203
(21) 13168964.8	(11) 2 669 757	(21) 13169373.1	(11) 2 669 156	(21) 13169589.2	(11) 2 670 080
(21) 13168981.2	(11) 2 668 977	(21) 13169375.6	(11) 2 670 209	(21) 13169592.6	(11) 2 668 979
(21) 13168983.8	(11) 2 669 794	(21) 13169380.6	(11) 2 670 131	(21) 13169597.5	(11) 2 669 869
(21) 13168998.6	(11) 2 669 209	(21) 13169383.0	(11) 2 669 201	(21) 13169602.3	(11) 2 668 980
(21) 13169010.9	(11) 2 669 711	(21) 13169397.0	(11) 2 669 438	(21) 13169605.6	(11) 2 669 785
(21) 13169012.5	(11) 2 670 004	(21) 13169401.0	(11) 2 669 938	(21) 13169608.0	(11) 2 669 221
(21) 13169013.3	(11) 2 669 258	(21) 13169403.6	(11) 2 669 767	(21) 13169612.2	(11) 2 668 929
(21) 13169014.1	(11) 2 669 832	(21) 13169408.5	(11) 2 669 483	(21) 13169614.8	(11) 2 669 845
(21) 13169017.4	(11) 2 669 193	(21) 13169418.4	(11) 2 669 633	(21) 13169617.1	(11) 2 669 051
(21) 13169019.0	(11) 2 668 930	(21) 13169420.0	(11) 2 669 516	(21) 13169619.7	(11) 2 669 873

(21) 13169620.5	(11) 2 669 145	(21) 13169793.0	(11) 2 669 481	(21) 13169971.2	(11) 2 668 873
(21) 13169625.4	(11) 2 669 220	(21) 13169795.5	(11) 2 669 571	(21) 13169979.5	(11) 2 669 014
(21) 13169627.0	(11) 2 669 976	(21) 13169796.3	(11) 2 669 398	(21) 13169981.1	(11) 2 668 910
(21) 13169630.4	(11) 2 669 846	(21) 13169797.1	(11) 2 669 036	(21) 13169985.2	(11) 2 668 968
(21) 13169634.6	(11) 2 669 961	(21) 13169798.9	(11) 2 669 491	(21) 13169986.0	(11) 2 669 950
(21) 13169637.9	(11) 2 670 149	(21) 13169799.7	(11) 2 669 467	(21) 13169989.4	(11) 2 669 678
(21) 13169638.7	(11) 2 669 939	(21) 13169803.7	(11) 2 669 947	(21) 13169993.6	(11) 2 668 911
(21) 13169640.3	(11) 2 670 203	(21) 13169805.2	(11) 2 669 577	(21) 13169995.1	(11) 2 668 912
(21) 13169642.9	(11) 2 669 564	(21) 13169807.8	(11) 2 669 478	(21) 13169998.5	(11) 2 668 913
(21) 13169646.0	(11) 2 670 048	(21) 13169810.2	(11) 2 670 099	(21) 13170011.4	(11) 2 669 585
(21) 13169664.3	(11) 2 670 022	(21) 13169811.0	(11) 2 669 602	(21) 13170012.2	(11) 2 669 609
(21) 13169665.0	(11) 2 669 650	(21) 13169814.4	(11) 2 669 773	(21) 13170014.8	(11) 2 669 600
(21) 13169670.0	(11) 2 669 580	(21) 13169821.9	(11) 2 670 111	(21) 13170016.3	(11) 2 668 923
(21) 13169673.4	(11) 2 670 159	(21) 13169822.7	(11) 2 670 112	(21) 13170022.1	(11) 2 669 787
(21) 13169674.2	(11) 2 669 217	(21) 13169823.5	(11) 2 670 113	(21) 13170035.3	(11) 2 668 982
(21) 13169676.7	(11) 2 669 253	(21) 13169824.3	(11) 2 670 114	(21) 13170037.9	(11) 2 669 146
(21) 13169677.5	(11) 2 669 434	(21) 13169834.2	(11) 2 669 858	(21) 13170041.1	(11) 2 670 202
(21) 13169681.7	(11) 2 669 822	(21) 13169839.1	(11) 2 670 135	(21) 13170046.0	(11) 2 669 243
(21) 13169684.1	(11) 2 668 922	(21) 13169840.9	(11) 2 670 136	(21) 13170047.8	(11) 2 669 640
(21) 13169692.4	(11) 2 669 427	(21) 13169844.1	(11) 2 669 854	(21) 13170050.2	(11) 2 669 049
(21) 13169696.5	(11) 2 669 428	(21) 13169847.4	(11) 2 669 927	(21) 13170052.8	(11) 2 669 596
(21) 13169699.9	(11) 2 668 938	(21) 13169856.5	(11) 2 669 647	(21) 13170054.4	(11) 2 669 200
(21) 13169708.8	(11) 2 669 163	(21) 13169859.9	(11) 2 669 584	(21) 13170067.6	(11) 2 669 407
(21) 13169710.4	(11) 2 669 345	(21) 13169869.8	(11) 2 670 155	(21) 13170080.9	(11) 2 669 842
(21) 13169711.2	(11) 2 668 853	(21) 13169873.0	(11) 2 668 847	(21) 13170083.3	(11) 2 670 115
(21) 13169718.7	(11) 2 668 879	(21) 13169875.5	(11) 2 669 186	(21) 13170086.6	(11) 2 669 246
(21) 13169722.9	(11) 2 669 726	(21) 13169878.9	(11) 2 669 324	(21) 13170087.4	(11) 2 669 492
(21) 13169724.5	(11) 2 669 157	(21) 13169879.7	(11) 2 670 215	(21) 13170094.0	(11) 2 668 895
(21) 13169727.8	(11) 2 668 893	(21) 13169880.5	(11) 2 669 713	(21) 13170100.5	(11) 2 669 581
(21) 13169728.6	(11) 2 669 421	(21) 13169887.0	(11) 2 669 621	(21) 13170102.1	(11) 2 668 942
(21) 13169732.8	(11) 2 669 710	(21) 13169888.8	(11) 2 669 476	(21) 13170103.9	(11) 2 669 052
(21) 13169733.6	(11) 2 670 163	(21) 13169891.2	(11) 2 669 754	(21) 13170106.2	(11) 2 669 053
(21) 13169742.7	(11) 2 669 448	(21) 13169903.5	(11) 2 670 157	(21) 13170108.8	(11) 2 669 054
(21) 13169746.8	(11) 2 669 837	(21) 13169906.8	(11) 2 669 715	(21) 13170109.6	(11) 2 669 055
(21) 13169751.8	(11) 2 669 050	(21) 13169908.4	(11) 2 668 904	(21) 13170112.0	(11) 2 668 869
(21) 13169754.2	(11) 2 669 338	(21) 13169909.2	(11) 2 669 466	(21) 13170113.8	(11) 2 669 056
(21) 13169758.3	(11) 2 669 449	(21) 13169927.4	(11) 2 669 406	(21) 13170114.6	(11) 2 669 057
(21) 13169760.9	(11) 2 670 132	(21) 13169931.6	(11) 2 669 567	(21) 13170116.1	(11) 2 669 058
(21) 13169761.7	(11) 2 669 576	(21) 13169932.4	(11) 2 670 158	(21) 13170118.7	(11) 2 668 907
(21) 13169762.5	(11) 2 669 555	(21) 13169934.0	(11) 2 669 092	(21) 13170119.5	(11) 2 669 059
(21) 13169763.3	(11) 2 669 556	(21) 13169945.6	(11) 2 670 218	(21) 13170121.1	(11) 2 669 332
(21) 13169767.4	(11) 2 669 543	(21) 13169946.4	(11) 2 669 925	(21) 13170122.9	(11) 2 669 333
(21) 13169771.6	(11) 2 669 570	(21) 13169947.2	(11) 2 669 769	(21) 13170127.8	(11) 2 668 839
(21) 13169773.2	(11) 2 669 894	(21) 13169949.8	(11) 2 670 224	(21) 13170140.1	(11) 2 669 099
(21) 13169774.0	(11) 2 669 967	(21) 13169951.4	(11) 2 669 444	(21) 13170141.9	(11) 2 669 340
(21) 13169777.3	(11) 2 669 786	(21) 13169954.8	(11) 2 669 998	(21) 13170160.9	(11) 2 668 876
(21) 13169780.7	(11) 2 669 489	(21) 13169957.1	(11) 2 669 408	(21) 13170166.6	(11) 2 668 943
(21) 13169784.9	(11) 2 670 045	(21) 13169960.5	(11) 2 669 314	(21) 13170176.5	(11) 2 669 763
(21) 13169790.6	(11) 2 669 946	(21) 13169969.6	(11) 2 669 259	(21) 13170179.9	(11) 2 670 219

(21) 13170180.7	(11) 2 670 220	(21) 13180255.5	(11) 2 669 387	(21) 13182493.0	(11) 2 669 080
(21) 13170188.0	(11) 2 669 615	(21) 13180475.9	(11) 2 669 468	(21) 13182512.7	(11) 2 668 949
(21) 13170189.8	(11) 2 669 616	(21) 13180597.0	(11) 2 669 351	(21) 13182519.2	(11) 2 670 162
(21) 13170192.2	(11) 2 668 981	(21) 13180664.8	(11) 2 669 355	(21) 13182523.4	(11) 2 669 302
(21) 13170224.3	(11) 2 668 963	(21) 13180698.6	(11) 2 669 465	(21) 13275119.9	(11) 2 669 887
(21) 13170284.7	(11) 2 669 622	(21) 13181009.5	(11) 2 669 402	(21) 13275120.7	(11) 2 670 207
(21) 13170299.5	(11) 2 669 248	(21) 13181010.3	(11) 2 669 470	(21) 13275121.5	(11) 2 669 867
(21) 13170300.1	(11) 2 669 249	(21) 13181219.0	(11) 2 669 753	(21) 13275122.3	(11) 2 670 051
(21) 13170306.8	(11) 2 669 219	(21) 13181308.1	(11) 2 669 454	(21) 13275124.9	(11) 2 668 908
(21) 13170308.4	(11) 2 669 902	(21) 13181313.1	(11) 2 669 455	(21) 13275130.6	(11) 2 669 926
(21) 13171217.6	(11) 2 669 368	(21) 13181567.2	(11) 2 668 940	(21) 13275131.4	(11) 2 669 649
(21) 13171932.0	(11) 2 669 405	(21) 13181622.5	(11) 2 669 178	(21) 13290111.7	(11) 2 669 619
(21) 13172890.9	(11) 2 669 356	(21) 13181632.4	(11) 2 669 002	(21) 13305440.3	(11) 2 669 006
(21) 13174152.2	(11) 2 669 875	(21) 13181659.7	(11) 2 668 953	(21) 13305441.1	(11) 2 669 007
(21) 13174154.8	(11) 2 669 876	(21) 13181670.4	(11) 2 670 064	(21) 13305467.6	(11) 2 669 005
(21) 13174338.7	(11) 2 669 877	(21) 13181673.8	(11) 2 670 066	(21) 13305626.7	(11) 2 670 010
(21) 13174503.6	(11) 2 670 169	(21) 13181680.3	(11) 2 668 950	(21) 13305702.6	(11) 2 669 985
(21) 13174919.4	(11) 2 668 972	(21) 13181681.1	(11) 2 668 946	(21) 13305721.6	(11) 2 669 013
(21) 13175213.1	(11) 2 668 992	(21) 13181695.1	(11) 2 668 927	(21) 13305739.8	(11) 2 669 566
(21) 13175233.9	(11) 2 669 269	(21) 13181728.0	(11) 2 668 934	(21) 13382198.3	(11) 2 669 681
(21) 13175341.0	(11) 2 669 265	(21) 13181744.7	(11) 2 669 545	(21) 13400010.8	(11) 2 669 044
(21) 13175353.5	(11) 2 669 379	(21) 13181746.2	(11) 2 668 855	(21) 13401051.1	(11) 2 668 884
(21) 13175519.1	(11) 2 669 298	(21) 13181785.0	(11) 2 669 675	(21) 13450022.2	(11) 2 669 445
(21) 13175944.1	(11) 2 669 273	(21) 13181812.2	(11) 2 670 071	(21) 13466007.5	(11) 2 669 118
(21) 13176349.2	(11) 2 669 870	(21) 13181840.3	(11) 2 670 076	(21) 13466008.3	(11) 2 669 119
(21) 13176351.8	(11) 2 669 871	(21) 13181852.8	(11) 2 670 150	(21) 13728122.6	(11) 2 668 208*
(21) 13176643.8	(11) 2 669 213	(21) 13181860.1	(11) 2 670 208	(87) WO 2013/156534	
(21) 13176645.3	(11) 2 669 214	(21) 13181863.5	(11) 2 669 244	(21) 13739342.7	(11) 2 669 657
(21) 13176646.1	(11) 2 669 215	(21) 13181867.6	(11) 2 669 245	(87) WO 2013/125711	
(21) 13177007.5	(11) 2 669 774	(21) 13181892.4	(11) 2 669 313	(21) 13743135.9	(11) 2 669 696
(21) 13177034.9	(11) 2 670 165	(21) 13181914.6	(11) 2 670 184	(87) WO 2013/115585	
(21) 13177250.1	(11) 2 670 204	(21) 13181991.4	(11) 2 669 205	(21) 13744941.9	(11) 2 668 990
(21) 13177252.7	(11) 2 670 205	(21) 13182030.0	(11) 2 669 446	(87) WO 2013/125713	
(21) 13177324.4	(11) 2 669 211	(21) 13182035.9	(11) 2 669 415	(21) 13750617.6	(11) 2 669 667
(21) 13177327.7	(11) 2 668 969	(21) 13182070.6	(11) 2 669 823	(87) WO 2013/146498	
(21) 13177388.9	(11) 2 669 651	(21) 13182084.7	(11) 2 669 266		
(21) 13177530.6	(11) 2 669 469	(21) 13182132.4	(11) 2 669 654		
(21) 13177808.6	(11) 2 670 061	(21) 13182161.3	(11) 2 669 016		
(21) 13178030.6	(11) 2 669 283	(21) 13182164.7	(11) 2 669 550		
(21) 13178048.8	(11) 2 669 064	(21) 13182189.4	(11) 2 669 354		
(21) 13178169.2	(11) 2 669 975	(21) 13182201.7	(11) 2 670 179		
(21) 13178236.9	(11) 2 669 668	(21) 13182202.5	(11) 2 670 180		
(21) 13178690.7	(11) 2 669 429	(21) 13182203.3	(11) 2 670 181		
(21) 13178757.4	(11) 2 669 464	(21) 13182301.5	(11) 2 669 916		
(21) 13178800.2	(11) 2 668 970	(21) 13182375.9	(11) 2 669 839		
(21) 13179312.7	(11) 2 668 848	(21) 13182436.9	(11) 2 668 859		
(21) 13179351.5	(11) 2 668 854	(21) 13182445.0	(11) 2 669 111		
(21) 13179754.0	(11) 2 669 840	(21) 13182447.6	(11) 2 668 860		
(21) 13180237.3	(11) 2 669 380	(21) 13182470.8	(11) 2 669 716		

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) **1 489 361** (51) **F24C 7/08**
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
 FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
 NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 522 810** (51) *F28D 1/04*
(84) DE FR
- (11) **1 655 557** (51) *F25B 49/02*
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 693 073** (51) *A61L 15/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 758** (51) *F01D 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 262** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 398** (51) *G05D 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 729 398** (51) *H02K 3/52*
(84) DE FR
- (11) **1 777 057** (51) *B29C 65/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 780 890** (51) *H03H 9/17*
(84) DE FR GB
- (11) **1 783 246** (51) *C23C 14/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 052** (51) *G07F 7/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 533** (51) *F28F 5/02*
(84) DE
- (11) **1 850 211** (51) *G06F 3/033*
(84) DE FR GB
- (11) **1 857 564** (51) *C22C 38/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 860 594** (51) *G06K 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 865 137** (51) *E05F 11/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 884 584** (51) *D06F 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 884 782** (51) *G01P 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 590** (51) *A61B 17/3203*
(84) DE FR GB
- (11) **1 905 899** (51) *E01C 19/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 909 012** (51) *F16L 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- BA HR MK RS
- (11) **1 912 304** (51) *H02J 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 932 989** (51) *E05C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 936 095** (51) *E06B 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 956 709** (51) *H03K 17/0812*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 076** (51) *G01N 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 290** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 214** (51) *H02J 4/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 153** (51) *H04B 7/185*
(84) DE FR GB
- (11) **1 976 287** (51) *H04N 5/765*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 000 754** (51) *F25B 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 020 203** (51) *A61B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 023 118** (51) *G01N 3/20*
(84) DE ES FR GB
- (11) **2 025 948** (51) *F15B 11/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 025 993** (51) *F21S 8/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 422** (51) *F23N 5/24*
(84) DE FR GB
- (11) **2 028 904** (51) *H04W 52/02*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **2 037 719** (51) *H04W 88/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 051 487** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **2 053 360** (51) *G01C 21/36*
(84) DE FR GB NL
- (11) **2 053 878** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 061 279** (51) *H04S 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 063 469** (51) *H01L 27/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 073 095** (51) *G06F 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 077 208** (51) *B60R 21/215*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 078 870** (51) *F16B 11/00*
(84) DE FR IT
- (11) **2 082 866** (51) *B30B 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 090 394** (51) *B23D 59/00*
(84) AT DE
- (11) **2 090 749** (51) *F01D 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 098 832** (51) *G01F 1/684*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 103 427** (51) *B32B 37/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) 2 103 846	(51) <i>F16H 61/04</i>	(11) 2 028 431	24.10.2013	(11) 2 309 482	24.10.2013
(84) DE SE		(11) 2 031 736	23.10.2013	(11) 2 310 285	10.12.2010
(11) 2 105 532	(51) <i>D21G 7/00</i>	(11) 2 040 394	24.10.2013	(11) 2 315 299	23.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 2 043 386	24.10.2013	(11) 2 317 078	23.10.2013
		(11) 2 051 045	24.10.2013	(11) 2 319 725	24.10.2013
		(11) 2 053 421	23.10.2013	(11) 2 320 063	24.10.2013
(11) 2 105 561	(51) <i>E05D 7/04</i>	(11) 2 058 466	24.10.2013	(11) 2 327 346	24.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		(11) 2 060 726	24.10.2013	(11) 2 339 631	24.10.2013
		(11) 2 063 288	24.10.2013	(11) 2 352 020	23.10.2013
		(11) 2 065 094	24.10.2013	(11) 2 362 500	24.10.2013
(11) 2 108 924	(51) <i>G01D 5/244</i>	(11) 2 065 725	24.10.2013	(11) 2 363 890	24.10.2013
(84) DE FR		(11) 2 065 797	25.10.2013	(11) 2 364 022	23.10.2013
(11) 2 114 009	(51) <i>H03H 9/72</i>	(11) 2 079 143	23.10.2013	(11) 2 365 424	25.10.2013
(84) DE FR GB		(11) 2 087 910	25.10.2013	(11) 2 372 522	23.10.2013
(11) 2 119 521	(51) <i>B23D 43/00</i>	(11) 2 090 893	24.10.2013	(11) 2 375 149	24.10.2013
(84) DE GB		(11) 2 101 139	24.10.2013	(11) 2 377 551	24.10.2013
		(11) 2 101 405	24.10.2013	(11) 2 385 672	24.10.2013
		(11) 2 108 521	24.10.2013	(11) 2 388 510	24.10.2013
		(11) 2 119 969	24.10.2013	(11) 2 388 585	24.10.2013
		(11) 2 120 313	27.09.2013	(11) 2 388 586	24.10.2013
		(11) 2 146 099	24.10.2013	(11) 2 388 587	24.10.2013
		(11) 2 149 674	25.10.2013	(11) 2 390 081	23.10.2013
		(11) 2 157 625	23.10.2013	(11) 2 390 186	25.10.2013
		(11) 2 159 758	25.10.2013	(11) 2 395 546	24.10.2013
		(11) 2 163 672	24.10.2013	(11) 2 402 791	23.10.2013
		(11) 2 169 184	24.10.2013	(11) 2 403 129	24.10.2013
		(11) 2 169 733	24.10.2013	(11) 2 413 207	25.10.2013
		(11) 2 194 589	24.10.2013	(11) 2 420 632	23.10.2013
		(11) 2 214 091	23.10.2013	(11) 2 422 859	24.10.2013
		(11) 2 221 599	25.10.2013	(11) 2 422 991	22.10.2013
		(11) 2 230 686	23.10.2013	(11) 2 433 588	23.10.2013
		(11) 2 237 415	24.10.2013	(11) 2 433 759	24.10.2013
		(11) 2 239 531	23.10.2013	(11) 2 434 743	24.10.2013
		(11) 2 243 701	23.10.2013	(11) 2 442 343	23.10.2013
		(11) 2 246 278	23.10.2013	(11) 2 447 713	24.10.2013
		(11) 2 246 488	22.10.2013	(11) 2 448 031	25.10.2013
		(11) 2 246 489	22.10.2013	(11) 2 451 084	24.10.2013
		(11) 2 246 490	22.10.2013	(11) 2 455 137	24.10.2013
		(11) 2 251 190	25.10.2013	(11) 2 455 459	24.10.2013
		(11) 2 253 220	25.10.2013	(11) 2 455 754	23.10.2013
		(11) 2 256 280	24.10.2013	(11) 2 465 441	24.10.2013
		(11) 2 256 351	24.10.2013	(11) 2 465 445	24.10.2013
		(11) 2 259 441	23.10.2013	(11) 2 465 701	24.10.2013
		(11) 2 260 735	24.10.2013	(11) 2 468 299	24.10.2013
		(11) 2 263 468	25.10.2013	(11) 2 471 696	24.10.2013
		(11) 2 275 008	24.10.2013	(11) 2 471 936	24.10.2013
		(11) 2 277 970	24.10.2013	(11) 2 471 937	24.10.2013
		(11) 2 285 077	23.10.2013	(11) 2 471 938	24.10.2013
		(11) 2 290 532	22.10.2013	(11) 2 476 537	24.10.2013
		(11) 2 290 810	24.10.2013	(11) 2 477 187	23.10.2013
		(11) 2 298 643	24.10.2013	(11) 2 477 195	24.10.2013
		(11) 2 308 780	24.10.2013	(11) 2 477 283	23.10.2013

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) 1 388 740	24.10.2013	(11) 2 221 599	25.10.2013	(11) 2 422 991	22.10.2013
(11) 1 553 071	24.10.2013	(11) 2 230 686	23.10.2013	(11) 2 433 588	23.10.2013
(11) 1 568 848	24.10.2013	(11) 2 237 415	24.10.2013	(11) 2 433 759	24.10.2013
(11) 1 571 396	23.10.2013	(11) 2 239 531	23.10.2013	(11) 2 434 743	24.10.2013
(11) 1 659 058	23.10.2013	(11) 2 243 701	23.10.2013	(11) 2 442 343	23.10.2013
(11) 1 746 363	23.10.2013	(11) 2 246 278	23.10.2013	(11) 2 447 713	24.10.2013
(11) 1 752 616	23.10.2013	(11) 2 246 488	22.10.2013	(11) 2 448 031	25.10.2013
(11) 1 769 903	23.10.2013	(11) 2 246 489	22.10.2013	(11) 2 451 084	24.10.2013
(11) 1 818 213	24.10.2013	(11) 2 246 490	22.10.2013	(11) 2 455 137	24.10.2013
(11) 1 857 692	24.10.2013	(11) 2 251 190	25.10.2013	(11) 2 455 459	24.10.2013
(11) 1 862 747	24.10.2013	(11) 2 253 220	25.10.2013	(11) 2 455 754	23.10.2013
(11) 1 890 110	24.10.2013	(11) 2 256 280	24.10.2013	(11) 2 465 441	24.10.2013
(11) 1 921 230	25.10.2013	(11) 2 256 351	24.10.2013	(11) 2 465 445	24.10.2013
(11) 1 939 859	24.10.2013	(11) 2 259 441	23.10.2013	(11) 2 465 701	24.10.2013
(11) 1 947 289	24.10.2013	(11) 2 260 735	24.10.2013	(11) 2 468 299	24.10.2013
(11) 1 950 433	25.10.2013	(11) 2 263 468	25.10.2013	(11) 2 471 696	24.10.2013
(11) 1 953 526	25.10.2013	(11) 2 275 008	24.10.2013	(11) 2 471 936	24.10.2013
(11) 1 970 787	22.10.2013	(11) 2 277 970	24.10.2013	(11) 2 471 937	24.10.2013
(11) 1 972 809	24.10.2013	(11) 2 285 077	23.10.2013	(11) 2 471 938	24.10.2013
(11) 1 975 362	25.10.2013	(11) 2 290 532	22.10.2013	(11) 2 476 537	24.10.2013
(11) 1 980 872	24.10.2013	(11) 2 290 810	24.10.2013	(11) 2 477 187	23.10.2013
(11) 1 992 810	23.10.2013	(11) 2 298 643	24.10.2013	(11) 2 477 195	24.10.2013
(11) 2 025 528	24.10.2013	(11) 2 308 780	24.10.2013	(11) 2 477 283	23.10.2013

(11) 2 479 153	24.10.2013	(11) 2 572 726	26.09.2013	(11) 2 583 778	24.10.2013
(11) 2 481 583	24.10.2013	(11) 2 572 850	19.09.2013	(11) 2 583 783	24.10.2013
(11) 2 487 795	21.10.2013	(11) 2 573 242	27.09.2013	(11) 2 583 795	24.10.2013
(11) 2 491 851	22.10.2013	(11) 2 573 519	21.12.2012	(11) 2 583 804	23.10.2013
(11) 2 495 946	24.10.2013	(11) 2 574 003	27.09.2013	(11) 2 583 805	24.10.2013
(11) 2 505 961	23.10.2013	(11) 2 574 928	03.10.2013	(11) 2 583 822	22.10.2013
(11) 2 508 596	24.10.2013	(11) 2 578 081	23.10.2013	(11) 2 583 829	24.10.2013
(11) 2 509 057	24.10.2013	(11) 2 578 353	24.10.2013	(11) 2 583 835	24.10.2013
(11) 2 509 058	24.10.2013	(11) 2 579 470	23.10.2013	(11) 2 583 838	24.10.2013
(11) 2 517 648	24.10.2013	(11) 2 581 002	21.10.2013	(11) 2 583 841	24.10.2013
(11) 2 518 624	24.10.2013	(11) 2 581 053	17.10.2013	(11) 2 583 845	23.10.2013
(11) 2 518 745	24.10.2013	(11) 2 581 173	17.10.2013	(11) 2 583 846	24.10.2013
(11) 2 522 311	24.10.2013	(11) 2 583 541	18.10.2013	(11) 2 583 847	23.10.2013
(11) 2 522 636	24.10.2013	(11) 2 583 542	24.10.2013	(11) 2 583 854	24.10.2013
(11) 2 524 617	24.10.2013	(11) 2 583 544	24.10.2013	(11) 2 583 858	24.10.2013
(11) 2 524 902	22.10.2013	(11) 2 583 545	24.10.2013	(11) 2 583 862	23.10.2013
(11) 2 526 779	24.10.2013	(11) 2 583 550	24.10.2013	(11) 2 583 866	23.10.2013
(11) 2 526 780	24.10.2013	(11) 2 583 551	24.10.2013	(11) 2 583 870	24.10.2013
(11) 2 527 159	24.10.2013	(11) 2 583 563	24.10.2013	(11) 2 583 882	24.10.2013
(11) 2 528 086	24.10.2013	(11) 2 583 564	24.10.2013	(11) 2 583 884	23.10.2013
(11) 2 530 677	24.10.2013	(11) 2 583 565	24.10.2013	(11) 2 583 905	24.10.2013
(11) 2 530 703	24.10.2013	(11) 2 583 567	24.10.2013	(11) 2 583 915	23.10.2013
(11) 2 540 901	22.10.2013	(11) 2 583 589	24.10.2013	(11) 2 583 918	24.10.2013
(11) 2 543 377	25.10.2013	(11) 2 583 602	24.10.2013	(11) 2 583 936	24.10.2013
(11) 2 543 378	25.10.2013	(11) 2 583 603	24.10.2013	(11) 2 583 948	24.10.2013
(11) 2 543 389	23.10.2013	(11) 2 583 625	24.10.2013	(11) 2 583 952	22.10.2013
(11) 2 543 738	24.10.2013	(11) 2 583 634	24.10.2013	(11) 2 583 953	24.10.2013
(11) 2 544 001	24.10.2013	(11) 2 583 649	24.10.2013	(11) 2 583 959	24.10.2013
(11) 2 544 368	24.10.2013	(11) 2 583 654	24.10.2013	(11) 2 583 970	23.10.2013
(11) 2 545 933	23.10.2013	(11) 2 583 659	24.10.2013	(11) 2 583 974	23.10.2013
(11) 2 546 246	23.10.2013	(11) 2 583 661	24.10.2013	(11) 2 583 995	22.10.2013
(11) 2 548 537	24.10.2013	(11) 2 583 668	24.10.2013	(11) 2 583 998	23.10.2013
(11) 2 548 739	25.10.2013	(11) 2 583 688	24.10.2013	(11) 2 584 016	24.10.2013
(11) 2 550 931	25.10.2013	(11) 2 583 690	24.10.2013	(11) 2 584 018	24.10.2013
(11) 2 550 934	25.10.2013	(11) 2 583 695	24.10.2013	(11) 2 584 028	23.10.2013
(11) 2 551 177	24.10.2013	(11) 2 583 698	23.10.2013	(11) 2 584 033	24.10.2013
(11) 2 551 654	24.10.2013	(11) 2 583 700	23.10.2013	(11) 2 584 034	24.10.2013
(11) 2 555 126	24.10.2013	(11) 2 583 702	24.10.2013	(11) 2 584 038	23.10.2013
(11) 2 555 127	23.10.2013	(11) 2 583 722	23.10.2013	(11) 2 584 056	24.10.2013
(11) 2 556 746	24.10.2013	(11) 2 583 732	24.10.2013	(11) 2 584 057	24.10.2013
(11) 2 557 771	24.10.2013	(11) 2 583 739	23.10.2013	(11) 2 584 060	24.10.2013
(11) 2 560 453	24.10.2013	(11) 2 583 741	24.10.2013	(11) 2 584 063	23.10.2013
(11) 2 567 991	25.10.2013	(11) 2 583 743	24.10.2013	(11) 2 584 086	24.10.2013
(11) 2 567 992	25.10.2013	(11) 2 583 753	24.10.2013	(11) 2 584 092	24.10.2013
(11) 2 567 993	25.10.2013	(11) 2 583 754	24.10.2013	(11) 2 584 111	24.10.2013
(11) 2 567 994	25.10.2013	(11) 2 583 755	24.10.2013	(11) 2 584 131	18.10.2012
(11) 2 568 033	24.10.2013	(11) 2 583 757	24.10.2013	(11) 2 584 141	24.10.2013
(11) 2 568 127	23.10.2013	(11) 2 583 758	24.10.2013	(11) 2 584 157	24.10.2013
(11) 2 570 046	25.10.2013	(11) 2 583 768	24.10.2013	(11) 2 584 160	23.10.2013
(11) 2 570 330	24.10.2013	(11) 2 583 769	24.10.2013	(11) 2 584 173	23.10.2013
(11) 2 570 996	23.09.2013	(11) 2 583 772	24.10.2013	(11) 2 584 183	24.10.2013
(11) 2 571 239	24.10.2013	(11) 2 583 776	22.10.2013	(11) 2 584 221	21.10.2013

(11) 2 584 222	24.10.2013	(11) 2 584 728	24.10.2013	(11) 2 589 825	23.10.2013
(11) 2 584 230	24.10.2013	(11) 2 584 735	24.10.2013	(11) 2 589 920	16.10.2013
(11) 2 584 242	24.10.2013	(11) 2 584 740	24.10.2013	(11) 2 590 034	25.10.2013
(11) 2 584 250	24.10.2013	(11) 2 584 749	24.10.2013	(11) 2 590 047	24.10.2013
(11) 2 584 252	24.10.2013	(11) 2 584 773	24.10.2013	(11) 2 590 086	24.10.2013
(11) 2 584 253	24.10.2013	(11) 2 584 794	24.10.2013	(11) 2 590 087	24.10.2013
(11) 2 584 260	21.10.2013	(11) 2 584 796	24.10.2013	(11) 2 590 088	17.10.2013
(11) 2 584 261	24.10.2013	(11) 2 584 807	26.09.2013	(11) 2 590 089	17.10.2013
(11) 2 584 265	24.10.2013	(11) 2 584 872	24.10.2013	(11) 2 590 148	24.10.2013
(11) 2 584 270	23.10.2013	(11) 2 584 875	24.10.2013	(11) 2 590 268	24.10.2013
(11) 2 584 283	24.09.2013	(11) 2 586 290	24.10.2013	(11) 2 590 281	24.10.2013
(11) 2 584 294	23.10.2013	(11) 2 586 388	24.10.2013	(11) 2 590 310	23.10.2013
(11) 2 584 299	23.10.2013	(11) 2 586 402	25.10.2013	(11) 2 590 312	23.10.2013
(11) 2 584 320	24.10.2013	(11) 2 586 459	24.10.2013	(11) 2 590 333	23.10.2013
(11) 2 584 321	23.10.2013	(11) 2 586 461	25.10.2013	(11) 2 590 459	23.10.2013
(11) 2 584 328	23.10.2013	(11) 2 586 465	24.10.2013	(11) 2 591 716	18.10.2013
(11) 2 584 329	24.10.2013	(11) 2 586 508	25.10.2013	(11) 2 591 746	25.10.2013
(11) 2 584 330	23.10.2013	(11) 2 586 522	23.10.2013	(11) 2 591 794	23.10.2013
(11) 2 584 331	24.10.2013	(11) 2 586 533	25.10.2013	(11) 2 591 841	25.10.2013
(11) 2 584 340	23.10.2013	(11) 2 586 575	24.10.2013	(11) 2 591 989	23.10.2013
(11) 2 584 349	24.10.2013	(11) 2 586 578	24.10.2013	(11) 2 592 031	14.10.2013
(11) 2 584 357	23.10.2013	(11) 2 586 586	25.10.2013	(11) 2 592 283	24.10.2013
(11) 2 584 358	24.10.2013	(11) 2 586 595	25.10.2013	(11) 2 592 376	23.10.2013
(11) 2 584 364	24.10.2013	(11) 2 586 600	22.10.2013	(11) 2 592 452	24.10.2013
(11) 2 584 377	24.10.2013	(11) 2 586 649	25.10.2013	(11) 2 592 691	24.10.2013
(11) 2 584 379	22.10.2013	(11) 2 586 660	23.10.2013	(11) 2 592 759	25.10.2013
(11) 2 584 389	24.10.2013	(11) 2 586 684	23.10.2013	(11) 2 592 805	24.10.2013
(11) 2 584 397	24.10.2013	(11) 2 586 756	24.10.2013	(11) 2 592 818	23.10.2013
(11) 2 584 407	24.10.2013	(11) 2 586 820	25.10.2013	(11) 2 592 906	22.10.2013
(11) 2 584 413	24.10.2013	(11) 2 586 831	25.10.2013	(11) 2 593 635	25.10.2013
(11) 2 584 414	24.10.2013	(11) 2 586 916	23.10.2013	(11) 2 594 125	24.10.2013
(11) 2 584 422	24.10.2013	(11) 2 586 932	24.10.2013	(11) 2 594 213	24.10.2013
(11) 2 584 469	24.10.2013	(11) 2 586 962	23.10.2013	(11) 2 594 214	25.10.2013
(11) 2 584 475	24.10.2013	(11) 2 587 013	24.10.2013	(11) 2 594 216	24.10.2013
(11) 2 584 476	24.10.2013	(11) 2 587 094	24.10.2013	(11) 2 594 259	25.10.2013
(11) 2 584 478	24.10.2013	(11) 2 587 111	23.10.2013	(11) 2 594 310	25.10.2013
(11) 2 584 482	24.10.2013	(11) 2 587 218	25.10.2013	(11) 2 594 498	23.10.2013
(11) 2 584 496	23.10.2013	(11) 2 587 252	24.10.2013	(11) 2 594 523	24.10.2013
(11) 2 584 500	23.10.2013	(11) 2 587 373	24.10.2013	(11) 2 594 542	24.10.2013
(11) 2 584 501	23.10.2013	(11) 2 587 399	25.10.2013	(11) 2 594 678	22.10.2013
(11) 2 584 518	23.10.2013	(11) 2 587 401	24.10.2013	(11) 2 594 685	22.10.2013
(11) 2 584 533	24.10.2013	(11) 2 587 509	24.10.2013	(11) 2 594 916	22.10.2013
(11) 2 584 541	24.10.2013	(11) 2 587 588	25.10.2013	(11) 2 595 219	24.10.2013
(11) 2 584 558	23.10.2013	(11) 2 587 738	23.10.2013	(11) 2 595 375	25.10.2013
(11) 2 584 576	24.10.2013	(11) 2 587 775	25.10.2013	(11) 2 596 005	25.10.2013
(11) 2 584 581	24.10.2013	(11) 2 587 814	25.10.2013	(11) 2 596 721	24.10.2013
(11) 2 584 625	24.10.2013	(11) 2 587 851	22.10.2013	(11) 2 596 773	23.10.2013
(11) 2 584 657	24.10.2013	(11) 2 589 487	25.10.2013	(11) 2 596 775	21.10.2013
(11) 2 584 668	24.10.2013	(11) 2 589 526	23.10.2013	(11) 2 597 459	25.10.2013
(11) 2 584 709	24.10.2013	(11) 2 589 588	25.10.2013	(11) 2 597 604	26.09.2013
(11) 2 584 710	24.10.2013	(11) 2 589 710	24.10.2013	(11) 2 597 750	25.10.2013
(11) 2 584 716	24.10.2013	(11) 2 589 711	24.10.2013	(11) 2 599 735	25.10.2013

(11) 2 599 842	23.10.2013	(11) 2 636 489	25.10.2013	(11) 2 667 714	27.07.2013
(11) 2 599 904	25.10.2013	(11) 2 636 763	24.10.2013	(11) 2 667 715	19.08.2013
(11) 2 600 044	24.10.2013	(11) 2 636 778	23.10.2013	(11) 2 667 716	27.07.2013
(11) 2 601 199	25.10.2013	(11) 2 636 780	23.10.2013	(11) 2 667 717	27.07.2013
(11) 2 601 902	24.10.2013	(11) 2 636 870	24.10.2013	(11) 2 667 718	22.08.2013
(11) 2 601 923	23.10.2013	(11) 2 637 473	25.10.2013	(11) 2 667 719	27.08.2013
(11) 2 602 368	24.10.2013	(11) 2 639 023	25.10.2013	(11) 2 667 720	27.08.2013
(11) 2 602 369	24.10.2013	(11) 2 639 359	22.10.2013	(11) 2 667 721	27.08.2013
(11) 2 602 564	24.10.2013	(11) 2 639 937	24.10.2013	(11) 2 667 722	13.08.2013
(11) 2 602 910	23.10.2013	(11) 2 641 707	25.10.2013	(11) 2 667 723	31.01.2013
(11) 2 604 532	25.10.2013	(11) 2 642 077	24.10.2013	(11) 2 667 724	21.08.2013
(11) 2 604 732	24.10.2013	(11) 2 642 084	24.10.2013	(11) 2 667 725	28.08.2013
(11) 2 605 102	23.10.2013	(11) 2 642 089	24.10.2013	(11) 2 667 726	31.07.2013
(11) 2 605 311	25.10.2013	(11) 2 642 092	23.10.2013	(11) 2 667 727	15.08.2013
(11) 2 605 398	25.10.2013	(11) 2 642 199	24.10.2013	(11) 2 667 728	26.08.2013
(11) 2 605 399	25.10.2013	(11) 2 642 640	23.10.2013	(11) 2 667 729	18.07.2013
(11) 2 606 799	22.10.2013	(11) 2 642 644	23.10.2013	(11) 2 667 730	02.07.2013
(11) 2 606 830	25.10.2013	(11) 2 642 646	23.10.2013	(11) 2 667 731	31.07.2013
(11) 2 607 004	21.10.2013	(11) 2 644 232	24.10.2013	(11) 2 667 732	31.07.2013
(11) 2 607 156	25.10.2013	(11) 2 645 245	23.10.2013	(11) 2 667 733	27.08.2013
(11) 2 608 044	23.10.2013	(11) 2 647 841	23.10.2013	(11) 2 667 734	27.08.2013
(11) 2 610 171	25.10.2013	(11) 2 650 601	25.10.2013	(11) 2 667 735	13.08.2013
(11) 2 610 175	23.10.2013	(11) 2 652 868	25.10.2013	(11) 2 667 736	26.08.2013
(11) 2 610 382	24.10.2013	(11) 2 653 507	24.10.2013	(11) 2 667 737	26.08.2013
(11) 2 610 735	22.10.2013	(11) 2 653 930	24.10.2013	(11) 2 667 738	26.07.2013
(11) 2 613 034	23.10.2013	(11) 2 656 983	24.10.2013	(11) 2 667 739	26.07.2013
(11) 2 614 932	22.10.2013	(11) 2 657 454	24.10.2013	(11) 2 667 740	14.08.2013
(11) 2 615 038	25.10.2013	(11) 2 657 961	24.10.2013	(11) 2 667 741	27.08.2013
(11) 2 615 573	25.10.2013	(11) 2 660 574	23.10.2013	(11) 2 667 742	24.07.2013
(11) 2 617 325	24.10.2013	(11) 2 661 101	23.10.2013	(11) 2 667 743	26.08.2013
(11) 2 617 381	17.10.2013	(11) 2 666 071	25.10.2013	(11) 2 667 744	25.04.2013
(11) 2 617 597	25.10.2013	(11) 2 667 048	24.10.2013	(11) 2 667 745	19.08.2013
(11) 2 617 922	25.10.2013	(11) 2 667 694	03.07.2013	(11) 2 667 746	03.07.2013
(11) 2 619 591	25.10.2013	(11) 2 667 695	12.07.2013	(11) 2 667 747	25.06.2013
(11) 2 620 054	24.10.2013	(11) 2 667 696	04.07.2013	(11) 2 667 748	26.06.2013
(11) 2 620 254	23.10.2013	(11) 2 667 697	15.07.2013	(11) 2 667 749	19.08.2013
(11) 2 620 368	23.10.2013	(11) 2 667 698	26.08.2013	(11) 2 667 750	29.07.2013
(11) 2 623 178	24.10.2013	(11) 2 667 699	17.07.2013	(11) 2 667 751	26.08.2013
(11) 2 623 182	24.10.2013	(11) 2 667 700	15.07.2013	(11) 2 667 752	28.08.2013
(11) 2 624 418	23.10.2013	(11) 2 667 701	22.08.2013	(11) 2 667 753	13.08.2013
(11) 2 626 177	24.10.2013	(11) 2 667 702	07.08.2013	(11) 2 667 754	20.08.2013
(11) 2 626 190	24.10.2013	(11) 2 667 703	23.08.2013	(11) 2 667 755	22.08.2013
(11) 2 626 462	24.10.2013	(11) 2 667 704	22.07.2013	(11) 2 667 756	23.08.2013
(11) 2 626 572	24.10.2013	(11) 2 667 705	23.08.2013	(11) 2 667 757	28.08.2013
(11) 2 626 723	25.10.2013	(11) 2 667 706	24.05.2013	(11) 2 667 758	26.08.2013
(11) 2 626 725	25.10.2013	(11) 2 667 707	23.07.2013	(11) 2 667 759	08.08.2013
(11) 2 626 957	23.10.2013	(11) 2 667 708	26.08.2013	(11) 2 667 760	16.07.2013
(11) 2 627 024	23.10.2013	(11) 2 667 709	13.08.2013	(11) 2 667 761	17.07.2013
(11) 2 627 025	23.10.2013	(11) 2 667 710	02.08.2013	(11) 2 667 762	28.08.2013
(11) 2 628 906	24.10.2013	(11) 2 667 711	22.08.2013	(11) 2 667 763	26.08.2013
(11) 2 631 203	24.10.2013	(11) 2 667 712	27.07.2013	(11) 2 667 764	15.07.2013
(11) 2 636 443	23.10.2013	(11) 2 667 713	27.07.2013	(11) 2 667 765	15.08.2013

(11) 2 667 766	06.08.2013	(11) 2 667 818	26.08.2013	(11) 2 667 871	23.07.2013
(11) 2 667 767	20.06.2013	(11) 2 667 819	27.08.2013	(11) 2 667 872	02.08.2013
(11) 2 667 768	27.08.2013	(11) 2 667 820	11.07.2013	(11) 2 667 873	02.08.2013
(11) 2 667 769	22.08.2013	(11) 2 667 821	23.08.2013	(11) 2 667 874	26.08.2013
(11) 2 667 770	29.08.2013	(11) 2 667 822	16.07.2013	(11) 2 667 875	23.08.2013
(11) 2 667 771	19.06.2013	(11) 2 667 823	27.08.2013	(11) 2 667 876	12.07.2013
(11) 2 667 772	27.08.2013	(11) 2 667 824	16.07.2013	(11) 2 667 877	12.08.2013
(11) 2 667 773	27.08.2013	(11) 2 667 825	27.08.2013	(11) 2 667 878	23.08.2013
(11) 2 667 774	27.08.2013	(11) 2 667 826	08.07.2013	(11) 2 667 879	28.08.2013
(11) 2 667 775	26.08.2013	(11) 2 667 827	28.08.2013	(11) 2 667 880	02.08.2013
(11) 2 667 776	26.08.2013	(11) 2 667 828	23.07.2013	(11) 2 667 881	31.07.2013
(11) 2 667 777	28.08.2013	(11) 2 667 829	27.08.2013	(11) 2 667 882	18.07.2013
(11) 2 667 778	21.08.2013	(11) 2 667 830	09.08.2013	(11) 2 667 883	26.08.2013
(11) 2 667 779	23.07.2013	(11) 2 667 831	23.08.2013	(11) 2 667 884	01.08.2013
(11) 2 667 780	22.08.2013	(11) 2 667 832	21.03.2013	(11) 2 667 885	25.07.2013
(11) 2 667 781	26.08.2013	(11) 2 667 833	26.04.2013	(11) 2 667 886	27.08.2013
(11) 2 667 782	27.05.2013	(11) 2 667 834	05.06.2013	(11) 2 667 887	25.03.2013
(11) 2 667 783	26.08.2013	(11) 2 667 835	22.08.2013	(11) 2 667 888	09.08.2013
(11) 2 667 784	27.08.2013	(11) 2 667 836	26.08.2013	(11) 2 667 889	19.08.2013
(11) 2 667 785	02.08.2013	(11) 2 667 838	22.07.2013	(11) 2 667 890	08.08.2013
(11) 2 667 786	31.07.2013	(11) 2 667 839	16.07.2013	(11) 2 667 891	26.08.2013
(11) 2 667 787	28.08.2013	(11) 2 667 840	21.08.2013	(11) 2 667 892	26.08.2013
(11) 2 667 788	28.08.2013	(11) 2 667 841	25.06.2013	(11) 2 667 893	19.08.2013
(11) 2 667 789	10.06.2013	(11) 2 667 842	21.08.2013	(11) 2 667 894	23.08.2013
(11) 2 667 790	10.06.2013	(11) 2 667 843	15.07.2013	(11) 2 667 895	12.08.2013
(11) 2 667 791	12.08.2013	(11) 2 667 844	01.08.2013	(11) 2 667 896	26.08.2013
(11) 2 667 792	28.08.2013	(11) 2 667 845	04.07.2013	(11) 2 667 897	21.08.2013
(11) 2 667 793	26.08.2013	(11) 2 667 846	29.07.2013	(11) 2 667 898	20.08.2013
(11) 2 667 794	24.07.2013	(11) 2 667 847	26.08.2013	(11) 2 667 899	26.08.2013
(11) 2 667 795	27.08.2013	(11) 2 667 848	28.08.2013	(11) 2 667 900	26.07.2013
(11) 2 667 796	25.07.2013	(11) 2 667 849	08.08.2013	(11) 2 667 901	04.07.2013
(11) 2 667 797	21.08.2013	(11) 2 667 850	21.08.2013	(11) 2 667 902	26.08.2013
(11) 2 667 798	02.08.2013	(11) 2 667 851	26.07.2013	(11) 2 667 903	24.07.2013
(11) 2 667 799	12.08.2013	(11) 2 667 852	27.08.2013	(11) 2 667 904	28.08.2013
(11) 2 667 800	28.08.2013	(11) 2 667 853	16.07.2013	(11) 2 667 905	31.07.2013
(11) 2 667 801	28.08.2013	(11) 2 667 854	21.08.2013	(11) 2 667 906	28.08.2013
(11) 2 667 802	28.08.2013	(11) 2 667 855	13.08.2013	(11) 2 667 907	26.08.2013
(11) 2 667 803	23.07.2013	(11) 2 667 856	23.07.2013	(11) 2 667 908	20.08.2013
(11) 2 667 804	21.08.2013	(11) 2 667 857	24.06.2013	(11) 2 667 909	23.08.2013
(11) 2 667 805	28.08.2013	(11) 2 667 858	01.08.2013	(11) 2 667 910	26.07.2013
(11) 2 667 806	09.07.2013	(11) 2 667 859	21.08.2013	(11) 2 667 911	26.07.2013
(11) 2 667 807	08.07.2013	(11) 2 667 860	21.08.2013	(11) 2 667 912	07.08.2013
(11) 2 667 808	30.07.2013	(11) 2 667 861	23.08.2013	(11) 2 667 913	14.08.2013
(11) 2 667 809	13.08.2013	(11) 2 667 862	27.08.2013	(11) 2 667 914	12.08.2013
(11) 2 667 810	08.07.2013	(11) 2 667 863	18.06.2013	(11) 2 667 915	23.08.2013
(11) 2 667 811	25.07.2013	(11) 2 667 864	05.08.2013	(11) 2 667 916	01.08.2013
(11) 2 667 812	23.08.2013	(11) 2 667 865	23.07.2013	(11) 2 667 917	13.08.2013
(11) 2 667 813	01.07.2013	(11) 2 667 866	22.08.2013	(11) 2 667 918	02.08.2013
(11) 2 667 814	26.08.2013	(11) 2 667 867	22.08.2013	(11) 2 667 919	22.08.2013
(11) 2 667 815	27.08.2013	(11) 2 667 868	20.08.2013	(11) 2 667 920	26.08.2013
(11) 2 667 816	28.08.2013	(11) 2 667 869	28.08.2013	(11) 2 667 921	06.08.2013
(11) 2 667 817	26.08.2013	(11) 2 667 870	26.08.2013	(11) 2 667 922	22.08.2013

(11) 2 667 923	19.08.2013	(11) 2 667 976	26.08.2013	(11) 2 668 028	27.06.2013
(11) 2 667 924	19.08.2013	(11) 2 667 977	09.08.2013	(11) 2 668 029	11.07.2013
(11) 2 667 925	23.08.2013	(11) 2 667 978	20.08.2013	(11) 2 668 030	09.07.2013
(11) 2 667 926	01.08.2013	(11) 2 667 979	20.06.2013	(11) 2 668 031	12.07.2013
(11) 2 667 927	07.08.2013	(11) 2 667 980	26.07.2013	(11) 2 668 032	09.08.2013
(11) 2 667 928	28.08.2013	(11) 2 667 981	30.08.2013	(11) 2 668 033	27.08.2013
(11) 2 667 929	28.08.2013	(11) 2 667 982	23.08.2013	(11) 2 668 034	16.08.2013
(11) 2 667 930	31.07.2013	(11) 2 667 983	11.07.2013	(11) 2 668 035	15.07.2013
(11) 2 667 931	14.08.2013	(11) 2 667 984	01.07.2013	(11) 2 668 036	28.08.2013
(11) 2 667 932	28.08.2013	(11) 2 667 985	26.07.2013	(11) 2 668 037	28.06.2013
(11) 2 667 933	22.08.2013	(11) 2 667 986	19.07.2013	(11) 2 668 038	22.06.2013
(11) 2 667 934	21.08.2013	(11) 2 667 987	03.06.2013	(11) 2 668 039	26.08.2013
(11) 2 667 935	28.08.2013	(11) 2 667 988	08.06.2013	(11) 2 668 040	27.08.2013
(11) 2 667 936	26.08.2013	(11) 2 667 989	25.06.2013	(11) 2 668 041	23.07.2013
(11) 2 667 937	26.08.2013	(11) 2 667 990	25.07.2013	(11) 2 668 042	22.08.2013
(11) 2 667 938	23.08.2013	(11) 2 667 991	22.07.2013	(11) 2 668 043	13.08.2013
(11) 2 667 939	19.08.2013	(11) 2 667 992	13.08.2013	(11) 2 668 044	28.08.2013
(11) 2 667 940	26.07.2013	(11) 2 667 993	07.08.2013	(11) 2 668 045	13.08.2013
(11) 2 667 941	27.08.2013	(11) 2 667 994	08.08.2013	(11) 2 668 046	31.07.2013
(11) 2 667 943	27.08.2013	(11) 2 667 995	25.07.2013	(11) 2 668 047	25.04.2013
(11) 2 667 944	19.06.2013	(11) 2 667 996	26.08.2013	(11) 2 668 048	27.08.2013
(11) 2 667 945	21.08.2013	(11) 2 667 997	22.08.2013	(11) 2 668 049	12.07.2013
(11) 2 667 946	23.08.2013	(11) 2 667 998	27.08.2013	(11) 2 668 050	06.08.2013
(11) 2 667 947	06.08.2013	(11) 2 667 999	14.08.2013	(11) 2 668 051	08.07.2013
(11) 2 667 948	26.07.2013	(11) 2 668 000	25.07.2013	(11) 2 668 052	24.05.2013
(11) 2 667 949	29.07.2013	(11) 2 668 001	10.06.2013	(11) 2 668 053	28.08.2013
(11) 2 667 950	22.08.2013	(11) 2 668 002	13.08.2013	(11) 2 668 054	09.07.2013
(11) 2 667 951	31.07.2013	(11) 2 668 003	11.07.2013	(11) 2 668 055	11.07.2013
(11) 2 667 952	21.08.2013	(11) 2 668 004	21.08.2013	(11) 2 668 056	25.06.2013
(11) 2 667 953	10.08.2013	(11) 2 668 005	26.08.2013	(11) 2 668 057	26.08.2013
(11) 2 667 954	14.08.2013	(11) 2 668 006	26.08.2013	(11) 2 668 058	23.09.2013
(11) 2 667 955	23.08.2013	(11) 2 668 007	27.08.2013	(11) 2 668 059	17.07.2013
(11) 2 667 956	30.07.2013	(11) 2 668 008	23.08.2013	(11) 2 668 060	19.07.2013
(11) 2 667 957	26.08.2013	(11) 2 668 009	23.08.2013	(11) 2 668 061	10.07.2013
(11) 2 667 958	09.08.2013	(11) 2 668 010	10.07.2013	(11) 2 668 062	27.08.2013
(11) 2 667 959	26.08.2013	(11) 2 668 011	15.07.2013	(11) 2 668 063	16.08.2013
(11) 2 667 960	20.08.2013	(11) 2 668 012	26.06.2013	(11) 2 668 064	17.07.2013
(11) 2 667 961	20.08.2013	(11) 2 668 013	26.08.2013	(11) 2 668 065	09.04.2013
(11) 2 667 962	09.07.2013	(11) 2 668 014	03.07.2013	(11) 2 668 066	02.08.2013
(11) 2 667 963	04.07.2013	(11) 2 668 015	26.08.2013	(11) 2 668 067	27.08.2013
(11) 2 667 964	27.08.2013	(11) 2 668 016	28.08.2013	(11) 2 668 068	18.07.2013
(11) 2 667 965	27.08.2013	(11) 2 668 017	28.08.2013	(11) 2 668 069	08.08.2013
(11) 2 667 966	26.08.2013	(11) 2 668 018	15.08.2013	(11) 2 668 070	25.06.2013
(11) 2 667 967	26.07.2013	(11) 2 668 019	01.07.2013	(11) 2 668 071	22.08.2013
(11) 2 667 968	26.08.2013	(11) 2 668 020	01.07.2013	(11) 2 668 072	26.08.2013
(11) 2 667 969	26.08.2013	(11) 2 668 021	16.08.2013	(11) 2 668 073	26.08.2013
(11) 2 667 970	11.07.2013	(11) 2 668 022	23.07.2013	(11) 2 668 074	28.08.2013
(11) 2 667 971	29.07.2013	(11) 2 668 023	23.08.2013	(11) 2 668 075	27.08.2013
(11) 2 667 972	12.08.2013	(11) 2 668 024	23.08.2013	(11) 2 668 076	26.08.2013
(11) 2 667 973	28.08.2013	(11) 2 668 025	17.07.2013	(11) 2 668 077	15.07.2013
(11) 2 667 974	18.06.2013	(11) 2 668 026	28.06.2013	(11) 2 668 078	21.08.2013
(11) 2 667 975	28.08.2013	(11) 2 668 027	26.08.2013	(11) 2 668 079	05.07.2013

(11) 2 668 080	21.08.2013	(11) 2 668 132	15.07.2013	(11) 2 668 184	22.08.2013
(11) 2 668 081	30.08.2013	(11) 2 668 133	31.07.2013	(11) 2 668 185	12.07.2013
(11) 2 668 082	27.08.2013	(11) 2 668 134	04.07.2013	(11) 2 668 186	15.07.2013
(11) 2 668 083	05.07.2013	(11) 2 668 135	13.08.2013	(11) 2 668 187	22.07.2013
(11) 2 668 084	30.04.2013	(11) 2 668 136	15.07.2013	(11) 2 668 188	07.08.2013
(11) 2 668 085	15.05.2013	(11) 2 668 137	11.06.2013	(11) 2 668 189	27.08.2013
(11) 2 668 086	19.06.2013	(11) 2 668 138	25.07.2013	(11) 2 668 190	07.08.2013
(11) 2 668 087	12.07.2013	(11) 2 668 139	04.07.2013	(11) 2 668 191	16.08.2013
(11) 2 668 088	26.06.2013	(11) 2 668 140	09.08.2013	(11) 2 668 192	19.08.2013
(11) 2 668 089	28.08.2013	(11) 2 668 141	22.08.2013	(11) 2 668 193	27.06.2013
(11) 2 668 090	27.06.2013	(11) 2 668 142	21.08.2013	(11) 2 668 194	30.05.2013
(11) 2 668 091	29.08.2013	(11) 2 668 143	16.07.2013	(11) 2 668 195	27.06.2013
(11) 2 668 092	30.07.2013	(11) 2 668 144	28.08.2013	(11) 2 668 196	23.07.2013
(11) 2 668 093	18.06.2013	(11) 2 668 145	22.08.2013	(11) 2 668 197	14.08.2013
(11) 2 668 094	25.06.2013	(11) 2 668 146	21.08.2013	(11) 2 668 198	27.08.2013
(11) 2 668 095	31.07.2013	(11) 2 668 147	15.08.2013	(11) 2 668 199	19.08.2013
(11) 2 668 096	12.07.2013	(11) 2 668 148	26.08.2013	(11) 2 668 200	19.08.2013
(11) 2 668 097	29.07.2013	(11) 2 668 149	09.08.2013	(11) 2 668 201	20.09.2013
(11) 2 668 098	11.07.2013	(11) 2 668 150	01.08.2013	(11) 2 668 202	22.07.2013
(11) 2 668 099	26.07.2013	(11) 2 668 151	26.08.2013	(11) 2 668 203	24.07.2013
(11) 2 668 100	26.07.2013	(11) 2 668 152	27.08.2013	(11) 2 668 204	20.08.2013
(11) 2 668 101	29.07.2013	(11) 2 668 153	12.06.2013	(11) 2 668 205	20.08.2013
(11) 2 668 102	24.07.2013	(11) 2 668 154	26.08.2013	(11) 2 668 206	28.08.2013
(11) 2 668 103	24.07.2013	(11) 2 668 155	26.08.2013	(11) 2 668 207	23.08.2013
(11) 2 668 104	23.08.2013	(11) 2 668 156	28.08.2013	(11) 2 668 208	30.08.2013
(11) 2 668 105	03.07.2013	(11) 2 668 157	05.07.2013	(11) 2 668 209	13.08.2013
(11) 2 668 106	15.08.2013	(11) 2 668 158	26.08.2013	(11) 2 668 210	25.07.2013
(11) 2 668 107	10.08.2013	(11) 2 668 159	26.08.2013	(11) 2 668 211	28.08.2013
(11) 2 668 108	27.08.2013	(11) 2 668 160	30.07.2013	(11) 2 668 212	28.08.2013
(11) 2 668 109	22.08.2013	(11) 2 668 161	26.08.2013	(11) 2 668 213	20.08.2013
(11) 2 668 110	28.08.2013	(11) 2 668 162	28.08.2013	(11) 2 668 214	22.08.2013
(11) 2 668 111	20.06.2013	(11) 2 668 163	27.07.2013	(11) 2 668 215	27.08.2013
(11) 2 668 112	01.08.2013	(11) 2 668 164	11.07.2013	(11) 2 668 216	26.03.2013
(11) 2 668 113	19.10.2012	(11) 2 668 165	26.08.2013	(11) 2 668 217	29.07.2013
(11) 2 668 114	22.08.2013	(11) 2 668 166	28.06.2013	(11) 2 668 218	08.08.2013
(11) 2 668 115	27.08.2013	(11) 2 668 167	26.08.2013	(11) 2 668 219	27.08.2013
(11) 2 668 116	27.08.2013	(11) 2 668 168	23.08.2013	(11) 2 668 220	26.08.2013
(11) 2 668 117	25.07.2013	(11) 2 668 169	21.08.2013	(11) 2 668 221	28.08.2013
(11) 2 668 118	14.06.2013	(11) 2 668 170	19.08.2013	(11) 2 668 222	28.08.2013
(11) 2 668 119	18.06.2013	(11) 2 668 171	09.07.2013	(11) 2 668 223	06.06.2013
(11) 2 668 120	24.07.2013	(11) 2 668 172	27.08.2013	(11) 2 668 224	12.08.2013
(11) 2 668 121	24.07.2013	(11) 2 668 173	27.08.2013	(11) 2 668 225	26.08.2013
(11) 2 668 122	22.07.2013	(11) 2 668 174	05.06.2013	(11) 2 668 226	26.08.2013
(11) 2 668 123	19.06.2013	(11) 2 668 175	09.07.2013	(11) 2 668 227	21.08.2013
(11) 2 668 124	04.07.2013	(11) 2 668 176	23.08.2013	(11) 2 668 228	19.07.2013
(11) 2 668 125	26.08.2013	(11) 2 668 177	28.08.2013	(11) 2 668 229	17.07.2013
(11) 2 668 126	01.08.2013	(11) 2 668 178	26.08.2013	(11) 2 668 230	07.08.2013
(11) 2 668 127	21.06.2013	(11) 2 668 179	26.08.2013	(11) 2 668 231	06.08.2013
(11) 2 668 128	17.07.2013	(11) 2 668 180	21.08.2013	(11) 2 668 232	28.06.2013
(11) 2 668 129	21.06.2013	(11) 2 668 181	26.08.2013	(11) 2 668 233	30.07.2013
(11) 2 668 130	26.07.2013	(11) 2 668 182	28.08.2013	(11) 2 668 234	25.03.2013
(11) 2 668 131	26.07.2013	(11) 2 668 183	28.08.2013	(11) 2 668 235	14.08.2013

(11) 2 668 236	26.08.2013	(11) 2 668 288	26.08.2013	(11) 2 668 340	21.08.2013
(11) 2 668 237	27.08.2013	(11) 2 668 289	13.06.2013	(11) 2 668 341	07.08.2013
(11) 2 668 238	23.08.2013	(11) 2 668 290	30.07.2013	(11) 2 668 342	21.08.2013
(11) 2 668 239	06.06.2013	(11) 2 668 291	13.08.2013	(11) 2 668 343	14.08.2013
(11) 2 668 240	20.08.2013	(11) 2 668 292	21.08.2013	(11) 2 668 344	14.08.2013
(11) 2 668 241	26.08.2013	(11) 2 668 293	18.07.2013	(11) 2 668 345	10.06.2013
(11) 2 668 242	15.07.2013	(11) 2 668 294	27.08.2013	(11) 2 668 346	20.08.2013
(11) 2 668 243	28.08.2013	(11) 2 668 295	23.08.2013	(11) 2 668 347	14.08.2013
(11) 2 668 244	26.08.2013	(11) 2 668 296	21.08.2013	(11) 2 668 348	28.08.2013
(11) 2 668 245	22.08.2013	(11) 2 668 297	20.08.2013	(11) 2 668 349	21.08.2013
(11) 2 668 246	31.07.2013	(11) 2 668 298	06.08.2013	(11) 2 668 350	05.08.2013
(11) 2 668 247	30.07.2013	(11) 2 668 299	09.07.2013	(11) 2 668 351	11.07.2013
(11) 2 668 248	26.08.2013	(11) 2 668 300	19.07.2013	(11) 2 668 352	23.08.2013
(11) 2 668 249	26.08.2013	(11) 2 668 301	29.07.2013	(11) 2 668 353	23.08.2013
(11) 2 668 250	23.08.2013	(11) 2 668 302	16.07.2013	(11) 2 668 354	09.07.2013
(11) 2 668 251	21.08.2013	(11) 2 668 303	26.08.2013	(11) 2 668 355	19.08.2013
(11) 2 668 252	12.07.2013	(11) 2 668 304	07.08.2013	(11) 2 668 356	19.08.2013
(11) 2 668 253	12.07.2013	(11) 2 668 305	02.08.2013	(11) 2 668 357	26.08.2013
(11) 2 668 254	26.07.2013	(11) 2 668 306	13.08.2013	(11) 2 668 358	26.08.2013
(11) 2 668 255	22.08.2013	(11) 2 668 307	13.08.2013	(11) 2 668 359	19.08.2013
(11) 2 668 256	21.08.2013	(11) 2 668 308	22.07.2013	(11) 2 668 360	12.07.2013
(11) 2 668 257	08.08.2013	(11) 2 668 309	07.08.2013	(11) 2 668 361	31.07.2013
(11) 2 668 258	20.08.2013	(11) 2 668 310	23.08.2013	(11) 2 668 362	24.07.2013
(11) 2 668 259	28.08.2013	(11) 2 668 311	05.07.2013	(11) 2 668 363	19.07.2013
(11) 2 668 260	07.08.2013	(11) 2 668 312	12.08.2013	(11) 2 668 364	26.08.2013
(11) 2 668 261	23.07.2013	(11) 2 668 313	25.08.2013	(11) 2 668 365	19.07.2013
(11) 2 668 262	23.08.2013	(11) 2 668 314	02.08.2013	(11) 2 668 366	04.07.2013
(11) 2 668 263	05.08.2013	(11) 2 668 315	25.07.2013	(11) 2 668 367	12.08.2013
(11) 2 668 264	15.08.2013	(11) 2 668 316	23.08.2013	(11) 2 668 368	05.08.2013
(11) 2 668 265	26.08.2013	(11) 2 668 317	22.08.2013	(11) 2 668 369	23.08.2013
(11) 2 668 266	26.08.2013	(11) 2 668 318	31.07.2013	(11) 2 668 370	01.08.2013
(11) 2 668 267	26.08.2013	(11) 2 668 319	27.08.2013	(11) 2 668 371	19.07.2013
(11) 2 668 268	26.08.2013	(11) 2 668 320	23.08.2013	(11) 2 668 372	19.07.2013
(11) 2 668 269	26.08.2013	(11) 2 668 321	05.08.2013	(11) 2 668 373	20.08.2013
(11) 2 668 270	26.08.2013	(11) 2 668 322	26.08.2013	(11) 2 668 374	26.07.2013
(11) 2 668 271	29.07.2013	(11) 2 668 323	08.08.2013	(11) 2 668 375	17.07.2013
(11) 2 668 272	09.07.2013	(11) 2 668 324	01.07.2013	(11) 2 668 376	21.06.2013
(11) 2 668 273	27.06.2013	(11) 2 668 325	26.08.2013	(11) 2 668 377	17.07.2013
(11) 2 668 274	19.07.2013	(11) 2 668 326	11.07.2013	(11) 2 668 378	17.07.2013
(11) 2 668 275	22.08.2013	(11) 2 668 327	28.08.2013	(11) 2 668 379	24.07.2013
(11) 2 668 276	19.02.2013	(11) 2 668 328	26.06.2013	(11) 2 668 380	24.07.2013
(11) 2 668 277	20.08.2013	(11) 2 668 329	26.08.2013	(11) 2 668 381	30.07.2013
(11) 2 668 278	26.08.2013	(11) 2 668 330	31.07.2013	(11) 2 668 382	27.06.2013
(11) 2 668 279	24.07.2013	(11) 2 668 331	31.07.2013	(11) 2 668 383	29.07.2013
(11) 2 668 280	09.07.2013	(11) 2 668 332	28.08.2013	(11) 2 668 384	26.08.2013
(11) 2 668 281	20.08.2013	(11) 2 668 333	26.08.2013	(11) 2 668 385	17.07.2013
(11) 2 668 282	23.08.2013	(11) 2 668 334	26.08.2013	(11) 2 668 386	23.07.2013
(11) 2 668 283	08.08.2013	(11) 2 668 335	01.08.2013	(11) 2 668 387	14.06.2013
(11) 2 668 284	24.07.2013	(11) 2 668 336	28.08.2013	(11) 2 668 388	29.07.2013
(11) 2 668 285	19.07.2013	(11) 2 668 337	28.08.2013	(11) 2 668 389	14.08.2013
(11) 2 668 286	08.07.2013	(11) 2 668 338	28.08.2013	(11) 2 668 390	23.08.2013
(11) 2 668 287	26.08.2013	(11) 2 668 339	09.08.2013	(11) 2 668 391	26.08.2013

(11) 2 668 392	26.08.2013	(11) 2 668 444	22.08.2013	(11) 2 668 496	16.07.2013
(11) 2 668 393	26.08.2013	(11) 2 668 445	30.08.2013	(11) 2 668 497	21.08.2013
(11) 2 668 394	26.08.2013	(11) 2 668 446	30.08.2013	(11) 2 668 498	21.08.2013
(11) 2 668 395	26.08.2013	(11) 2 668 447	19.08.2013	(11) 2 668 499	26.08.2013
(11) 2 668 396	26.08.2013	(11) 2 668 448	02.07.2013	(11) 2 668 500	26.08.2013
(11) 2 668 397	02.07.2013	(11) 2 668 449	17.06.2013	(11) 2 668 501	26.07.2013
(11) 2 668 398	29.08.2013	(11) 2 668 450	28.08.2013	(11) 2 668 502	20.08.2013
(11) 2 668 399	07.02.2013	(11) 2 668 451	25.06.2013	(11) 2 668 503	22.07.2013
(11) 2 668 400	07.05.2013	(11) 2 668 452	28.06.2013	(11) 2 668 504	27.06.2013
(11) 2 668 401	01.08.2013	(11) 2 668 453	15.07.2013	(11) 2 668 505	23.08.2013
(11) 2 668 402	27.08.2013	(11) 2 668 454	21.08.2013	(11) 2 668 506	27.08.2013
(11) 2 668 403	12.07.2013	(11) 2 668 455	06.08.2013	(11) 2 668 507	24.06.2013
(11) 2 668 404	01.08.2013	(11) 2 668 456	13.05.2013	(11) 2 668 508	26.08.2013
(11) 2 668 405	26.06.2013	(11) 2 668 457	18.07.2013	(11) 2 668 509	12.08.2013
(11) 2 668 406	15.04.2013	(11) 2 668 458	18.07.2013	(11) 2 668 510	16.07.2013
(11) 2 668 407	19.08.2013	(11) 2 668 459	29.07.2013	(11) 2 668 511	22.08.2013
(11) 2 668 408	24.07.2013	(11) 2 668 460	01.08.2013	(11) 2 668 512	30.08.2013
(11) 2 668 409	26.08.2013	(11) 2 668 461	27.08.2013	(11) 2 668 513	12.07.2013
(11) 2 668 410	26.08.2013	(11) 2 668 462	06.09.2012	(11) 2 668 514	03.07.2013
(11) 2 668 411	18.07.2013	(11) 2 668 463	27.08.2013	(11) 2 668 515	09.07.2013
(11) 2 668 412	16.07.2013	(11) 2 668 464	25.09.2013	(11) 2 668 516	27.06.2013
(11) 2 668 413	14.10.2013	(11) 2 668 465	29.07.2013	(11) 2 668 517	07.08.2013
(11) 2 668 414	09.07.2013	(11) 2 668 466	28.08.2013	(11) 2 668 518	26.08.2013
(11) 2 668 415	01.08.2013	(11) 2 668 467	28.08.2013	(11) 2 668 519	02.08.2013
(11) 2 668 416	25.06.2013	(11) 2 668 468	18.07.2013	(11) 2 668 520	08.08.2013
(11) 2 668 417	13.06.2013	(11) 2 668 469	19.08.2013	(11) 2 668 521	03.07.2013
(11) 2 668 418	28.08.2013	(11) 2 668 470	26.08.2013	(11) 2 668 522	30.09.2013
(11) 2 668 419	25.06.2013	(11) 2 668 471	19.06.2013	(11) 2 668 523	09.08.2013
(11) 2 668 420	26.08.2013	(11) 2 668 472	27.08.2013	(11) 2 668 524	04.07.2013
(11) 2 668 421	30.05.2013	(11) 2 668 473	12.06.2013	(11) 2 668 525	27.08.2013
(11) 2 668 422	26.08.2013	(11) 2 668 474	15.07.2013	(11) 2 668 526	28.08.2013
(11) 2 668 423	27.08.2013	(11) 2 668 475	11.07.2013	(11) 2 668 527	22.08.2013
(11) 2 668 424	22.08.2013	(11) 2 668 476	26.08.2013	(11) 2 668 528	23.08.2013
(11) 2 668 425	28.08.2013	(11) 2 668 477	08.08.2013	(11) 2 668 529	16.08.2013
(11) 2 668 426	20.08.2013	(11) 2 668 478	15.08.2013	(11) 2 668 530	12.07.2013
(11) 2 668 427	01.08.2013	(11) 2 668 479	25.07.2013	(11) 2 668 531	02.07.2013
(11) 2 668 428	01.08.2013	(11) 2 668 480	18.07.2013	(11) 2 668 532	01.08.2013
(11) 2 668 429	17.07.2013	(11) 2 668 481	28.08.2013	(11) 2 668 533	28.08.2013
(11) 2 668 430	23.05.2013	(11) 2 668 482	19.08.2013	(11) 2 668 534	11.07.2013
(11) 2 668 431	08.08.2013	(11) 2 668 483	20.08.2013	(11) 2 668 535	23.08.2013
(11) 2 668 432	08.08.2013	(11) 2 668 484	12.08.2013	(11) 2 668 536	02.08.2013
(11) 2 668 433	27.08.2013	(11) 2 668 485	29.08.2013	(11) 2 668 537	21.08.2013
(11) 2 668 434	23.05.2013	(11) 2 668 486	19.07.2013	(11) 2 668 538	31.07.2013
(11) 2 668 435	29.08.2013	(11) 2 668 487	09.08.2013	(11) 2 668 539	10.06.2013
(11) 2 668 436	29.08.2013	(11) 2 668 488	16.07.2013	(11) 2 668 540	30.08.2013
(11) 2 668 437	14.08.2013	(11) 2 668 489	05.07.2013	(11) 2 668 541	17.07.2013
(11) 2 668 438	29.08.2013	(11) 2 668 490	29.07.2013	(11) 2 668 542	27.08.2013
(11) 2 668 439	26.08.2013	(11) 2 668 491	19.08.2013	(11) 2 668 543	25.07.2013
(11) 2 668 440	01.08.2013	(11) 2 668 492	13.08.2013	(11) 2 668 544	24.07.2013
(11) 2 668 441	26.08.2013	(11) 2 668 493	28.08.2013	(11) 2 668 545	20.08.2013
(11) 2 668 442	26.08.2013	(11) 2 668 494	08.08.2013	(11) 2 668 546	28.08.2013
(11) 2 668 443	22.08.2013	(11) 2 668 495	16.08.2013	(11) 2 668 547	28.08.2013

(11) 2 668 548	17.07.2013	(11) 2 668 601	07.08.2013	(11) 2 668 653	10.07.2013
(11) 2 668 549	22.08.2013	(11) 2 668 602	02.08.2013	(11) 2 668 654	23.08.2013
(11) 2 668 550	23.08.2013	(11) 2 668 603	31.07.2013	(11) 2 668 655	26.08.2013
(11) 2 668 551	12.07.2013	(11) 2 668 604	19.08.2013	(11) 2 668 656	26.08.2013
(11) 2 668 552	30.07.2013	(11) 2 668 605	13.08.2013	(11) 2 668 657	25.07.2013
(11) 2 668 553	19.07.2013	(11) 2 668 606	11.03.2013	(11) 2 668 658	13.08.2013
(11) 2 668 554	15.10.2013	(11) 2 668 607	27.08.2013	(11) 2 668 659	21.05.2013
(11) 2 668 555	23.07.2013	(11) 2 668 608	14.08.2013	(11) 2 668 660	23.06.2013
(11) 2 668 557	29.08.2013	(11) 2 668 609	26.08.2013	(11) 2 668 661	16.07.2013
(11) 2 668 558	31.07.2013	(11) 2 668 610	16.07.2013	(11) 2 668 662	30.07.2013
(11) 2 668 559	07.08.2013	(11) 2 668 611	20.08.2013	(11) 2 668 663	14.02.2013
(11) 2 668 560	21.06.2013	(11) 2 668 612	30.07.2013	(11) 2 668 664	27.08.2013
(11) 2 668 561	15.07.2013	(11) 2 668 613	18.07.2013	(11) 2 668 665	25.07.2013
(11) 2 668 562	23.08.2013	(11) 2 668 614	23.08.2013	(11) 2 668 666	11.03.2013
(11) 2 668 563	23.08.2013	(11) 2 668 615	08.07.2013	(11) 2 668 667	31.08.2012
(11) 2 668 564	19.07.2013	(11) 2 668 616	21.08.2013	(11) 2 668 668	02.08.2013
(11) 2 668 565	27.08.2013	(11) 2 668 617	13.08.2013	(11) 2 668 669	02.08.2013
(11) 2 668 566	25.03.2013	(11) 2 668 618	06.08.2013	(11) 2 668 670	30.07.2013
(11) 2 668 567	31.05.2013	(11) 2 668 619	11.07.2013	(11) 2 668 671	27.08.2013
(11) 2 668 568	29.08.2013	(11) 2 668 620	04.07.2013	(11) 2 668 672	25.07.2013
(11) 2 668 569	23.08.2013	(11) 2 668 621	23.08.2013	(11) 2 668 673	14.08.2013
(11) 2 668 570	15.05.2013	(11) 2 668 622	22.07.2013	(11) 2 668 674	28.08.2013
(11) 2 668 571	10.06.2013	(11) 2 668 623	15.08.2013	(11) 2 668 675	26.08.2013
(11) 2 668 572	23.08.2013	(11) 2 668 624	12.08.2013	(11) 2 668 676	29.07.2013
(11) 2 668 573	14.08.2013	(11) 2 668 625	18.07.2013	(11) 2 668 677	22.08.2013
(11) 2 668 574	15.08.2013	(11) 2 668 626	12.08.2013	(11) 2 668 678	02.08.2013
(11) 2 668 575	15.08.2013	(11) 2 668 627	19.07.2013	(11) 2 668 679	08.08.2013
(11) 2 668 576	15.08.2013	(11) 2 668 628	21.08.2013	(11) 2 668 680	22.08.2013
(11) 2 668 577	15.08.2013	(11) 2 668 629	30.08.2013	(11) 2 668 681	16.08.2013
(11) 2 668 578	26.07.2013	(11) 2 668 630	12.08.2013	(11) 2 668 682	26.08.2013
(11) 2 668 579	19.08.2013	(11) 2 668 631	22.07.2013	(11) 2 668 683	30.08.2013
(11) 2 668 580	22.07.2013	(11) 2 668 632	01.08.2013	(11) 2 668 684	01.05.2013
(11) 2 668 581	11.07.2013	(11) 2 668 633	05.08.2013	(11) 2 668 685	09.07.2013
(11) 2 668 582	26.07.2013	(11) 2 668 634	29.07.2013	(11) 2 668 686	02.05.2013
(11) 2 668 583	07.08.2013	(11) 2 668 635	19.06.2013	(11) 2 668 687	25.07.2013
(11) 2 668 584	19.08.2013	(11) 2 668 636	01.08.2013	(11) 2 668 688	16.07.2013
(11) 2 668 585	01.08.2013	(11) 2 668 637	12.07.2013	(11) 2 668 689	02.08.2013
(11) 2 668 586	02.08.2013	(11) 2 668 638	27.08.2013	(11) 2 668 690	13.08.2013
(11) 2 668 587	07.08.2013	(11) 2 668 639	27.08.2013	(11) 2 668 691	22.07.2013
(11) 2 668 588	07.08.2013	(11) 2 668 640	29.08.2013	(11) 2 668 692	26.08.2013
(11) 2 668 589	07.08.2013	(11) 2 668 641	21.08.2013	(11) 2 668 693	27.06.2013
(11) 2 668 590	04.07.2013	(11) 2 668 642	19.08.2013	(11) 2 668 694	10.07.2013
(11) 2 668 591	16.08.2013	(11) 2 668 643	23.07.2013	(11) 2 668 695	27.08.2013
(11) 2 668 592	22.07.2013	(11) 2 668 644	12.08.2013	(11) 2 668 696	12.08.2013
(11) 2 668 593	13.06.2013	(11) 2 668 645	20.08.2013	(11) 2 668 697	08.08.2013
(11) 2 668 594	24.07.2013	(11) 2 668 646	28.08.2013	(11) 2 668 698	10.07.2013
(11) 2 668 595	23.07.2013	(11) 2 668 647	20.08.2013	(11) 2 668 699	29.07.2013
(11) 2 668 596	23.07.2013	(11) 2 668 648	01.08.2013	(11) 2 668 701	13.05.2013
(11) 2 668 597	10.06.2013	(11) 2 668 649	27.06.2013	(11) 2 668 702	28.08.2013
(11) 2 668 598	23.08.2013	(11) 2 668 650	31.07.2013	(11) 2 668 703	10.07.2013
(11) 2 668 599	14.08.2013	(11) 2 668 651	02.08.2013	(11) 2 668 704	23.08.2013
(11) 2 668 600	29.07.2013	(11) 2 668 652	01.07.2013	(11) 2 668 705	23.08.2013

(11) 2 668 706	12.07.2013	(11) 2 668 758	30.07.2013	(11) 2 668 810	26.08.2013
(11) 2 668 707	16.08.2013	(11) 2 668 759	21.08.2013	(11) 2 668 811	29.07.2013
(11) 2 668 708	08.08.2013	(11) 2 668 760	22.08.2013	(11) 2 668 812	26.08.2013
(11) 2 668 709	29.07.2013	(11) 2 668 761	27.08.2013	(11) 2 668 813	26.08.2013
(11) 2 668 710	07.08.2013	(11) 2 668 762	26.08.2013	(11) 2 668 814	26.07.2013
(11) 2 668 711	22.08.2013	(11) 2 668 763	26.08.2013	(11) 2 668 815	23.08.2013
(11) 2 668 712	17.07.2013	(11) 2 668 764	30.07.2013	(11) 2 668 816	27.08.2013
(11) 2 668 713	05.07.2013	(11) 2 668 765	15.08.2013	(11) 2 668 817	08.08.2013
(11) 2 668 714	28.08.2013	(11) 2 668 766	28.08.2013	(11) 2 668 818	08.08.2013
(11) 2 668 715	17.05.2013	(11) 2 668 767	28.08.2013	(11) 2 668 819	10.07.2013
(11) 2 668 716	12.07.2013	(11) 2 668 768	28.08.2013	(11) 2 668 820	21.08.2013
(11) 2 668 717	02.08.2013	(11) 2 668 769	28.08.2013	(11) 2 668 821	12.08.2013
(11) 2 668 718	21.08.2013	(11) 2 668 770	04.07.2013	(11) 2 668 822	30.08.2013
(11) 2 668 719	23.07.2013	(11) 2 668 771	28.08.2013	(11) 2 668 823	26.08.2013
(11) 2 668 720	19.08.2013	(11) 2 668 772	22.07.2013	(11) 2 668 824	19.07.2013
(11) 2 668 721	31.07.2013	(11) 2 668 773	22.08.2013	(11) 2 668 825	16.08.2013
(11) 2 668 722	19.08.2013	(11) 2 668 774	23.08.2013	(11) 2 668 826	12.07.2013
(11) 2 668 723	11.07.2013	(11) 2 668 775	23.08.2013	(11) 2 668 827	12.07.2013
(11) 2 668 724	19.07.2013	(11) 2 668 776	26.08.2013	(11) 2 668 828	12.07.2013
(11) 2 668 725	23.08.2013	(11) 2 668 777	14.08.2013	(11) 2 668 829	22.08.2013
(11) 2 668 726	26.08.2013	(11) 2 668 778	10.07.2013	(11) 2 668 830	25.07.2013
(11) 2 668 727	08.08.2013	(11) 2 668 779	19.08.2013	(11) 2 668 831	19.08.2013
(11) 2 668 728	20.08.2013	(11) 2 668 780	26.08.2013	(11) 2 668 832	24.07.2013
(11) 2 668 729	28.08.2013	(11) 2 668 781	21.08.2013	(11) 2 668 833	31.07.2013
(11) 2 668 730	26.06.2013	(11) 2 668 782	23.08.2013	(11) 2 668 834	30.08.2013
(11) 2 668 731	25.06.2013	(11) 2 668 783	10.07.2013	(11) 2 668 835	27.06.2013
(11) 2 668 732	27.08.2013	(11) 2 668 784	10.07.2013	(11) 2 668 837	24.05.2013
(11) 2 668 733	26.07.2013	(11) 2 668 785	19.08.2013	(11) 2 668 852	22.07.2013
(11) 2 668 734	28.08.2013	(11) 2 668 786	19.08.2013	(11) 2 668 855	26.08.2013
(11) 2 668 735	28.08.2013	(11) 2 668 787	27.06.2013	(11) 2 668 858	23.08.2013
(11) 2 668 736	29.07.2013	(11) 2 668 788	26.08.2013	(11) 2 668 859	30.08.2013
(11) 2 668 737	11.07.2013	(11) 2 668 789	25.07.2013	(11) 2 668 860	30.08.2013
(11) 2 668 738	19.07.2013	(11) 2 668 790	17.06.2013	(11) 2 668 862	22.08.2013
(11) 2 668 739	23.08.2013	(11) 2 668 791	26.08.2013	(11) 2 668 865	17.07.2013
(11) 2 668 740	25.07.2013	(11) 2 668 792	17.07.2013	(11) 2 668 866	26.11.2012
(11) 2 668 741	06.08.2013	(11) 2 668 793	07.06.2013	(11) 2 668 867	20.08.2013
(11) 2 668 742	26.06.2013	(11) 2 668 794	26.08.2013	(11) 2 668 871	27.08.2013
(11) 2 668 743	22.07.2013	(11) 2 668 795	30.08.2013	(11) 2 668 872	08.05.2013
(11) 2 668 744	20.06.2013	(11) 2 668 796	28.08.2013	(11) 2 668 880	30.08.2013
(11) 2 668 745	11.07.2013	(11) 2 668 797	19.08.2013	(11) 2 668 882	30.08.2013
(11) 2 668 746	25.07.2013	(11) 2 668 798	30.07.2013	(11) 2 668 885	28.08.2013
(11) 2 668 747	22.07.2013	(11) 2 668 799	17.07.2013	(11) 2 668 886	29.08.2013
(11) 2 668 748	27.06.2013	(11) 2 668 800	30.07.2013	(11) 2 668 887	28.08.2013
(11) 2 668 749	15.07.2013	(11) 2 668 801	26.08.2013	(11) 2 668 888	28.08.2013
(11) 2 668 750	25.07.2013	(11) 2 668 802	28.06.2013	(11) 2 668 889	05.07.2013
(11) 2 668 751	05.08.2013	(11) 2 668 803	31.07.2013	(11) 2 668 890	28.08.2013
(11) 2 668 752	05.08.2013	(11) 2 668 804	22.08.2013	(11) 2 668 891	29.08.2013
(11) 2 668 753	28.08.2013	(11) 2 668 805	18.07.2013	(11) 2 668 892	26.08.2013
(11) 2 668 754	11.07.2013	(11) 2 668 806	27.08.2013	(11) 2 668 896	26.08.2013
(11) 2 668 755	22.04.2013	(11) 2 668 807	14.08.2013	(11) 2 668 897	22.08.2013
(11) 2 668 756	21.08.2013	(11) 2 668 808	24.05.2013	(11) 2 668 903	16.08.2013
(11) 2 668 757	17.06.2013	(11) 2 668 809	27.06.2013	(11) 2 668 905	08.08.2013

(11) 2 668 906	26.08.2013	(11) 2 669 065	15.08.2013	(11) 2 669 210	30.08.2013
(11) 2 668 909	21.08.2013	(11) 2 669 066	04.07.2012	(11) 2 669 216	08.08.2013
(11) 2 668 917	10.06.2013	(11) 2 669 067	21.08.2013	(11) 2 669 223	14.12.2012
(11) 2 668 924	14.08.2013	(11) 2 669 070	25.10.2013	(11) 2 669 224	18.12.2012
(11) 2 668 926	22.07.2013	(11) 2 669 071	08.08.2013	(11) 2 669 231	01.07.2013
(11) 2 668 927	26.08.2013	(11) 2 669 073	19.06.2013	(11) 2 669 232	08.05.2013
(11) 2 668 928	08.03.2013	(11) 2 669 078	07.05.2013	(11) 2 669 234	22.05.2013
(11) 2 668 933	12.06.2013	(11) 2 669 079	23.07.2013	(11) 2 669 235	27.05.2013
(11) 2 668 936	25.04.2013	(11) 2 669 080	30.08.2013	(11) 2 669 236	06.06.2013
(11) 2 668 939	01.08.2013	(11) 2 669 081	28.08.2013	(11) 2 669 240	06.08.2013
(11) 2 668 944	28.08.2013	(11) 2 669 082	01.08.2013	(11) 2 669 250	20.12.2012
(11) 2 668 951	26.08.2013	(11) 2 669 084	26.07.2013	(11) 2 669 251	31.07.2013
(11) 2 668 954	19.08.2013	(11) 2 669 085	09.07.2013	(11) 2 669 252	08.08.2013
(11) 2 668 955	25.07.2013	(11) 2 669 089	07.06.2013	(11) 2 669 255	18.07.2013
(11) 2 668 956	23.07.2013	(11) 2 669 093	26.08.2013	(11) 2 669 261	13.08.2013
(11) 2 668 957	27.03.2013	(11) 2 669 097	28.06.2013	(11) 2 669 262	19.07.2013
(11) 2 668 958	07.06.2013	(11) 2 669 103	31.07.2013	(11) 2 669 263	11.07.2013
(11) 2 668 960	08.10.2013	(11) 2 669 105	22.07.2013	(11) 2 669 264	21.08.2013
(11) 2 668 961	19.06.2013	(11) 2 669 107	23.08.2013	(11) 2 669 266	28.08.2013
(11) 2 668 966	20.08.2013	(11) 2 669 108	26.07.2013	(11) 2 669 268	05.08.2013
(11) 2 668 967	08.01.2013	(11) 2 669 115	29.07.2013	(11) 2 669 270	01.08.2013
(11) 2 668 970	31.07.2013	(11) 2 669 117	18.04.2013	(11) 2 669 271	07.08.2013
(11) 2 668 971	09.07.2013	(11) 2 669 120	30.08.2013	(11) 2 669 272	07.08.2013
(11) 2 668 972	03.07.2013	(11) 2 669 122	24.04.2013	(11) 2 669 274	20.08.2013
(11) 2 668 973	30.08.2013	(11) 2 669 125	28.08.2013	(11) 2 669 275	25.07.2013
(11) 2 668 983	28.05.2013	(11) 2 669 126	23.07.2013	(11) 2 669 277	19.07.2013
(11) 2 668 984	29.08.2013	(11) 2 669 127	23.07.2013	(11) 2 669 278	12.07.2013
(11) 2 668 990	22.08.2013	(11) 2 669 128	27.03.2013	(11) 2 669 279	27.08.2013
(11) 2 668 992	05.07.2013	(11) 2 669 129	15.07.2013	(11) 2 669 280	27.08.2013
(11) 2 668 993	24.05.2013	(11) 2 669 130	26.06.2013	(11) 2 669 281	30.07.2013
(11) 2 668 996	24.07.2013	(11) 2 669 131	02.07.2013	(11) 2 669 282	30.08.2013
(11) 2 668 998	26.08.2013	(11) 2 669 132	28.08.2013	(11) 2 669 283	25.07.2013
(11) 2 668 999	20.08.2013	(11) 2 669 139	12.08.2013	(11) 2 669 284	25.07.2013
(11) 2 669 002	25.08.2013	(11) 2 669 141	22.05.2013	(11) 2 669 285	19.08.2013
(11) 2 669 003	26.07.2013	(11) 2 669 142	14.06.2013	(11) 2 669 287	23.07.2013
(11) 2 669 008	25.07.2013	(11) 2 669 148	10.07.2012	(11) 2 669 289	28.08.2013
(11) 2 669 010	31.07.2013	(11) 2 669 150	18.07.2013	(11) 2 669 292	06.08.2013
(11) 2 669 012	31.05.2012	(11) 2 669 151	18.07.2013	(11) 2 669 293	05.06.2013
(11) 2 669 015	25.04.2013	(11) 2 669 158	10.05.2013	(11) 2 669 296	23.08.2013
(11) 2 669 021	24.07.2013	(11) 2 669 160	07.08.2013	(11) 2 669 297	22.08.2013
(11) 2 669 023	12.06.2013	(11) 2 669 164	15.03.2013	(11) 2 669 299	30.07.2013
(11) 2 669 025	29.05.2013	(11) 2 669 165	21.05.2013	(11) 2 669 300	21.05.2013
(11) 2 669 028	29.07.2013	(11) 2 669 171	22.05.2013	(11) 2 669 301	20.06.2013
(11) 2 669 029	28.06.2013	(11) 2 669 174	26.08.2013	(11) 2 669 303	17.07.2013
(11) 2 669 031	26.07.2013	(11) 2 669 176	29.07.2013	(11) 2 669 304	17.07.2013
(11) 2 669 032	12.10.2012	(11) 2 669 182	29.04.2013	(11) 2 669 309	04.06.2013
(11) 2 669 034	28.05.2013	(11) 2 669 186	30.05.2013	(11) 2 669 310	07.08.2013
(11) 2 669 043	28.05.2013	(11) 2 669 189	10.05.2013	(11) 2 669 311	07.08.2013
(11) 2 669 045	25.07.2013	(11) 2 669 190	13.05.2013	(11) 2 669 313	02.09.2013
(11) 2 669 046	22.08.2013	(11) 2 669 194	30.04.2013	(11) 2 669 315	24.07.2013
(11) 2 669 048	22.07.2013	(11) 2 669 198	22.06.2012	(11) 2 669 318	23.08.2013
(11) 2 669 062	03.06.2013	(11) 2 669 205	28.08.2013	(11) 2 669 319	23.08.2013

(11) 2 669 320	12.08.2013	(11) 2 669 440	25.07.2013	(11) 2 669 603	19.08.2013
(11) 2 669 321	28.08.2013	(11) 2 669 446	28.08.2013	(11) 2 669 604	01.07.2013
(11) 2 669 322	20.08.2013	(11) 2 669 450	21.02.2013	(11) 2 669 605	20.08.2013
(11) 2 669 323	05.08.2013	(11) 2 669 459	18.02.2013	(11) 2 669 607	17.05.2013
(11) 2 669 325	19.04.2013	(11) 2 669 460	10.06.2013	(11) 2 669 611	26.06.2013
(11) 2 669 330	10.07.2013	(11) 2 669 465	16.08.2013	(11) 2 669 612	16.07.2013
(11) 2 669 331	18.06.2013	(11) 2 669 466	30.05.2013	(11) 2 669 618	07.10.2013
(11) 2 669 334	02.07.2013	(11) 2 669 468	13.09.2013	(11) 2 669 620	09.08.2013
(11) 2 669 335	22.08.2013	(11) 2 669 473	07.02.2013	(11) 2 669 623	22.08.2013
(11) 2 669 336	26.06.2013	(11) 2 669 478	26.07.2013	(11) 2 669 625	31.05.2012
(11) 2 669 339	29.05.2013	(11) 2 669 486	28.08.2013	(11) 2 669 626	31.05.2012
(11) 2 669 342	26.07.2013	(11) 2 669 488	23.05.2013	(11) 2 669 627	31.05.2012
(11) 2 669 343	28.05.2013	(11) 2 669 489	26.07.2013	(11) 2 669 628	31.05.2012
(11) 2 669 344	25.07.2013	(11) 2 669 490	01.05.2013	(11) 2 669 629	02.10.2013
(11) 2 669 346	21.08.2013	(11) 2 669 494	28.05.2013	(11) 2 669 631	08.08.2013
(11) 2 669 347	09.08.2013	(11) 2 669 496	21.08.2013	(11) 2 669 638	13.08.2013
(11) 2 669 348	08.08.2013	(11) 2 669 497	11.07.2013	(11) 2 669 639	26.08.2013
(11) 2 669 349	19.04.2013	(11) 2 669 499	26.08.2013	(11) 2 669 642	09.04.2013
(11) 2 669 350	20.08.2013	(11) 2 669 502	19.04.2013	(11) 2 669 643	28.06.2013
(11) 2 669 352	30.07.2013	(11) 2 669 505	27.08.2013	(11) 2 669 644	12.07.2013
(11) 2 669 353	23.08.2013	(11) 2 669 510	04.04.2013	(11) 2 669 645	21.08.2013
(11) 2 669 357	31.07.2013	(11) 2 669 514	30.08.2013	(11) 2 669 646	01.08.2013
(11) 2 669 363	21.08.2013	(11) 2 669 515	16.10.2013	(11) 2 669 648	01.08.2013
(11) 2 669 365	26.07.2013	(11) 2 669 519	23.07.2013	(11) 2 669 653	22.10.2013
(11) 2 669 374	19.07.2013	(11) 2 669 520	04.02.2013	(11) 2 669 655	09.08.2013
(11) 2 669 375	26.08.2013	(11) 2 669 522	26.08.2013	(11) 2 669 656	09.08.2013
(11) 2 669 376	21.08.2013	(11) 2 669 523	26.08.2013	(11) 2 669 657	31.07.2013
(11) 2 669 382	20.08.2013	(11) 2 669 524	28.08.2013	(11) 2 669 658	26.08.2013
(11) 2 669 384	26.07.2013	(11) 2 669 526	04.07.2013	(11) 2 669 660	25.06.2013
(11) 2 669 385	16.08.2013	(11) 2 669 529	11.07.2013	(11) 2 669 662	08.08.2013
(11) 2 669 388	23.08.2013	(11) 2 669 533	29.05.2013	(11) 2 669 663	16.07.2013
(11) 2 669 389	14.10.2013	(11) 2 669 535	26.02.2013	(11) 2 669 664	08.08.2013
(11) 2 669 390	22.08.2013	(11) 2 669 536	30.05.2012	(11) 2 669 665	08.08.2013
(11) 2 669 392	16.07.2013	(11) 2 669 539	28.09.2012	(11) 2 669 666	08.08.2013
(11) 2 669 393	20.12.2012	(11) 2 669 542	30.08.2013	(11) 2 669 667	30.08.2013
(11) 2 669 394	19.08.2013	(11) 2 669 547	11.07.2013	(11) 2 669 669	02.07.2013
(11) 2 669 395	17.07.2013	(11) 2 669 548	27.09.2013	(11) 2 669 672	15.05.2013
(11) 2 669 396	19.08.2013	(11) 2 669 553	25.07.2013	(11) 2 669 678	31.05.2013
(11) 2 669 397	31.07.2013	(11) 2 669 558	30.08.2013	(11) 2 669 683	06.08.2013
(11) 2 669 401	29.05.2012	(11) 2 669 565	14.09.2013	(11) 2 669 684	08.08.2013
(11) 2 669 403	25.07.2013	(11) 2 669 570	29.05.2013	(11) 2 669 690	20.08.2013
(11) 2 669 406	30.05.2013	(11) 2 669 574	31.07.2013	(11) 2 669 692	14.06.2013
(11) 2 669 409	24.01.2013	(11) 2 669 575	19.07.2013	(11) 2 669 693	13.06.2013
(11) 2 669 411	02.07.2013	(11) 2 669 578	26.08.2013	(11) 2 669 694	22.05.2013
(11) 2 669 412	09.01.2013	(11) 2 669 587	05.08.2013	(11) 2 669 696	28.08.2013
(11) 2 669 414	13.02.2013	(11) 2 669 588	25.07.2013	(11) 2 669 698	14.05.2013
(11) 2 669 415	18.09.2013	(11) 2 669 589	09.08.2013	(11) 2 669 699	02.05.2013
(11) 2 669 416	26.06.2013	(11) 2 669 590	22.08.2013	(11) 2 669 700	17.09.2013
(11) 2 669 418	22.08.2013	(11) 2 669 591	31.07.2013	(11) 2 669 701	06.05.2013
(11) 2 669 425	23.07.2013	(11) 2 669 597	14.05.2013	(11) 2 669 702	06.06.2013
(11) 2 669 426	13.06.2013	(11) 2 669 598	12.06.2013	(11) 2 669 703	29.04.2013
(11) 2 669 432	06.05.2013	(11) 2 669 599	10.05.2013	(11) 2 669 704	02.05.2013

(11) 2 669 705	06.05.2013	(11) 2 669 806	07.08.2013	(11) 2 669 931	26.07.2013
(11) 2 669 706	21.05.2013	(11) 2 669 808	19.08.2013	(11) 2 669 933	07.08.2013
(11) 2 669 709	19.08.2013	(11) 2 669 809	08.08.2013	(11) 2 669 934	26.08.2013
(11) 2 669 718	29.04.2013	(11) 2 669 810	07.08.2013	(11) 2 669 937	25.07.2013
(11) 2 669 720	22.08.2013	(11) 2 669 811	15.05.2013	(11) 2 669 940	05.03.2013
(11) 2 669 722	24.07.2013	(11) 2 669 813	12.03.2013	(11) 2 669 941	28.08.2013
(11) 2 669 723	26.08.2013	(11) 2 669 814	29.08.2012	(11) 2 669 945	21.12.2012
(11) 2 669 724	31.01.2013	(11) 2 669 822	29.05.2013	(11) 2 669 948	24.08.2012
(11) 2 669 725	23.08.2013	(11) 2 669 824	08.08.2013	(11) 2 669 949	23.05.2013
(11) 2 669 727	23.07.2012	(11) 2 669 825	30.05.2012	(11) 2 669 951	23.07.2013
(11) 2 669 728	21.08.2013	(11) 2 669 831	19.12.2012	(11) 2 669 953	07.08.2013
(11) 2 669 729	19.08.2013	(11) 2 669 833	27.08.2013	(11) 2 669 954	07.08.2013
(11) 2 669 730	22.07.2013	(11) 2 669 834	27.08.2013	(11) 2 669 955	09.08.2013
(11) 2 669 731	27.08.2013	(11) 2 669 835	28.08.2013	(11) 2 669 956	30.07.2013
(11) 2 669 733	15.07.2013	(11) 2 669 840	08.08.2013	(11) 2 669 957	02.08.2013
(11) 2 669 736	17.10.2012	(11) 2 669 841	30.08.2013	(11) 2 669 958	02.08.2013
(11) 2 669 737	20.08.2013	(11) 2 669 844	27.05.2013	(11) 2 669 960	15.07.2013
(11) 2 669 738	03.04.2013	(11) 2 669 845	29.05.2013	(11) 2 669 962	30.08.2012
(11) 2 669 740	22.05.2013	(11) 2 669 846	29.05.2013	(11) 2 669 963	03.07.2013
(11) 2 669 741	25.06.2013	(11) 2 669 848	31.05.2012	(11) 2 669 964	30.08.2012
(11) 2 669 745	24.05.2013	(11) 2 669 849	14.06.2013	(11) 2 669 965	05.03.2013
(11) 2 669 748	30.07.2013	(11) 2 669 850	30.08.2013	(11) 2 669 966	20.08.2013
(11) 2 669 749	08.07.2013	(11) 2 669 854	10.06.2013	(11) 2 669 968	27.08.2013
(11) 2 669 755	14.06.2013	(11) 2 669 856	18.03.2013	(11) 2 669 970	16.10.2013
(11) 2 669 756	31.07.2013	(11) 2 669 858	30.05.2013	(11) 2 669 972	28.08.2013
(11) 2 669 758	05.08.2013	(11) 2 669 859	27.08.2013	(11) 2 669 974	16.07.2013
(11) 2 669 760	20.02.2013	(11) 2 669 860	30.08.2013	(11) 2 669 977	26.08.2013
(11) 2 669 762	18.07.2013	(11) 2 669 861	11.07.2013	(11) 2 669 978	02.08.2012
(11) 2 669 763	31.05.2013	(11) 2 669 863	27.08.2013	(11) 2 669 979	27.08.2013
(11) 2 669 765	31.05.2012	(11) 2 669 867	21.05.2013	(11) 2 669 980	07.08.2013
(11) 2 669 766	01.06.2012	(11) 2 669 868	17.04.2013	(11) 2 669 986	23.08.2013
(11) 2 669 770	30.08.2013	(11) 2 669 872	23.07.2013	(11) 2 669 987	22.05.2013
(11) 2 669 772	27.05.2013	(11) 2 669 874	28.08.2013	(11) 2 669 988	19.06.2013
(11) 2 669 774	18.07.2013	(11) 2 669 878	16.07.2013	(11) 2 669 989	17.06.2013
(11) 2 669 775	31.07.2013	(11) 2 669 881	29.03.2012	(11) 2 669 992	17.07.2013
(11) 2 669 776	22.08.2013	(11) 2 669 887	16.05.2013	(11) 2 669 993	03.07.2013
(11) 2 669 777	25.07.2013	(11) 2 669 888	25.07.2013	(11) 2 670 000	25.07.2013
(11) 2 669 778	31.07.2013	(11) 2 669 889	28.05.2013	(11) 2 670 006	27.08.2013
(11) 2 669 779	29.05.2012	(11) 2 669 890	12.08.2013	(11) 2 670 008	26.08.2013
(11) 2 669 780	30.05.2012	(11) 2 669 896	12.07.2013	(11) 2 670 009	13.08.2013
(11) 2 669 782	31.05.2012	(11) 2 669 898	20.08.2013	(11) 2 670 011	15.03.2012
(11) 2 669 783	31.05.2012	(11) 2 669 900	11.03.2013	(11) 2 670 012	14.05.2013
(11) 2 669 787	31.05.2013	(11) 2 669 901	28.12.2012	(11) 2 670 014	12.07.2013
(11) 2 669 788	31.05.2013	(11) 2 669 905	24.07.2013	(11) 2 670 015	27.08.2013
(11) 2 669 791	01.06.2012	(11) 2 669 911	26.08.2013	(11) 2 670 017	24.01.2013
(11) 2 669 792	21.03.2013	(11) 2 669 912	06.06.2013	(11) 2 670 018	26.08.2013
(11) 2 669 793	27.08.2013	(11) 2 669 913	29.08.2013	(11) 2 670 019	24.07.2013
(11) 2 669 795	01.06.2012	(11) 2 669 914	23.08.2012	(11) 2 670 020	24.07.2013
(11) 2 669 798	11.01.2013	(11) 2 669 915	23.08.2012	(11) 2 670 023	24.05.2013
(11) 2 669 800	31.05.2013	(11) 2 669 917	25.07.2013	(11) 2 670 024	23.08.2013
(11) 2 669 804	14.08.2013	(11) 2 669 924	01.03.2013	(11) 2 670 028	23.08.2013
(11) 2 669 805	19.08.2013	(11) 2 669 930	19.07.2013	(11) 2 670 030	01.07.2013

(11) 2 670 031	30.07.2013	(11) 2 670 104	10.05.2012	I.8(1)	
(11) 2 670 035	23.01.2013	(11) 2 670 105	01.06.2012	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	
(11) 2 670 036	01.06.2012	(11) 2 670 107	30.08.2013	• Date on which the European patent application was refused	
(11) 2 670 037	26.06.2013	(11) 2 670 115	31.05.2013	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	
(11) 2 670 038	03.06.2013	(11) 2 670 118	30.01.2013		
(11) 2 670 039	26.07.2013	(11) 2 670 127	01.06.2012		
(11) 2 670 040	11.03.2013	(11) 2 670 128	03.05.2013	(11) 0 983 515	20.09.2013
(11) 2 670 041	11.03.2013	(11) 2 670 129	21.06.2013	(11) 0 988 653	04.07.2013
(11) 2 670 043	01.08.2013	(11) 2 670 133	14.12.2012	(11) 1 010 234	17.01.2013
(11) 2 670 046	25.07.2013	(11) 2 670 134	19.08.2013	(11) 1 049 330	25.04.2013
(11) 2 670 049	31.05.2012	(11) 2 670 137	27.06.2013	(11) 1 052 700	20.06.2013
(11) 2 670 051	21.05.2013	(11) 2 670 138	08.07.2013	(11) 1 094 117	18.07.2013
(11) 2 670 052	24.05.2013	(11) 2 670 141	04.07.2013	(11) 1 095 334	25.06.2013
(11) 2 670 053	26.08.2013	(11) 2 670 142	29.08.2013	(11) 1 223 510	23.04.2013
(11) 2 670 054	24.05.2013	(11) 2 670 143	29.08.2013	(11) 1 229 704	01.02.2013
(11) 2 670 056	28.08.2013	(11) 2 670 145	07.12.2012	(11) 1 236 093	26.07.2013
(11) 2 670 057	29.07.2013	(11) 2 670 147	06.05.2013	(11) 1 269 300	04.07.2013
(11) 2 670 058	30.07.2013	(11) 2 670 148	09.04.2013	(11) 1 324 213	04.06.2013
(11) 2 670 059	21.08.2013	(11) 2 670 153	03.12.2012	(11) 1 363 235	23.05.2013
(11) 2 670 060	27.08.2013	(11) 2 670 154	26.08.2013	(11) 1 417 484	21.06.2013
(11) 2 670 062	12.07.2013	(11) 2 670 164	31.07.2013	(11) 1 418 634	17.09.2013
(11) 2 670 063	07.06.2013	(11) 2 670 168	28.05.2013	(11) 1 419 439	27.06.2013
(11) 2 670 064	26.08.2013	(11) 2 670 169	01.07.2013	(11) 1 433 109	10.10.2012
(11) 2 670 065	21.08.2013	(11) 2 670 170	30.05.2012	(11) 1 443 550	26.07.2013
(11) 2 670 066	26.08.2013	(11) 2 670 172	28.08.2013	(11) 1 450 189	31.10.2013
(11) 2 670 067	02.01.2013	(11) 2 670 173	27.08.2013	(11) 1 456 769	28.05.2013
(11) 2 670 068	13.12.2012	(11) 2 670 174	26.07.2013	(11) 1 463 035	01.07.2013
(11) 2 670 069	15.05.2013	(11) 2 670 177	26.08.2013	(11) 1 481 962	22.08.2013
(11) 2 670 070	29.08.2013	(11) 2 670 178	29.08.2013	(11) 1 526 452	27.06.2013
(11) 2 670 071	27.08.2013	(11) 2 670 182	17.07.2013	(11) 1 571 707	13.06.2013
(11) 2 670 072	31.07.2013	(11) 2 670 183	27.08.2013	(11) 1 576 513	25.07.2013
(11) 2 670 073	26.07.2013	(11) 2 670 185	07.08.2013	(11) 1 580 414	13.07.2013
(11) 2 670 075	25.07.2013	(11) 2 670 187	09.10.2013	(11) 1 593 981	27.07.2013
(11) 2 670 077	20.08.2013	(11) 2 670 188	26.08.2013	(11) 1 609 316	04.07.2013
(11) 2 670 079	09.07.2013	(11) 2 670 188	26.08.2013	(11) 1 618 553	28.07.2013
(11) 2 670 081	22.07.2013	(11) 2 670 190	27.08.2013	(11) 1 635 714	21.07.2013
(11) 2 670 082	29.08.2013	(11) 2 670 191	03.07.2013	(11) 1 654 368	28.07.2013
(11) 2 670 083	28.05.2012	(11) 2 670 192	21.08.2013	(11) 1 670 058	25.06.2013
(11) 2 670 084	29.08.2013	(11) 2 670 193	26.08.2013	(11) 1 681 630	09.07.2013
(11) 2 670 085	16.05.2013	(11) 2 670 194	26.07.2013	(11) 1 693 673	25.07.2013
(11) 2 670 086	26.08.2013	(11) 2 670 196	19.08.2013	(11) 1 699 481	12.07.2013
(11) 2 670 088	20.08.2013	(11) 2 670 197	24.05.2013	(11) 1 704 483	20.06.2013
(11) 2 670 089	26.08.2013	(11) 2 670 198	26.08.2013	(11) 1 705 713	05.06.2013
(11) 2 670 090	15.05.2013	(11) 2 670 199	19.08.2013	(11) 1 723 758	28.06.2013
(11) 2 670 092	12.09.2012	(11) 2 670 200	21.08.2013	(11) 1 769 401	25.07.2013
(11) 2 670 093	07.08.2013	(11) 2 670 206	10.05.2013	(11) 1 770 496	28.06.2013
(11) 2 670 094	27.08.2013	(11) 2 670 208	27.08.2013	(11) 1 779 412	26.07.2013
(11) 2 670 095	20.12.2012	(11) 2 670 210	12.08.2013	(11) 1 788 479	13.06.2013
(11) 2 670 096	01.08.2013	(11) 2 670 218	31.05.2013	(11) 1 790 977	29.07.2013
(11) 2 670 098	27.09.2012	(11) 2 670 222	06.06.2013	(11) 1 800 461	01.08.2013
(11) 2 670 099	26.07.2013	(11) 2 670 224	31.05.2013	(11) 1 820 275	22.07.2013
(11) 2 670 103	22.08.2013	(11) 2 670 225	30.05.2012	(11) 1 860 553	18.06.2013

(11) 1 866 857	25.07.2013	(11) 2 594 290	05.07.2013	(11) 2 190 125	25.10.2013
(11) 1 873 482	06.06.2013	(11) 2 599 481	14.07.2013	(11) 2 191 614	29.10.2013
(11) 1 880 386	20.06.2013	(11) 2 605 432	19.07.2013	(11) 2 195 780	30.10.2013
(11) 1 882 961	26.07.2013	(11) 2 605 456	19.07.2013	(11) 2 197 155	24.10.2013
(11) 1 884 884	25.07.2013	(11) 2 605 477	19.07.2013	(11) 2 198 419	22.10.2013
(11) 1 888 458	29.07.2013	(11) 2 605 478	19.07.2013	(11) 2 216 002	31.10.2013
(11) 1 933 373	18.06.2013	(11) 2 605 479	19.07.2013	(11) 2 218 387	17.10.2013
(11) 1 955 173	23.09.2013	(11) 2 610 620	02.05.2013	(11) 2 224 490	30.10.2013
(11) 1 964 400	25.06.2013	(11) 2 611 094	27.07.2013	(11) 2 237 657	28.10.2013
(11) 1 966 983	26.02.2013	(11) 2 612 558	29.07.2013	(11) 2 239 953	28.10.2013
(11) 1 979 327	27.07.2013	(11) 2 613 278	28.07.2013	(11) 2 245 452	28.10.2013
(11) 1 982 297	26.07.2013			(11) 2 249 296	29.10.2013
(11) 1 982 936	28.07.2013			(11) 2 252 894	28.10.2013
(11) 1 991 920	27.07.2013			(11) 2 258 190	24.10.2013
(11) 1 992 825	01.08.2013			(11) 2 258 557	24.10.2013
(11) 2 014 260	25.10.2013			(11) 2 260 703	24.10.2013
(11) 2 014 785	10.09.2013			(11) 2 260 705	24.10.2013
(11) 2 034 403	02.07.2013			(11) 2 264 791	23.10.2013
(11) 2 046 537	14.06.2013			(11) 2 269 547	25.10.2013
(11) 2 062 110	02.07.2013			(11) 2 270 981	29.10.2013
(11) 2 075 854	07.06.2013			(11) 2 293 415	28.10.2013
(11) 2 104 132	26.07.2013			(11) 2 300 582	22.10.2013
(11) 2 115 458	25.07.2013			(11) 2 307 534	22.10.2013
(11) 2 118 075	20.07.2013			(11) 2 317 989	24.10.2013
(11) 2 120 459	27.06.2013			(11) 2 348 551	24.10.2013
(11) 2 123 149	11.06.2013			(11) 2 351 822	24.10.2013
(11) 2 135 373	15.05.2013			(11) 2 353 537	28.10.2013
(11) 2 138 940	27.06.2013			(11) 2 354 695	24.10.2013
(11) 2 147 504	25.07.2013			(11) 2 355 516	25.10.2013
(11) 2 147 718	25.07.2013			(11) 2 363 796	29.10.2013
(11) 2 150 872	04.06.2013			(11) 2 372 681	24.10.2013
(11) 2 173 772	25.07.2013			(11) 2 378 777	24.10.2013
(11) 2 184 149	01.10.2013			(11) 2 379 427	30.10.2013
(11) 2 193 323	21.07.2013			(11) 2 380 161	29.10.2013
(11) 2 201 764	28.07.2013			(11) 2 381 763	28.10.2013
(11) 2 249 698	13.06.2013			(11) 2 384 118	24.10.2013
(11) 2 261 757	26.07.2013			(11) 2 390 064	29.10.2013
(11) 2 267 473	01.08.2013			(11) 2 391 254	30.10.2013
(11) 2 307 933	28.07.2013			(11) 2 394 945	25.10.2013
(11) 2 311 540	27.07.2013			(11) 2 398 309	28.10.2013
(11) 2 317 654	17.01.2013			(11) 2 402 395	25.10.2013
(11) 2 318 713	13.07.2013			(11) 2 402 750	29.10.2013
(11) 2 330 565	25.06.2013			(11) 2 406 835	30.10.2013
(11) 2 337 366	09.07.2013			(11) 2 410 330	29.10.2013
(11) 2 337 531	29.07.2013			(11) 2 410 437	29.10.2013
(11) 2 357 840	02.07.2013			(11) 2 411 731	19.07.2012
(11) 2 375 309	27.07.2013			(11) 2 412 366	26.10.2013
(11) 2 378 442	03.07.2013			(11) 2 412 367	26.10.2013
(11) 2 410 233	25.07.2013			(11) 2 412 386	26.10.2013
(11) 2 437 916	28.07.2013			(11) 2 413 319	24.10.2013
(11) 2 441 980	28.07.2013			(11) 2 414 612	25.10.2013
(11) 2 469 232	01.08.2013			(11) 2 418 680	21.10.2013
		I.8(2)			
		• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist			
		• Date on which the European patent application was withdrawn			
		• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée			
		(11) 1 018 682	29.10.2013		
		(11) 1 308 840	29.10.2013		
		(11) 1 428 120	30.10.2013		
		(11) 1 531 554	31.10.2013		
		(11) 1 659 986	29.10.2013		
		(11) 1 820 087	28.10.2013		
		(11) 1 821 501	30.10.2013		
		(11) 1 834 402	29.10.2013		
		(11) 1 905 741	28.10.2013		
		(11) 1 906 463	28.10.2013		
		(11) 1 911 563	18.10.2013		
		(11) 1 933 201	31.10.2013		
		(11) 1 935 849	25.10.2013		
		(11) 1 950 761	29.10.2013		
		(11) 1 953 806	24.10.2013		
		(11) 1 953 905	29.10.2013		
		(11) 1 961 079	09.07.2013		
		(11) 1 994 949	29.10.2013		
		(11) 2 010 187	23.10.2013		
		(11) 2 017 536	24.10.2013		
		(11) 2 025 847	30.10.2013		
		(11) 2 036 315	01.08.2013		
		(11) 2 047 358	31.10.2013		
		(11) 2 052 980	29.10.2013		
		(11) 2 057 553	31.10.2013		
		(11) 2 075 568	24.10.2013		
		(11) 2 100 033	29.10.2013		
		(11) 2 127 079	25.10.2013		
		(11) 2 136 150	28.10.2013		
		(11) 2 146 110	24.10.2013		
		(11) 2 146 517	25.10.2013		
		(11) 2 151 187	29.10.2013		
		(11) 2 156 161	24.10.2013		
		(11) 2 157 721	24.10.2013		

(11) 2 418 683	21.10.2013	I.8(3)	(11) 1 597 759	25.06.2013
(11) 2 420 531	29.10.2013	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	(11) 1 603 476	15.05.2013
(11) 2 433 701	28.10.2013	• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	(11) 1 608 578	11.06.2013
(11) 2 439 388	21.10.2013	• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	(11) 1 608 983	08.06.2013
(11) 2 442 047	22.10.2013		(11) 1 618 952	22.06.2013
(11) 2 442 050	29.10.2013	(11) 0 763 058	(11) 1 620 112	25.06.2013
(11) 2 453 022	29.10.2013	(11) 0 960 574	(11) 1 620 441	18.06.2013
(11) 2 460 455	25.10.2013	(11) 1 089 280	(11) 1 624 238	11.06.2013
(11) 2 464 818	23.10.2013	(11) 1 109 751	(11) 1 626 737	22.06.2013
(11) 2 472 224	28.10.2013	(11) 1 128 013	(11) 1 629 529	22.06.2013
(11) 2 479 057	24.10.2013	(11) 1 165 746	(11) 1 638 057	12.06.2013
(11) 2 485 746	30.10.2013	(11) 1 220 164	(11) 1 643 237	22.06.2013
(11) 2 488 072	28.10.2013	(11) 1 234 628	(11) 1 644 882	24.06.2013
(11) 2 489 852	21.10.2013	(11) 1 286 662	(11) 1 645 209	03.05.2013
(11) 2 498 361	28.10.2013	(11) 1 290 114	(11) 1 645 401	25.06.2013
(11) 2 498 362	29.10.2013	(11) 1 293 503	(11) 1 647 292	25.06.2013
(11) 2 507 897	30.10.2013	(11) 1 335 425	(11) 1 649 526	18.06.2013
(11) 2 515 346	29.10.2013	(11) 1 354 299	(11) 1 656 156	11.06.2013
(11) 2 518 030	24.10.2013	(11) 1 360 628	(11) 1 660 072	08.06.2013
(11) 2 520 850	28.10.2013	(11) 1 364 702	(11) 1 660 419	11.06.2013
(11) 2 535 888	24.10.2013	(11) 1 376 242	(11) 1 661 570	25.04.2013
(11) 2 536 069	31.10.2013	(11) 1 380 003	(11) 1 667 101	05.06.2013
(11) 2 546 217	29.10.2013	(11) 1 387 476	(11) 1 669 461	25.06.2013
(11) 2 549 873	25.10.2013	(11) 1 392 233	(11) 1 673 001	26.06.2013
(11) 2 550 960	26.10.2013	(11) 1 430 428	(11) 1 676 195	25.06.2013
(11) 2 550 961	26.10.2013	(11) 1 443 895	(11) 1 678 195	03.05.2013
(11) 2 557 062	24.10.2013	(11) 1 452 711	(11) 1 681 659	15.06.2013
(11) 2 557 116	24.10.2013	(11) 1 457 494	(11) 1 682 125	12.06.2013
(11) 2 558 070	29.10.2013	(11) 1 461 352	(11) 1 682 164	01.06.2013
(11) 2 562 147	23.10.2013	(11) 1 467 156	(11) 1 683 506	25.06.2013
(11) 2 563 100	21.10.2013	(11) 1 474 096	(11) 1 684 768	01.06.2013
(11) 2 566 000	29.10.2013	(11) 1 503 562	(11) 1 691 732	12.06.2013
(11) 2 570 817	30.10.2013	(11) 1 507 233	(11) 1 695 285	25.06.2013
(11) 2 572 181	25.10.2013	(11) 1 511 839	(11) 1 699 561	11.06.2013
(11) 2 574 932	28.10.2013	(11) 1 523 140	(11) 1 702 708	25.06.2013
(11) 2 581 907	25.10.2013	(11) 1 524 264	(11) 1 709 486	18.06.2013
(11) 2 582 072	24.10.2013	(11) 1 526 963	(11) 1 710 288	10.06.2013
(11) 2 587 291	25.10.2013	(11) 1 530 484	(11) 1 712 849	19.06.2013
(11) 2 598 528	25.10.2013	(11) 1 532 431	(11) 1 714 225	25.06.2013
(11) 2 601 254	29.10.2013	(11) 1 534 539	(11) 1 718 669	25.06.2013
(11) 2 611 828	23.10.2013	(11) 1 536 346	(11) 1 721 406	18.06.2013
(11) 2 617 896	29.10.2013	(11) 1 539 744	(11) 1 723 429	25.06.2013
(11) 2 635 022	15.10.2013	(11) 1 553 802	(11) 1 730 307	01.06.2013
(11) 2 639 375	28.10.2013	(11) 1 557 274	(11) 1 730 677	19.06.2013
(11) 2 642 079	24.10.2013	(11) 1 568 945	(11) 1 736 911	01.06.2013
(11) 2 642 080	23.10.2013	(11) 1 570 242	(11) 1 739 490	18.06.2013
(11) 2 642 136	30.10.2013	(11) 1 571 707	(11) 1 740 687	11.06.2013
(11) 2 646 342	24.10.2013	(11) 1 575 817	(11) 1 741 186	25.06.2013
(11) 2 660 081	31.10.2013	(11) 1 581 366	(11) 1 745 067	26.06.2013
(11) 2 664 789	25.10.2013	(11) 1 583 116	(11) 1 747 141	11.06.2013
(11) 2 665 248	28.10.2013	(11) 1 592 652	(11) 1 748 707	12.06.2013
(11) 2 666 838	29.10.2013		(11) 1 753 043	15.06.2013

(11) 1 758 681	22.05.2013	(11) 1 883 330	11.06.2013	(11) 1 978 476	26.06.2013
(11) 1 759 093	22.06.2013	(11) 1 884 341	25.06.2013	(11) 1 978 693	10.06.2013
(11) 1 759 542	25.06.2013	(11) 1 885 344	22.06.2013	(11) 1 979 631	15.06.2013
(11) 1 759 697	11.06.2013	(11) 1 887 043	18.06.2013	(11) 1 980 159	07.06.2013
(11) 1 760 040	18.06.2013	(11) 1 888 780	11.06.2013	(11) 1 980 485	19.06.2013
(11) 1 778 939	12.06.2013	(11) 1 892 508	25.06.2013	(11) 1 981 331	25.06.2013
(11) 1 779 287	25.06.2013	(11) 1 895 875	11.06.2013	(11) 1 983 124	29.05.2013
(11) 1 779 288	25.06.2013	(11) 1 898 938	25.06.2013	(11) 1 983 778	18.06.2013
(11) 1 781 034	26.06.2013	(11) 1 902 425	11.06.2013	(11) 1 987 016	18.06.2013
(11) 1 781 564	25.06.2013	(11) 1 902 761	25.06.2013	(11) 1 987 505	01.06.2013
(11) 1 782 301	19.06.2013	(11) 1 906 249	25.06.2013	(11) 1 988 332	08.06.2013
(11) 1 784 101	11.06.2013	(11) 1 906 367	03.04.2013	(11) 1 994 915	19.06.2013
(11) 1 784 175	25.06.2013	(11) 1 906 528	24.05.2013	(11) 1 995 050	25.06.2013
(11) 1 786 673	26.06.2013	(11) 1 906 947	11.05.2013	(11) 1 996 119	22.06.2013
(11) 1 788 379	11.06.2013	(11) 1 910 824	22.05.2013	(11) 1 996 418	18.06.2013
(11) 1 788 815	01.06.2013	(11) 1 910 913	11.06.2013	(11) 1 997 540	19.06.2013
(11) 1 788 816	01.06.2013	(11) 1 915 154	18.06.2013	(11) 1 998 735	30.05.2013
(11) 1 796 610	04.06.2013	(11) 1 916 279	14.06.2013	(11) 1 998 887	18.06.2013
(11) 1 797 891	08.06.2013	(11) 1 916 982	01.06.2013	(11) 1 999 631	07.06.2013
(11) 1 797 923	18.06.2013	(11) 1 920 819	01.06.2013	(11) 2 002 541	26.06.2013
(11) 1 798 363	03.05.2013	(11) 1 923 770	22.06.2013	(11) 2 005 465	18.06.2013
(11) 1 798 956	11.06.2013	(11) 1 927 719	03.05.2013	(11) 2 006 827	11.06.2013
(11) 1 808 231	11.06.2013	(11) 1 928 716	11.06.2013	(11) 2 008 915	18.06.2013
(11) 1 809 636	03.05.2013	(11) 1 928 719	08.06.2013	(11) 2 009 449	18.06.2013
(11) 1 809 645	11.06.2013	(11) 1 930 666	03.04.2013	(11) 2 011 800	25.06.2013
(11) 1 814 683	22.06.2013	(11) 1 931 457	11.06.2013	(11) 2 015 989	09.05.2013
(11) 1 819 220	04.06.2013	(11) 1 934 457	03.04.2013	(11) 2 017 156	25.06.2013
(11) 1 820 517	25.06.2013	(11) 1 938 634	28.05.2013	(11) 2 020 189	15.06.2013
(11) 1 820 716	18.06.2013	(11) 1 942 487	22.06.2013	(11) 2 021 181	24.06.2013
(11) 1 821 440	11.06.2013	(11) 1 943 491	14.06.2013	(11) 2 021 313	25.06.2013
(11) 1 828 016	26.06.2013	(11) 1 944 154	18.06.2013	(11) 2 031 178	15.05.2013
(11) 1 828 227	25.06.2013	(11) 1 945 144	07.06.2013	(11) 2 032 045	14.06.2013
(11) 1 828 238	24.06.2013	(11) 1 952 314	01.06.2013	(11) 2 032 848	21.06.2013
(11) 1 835 977	25.06.2013	(11) 1 952 689	11.06.2013	(11) 2 033 275	19.06.2013
(11) 1 841 590	11.06.2013	(11) 1 953 535	22.06.2013	(11) 2 033 668	06.06.2013
(11) 1 844 277	01.06.2013	(11) 1 954 214	28.05.2013	(11) 2 033 683	14.05.2013
(11) 1 846 693	22.05.2013	(11) 1 955 269	07.06.2013	(11) 2 034 588	13.06.2013
(11) 1 847 609	25.06.2013	(11) 1 956 644	06.06.2013	(11) 2 039 224	26.06.2013
(11) 1 848 455	19.06.2013	(11) 1 957 746	01.06.2013	(11) 2 039 325	22.05.2013
(11) 1 851 378	11.06.2013	(11) 1 959 403	26.06.2013	(11) 2 040 124	19.06.2013
(11) 1 853 610	03.04.2013	(11) 1 959 813	11.06.2013	(11) 2 040 152	25.06.2013
(11) 1 860 538	06.06.2013	(11) 1 960 781	25.06.2013	(11) 2 043 146	26.06.2013
(11) 1 864 506	25.06.2013	(11) 1 960 953	04.06.2013	(11) 2 043 456	12.06.2013
(11) 1 864 851	18.06.2013	(11) 1 960 954	07.06.2013	(11) 2 045 430	03.05.2013
(11) 1 865 965	11.06.2013	(11) 1 961 413	19.06.2013	(11) 2 045 554	08.05.2013
(11) 1 866 245	04.06.2013	(11) 1 961 874	03.05.2013	(11) 2 046 286	26.06.2013
(11) 1 868 929	07.06.2013	(11) 1 963 610	01.06.2013	(11) 2 049 159	11.06.2013
(11) 1 870 110	08.06.2013	(11) 1 969 281	22.06.2013	(11) 2 049 520	26.06.2013
(11) 1 870 140	11.06.2013	(11) 1 974 467	01.06.2013	(11) 2 052 315	14.06.2013
(11) 1 875 917	29.05.2013	(11) 1 974 725	06.06.2013	(11) 2 053 108	08.06.2013
(11) 1 876 655	29.05.2013	(11) 1 975 818	25.06.2013	(11) 2 055 326	15.05.2013
(11) 1 878 778	04.06.2013	(11) 1 976 484	11.06.2013	(11) 2 055 671	11.06.2013

(11) 2 058 843	14.06.2013	(11) 2 125 887	11.05.2013	(11) 2 199 297	11.06.2013
(11) 2 059 303	14.05.2013	(11) 2 134 864	15.06.2013	(11) 2 199 908	25.06.2013
(11) 2 062 137	25.06.2013	(11) 2 134 964	18.06.2013	(11) 2 200 978	22.06.2013
(11) 2 062 231	04.06.2013	(11) 2 137 062	14.06.2013	(11) 2 201 339	17.05.2013
(11) 2 065 236	25.06.2013	(11) 2 139 988	22.06.2013	(11) 2 201 363	25.06.2013
(11) 2 067 404	05.06.2013	(11) 2 141 374	11.06.2013	(11) 2 202 794	25.06.2013
(11) 2 067 991	01.06.2013	(11) 2 141 653	18.06.2013	(11) 2 203 414	03.05.2013
(11) 2 068 858	28.05.2013	(11) 2 142 314	11.06.2013	(11) 2 204 128	22.06.2013
(11) 2 069 017	18.06.2013	(11) 2 142 811	19.06.2013	(11) 2 204 191	25.05.2013
(11) 2 069 041	03.05.2013	(11) 2 143 355	26.06.2013	(11) 2 205 701	18.06.2013
(11) 2 074 886	25.06.2013	(11) 2 144 156	25.06.2013	(11) 2 205 747	03.05.2013
(11) 2 076 391	03.05.2013	(11) 2 144 634	28.05.2013	(11) 2 207 228	04.06.2013
(11) 2 077 931	08.06.2013	(11) 2 145 691	05.06.2013	(11) 2 208 407	03.05.2013
(11) 2 081 323	25.06.2013	(11) 2 147 045	11.06.2013	(11) 2 209 066	14.06.2013
(11) 2 081 768	08.06.2013	(11) 2 147 733	08.06.2013	(11) 2 209 138	25.06.2013
(11) 2 082 962	13.06.2013	(11) 2 148 933	25.06.2013	(11) 2 210 327	03.05.2013
(11) 2 083 565	11.06.2013	(11) 2 151 799	19.06.2013	(11) 2 211 574	28.06.2013
(11) 2 084 394	01.06.2013	(11) 2 152 314	04.06.2013	(11) 2 215 081	01.06.2013
(11) 2 085 480	01.05.2013	(11) 2 152 573	11.06.2013	(11) 2 215 772	22.06.2013
(11) 2 086 318	03.05.2013	(11) 2 153 219	08.06.2013	(11) 2 216 050	17.05.2013
(11) 2 087 197	01.06.2013	(11) 2 154 638	19.06.2013	(11) 2 216 052	17.05.2013
(11) 2 087 242	14.06.2013	(11) 2 155 698	27.05.2013	(11) 2 217 090	25.06.2013
(11) 2 088 329	06.06.2013	(11) 2 156 001	03.05.2013	(11) 2 217 239	01.06.2013
(11) 2 089 914	01.06.2013	(11) 2 156 637	26.06.2013	(11) 2 217 699	30.05.2013
(11) 2 091 561	22.06.2013	(11) 2 157 123	19.06.2013	(11) 2 217 780	08.06.2013
(11) 2 093 750	18.06.2013	(11) 2 162 487	11.06.2013	(11) 2 218 504	24.05.2013
(11) 2 097 030	18.06.2013	(11) 2 165 365	25.06.2013	(11) 2 221 524	13.06.2013
(11) 2 097 101	25.06.2013	(11) 2 166 406	19.06.2013	(11) 2 221 795	14.06.2013
(11) 2 099 568	01.06.2013	(11) 2 167 116	02.07.2013	(11) 2 222 080	22.06.2013
(11) 2 100 333	21.06.2013	(11) 2 167 661	25.06.2013	(11) 2 222 807	25.06.2013
(11) 2 100 761	11.06.2013	(11) 2 168 881	11.06.2013	(11) 2 223 889	18.06.2013
(11) 2 101 273	22.06.2013	(11) 2 170 028	25.06.2013	(11) 2 225 674	25.06.2013
(11) 2 101 707	01.06.2013	(11) 2 170 409	30.05.2013	(11) 2 225 889	01.06.2013
(11) 2 102 787	17.05.2013	(11) 2 171 065	25.06.2013	(11) 2 227 151	03.05.2013
(11) 2 103 044	25.06.2013	(11) 2 172 231	07.06.2013	(11) 2 228 430	25.06.2013
(11) 2 104 489	22.06.2013	(11) 2 172 396	04.06.2013	(11) 2 228 684	11.06.2013
(11) 2 104 643	25.06.2013	(11) 2 172 457	11.06.2013	(11) 2 230 687	06.06.2013
(11) 2 106 395	03.05.2013	(11) 2 172 922	26.06.2013	(11) 2 231 197	15.06.2013
(11) 2 108 301	22.06.2013	(11) 2 174 878	01.06.2013	(11) 2 231 269	20.07.2013
(11) 2 108 337	25.06.2013	(11) 2 177 456	15.06.2013	(11) 2 231 618	03.05.2013
(11) 2 109 256	25.06.2013	(11) 2 177 734	03.05.2013	(11) 2 231 897	04.06.2013
(11) 2 113 940	15.06.2013	(11) 2 179 267	25.06.2013	(11) 2 232 900	04.06.2013
(11) 2 114 998	12.06.2013	(11) 2 182 521	11.06.2013	(11) 2 233 856	01.06.2013
(11) 2 116 292	02.10.2012	(11) 2 182 774	25.06.2013	(11) 2 233 933	29.05.2013
(11) 2 117 454	25.06.2013	(11) 2 182 872	22.06.2013	(11) 2 235 963	08.06.2013
(11) 2 120 544	22.06.2013	(11) 2 184 820	03.05.2013	(11) 2 236 989	13.06.2013
(11) 2 121 618	25.06.2013	(11) 2 186 960	01.06.2013	(11) 2 239 461	01.06.2013
(11) 2 122 372	25.06.2013	(11) 2 190 312	21.06.2013	(11) 2 240 461	19.06.2013
(11) 2 122 802	28.05.2013	(11) 2 198 029	22.06.2013	(11) 2 240 471	29.05.2013
(11) 2 124 089	18.06.2013	(11) 2 198 204	01.02.2013	(11) 2 241 620	25.06.2013
(11) 2 124 182	26.06.2013	(11) 2 199 007	21.08.2013	(11) 2 245 067	25.06.2013
(11) 2 125 809	18.06.2013	(11) 2 199 216	25.06.2013	(11) 2 246 507	15.06.2013

(11) 2 248 603	16.09.2013	(11) 2 306 140	25.05.2013	(11) 2 352 439	01.06.2013
(11) 2 250 889	28.05.2013	(11) 2 308 486	18.06.2013	(11) 2 354 160	25.06.2013
(11) 2 251 254	25.06.2013	(11) 2 308 704	26.06.2013	(11) 2 354 595	06.06.2013
(11) 2 254 995	25.06.2013	(11) 2 310 381	25.06.2013	(11) 2 355 756	01.06.2013
(11) 2 257 516	08.06.2013	(11) 2 310 860	25.06.2013	(11) 2 356 114	01.10.2013
(11) 2 260 456	08.06.2013	(11) 2 312 619	31.10.2013	(11) 2 356 692	01.06.2013
(11) 2 260 814	25.06.2013	(11) 2 313 724	11.06.2013	(11) 2 356 765	21.06.2013
(11) 2 262 530	01.06.2013	(11) 2 314 308	18.06.2013	(11) 2 358 426	04.06.2013
(11) 2 263 628	25.06.2013	(11) 2 314 818	03.05.2013	(11) 2 358 685	03.05.2013
(11) 2 265 259	25.06.2013	(11) 2 317 461	18.06.2013	(11) 2 360 262	11.06.2013
(11) 2 265 574	12.06.2013	(11) 2 317 620	03.05.2013	(11) 2 360 327	15.05.2013
(11) 2 266 933	25.06.2013	(11) 2 318 136	18.06.2013	(11) 2 360 950	12.06.2013
(11) 2 268 656	25.06.2013	(11) 2 318 172	22.06.2013	(11) 2 363 390	28.05.2013
(11) 2 269 184	22.06.2013	(11) 2 318 312	25.06.2013	(11) 2 364 576	23.05.2013
(11) 2 269 212	08.06.2013	(11) 2 319 503	07.06.2013	(11) 2 365 826	25.06.2013
(11) 2 271 330	18.06.2013	(11) 2 320 021	01.06.2013	(11) 2 367 056	29.05.2013
(11) 2 272 117	25.06.2013	(11) 2 325 175	11.06.2013	(11) 2 367 913	01.06.2013
(11) 2 272 388	25.06.2013	(11) 2 327 409	21.06.2013	(11) 2 368 078	01.06.2013
(11) 2 273 563	06.06.2013	(11) 2 329 712	18.06.2013	(11) 2 368 350	22.06.2013
(11) 2 274 669	07.06.2013	(11) 2 330 194	26.06.2013	(11) 2 368 520	06.06.2013
(11) 2 275 243	25.06.2013	(11) 2 330 195	24.06.2013	(11) 2 368 605	22.05.2013
(11) 2 276 636	25.06.2013	(11) 2 330 198	24.06.2013	(11) 2 370 565	25.06.2013
(11) 2 277 833	25.06.2013	(11) 2 330 948	03.04.2013	(11) 2 371 387	21.06.2013
(11) 2 279 924	06.06.2013	(11) 2 331 218	28.05.2013	(11) 2 372 456	18.06.2013
(11) 2 281 368	11.06.2013	(11) 2 332 546	15.06.2013	(11) 2 373 535	01.06.2013
(11) 2 282 981	25.06.2013	(11) 2 332 547	29.10.2013	(11) 2 373 658	11.06.2013
(11) 2 282 982	25.06.2013	(11) 2 332 548	15.06.2013	(11) 2 374 440	29.05.2013
(11) 2 283 362	22.06.2013	(11) 2 332 549	22.06.2013	(11) 2 374 702	06.06.2013
(11) 2 283 363	22.06.2013	(11) 2 332 559	22.06.2013	(11) 2 376 213	25.06.2013
(11) 2 284 248	18.06.2013	(11) 2 335 077	25.06.2013	(11) 2 377 047	04.06.2013
(11) 2 284 820	26.06.2013	(11) 2 336 809	13.06.2013	(11) 2 377 611	25.06.2013
(11) 2 286 673	22.06.2013	(11) 2 340 804	21.06.2013	(11) 2 377 912	18.06.2013
(11) 2 287 070	06.06.2013	(11) 2 341 103	08.06.2013	(11) 2 378 577	06.06.2013
(11) 2 291 224	18.05.2013	(11) 2 341 123	05.06.2013	(11) 2 378 821	23.04.2013
(11) 2 292 209	18.06.2013	(11) 2 343 461	07.06.2013	(11) 2 379 183	04.06.2013
(11) 2 293 243	11.06.2013	(11) 2 343 516	11.06.2013	(11) 2 379 398	20.08.2013
(11) 2 293 279	22.06.2013	(11) 2 344 948	07.06.2013	(11) 2 382 326	21.06.2013
(11) 2 293 555	29.05.2013	(11) 2 344 960	07.06.2013	(11) 2 385 840	11.06.2013
(11) 2 294 037	18.06.2013	(11) 2 345 236	08.06.2013	(11) 2 389 025	26.06.2013
(11) 2 294 085	22.06.2013	(11) 2 346 429	23.04.2013	(11) 2 389 455	01.06.2013
(11) 2 294 579	25.06.2013	(11) 2 347 196	01.06.2013	(11) 2 392 441	25.06.2013
(11) 2 295 980	19.06.2013	(11) 2 347 246	01.06.2013	(11) 2 392 772	12.06.2013
(11) 2 297 102	12.06.2013	(11) 2 348 484	18.06.2013	(11) 2 393 398	04.06.2013
(11) 2 297 123	04.06.2013	(11) 2 349 461	25.06.2013	(11) 2 394 221	17.05.2013
(11) 2 297 140	24.04.2013	(11) 2 349 580	25.06.2013	(11) 2 394 293	11.06.2013
(11) 2 297 349	25.06.2013	(11) 2 349 690	14.05.2013	(11) 2 394 483	25.06.2013
(11) 2 298 670	11.06.2013	(11) 2 349 845	17.06.2013	(11) 2 396 008	11.06.2013
(11) 2 299 179	19.06.2013	(11) 2 349 852	11.06.2013	(11) 2 396 043	21.06.2013
(11) 2 299 211	03.04.2013	(11) 2 349 861	08.06.2013	(11) 2 396 259	25.06.2013
(11) 2 300 057	11.05.2013	(11) 2 350 654	25.06.2013	(11) 2 397 363	05.06.2013
(11) 2 303 305	18.06.2013	(11) 2 350 704	01.06.2013	(11) 2 397 460	18.06.2013
(11) 2 304 003	11.06.2013	(11) 2 351 007	04.06.2013	(11) 2 401 045	24.06.2013

(11) 2 403 550	01.06.2013	(11) 2 453 460	29.05.2013	(11) 2 525 367	22.05.2013
(11) 2 404 456	11.06.2013	(11) 2 453 517	11.06.2013	(11) 2 525 385	22.05.2013
(11) 2 404 925	25.06.2013	(11) 2 453 585	25.06.2013	(11) 2 525 477	22.05.2013
(11) 2 404 966	08.06.2013	(11) 2 454 228	25.06.2013	(11) 2 526 738	11.06.2013
(11) 2 405 069	08.05.2013	(11) 2 455 636	11.06.2013	(11) 2 526 766	29.05.2013
(11) 2 406 036	25.06.2013	(11) 2 456 750	01.02.2013	(11) 2 526 768	29.05.2013
(11) 2 407 293	25.06.2013	(11) 2 460 951	22.05.2013	(11) 2 526 769	29.05.2013
(11) 2 407 988	12.06.2013	(11) 2 461 633	13.06.2013	(11) 2 526 770	29.05.2013
(11) 2 408 306	09.05.2013	(11) 2 462 769	18.06.2013	(11) 2 527 290	29.05.2013
(11) 2 408 906	11.06.2013	(11) 2 464 367	21.06.2013	(11) 2 527 319	29.05.2013
(11) 2 410 376	19.06.2013	(11) 2 464 748	07.06.2013	(11) 2 527 322	29.05.2013
(11) 2 411 007	01.06.2013	(11) 2 467 386	11.06.2013	(11) 2 527 323	29.05.2013
(11) 2 411 341	22.06.2013	(11) 2 467 933	10.06.2013	(11) 2 527 604	29.05.2013
(11) 2 419 340	25.06.2013	(11) 2 470 525	25.06.2013	(11) 2 527 784	29.05.2013
(11) 2 420 528	25.06.2013	(11) 2 470 985	07.06.2013	(11) 2 527 785	29.05.2013
(11) 2 420 675	25.06.2013	(11) 2 471 379	01.06.2013	(11) 2 527 876	29.05.2013
(11) 2 420 676	25.06.2013	(11) 2 471 380	01.06.2013	(11) 2 528 137	29.05.2013
(11) 2 420 797	29.05.2013	(11) 2 472 153	05.06.2013	(11) 2 528 416	29.05.2013
(11) 2 422 021	25.06.2013	(11) 2 478 890	18.06.2013	(11) 2 529 733	06.06.2013
(11) 2 422 634	13.06.2013	(11) 2 481 022	11.06.2013	(11) 2 529 737	06.06.2013
(11) 2 423 323	30.05.2013	(11) 2 488 818	18.06.2013	(11) 2 529 745	06.06.2013
(11) 2 424 898	04.06.2013	(11) 2 489 787	29.05.2013	(11) 2 529 746	06.06.2013
(11) 2 426 272	13.06.2013	(11) 2 492 345	13.06.2013	(11) 2 529 749	06.06.2013
(11) 2 427 651	18.06.2013	(11) 2 498 073	01.06.2013	(11) 2 529 770	06.06.2013
(11) 2 428 572	13.06.2013	(11) 2 499 924	01.06.2013	(11) 2 529 836	06.06.2013
(11) 2 429 200	22.06.2013	(11) 2 500 214	13.06.2013	(11) 2 529 846	06.06.2012
(11) 2 429 673	29.05.2013	(11) 2 502 620	27.03.2013	(11) 2 529 932	06.06.2013
(11) 2 429 740	22.06.2013	(11) 2 505 250	11.06.2013	(11) 2 529 960	06.06.2013
(11) 2 430 033	07.05.2013	(11) 2 506 598	29.05.2013	(11) 2 529 966	06.06.2013
(11) 2 430 446	01.06.2013	(11) 2 508 532	11.04.2013	(11) 2 529 983	06.06.2013
(11) 2 432 658	24.05.2013	(11) 2 512 746	03.06.2013	(11) 2 529 994	06.06.2013
(11) 2 432 793	30.05.2013	(11) 2 515 278	13.06.2013	(11) 2 530 030	06.06.2013
(11) 2 434 346	18.06.2013	(11) 2 518 265	03.05.2013	(11) 2 530 048	06.06.2013
(11) 2 435 346	11.06.2013	(11) 2 518 268	03.05.2013	(11) 2 530 056	06.06.2013
(11) 2 435 731	07.06.2013	(11) 2 518 306	03.05.2013	(11) 2 530 088	06.06.2013
(11) 2 435 867	22.06.2013	(11) 2 518 401	06.06.2013	(11) 2 530 102	06.06.2013
(11) 2 438 194	07.06.2013	(11) 2 520 298	08.05.2013	(11) 2 530 159	06.06.2013
(11) 2 438 847	08.05.2013	(11) 2 520 565	08.05.2013	(11) 2 530 160	06.06.2013
(11) 2 440 054	08.06.2013	(11) 2 520 574	08.05.2013	(11) 2 530 163	06.06.2013
(11) 2 440 525	25.06.2013	(11) 2 520 725	08.05.2013	(11) 2 530 424	06.06.2013
(11) 2 440 637	07.06.2013	(11) 2 522 042	26.06.2013	(11) 2 530 541	06.06.2013
(11) 2 440 928	08.06.2013	(11) 2 522 345	15.05.2013	(11) 2 530 607	06.06.2013
(11) 2 441 511	22.06.2013	(11) 2 522 368	15.05.2013	(11) 2 530 638	06.06.2013
(11) 2 444 307	22.06.2013	(11) 2 522 369	15.05.2013	(11) 2 530 846	06.06.2013
(11) 2 445 346	04.06.2013	(11) 2 522 802	15.05.2013	(11) 2 532 249	13.06.2013
(11) 2 445 529	30.05.2013	(11) 2 524 906	22.05.2013	(11) 2 532 253	13.06.2013
(11) 2 446 291	24.05.2013	(11) 2 524 923	22.05.2013	(11) 2 532 355	13.06.2013
(11) 2 446 339	26.06.2013	(11) 2 525 042	22.05.2013	(11) 2 532 414	13.06.2013
(11) 2 447 914	25.06.2013	(11) 2 525 048	22.05.2013	(11) 2 532 462	13.06.2013
(11) 2 449 091	07.06.2013	(11) 2 525 362	22.05.2013	(11) 2 532 514	13.06.2013
(11) 2 449 729	18.06.2013	(11) 2 525 364	22.05.2013	(11) 2 532 524	13.06.2013
(11) 2 452 214	08.06.2013	(11) 2 525 366	22.05.2013	(11) 2 532 534	13.06.2013

(11) **2 532 540** 13.06.2013
 (11) **2 532 541** 13.06.2013
 (11) **2 532 542** 13.06.2013
 (11) **2 532 578** 13.06.2013
 (11) **2 532 602** 13.06.2013
 (11) **2 532 618** 13.06.2013
 (11) **2 532 682** 13.06.2013
 (11) **2 532 700** 13.06.2013
 (11) **2 532 751** 13.06.2013
 (11) **2 532 777** 13.06.2013
 (11) **2 532 952** 13.06.2013
 (11) **2 533 152** 13.06.2013
 (11) **2 533 156** 13.06.2013
 (11) **2 533 327** 13.06.2013
 (11) **2 533 467** 13.06.2013
 (11) **2 533 469** 13.06.2013
 (11) **2 533 486** 13.06.2013
 (11) **2 533 510** 13.06.2013
 (11) **2 533 563** 13.06.2013
 (11) **2 533 571** 12.06.2013
 (11) **2 533 573** 13.06.2013
 (11) **2 533 575** 13.06.2013
 (11) **2 537 244** 11.06.2013
 (11) **2 540 559** 03.07.2013
 (11) **2 540 566** 03.07.2013
 (11) **2 543 102** 11.06.2013
 (11) **2 545 383** 24.05.2013
 (11) **2 547 282** 11.05.2013
 (11) **2 550 408** 11.06.2013
 (11) **2 552 744** 04.06.2013
 (11) **2 552 999** 11.06.2013
 (11) **2 553 076** 22.05.2013
 (11) **2 553 163** 11.06.2013
 (11) **2 553 318** 08.06.2013
 (11) **2 553 448** 11.06.2013
 (11) **2 553 526** 11.06.2013
 (11) **2 553 723** 11.06.2013
 (11) **2 553 796** 11.06.2013
 (11) **2 558 444** 04.06.2013
 (11) **2 558 711** 11.06.2013
 (11) **2 558 766** 11.06.2013
 (11) **2 559 178** 11.06.2013
 (11) **2 560 594** 11.06.2013
 (11) **2 560 729** 11.06.2013
 (11) **2 561 059** 08.06.2013
 (11) **2 561 076** 11.06.2013
 (11) **2 561 454** 11.06.2013
 (11) **2 561 570** 11.06.2013
 (11) **2 561 593** 11.06.2013
 (11) **2 563 685** 18.06.2013
 (11) **2 597 162** 22.06.2013

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **2 036 141** (51) **H01L 51/30**
 01 01 excl.
 PLASTIC LOGIC LIMITED
 34 Cambridge Science Park Milton Road
 Cambridge, Cambridgeshire CB4 0FX (GB)
 AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
 FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU
 LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
 TR

(11) **2 331 510** (51) **C07D 239/36**
 01 01 excl.
 Cisbio Bioassays
 Parc Marcel Boiteux BP 84175
 30200 Codolet (FR)
 AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
 FI FR GB GR HR HU IE IS IT LT
 LU LV MC MK MT NL NO PL PT
 RO SE SI SK SM TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **2 288 991** (51) **G06F 11/10**
 01
 AT BE BG CH CY CZ DE DK
 EE ES FI FR GB GR HR HU IE
 IS IT LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK
 TR

(11) **2 383 249** (51) **C07C 51/02**
 01
 AL AT BE BG CH CY CZ DE
 DK EE ES FI FR GB GR HR
 HU IE IS IT LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE
 SI SK SM TR

(11) **2 383 250** (51) **C07C 51/02**
 01
 AL AT BE BG CH CY CZ DE
 DK EE ES FI FR GB GR HR
 HU IE IS IT LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE
 SI SK SM TR

(11) **2 659 369** (51) **G06F 11/10**
 01
 AL AT BE BG CH CY CZ DE
 DK EE ES FI FR GB GR HR
 HU IE IS IT LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE
 SI SK SM TR

(11) **2 659 372** (51) **G06F 11/30**
 01
 AL AT BE BG CH CY CZ DE
 DK EE ES FI FR GB GR HR
 HU IE IS IT LT LU LV MC MK
 MT NL NO PL PT RO RS SE
 SI SK SM TR

I.12

I.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

I.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

		<i>A61K 8/73</i>	<i>A23L 1/03</i>	<i>A61K 31/4188</i>	<i>A01P 1/00</i>
		<i>A23B 7/00</i>	<i>A23K 1/00</i>	<i>A01P 3/00</i>	
		(11) 1 415 792		(11) 1 532 080	
		(51) <i>B29C 67/00</i>		(51) <i>C04B 28/02</i>	<i>C04B 24/12</i>
		(11) 1 441 340		(11) 1 533 790	
		(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G06F 21/00</i>	(51) <i>H04W 88/18</i>	
		<i>G06Q 20/36</i>		(11) 1 544 207	
		(11) 1 449 174		(51) <i>A61K 8/60</i>	<i>C07H 15/203</i>
		(51) <i>G07B 15/06</i>	<i>G08G 1/127</i>	<i>A61K 31/7034</i>	<i>A61P 39/06</i>
		(11) 1 452 618		<i>A61Q 19/00</i>	
		(51) <i>C23C 4/18</i>	<i>C23C 4/10</i>	(11) 1 549 018	
		<i>C23C 24/10</i>		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>G06F 21/31</i>
		(11) 1 456 684		<i>G06F 21/34</i>	<i>G07F 7/10</i>
		(51) <i>G01S 19/20</i>		(11) 1 552 625	
		(11) 1 465 371		(51) <i>H04B 7/06</i>	<i>H04L 27/26</i>
		(51) <i>H04L 1/16</i>	<i>H04W 74/06</i>	<i>H04B 7/04</i>	<i>H01Q 3/26</i>
		(11) 1 475 003		<i>H04L 25/02</i>	<i>H04L 25/03</i>
		(51) <i>A24D 1/02</i>		<i>H04L 5/00</i>	<i>H04W 52/42</i>
		(11) 1 484 104		(11) 1 553 654	
		(51) <i>C07C 51/12</i>	<i>C07C 53/08</i>	(51) <i>H01M 4/62</i>	<i>H01M 4/86</i>
		<i>B01J 19/00</i>	<i>B01J 4/02</i>	<i>H01M 4/88</i>	<i>H01M 10/38</i>
		<i>B01J 10/00</i>		<i>H01M 4/04</i>	<i>H01M 10/0565</i>
		(11) 1 489 358		(11) 1 556 942	
		(51) <i>F23R 3/28</i>	<i>F23R 3/34</i>	(51) <i>H02K 41/035</i>	<i>H04R 9/00</i>
		(11) 1 492 361		(11) 1 564 773	
		(51) <i>H04W 36/24</i>		(51) <i>H01H 71/10</i>	
		(11) 1 497 483		(11) 1 572 229	
		(51) <i>C25B 9/00</i>	<i>C25B 11/04</i>	(51) <i>A61K 38/36</i>	<i>A61K 38/37</i>
		<i>C25B 11/12</i>	<i>C25B 11/00</i>	(11) 1 573 795	
		<i>C25C 7/00</i>	<i>C25C 7/02</i>	(51) <i>H01L 21/3065</i>	<i>H01J 37/32</i>
		<i>C25D 17/00</i>	<i>C25D 17/10</i>	(11) 1 579 596	
		<i>C25D 3/56</i>		(51) <i>H04B 7/06</i>	<i>H04W 52/24</i>
		(11) 1 500 151		<i>H04W 52/42</i>	<i>H04L 27/26</i>
		(51) <i>H01G 11/02</i>	<i>H01G 11/26</i>	(11) 1 580 250	
		<i>H01G 11/48</i>	<i>H01G 9/22</i>	(51) <i>H01L 51/50</i>	<i>C09K 11/06</i>
		<i>H01G 9/04</i>	<i>H01M 6/36</i>	<i>H01L 51/00</i>	
		<i>H01G 9/00</i>	<i>H01M 4/60</i>	(11) 1 590 842	
		<i>H01M 4/137</i>		(51) <i>C01B 25/45</i>	<i>H01M 4/04</i>
		(11) 1 509 260		<i>H01M 4/136</i>	<i>H01M 4/58</i>
		(51) <i>A61M 1/16</i>		<i>H01M 4/62</i>	
		(11) 1 512 649		(11) 1 592 013	
		(51) <i>B65H 1/02</i>	<i>B65H 3/06</i>	(51) <i>G11B 20/10</i>	<i>G11B 20/12</i>
		<i>B65H 3/52</i>		<i>G11B 27/034</i>	<i>G11B 27/10</i>
		(11) 1 514 089		<i>G11B 27/32</i>	<i>H04N 1/32</i>
		(51) <i>G01N 1/31</i>	<i>G01N 35/00</i>	<i>H04N 5/85</i>	<i>H04N 9/804</i>
		<i>G02B 21/34</i>	<i>B01L 3/00</i>	(11) 1 596 309	
		<i>B01L 9/00</i>	<i>B25J 9/16</i>	(51) <i>G06F 17/14</i>	<i>H04N 7/30</i>
		<i>G01N 35/10</i>		(11) 1 604 154	
		(11) 1 522 195		(51) <i>F24H 1/10</i>	<i>H05B 3/18</i>
		(51) <i>H04N 5/14</i>	<i>G06T 7/20</i>	(11) 1 610 522	
		<i>H04N 13/02</i>	<i>H04N 13/00</i>	(51) <i>H04W 28/06</i>	
		(11) 1 531 139		(11) 1 616 853	
		(51) <i>B66B 11/04</i>		(51) <i>C07C 67/56</i>	<i>C07C 67/03</i>
		(11) 1 531 674		<i>C07C 69/52</i>	<i>C07C 69/24</i>
		(51) <i>A01N 43/50</i>	<i>A01N 43/52</i>	<i>C11C 3/00</i>	<i>C07C 29/76</i>
		<i>A01N 43/90</i>	<i>C07D 233/22</i>	<i>C07C 31/04</i>	<i>C07C 29/128</i>
		<i>C07D 235/02</i>	<i>C07D 403/04</i>	<i>C07C 31/22</i>	
		<i>A61K 31/4164</i>	<i>A61K 31/4184</i>		

(11) 1 791 518		(11) 1 820 929		(11) 1 849 510	
(51) A61Q 5/12	A61Q 19/10	(51) E05F 1/10	E05F 15/12	(51) B01D 15/08	B01D 53/22
A61Q 19/00				B01D 67/00	B01J 20/06
(11) 1 794 932		(11) 1 821 512		(11) 1 851 814	
(51) H04W 64/00		(51) H04N 1/04	H04N 1/113	(51) H01M 4/02	H01M 4/36
				H01M 4/505	H01M 4/525
(11) 1 795 510		(11) 1 825 586		(51) H01M 10/0525	
(51) B01D 45/12	B01D 47/06	(51) B05C 17/005	A61C 5/06		
B01D 53/50	B01D 53/64	F16H 37/08	H02K 16/00		
B03D 1/02	B03D 1/14	B05C 17/01	H02K 7/116	(11) 1 852 138	
C04B 7/43	C04B 7/60			(51) A61M 25/00	
(11) 1 795 710		(11) 1 826 365		(11) 1 856 340	
(51) F01D 17/10	F02C 7/18	(51) F01D 25/24	F01D 25/28	(51) E04B 1/14	C04B 14/14
				E04B 5/02	E04F 15/02
(11) 1 798 248		(11) 1 830 063		E04F 15/08	E04C 2/04
(51) C08G 18/08	C08G 18/34	(51) F03D 11/00	H02G 13/00	C04B 28/02	C04B 41/48
C08G 18/38	C08G 18/42				
C08G 18/66	C09D 175/04	(11) 1 830 084		(11) 1 859 828	
C08G 18/12	C08G 18/28	(51) F16C 33/61	B60B 27/00	(51) A61M 15/00	A61M 11/02
C08G 18/72	C08G 18/79	F16C 19/18	F16C 33/64	A61M 11/06	A61M 16/20
		F16C 33/60			
(11) 1 798 962		(11) 1 832 439		(11) 1 860 300	
(51) H04N 5/232	H04N 5/225	(51) B42D 15/10	C09J 11/02	(51) F02C 3/30	F02C 6/18
		D21H 21/40	G03H 1/00	F02C 7/10	
(11) 1 799 008		D21H 21/44	D21H 21/48		
(51) H04L 12/70		G02B 5/28	G03H 1/02	(11) 1 862 767	
		G03H 1/26	G03H 1/18	(51) G01D 5/06	G01D 5/251
(11) 1 799 869		(11) 1 833 512		(11) 1 864 198	
(51) C21C 5/34	C21C 7/072	(51) A61K 49/00	A61K 47/48	(51) H04B 5/00	G06F 1/32
F27D 3/16	F27D 19/00				
F27D 21/00	G01N 29/032	(11) 1 834 226		(11) 1 865 020	
G01N 29/14	G01N 29/42	(51) G06F 1/16		(51) C08J 7/02	B32B 27/30
G01N 29/44				C08J 7/04	B32B 7/12
		(11) 1 834 957		B32B 27/08	
(11) 1 801 391		(51) C07H 1/06	C07H 9/02		
(51) F02C 9/26				(11) 1 865 632	
(11) 1 802 785		(11) 1 836 473		(51) H04J 3/06	H04J 3/16
(51) C23C 14/06	C23C 30/00	(51) G01N 3/42			
C23C 14/00	C23C 14/32			(11) 1 866 786	
(11) 1 806 089		(11) 1 837 944		(51) G06F 15/16	
(51) A61B 5/06	A61B 1/04	(51) H01M 10/052	H01M 10/30		
A61B 5/07	A61B 1/00	H01M 10/34	H01M 10/44	(11) 1 869 636	
		H01M 10/46	H01M 10/48	(51) G06T 5/00	G06T 5/20
				H04N 7/26	
(11) 1 806 518		(11) 1 837 982		(11) 1 869 778	
(51) F16F 1/38	B60G 7/00	(51) H02K 37/14	H02K 1/27	(51) H04B 1/04	H01Q 11/12
(11) 1 807 706		(11) 1 838 614		(11) 1 870 599	
(51) G01R 15/14		(51) C01B 13/34	C01F 7/16	(51) F04C 29/00	F04B 39/00
		C01F 17/00	C01G 23/00	F04C 18/02	H02K 5/22
		C04B 35/44	C04B 35/443		
		C04B 35/468	C04B 35/626	(11) 1 871 834	
		C04B 35/645		(51) C08L 23/16	C08J 3/24
(11) 1 810 474				C08K 3/36	
(51) H04L 12/14		(11) 1 840 564			
		(51) G01N 29/07	G01N 29/38	(11) 1 872 105	
		G01N 29/44		(51) G01K 17/06	G01F 15/00
				G01F 15/06	G01F 15/075
(11) 1 810 841		(11) 1 844 730		G01F 25/00	
(51) B42D 15/10	B41M 5/24	(51) A61C 13/00	A61C 7/14		
B42D 15/00				(11) 1 873 556	
		(11) 1 845 216		(51) G01S 17/42	G01S 17/48
		(51) E04D 11/00	E04F 15/024	G01S 17/74	G01S 17/89
				B64G 1/10	B64G 1/36
(11) 1 811 340		(11) 1 848 178			
(51) G03F 7/022	G03F 7/023	(51) H04L 29/06	H04M 11/00	(11) 1 873 923	
G03F 7/075				(51) H04B 1/38	H05K 3/46
		(11) 1 848 464		H01L 23/66	
(11) 1 814 239		(51) A61K 49/00	A61K 9/127		
(51) H04B 5/00	G06F 13/376	A61B 8/00	A61B 6/00	(11) 1 875 756	
		A61B 5/055	A61K 51/00	(51) H04L 29/12	H04H 20/57
		A61B 5/00	A61K 49/04		
(11) 1 816 527		A61K 49/18	A61K 51/12	(11) 1 877 946	
(51) G03G 21/18	G03G 21/16	A61B 8/08		(51) C10L 1/04	G01N 30/86
(11) 1 819 204					
(51) H05B 41/04					
(11) 1 819 317					
(51) A61M 35/00					

(11) 1 878 031		(11) 1 908 685		(11) 1 935 616	
(51) <i>H01G 4/38</i>	<i>H01G 9/008</i>	(51) <i>B64C 13/04</i>	<i>B64C 13/46</i>	(51) <i>B29C 65/04</i>	<i>A61J 1/14</i>
<i>H01G 9/10</i>	<i>H01G 4/224</i>	<i>G05G 5/03</i>	<i>G05G 9/047</i>	<i>B65D 75/58</i>	
<i>H01G 4/236</i>		(11) 1 912 197		(11) 1 937 510	
(11) 1 878 299		(51) <i>A47F 5/11</i>	<i>B44C 5/06</i>	(51) <i>B60N 2/44</i>	<i>B60J 7/22</i>
(51) <i>H04W 76/00</i>		<i>B42D 3/12</i>	<i>B42D 15/04</i>	(11) 1 938 109	
(11) 1 878 584		<i>G09F 1/08</i>	<i>A47F 7/14</i>	(51) <i>G01P 13/02</i>	<i>G01P 5/26</i>
(51) <i>B41M 3/14</i>	<i>B41M 1/10</i>	(11) 1 913 817		<i>G01S 17/58</i>	<i>G01S 17/95</i>
(11) 1 880 505		(51) <i>A21C 3/02</i>	<i>A21C 3/04</i>	<i>G01K 13/02</i>	<i>G01S 17/02</i>
(51) <i>H04L 9/08</i>	<i>H04N 7/167</i>	(11) 1 913 963		<i>G01P 5/165</i>	
<i>H04L 29/06</i>	<i>H04N 21/2347</i>	(51) <i>A61M 1/10</i>	<i>A61M 1/12</i>	(11) 1 938 448	
<i>H04N 21/258</i>	<i>H04N 21/266</i>	<i>F04B 51/00</i>	<i>F04D 15/00</i>	(51) <i>H03B 5/24</i>	<i>H03B 5/12</i>
<i>H04N 21/4405</i>	<i>H04N 21/4623</i>	(11) 1 915 825		(11) 1 938 636	
<i>H04N 21/6334</i>	<i>H04N 21/835</i>	(51) <i>H04B 1/66</i>	<i>H04N 7/12</i>	(51) <i>H04W 16/02</i>	<i>H04W 16/18</i>
(11) 1 881 189		<i>H04N 7/18</i>	<i>G06K 9/36</i>	(11) 1 941 162	
(51) <i>F02M 51/06</i>	<i>F02M 61/16</i>	<i>G06K 9/40</i>	<i>G06K 9/46</i>	(51) <i>F04C 18/02</i>	<i>F04C 27/00</i>
<i>F16J 1/02</i>		(11) 1 916 778		<i>F04C 23/00</i>	
(11) 1 883 879		(51) <i>H04B 7/06</i>	<i>H04L 25/02</i>	(11) 1 941 593	
(51) <i>H02J 1/10</i>		(11) 1 917 517		(51) <i>H02J 1/14</i>	<i>H02J 1/10</i>
(11) 1 884 072		(51) <i>G01N 21/27</i>	<i>G01N 21/47</i>	(11) 1 942 307	
(51) <i>H04W 56/00</i>	<i>H04W 48/10</i>	(11) 1 917 829		(51) <i>F25B 49/00</i>	
<i>H04B 7/26</i>		(51) <i>H04W 72/04</i>	<i>H04W 74/00</i>	(11) 1 942 648	
(11) 1 886 122		(11) 1 924 495		(51) <i>H04M 7/12</i>	<i>H04L 29/06</i>
(51) <i>G01N 21/64</i>	<i>G01N 21/31</i>	(51) <i>B64C 37/02</i>	<i>B64C 39/02</i>	(11) 1 943 783	
<i>G01N 21/00</i>		(11) 1 924 862		(51) <i>H04L 12/46</i>	
(11) 1 887 191		(51) <i>G01R 31/02</i>	<i>H02H 1/00</i>	(11) 1 945 006	
(51) <i>F01D 25/24</i>	<i>F01D 11/08</i>	<i>H02H 3/00</i>		(51) <i>H05B 33/08</i>	
<i>F01D 25/14</i>		(11) 1 924 954		(11) 1 948 109	
(11) 1 890 104		(51) <i>G02B 27/62</i>		(51) <i>A61G 7/005</i>	<i>A61G 7/015</i>
(51) <i>F41G 3/26</i>	<i>G01S 1/70</i>	(11) 1 925 120		(11) 1 949 032	
<i>F41A 33/02</i>	<i>F41J 5/02</i>	(51) <i>H04L 12/26</i>	<i>H04L 12/24</i>	(51) <i>G01C 21/28</i>	
(11) 1 891 461		(11) 1 926 164		(11) 1 949 060	
(51) <i>G01S 7/521</i>	<i>G01S 15/89</i>	(51) <i>C03C 4/18</i>	<i>C03C 10/00</i>	(51) <i>G01L 15/00</i>	<i>G01N 11/08</i>
<i>G01S 15/96</i>	<i>H04R 1/44</i>	<i>H01M 6/18</i>		<i>G01N 30/02</i>	<i>G01N 30/32</i>
(11) 1 902 905		(11) 1 930 672		<i>G01N 33/44</i>	<i>G01N 30/62</i>
(51) <i>B60R 16/02</i>	<i>H02J 7/14</i>	(51) <i>F25C 5/00</i>	<i>F25C 5/18</i>	(11) 1 950 047	
(11) 1 904 309		(11) 1 930 673		(51) <i>B41J 13/00</i>	<i>B65D 75/14</i>
(51) <i>B41J 11/02</i>	<i>B41J 2/01</i>	(51) <i>F25C 5/00</i>	<i>F25C 5/04</i>	<i>B65D 85/62</i>	<i>B41J 13/10</i>
<i>B65H 5/00</i>	<i>B41J 11/00</i>	<i>F25C 5/18</i>		<i>B65D 5/20</i>	
<i>B65H 5/02</i>		(11) 1 931 403		(11) 1 950 499	
(11) 1 904 783		(51) <i>A61M 1/00</i>	<i>A61M 1/10</i>	(51) <i>F24D 19/10</i>	
(51) <i>F21S 8/02</i>	<i>A61B 19/00</i>	<i>A61M 1/12</i>		(11) 1 952 987	
<i>F21V 23/04</i>		(11) 1 931 511		(51) <i>B41F 27/12</i>	<i>B41F 31/02</i>
(11) 1 905 590		(51) <i>A21B 1/22</i>	<i>A21B 1/26</i>	<i>B41F 13/004</i>	
(51) <i>A61B 17/3203</i>		<i>A21B 1/24</i>	<i>H04L 27/34</i>	(11) 1 953 434	
(11) 1 907 630		<i>H04L 5/02</i>	<i>H04W 52/00</i>	(51) <i>F16K 31/06</i>	
(51) <i>E04B 5/48</i>	<i>H02G 3/18</i>	(11) 1 932 296		(11) 1 953 739	
(11) 1 907 996		(51) <i>H04W 72/04</i>		(51) <i>G10L 19/025</i>	<i>G10L 21/0364</i>
(51) <i>H02J 3/00</i>	<i>G06N 3/02</i>	(11) 1 934 050		<i>G10L 19/24</i>	
(11) 1 908 013		(51) <i>B41J 2/05</i>	<i>B41J 2/045</i>	(11) 1 961 942	
(51) <i>G06T 7/00</i>	<i>G06K 9/00</i>	(11) 1 934 667		(51) <i>F02D 41/22</i>	<i>F02D 41/14</i>
<i>G06K 9/46</i>		(51) <i>G06F 1/02</i>	<i>H04B 1/20</i>	<i>G01N 27/417</i>	<i>F02D 41/12</i>
(11) 1 908 455		<i>H04B 1/00</i>	<i>H04H 60/04</i>	(11) 1 966 328	
(51) <i>A61K 8/84</i>	<i>A61K 8/64</i>	<i>H03D 7/00</i>		(51) <i>C09B 67/00</i>	<i>B41M 5/385</i>
<i>A61Q 5/00</i>	<i>A61Q 7/00</i>	(11) 1 934 783		<i>G03C 8/10</i>	
<i>A61K 8/72</i>		(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06F 17/00</i>		
		<i>G06Q 10/10</i>			

(11) 1 967 736		(11) 1 983 931		(11) 2 008 372	
(51) <i>F04C 18/32</i> <i>F04C 23/00</i>	<i>F04C 29/04</i>	(51) <i>A61F 2/06</i> <i>A61F 2/91</i>	<i>A61F 2/88</i> <i>A61F 2/915</i>	(51) <i>H04W 52/24</i>	<i>H04W 52/60</i>
(11) 1 968 110		(11) 1 984 107		(11) 2 009 337	
(51) <i>H01L 21/687</i>	<i>H01L 21/677</i>	(51) <i>B01L 3/00</i>	<i>G01N 33/543</i>	(51) <i>F28D 7/02</i> <i>F28F 9/013</i> <i>F16L 3/133</i>	<i>F16L 3/13</i> <i>F28F 1/08</i> <i>F16L 3/223</i>
(11) 1 969 293		(11) 1 987 358		(11) 2 009 933	
(51) <i>F24J 2/40</i> <i>F23M 99/00</i> <i>G10K 11/165</i>	<i>F23J 13/00</i> <i>F24J 3/00</i>	(51) <i>G01N 33/53</i> <i>B01L 3/00</i> <i>G01N 33/543</i>	<i>C12Q 1/68</i> <i>B01J 19/00</i>	(51) <i>H04W 48/06</i>	
(11) 1 969 545		(11) 1 988 613		(11) 2 010 938	
(51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>G06F 17/00</i>	(51) <i>H02G 3/04</i>	<i>H02G 3/12</i>	(51) <i>G01S 7/52</i>	<i>G01S 15/93</i>
(11) 1 971 712		(11) 1 992 077		(11) 2 012 129	
(51) <i>D04H 1/00</i> <i>B66B 23/24</i> <i>B32B 27/12</i> <i>B32B 27/28</i> <i>B32B 27/36</i> <i>B32B 25/10</i>	<i>B32B 13/02</i> <i>D06N 7/00</i> <i>B32B 27/34</i> <i>B32B 27/32</i> <i>B32B 27/40</i>	(51) <i>H04B 1/38</i>	<i>H04M 1/00</i>	(51) <i>G01N 35/10</i> <i>G01N 33/48</i>	<i>G01N 1/00</i> <i>B01L 3/02</i>
(11) 1 973 751		(11) 1 992 353		(11) 2 012 146	
(51) <i>B44F 9/04</i> <i>B44C 5/04</i> <i>E04F 15/02</i>	<i>B44C 1/24</i> <i>B44F 9/02</i>	(51) <i>C07K 5/083</i> <i>A61K 38/06</i>	<i>A23L 1/305</i>	(51) <i>G02B 3/02</i> <i>G02B 26/12</i> <i>H04N 1/12</i>	<i>G02B 13/00</i> <i>G03G 15/32</i> <i>H04N 1/113</i>
(11) 1 974 662		(11) 1 992 778		(11) 2 013 140	
(51) <i>A61B 5/024</i> <i>A61B 5/0205</i>	<i>A61B 5/11</i>	(51) <i>E06B 9/32</i>	<i>E06B 9/322</i>	(51) <i>C01B 3/02</i> <i>C10K 1/10</i>	<i>C10J 3/66</i> <i>C10B 1/10</i>
(11) 1 975 602		(11) 1 993 504		(11) 2 013 935	
(51) <i>G01N 21/35</i> <i>A61B 5/00</i> <i>B07C 5/342</i>	<i>G01N 21/65</i> <i>B07C 5/34</i>	(51) <i>A61K 36/00</i> <i>A61K 9/107</i> <i>A61Q 19/10</i> <i>A61K 8/92</i> <i>A61K 8/02</i>	<i>A61K 8/06</i> <i>A61K 8/365</i> <i>A61K 8/894</i> <i>A61K 8/97</i> <i>A61Q 17/00</i>	(51) <i>H01M 8/18</i>	<i>H01M 8/10</i>
(11) 1 975 998		(11) 1 994 916		(11) 2 015 825	
(51) <i>H01L 21/762</i> <i>H01L 27/115</i>	<i>H01L 21/84</i> <i>H01L 27/12</i>	(51) <i>A61F 13/02</i> <i>A61F 5/445</i>	<i>A61F 13/00</i>	(51) <i>A61B 5/00</i> <i>A61M 25/09</i> <i>A61M 25/00</i> <i>A61B 18/14</i>	<i>A61M 25/01</i> <i>A61N 1/05</i> <i>A61B 5/042</i>
(11) 1 976 119		(11) 1 995 508		(11) 2 018 944	
(51) <i>H03H 17/00</i> <i>H03H 17/04</i>	<i>H03H 17/02</i>	(51) <i>F16M 11/08</i>	<i>F16M 13/02</i>	(51) <i>B27N 3/08</i> <i>B27N 5/00</i>	<i>B27N 3/20</i>
(11) 1 976 611		(11) 1 995 746		(11) 2 019 646	
(51) <i>B01D 15/08</i>		(51) <i>H01H 3/32</i> <i>H01H 15/02</i>	<i>H01H 3/50</i>	(51) <i>A61F 2/00</i>	
(11) 1 977 872		(11) 1 997 561		(11) 2 022 749	
(51) <i>B28B 3/00</i> <i>B28B 13/02</i> <i>B28B 11/00</i>	<i>B28B 11/04</i> <i>B28B 3/12</i>	(51) <i>B05B 9/01</i> <i>B05B 15/00</i>	<i>B05B 1/30</i> <i>B05B 15/02</i>	(51) <i>E06C 5/36</i> <i>E06C 5/04</i>	<i>B66F 11/04</i>
(11) 1 979 872		(11) 1 998 196		(11) 2 023 375	
(51) <i>G06F 21/10</i>	<i>G06Q 99/00</i>	(51) <i>G02F 1/13363</i> <i>G02F 1/1335</i>	<i>G02B 5/30</i> <i>G02F 1/1343</i>	(51) <i>H01L 21/02</i> <i>H01L 21/762</i>	<i>H01L 21/3065</i> <i>H01L 27/12</i>
(11) 1 980 070		(11) 1 999 893		(11) 2 025 313	
(51) <i>H04W 48/18</i>	<i>H04W 36/14</i>	(51) <i>H04L 12/28</i> <i>H04L 1/22</i>	<i>G06F 11/00</i> <i>H04L 12/931</i>	(51) <i>A61F 13/56</i> <i>A61F 13/514</i>	<i>A61F 13/15</i> <i>A61F 13/474</i>
(11) 1 980 186		(11) 2 000 748		(11) 2 029 912	
(51) <i>B05B 1/34</i> <i>F16K 31/385</i> <i>E03C 1/04</i> <i>B05B 1/16</i>	<i>F16K 31/08</i> <i>F16K 11/16</i> <i>B05B 1/18</i>	(51) <i>F24J 2/04</i>		(51) <i>F16G 3/12</i>	<i>F16G 3/16</i>
(11) 1 982 944		(11) 2 002 547		(11) 2 031 964	
(51) <i>B66B 5/00</i> <i>B66B 5/02</i>	<i>B66B 11/02</i>	(51) <i>H04B 1/7073</i> <i>H04B 1/7156</i>	<i>H04L 7/04</i>	(51) <i>A61K 45/06</i> <i>A61K 31/343</i> <i>A61K 31/551</i> <i>A61K 31/55</i>	<i>A61K 31/137</i> <i>A61K 31/381</i> <i>A61K 31/5513</i>
(11) 1 983 068		(11) 2 004 516		(11) 2 033 431	
(51) <i>C22C 18/04</i> <i>E01F 8/02</i> <i>B32B 15/01</i> <i>E04F 13/12</i>	<i>C23C 30/00</i> <i>E04C 5/04</i> <i>B21F 27/00</i> <i>E02D 29/02</i>	(51) <i>B65D 81/24</i> <i>B65D 30/20</i> <i>B65D 33/25</i>	<i>B65D 30/18</i> <i>A45C 1/00</i>	(51) <i>H04M 7/00</i>	
(11) 1 983 888		(11) 2 005 217		(11) 2 033 594	
(51) <i>A61N 5/06</i>		(51) <i>G01V 3/22</i> <i>E21B 47/01</i>	<i>E21B 47/10</i>	(51) <i>A61C 19/04</i> <i>A61C 13/00</i>	<i>A61C 13/08</i> <i>A61C 19/10</i>
		(11) 2 005 743		(11) 2 033 771	
		(51) <i>H04N 7/173</i> <i>G11B 20/00</i> <i>G11B 27/034</i> <i>H04N 21/222</i> <i>H04N 21/231</i>	<i>G06F 17/00</i> <i>G11B 20/10</i> <i>G11B 27/10</i> <i>H04N 21/2225</i>	(51) <i>B31B 1/26</i> <i>F16P 3/14</i>	<i>B31B 1/74</i> <i>G01V 8/12</i>
				(11) 2 034 373	
				(51) <i>G03G 15/20</i>	<i>F16C 13/00</i>

(11) 2 035 854 (51) <i>G01S 5/06</i>	<i>G01S 5/02</i>	(11) 2 059 529 (51) <i>G01N 33/50</i> <i>G01N 33/68</i>	<i>G01N 33/542</i>	(11) 2 076 225 (51) <i>A61F 6/06</i>	<i>A61M 29/00</i>
(11) 2 037 258 (51) <i>G01N 27/327</i> <i>G01N 27/02</i>	<i>C12M 1/34</i>	(11) 2 060 941 (51) <i>G02B 6/44</i>	<i>G02B 6/02</i>	(11) 2 076 483 (51) <i>C07C 57/42</i> <i>C07C 51/353</i> <i>C07C 59/325</i> <i>C07C 227/10</i> <i>C07C 253/10</i> <i>C07C 6/04</i> <i>C11C 3/04</i>	<i>C07C 59/01</i> <i>C07C 67/333</i> <i>C07C 69/533</i> <i>C07C 229/08</i> <i>C07C 45/44</i> <i>C07C 51/08</i> <i>C07C 255/19</i>
(11) 2 039 340 (51) <i>A61K 8/46</i> <i>A61K 8/73</i> <i>A61Q 19/10</i>	<i>A61K 8/34</i> <i>A61K 8/81</i>	(11) 2 061 195 (51) <i>H04L 12/66</i> <i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 12/28</i>	(11) 2 077 562 (51) <i>G21C 17/108</i>	
(11) 2 039 709 (51) <i>C08F 259/08</i> <i>C08F 6/16</i>	<i>C08F 2/30</i> <i>C08F 214/18</i>	(11) 2 062 721 (51) <i>B29C 65/50</i> <i>B29C 63/42</i> <i>B65C 3/06</i>	<i>G01N 33/574</i> <i>B29C 63/18</i> <i>B65B 53/00</i> <i>B65D 23/08</i>	(11) 2 081 330 (51) <i>H04W 28/10</i> <i>H04W 88/02</i>	<i>H04W 48/08</i>
(11) 2 042 291 (51) <i>B29C 45/37</i> <i>B29C 33/56</i>	<i>B29C 45/14</i>	(11) 2 062 860 (51) <i>C03C 3/12</i> <i>C03C 12/00</i> <i>C03B 40/04</i> <i>C03C 3/253</i> <i>G02B 6/32</i>	<i>C03B 1/02</i> <i>G02B 1/02</i> <i>C03C 3/21</i> <i>C03B 19/10</i>	(11) 2 081 603 (51) <i>A61K 49/00</i> <i>G01N 21/64</i>	<i>G01N 33/48</i> <i>G01N 33/543</i>
(11) 2 043 401 (51) <i>H04W 52/04</i>		(11) 2 063 058 (51) <i>E05F 15/14</i>		(11) 2 083 719 (51) <i>A61B 17/02</i>	
(11) 2 045 076 (51) <i>B41F 13/46</i>	<i>B41F 19/00</i>	(11) 2 063 060 (51) <i>E06B 7/215</i>	<i>F16J 15/06</i>	(11) 2 084 894 (51) <i>H04M 11/00</i>	<i>H04W 68/02</i>
(11) 2 045 558 (51) <i>F28F 9/16</i> <i>B21D 39/10</i> <i>B21D 39/06</i>	<i>B21D 39/08</i> <i>F28D 7/16</i>	(11) 2 063 298 (51) <i>G02B 6/25</i>	<i>B26F 3/00</i>	(11) 2 086 528 (51) <i>A61K 31/17</i> <i>A61K 31/519</i> <i>A61K 31/407</i> <i>C12P 21/02</i>	<i>A61K 31/517</i> <i>A61K 31/404</i> <i>C07H 21/04</i> <i>A61K 38/46</i>
(11) 2 045 908 (51) <i>H02P 6/18</i>	<i>H02P 6/14</i>	(11) 2 064 222 (51) <i>C07D 309/10</i>		(11) 2 086 672 (51) <i>B01J 19/30</i>	
(11) 2 047 709 (51) <i>H04W 72/04</i> <i>H04L 5/00</i>	<i>H04W 72/06</i> <i>H04B 1/7143</i>	(11) 2 064 521 (51) <i>G01B 11/00</i> <i>G01C 15/00</i>	<i>G01C 11/00</i> <i>G01C 11/02</i>	(11) 2 087 555 (51) <i>H01R 12/00</i>	
(11) 2 050 866 (51) <i>D06P 1/00</i>	<i>C08J 7/06</i>	(11) 2 065 666 (51) <i>F28D 20/00</i> <i>F24D 11/00</i>	<i>F28D 7/04</i> <i>F24H 9/12</i>	(11) 2 088 384 (51) <i>F24J 2/38</i>	
(11) 2 050 911 (51) <i>E05F 15/12</i> <i>E05D 3/16</i> <i>F16D 43/208</i>	<i>E05D 15/46</i> <i>F16D 7/10</i>	(11) 2 066 468 (51) <i>B22F 3/03</i>	<i>B22F 3/16</i>	(11) 2 088 719 (51) <i>H04L 29/08</i>	
(11) 2 053 890 (51) <i>H04W 52/02</i>		(11) 2 067 282 (51) <i>H04L 5/14</i> <i>H04L 27/26</i>	<i>H04B 7/26</i>	(11) 2 090 466 (51) <i>B60Q 1/12</i>	
(11) 2 055 119 (51) <i>H04W 74/02</i>		(11) 2 067 289 (51) <i>H04W 16/26</i>		(11) 2 091 054 (51) <i>H01F 3/10</i> <i>H01F 41/02</i>	<i>H01F 21/08</i>
(11) 2 055 278 (51) <i>A61F 13/15</i> <i>A61F 5/44</i> <i>A61F 13/494</i>	<i>A41B 9/02</i> <i>A61F 13/49</i> <i>A61F 13/496</i>	(11) 2 067 749 (51) <i>H04L 1/02</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04B 1/16</i>	<i>H04L 1/06</i> <i>H04L 1/22</i> <i>H04N 7/173</i>	(11) 2 092 630 (51) <i>H02K 1/27</i> <i>H02K 29/03</i> <i>H02K 1/16</i>	<i>H02K 21/24</i> <i>H02K 1/14</i> <i>H02K 3/28</i>
(11) 2 055 525 (51) <i>F16K 3/04</i> <i>F16K 11/065</i> <i>B60N 2/52</i>	<i>F16K 3/06</i> <i>B60N 2/50</i>	(11) 2 071 993 (51) <i>A47K 3/36</i>		(11) 2 093 645 (51) <i>G05F 1/46</i>	<i>G05F 1/56</i>
(11) 2 056 774 (51) <i>A61G 9/00</i>	<i>A47G 7/00</i>	(11) 2 072 011 (51) <i>H04B 10/00</i>	<i>G02B 6/36</i>	(11) 2 093 868 (51) <i>H02M 1/08</i> <i>H03K 17/16</i>	<i>H03K 17/567</i> <i>H03K 17/66</i>
(11) 2 056 975 (51) <i>B08B 9/04</i> <i>F16L 55/26</i>	<i>B08B 9/055</i> <i>F16L 101/12</i>	(11) 2 072 025 (51) <i>A61F 2/16</i>		(11) 2 094 437 (51) <i>B23Q 1/54</i> <i>B23Q 3/00</i> <i>G05B 19/401</i>	<i>B23Q 17/09</i> <i>G01L 5/00</i>
(11) 2 058 605 (51) <i>F24J 2/46</i>	<i>F24J 2/52</i>	(11) 2 073 334 (51) <i>H02G 3/12</i>		(11) 2 094 834 (51) <i>C12N 5/0735</i>	
		(11) 2 074 268 (51) <i>E04B 2/88</i>		(11) 2 096 212 (51) <i>E02F 3/36</i> <i>A47B 88/04</i>	<i>E02F 9/22</i> <i>A47B 88/02</i>
		(11) 2 075 907 (51) <i>H02P 27/06</i>	<i>B60L 3/00</i>		

(11) 2 096 445		(11) 2 106 080		(11) 2 115 929	
(51) <i>B81C 3/00</i>	<i>G01N 35/08</i>	(51) <i>H04L 12/66</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04L 7/02</i>	<i>H04L 7/00</i>
<i>G01N 37/00</i>	<i>B01J 19/00</i>	<i>H04L 12/64</i>	<i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 25/03</i>	
<i>B29C 65/00</i>	<i>B29C 65/14</i>	(11) 2 106 537		(11) 2 115 986	
<i>B01L 3/00</i>		(51) <i>G01J 3/26</i>	<i>G01N 21/17</i>	(51) <i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 5/14</i>
(11) 2 096 544		<i>G01N 21/64</i>	<i>G01J 3/10</i>	<i>H04L 1/00</i>	
(51) <i>G06F 11/14</i>	<i>G06F 11/10</i>	(11) 2 106 697		(11) 2 116 511	
(11) 2 097 984		(51) <i>A01N 43/56</i>	<i>A01N 37/22</i>	(51) <i>C01C 3/12</i>	<i>C01C 3/11</i>
(51) <i>H03M 1/68</i>	<i>H04B 1/04</i>	<i>A01N 37/34</i>	<i>A01N 37/40</i>	<i>B82B 3/00</i>	
<i>H03M 3/04</i>		<i>A01N 39/04</i>	<i>A01N 41/10</i>	(11) 2 119 413	
(11) 2 098 000		<i>A01N 43/10</i>	<i>A01N 43/40</i>	(51) <i>A61B 19/00</i>	
(51) <i>H04W 16/14</i>		<i>A01N 43/58</i>	<i>A01N 43/64</i>	(11) 2 120 383	
(11) 2 098 043		<i>A01N 43/653</i>	<i>A01N 43/70</i>	(51) <i>H04L 1/20</i>	<i>H04B 17/00</i>
(51) <i>H04W 4/02</i>	<i>H04W 4/20</i>	<i>A01N 43/824</i>	<i>A01N 43/88</i>	(11) 2 120 801	
<i>G01S 5/00</i>	<i>H04L 12/24</i>	<i>A01N 47/06</i>	<i>A01N 47/36</i>	(51) <i>A61F 2/68</i>	<i>A61F 2/70</i>
		<i>A01P 13/02</i>		<i>A61F 2/76</i>	
(11) 2 098 723		(11) 2 106 835		(11) 2 121 469	
(51) <i>F03D 3/06</i>	<i>F03D 3/04</i>	(51) <i>B01D 39/20</i>	<i>B01D 46/00</i>	(51) <i>B65D 55/14</i>	<i>E05B 73/00</i>
(11) 2 099 082		<i>F01N 3/02</i>	<i>C04B 41/87</i>	<i>E05B 37/02</i>	
(51) <i>H01L 41/187</i>	<i>C04B 35/491</i>	<i>C04B 41/45</i>		(11) 2 122 240	
(11) 2 099 894		(11) 2 107 162		(51) <i>F21V 9/00</i>	<i>H01L 33/50</i>
(51) <i>C12M 1/22</i>	<i>C12M 1/26</i>	(51) <i>E01C 19/48</i>		(11) 2 122 658	
<i>G01N 35/00</i>		(11) 2 107 198		(51) <i>H01J 37/34</i>	<i>H01J 37/32</i>
(11) 2 099 895		(51) <i>E05D 11/10</i>		(11) 2 122 702	
(51) <i>C12M 1/26</i>	<i>B65D 85/62</i>	(11) 2 107 205		(51) <i>H02N 2/02</i>	<i>H02N 2/10</i>
<i>B65D 83/08</i>	<i>C12M 1/32</i>	(51) <i>E06B 9/13</i>	<i>A62C 2/10</i>	<i>G02B 7/08</i>	<i>G02B 7/10</i>
(11) 2 099 896		(11) 2 107 699		(11) 2 122 823	
(51) <i>C12M 1/32</i>	<i>C12M 1/26</i>	(51) <i>H04B 7/10</i>	<i>H04B 7/26</i>	(51) <i>H02P 27/00</i>	<i>B66B 1/28</i>
(11) 2 100 255		<i>H04B 7/06</i>		<i>H02M 7/5387</i>	
(51) <i>G01S 13/89</i>	<i>G01S 13/88</i>	(11) 2 108 819		(11) 2 123 568	
<i>G01S 13/86</i>	<i>G01S 7/41</i>	(51) <i>F03D 1/06</i>		(51) <i>B65D 79/02</i>	
<i>G01S 7/02</i>		(11) 2 109 157		(11) 2 124 334	
(11) 2 100 717		(51) <i>H01L 33/48</i>	<i>H01L 21/56</i>	(51) <i>H03H 17/02</i>	<i>H04R 25/00</i>
(51) <i>B29B 13/02</i>	<i>B29C 49/64</i>	(11) 2 111 021		(11) 2 124 356	
<i>B29K 67/00</i>	<i>B29C 49/06</i>	(51) <i>G01C 9/00</i>		(51) <i>H04L 27/22</i>	<i>H04B 10/67</i>
<i>B29C 49/78</i>		(11) 2 111 076		<i>H04B 10/69</i>	
(11) 2 102 355		(51) <i>H04W 52/02</i>		(11) 2 124 493	
(51) <i>C12P 21/06</i>	<i>C07K 14/57</i>	(11) 2 111 245		(51) <i>H04W 4/22</i>	<i>G08B 27/00</i>
(11) 2 102 907		(51) <i>A61M 16/00</i>		<i>H04W 76/00</i>	
(51) <i>H01L 23/544</i>	<i>G03F 7/20</i>	(11) 2 111 534		(11) 2 124 626	
<i>G03F 9/00</i>	<i>H01J 37/317</i>	(51) <i>G01J 3/30</i>	<i>G01J 3/10</i>	(51) <i>A23L 1/212</i>	<i>A23L 1/307</i>
<i>H01L 21/8234</i>	<i>H01L 21/762</i>	<i>G01J 3/02</i>	<i>G01J 3/42</i>	<i>A23L 1/015</i>	<i>A23L 2/02</i>
<i>B82Y 10/00</i>	<i>B82Y 40/00</i>	<i>G01N 21/64</i>	<i>G01J 3/44</i>	<i>A23L 2/84</i>	
<i>H01L 21/84</i>		<i>G01J 3/443</i>	<i>G01N 21/76</i>	(11) 2 126 213	
(11) 2 102 990		(11) 2 111 757		(51) <i>B29C 45/14</i>	<i>E01B 3/10</i>
(51) <i>H04B 1/04</i>		(51) <i>A21C 3/02</i>	<i>A21C 3/04</i>	<i>E01B 3/46</i>	
(11) 2 103 215		(11) 2 112 275		(11) 2 127 277	
(51) <i>A01N 43/56</i>	<i>A01N 47/02</i>	(51) <i>E01C 23/088</i>		(51) <i>H04L 12/66</i>	<i>H04L 12/70</i>
<i>A01P 13/02</i>	<i>C07C 315/00</i>	(11) 2 113 739		(11) 2 128 188	
<i>C07C 315/04</i>	<i>C07C 317/14</i>	(51) <i>F41H 5/26</i>		(51) <i>C08J 5/18</i>	<i>B32B 27/36</i>
<i>C07C 317/22</i>	<i>C07C 317/44</i>	(11) 2 115 438		<i>C08L 67/00</i>	<i>G02B 1/10</i>
<i>C07D 231/20</i>	<i>C07C 317/44</i>	(51) <i>G01N 23/04</i>	<i>G01V 5/00</i>	<i>G02B 5/08</i>	<i>G02F 1/1335</i>
(11) 2 103 714		(11) 2 115 925		(11) 2 128 531	
(51) <i>C23C 24/08</i>	<i>H01M 4/86</i>	(51) <i>H04B 7/15</i>	<i>H04L 1/00</i>	(51) <i>F24D 3/18</i>	
<i>H01M 8/02</i>	<i>C23C 10/18</i>	<i>H04L 1/20</i>		(11) 2 129 045	
<i>C23C 28/00</i>	<i>C23C 10/60</i>			(51) <i>H04L 12/40</i>	
<i>H01M 4/88</i>					
(11) 2 104 278					
(51) <i>H04W 36/14</i>	<i>H04W 76/02</i>				

(11) 2 129 141		(11) 2 136 047		<i>H04W 72/04</i>	<i>H04W 72/12</i>
(51) <i>H04W 68/04</i>		(51) <i>F02B 29/04</i>	<i>B60K 11/04</i>	<i>H04W 88/06</i>	
(11) 2 129 287		(11) 2 138 031		(11) 2 156 105	
(51) <i>A61B 5/1455</i>		(51) <i>A01G 3/04</i>		(51) <i>F24J 2/04</i>	<i>F24J 2/22</i>
(11) 2 129 645		(11) 2 138 780		<i>F24J 2/44</i>	<i>F24J 2/46</i>
(51) <i>C07C 29/76</i>	<i>C07C 31/22</i>	(51) <i>F24H 3/04</i>		(11) 2 156 572	
<i>B01J 21/18</i>	<i>B01J 35/10</i>	(51) <i>G09F 13/04</i>		(51) <i>H04B 7/14</i>	<i>H04B 7/155</i>
(11) 2 129 654		(11) 2 140 768		(11) 2 157 389	
(51) <i>C07C 307/02</i>	<i>C07C 309/11</i>	(51) <i>A23G 9/30</i>		(51) <i>F28D 1/047</i>	<i>F24F 11/02</i>
<i>C07C 309/15</i>	<i>C07C 317/44</i>	<i>A23G 9/12</i>		<i>F25B 1/00</i>	<i>F25B 39/00</i>
<i>C07C 323/62</i>	<i>C07D 213/75</i>	(11) 2 141 318	<i>B01F 7/00</i>	(11) 2 159 223	
<i>C07D 235/30</i>	<i>C07D 261/08</i>	(51) <i>E06B 3/40</i>	<i>A23G 9/22</i>	(51) <i>C07D 311/72</i>	<i>C07D 405/12</i>
<i>C07D 263/56</i>	<i>C07D 307/68</i>	(11) 2 141 566		<i>C07D 407/12</i>	<i>C07D 409/12</i>
<i>C07D 317/66</i>	<i>C07D 333/38</i>	(51) <i>G06F 1/16</i>	<i>E06B 1/00</i>	<i>C07D 495/04</i>	<i>A61K 8/49</i>
<i>A61K 31/185</i>	<i>A61P 3/06</i>	(51) <i>G06F 3/033</i>		<i>A61K 31/353</i>	<i>A61Q 3/00</i>
<i>A61P 3/10</i>		<i>G06F 3/0354</i>		<i>A61Q 19/00</i>	<i>A61Q 19/02</i>
(11) 2 130 234		(11) 2 142 074	<i>G06F 3/048</i>	<i>A61Q 19/04</i>	
(51) <i>H01L 31/18</i>	<i>C23C 14/18</i>	(51) <i>A61B 1/12</i>	<i>G06F 3/044</i>	(11) 2 159 888	
<i>C23C 14/30</i>	<i>C23C 14/58</i>	<i>A61B 1/00</i>	<i>G06F 3/0489</i>	(51) <i>H01R 13/53</i>	<i>H01R 13/64</i>
(11) 2 130 632		(51) <i>H04W 8/22</i>		(11) 2 160 439	
(51) <i>B23D 45/02</i>	<i>B23D 45/04</i>	(11) 2 143 004	<i>G01M 3/28</i>	(51) <i>C08K 5/04</i>	<i>C04B 41/00</i>
<i>B27B 5/29</i>	<i>B27B 27/04</i>	(51) <i>H04W 8/22</i>		<i>C04B 41/48</i>	<i>C04B 41/63</i>
(11) 2 130 792		(11) 2 145 603		<i>C09D 133/02</i>	<i>C09D 183/04</i>
(51) <i>B66B 3/00</i>	<i>B66B 5/02</i>	(51) <i>A61F 2/16</i>		<i>C08L 83/04</i>	
<i>B66B 9/00</i>	<i>B66B 11/00</i>	(11) 2 146 141		(11) 2 160 955	
(11) 2 130 793		(51) <i>F21V 23/02</i>		(51) <i>A46B 5/00</i>	<i>A46B 15/00</i>
(51) <i>B66B 3/00</i>	<i>E01B 27/10</i>	<i>F21V 21/30</i>	<i>F21S 8/00</i>	(11) 2 161 005	
(11) 2 130 973		(11) 2 146 763		(51) <i>A61F 2/16</i>	
(51) <i>E01B 27/00</i>	<i>E01B 29/05</i>	(51) <i>A61M 11/00</i>	<i>A61M 15/00</i>	(11) 2 161 733	
<i>E01B 29/05</i>		(11) 2 146 830		(51) <i>H01H 71/68</i>	
(11) 2 130 980		(51) <i>B28C 5/46</i>		(11) 2 161 858	
(51) <i>E02F 9/22</i>	<i>E02F 9/20</i>	(11) 2 147 472		(51) <i>H04B 10/69</i>	
<i>F02D 29/04</i>	<i>F04B 17/05</i>	(51) <i>H01L 51/50</i>		(11) 2 162 347	
<i>F04B 49/00</i>		(11) 2 147 739		(51) <i>B63B 1/34</i>	<i>F15D 1/12</i>
(11) 2 131 084		(51) <i>B23K 35/02</i>		<i>F03D 5/06</i>	<i>F03B 5/00</i>
(51) <i>F16L 3/22</i>	<i>F16L 3/127</i>	<i>H01L 21/60</i>	<i>H01B 1/22</i>	<i>F03B 17/06</i>	
<i>F16B 21/07</i>		<i>H01L 25/07</i>	<i>H01L 23/488</i>	(11) 2 163 720	
(11) 2 131 434		(11) 2 148 612	<i>H01L 23/373</i>	(51) <i>E06B 7/23</i>	
(51) <i>H01M 8/04</i>	<i>C01B 3/38</i>	(51) <i>A61B 5/05</i>		(11) 2 164 117	
<i>H01M 8/06</i>	<i>H01M 8/10</i>	<i>G01S 15/89</i>	<i>A61B 8/00</i>	(51) <i>H01L 33/38</i>	
(11) 2 131 477		(11) 2 149 535		(11) 2 165 313	
(51) <i>H02K 7/09</i>	<i>H02K 41/035</i>	(51) <i>B66B 7/06</i>		(51) <i>G06T 7/40</i>	<i>G06T 7/00</i>
(11) 2 132 672		<i>D07B 7/16</i>	<i>B66B 19/02</i>	<i>G06K 9/64</i>	
(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>G05B 19/4103</i>	(11) 2 149 816		(11) 2 165 447	
(11) 2 133 307		(51) <i>G02F 1/153</i>		(51) <i>H04L 1/18</i>	
(51) <i>B81C 1/00</i>		<i>G02F 1/161</i>	<i>G02F 1/155</i>	(11) 2 165 666	
(11) 2 133 420		<i>G09F 9/30</i>	<i>C09D 11/00</i>	(51) <i>A61B 17/28</i>	
(51) <i>C12N 9/88</i>	<i>C12P 13/04</i>	(11) 2 149 841		(11) 2 166 783	
<i>C12P 13/06</i>	<i>C12P 13/08</i>	(51) <i>G06F 11/10</i>		(51) <i>H04W 36/00</i>	
<i>C12P 13/22</i>	<i>C12N 15/60</i>	(11) 2 151 408		(11) 2 167 754	
(11) 2 133 453		(51) <i>B65H 54/58</i>	<i>B65H 75/20</i>	(51) <i>E04C 2/30</i>	<i>E04C 2/40</i>
(51) <i>B32B 5/14</i>	<i>B32B 25/04</i>	<i>B65H 49/30</i>		<i>E04F 15/00</i>	<i>E01C 5/00</i>
<i>B32B 27/32</i>	<i>B32B 5/26</i>	(11) 2 154 809		<i>E01C 5/20</i>	<i>E01C 5/22</i>
<i>D04H 1/70</i>	<i>D04H 13/00</i>	(51) <i>H04L 1/18</i>		(11) 2 167 921	
<i>A61F 13/49</i>	<i>D04H 1/42</i>	<i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 1/04</i>	(51) <i>G01D 3/02</i>	<i>G01J 3/45</i>
(11) 2 134 523		(51) <i>H04W 36/00</i>	<i>H04W 36/00</i>	<i>G01N 21/25</i>	<i>G01N 37/00</i>
(51) <i>B29C 70/44</i>	<i>B29C 70/54</i>			<i>G01S 7/487</i>	<i>G01J 3/457</i>
<i>B29C 33/40</i>				<i>G01J 9/04</i>	

(11) 2 168 185 (51) <i>H01M 2/00</i> <i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 8/24</i> <i>H01M 8/04</i>	(11) 2 176 673 (51) <i>G05B 19/418</i> <i>G01R 31/01</i>	<i>H04B 17/00</i>	(11) 2 189 483 (51) <i>C08F 293/00</i>	<i>C08F 297/08</i>
(11) 2 168 194 (51) <i>H01M 8/04</i> <i>H01M 16/00</i>	<i>H01M 8/10</i>	(11) 2 177 217 (51) <i>A61K 31/381</i> <i>A61P 25/16</i> <i>A61P 25/18</i>	<i>A61K 9/70</i> <i>A61P 25/14</i> <i>A61P 25/24</i>	(11) 2 189 779 (51) <i>G01N 1/02</i> <i>G01N 1/22</i> <i>G01N 33/52</i> <i>B01D 69/00</i>	<i>G01N 1/10</i> <i>G01N 15/06</i> <i>G01N 35/00</i>
(11) 2 168 273 (51) <i>H04B 10/85</i>		(11) 2 178 133 (51) <i>H01L 51/52</i> <i>H01L 27/32</i>	<i>H01L 51/00</i>	(11) 2 190 285 (51) <i>A01N 33/06</i> <i>C08G 73/02</i> <i>A01P 1/00</i> <i>C09D 5/14</i> <i>C08L 79/02</i>	<i>A01N 43/00</i> <i>A01N 35/10</i> <i>A01P 3/00</i> <i>C09D 179/02</i>
(11) 2 168 292 (51) <i>H04L 1/18</i>	<i>H04L 1/16</i>	(11) 2 179 027 (51) <i>C12M 1/34</i> <i>G01N 33/487</i>	<i>C12Q 1/00</i> <i>G01N 27/327</i>	(11) 2 191 021 (51) <i>C12Q 1/04</i>	<i>C12Q 1/68</i>
(11) 2 168 673 (51) <i>B01J 19/00</i> <i>C07C 1/32</i> <i>C07C 17/26</i> <i>C07C 25/22</i> <i>C07C 43/225</i> <i>G01N 37/00</i> <i>C12N 15/09</i> <i>B81C 3/00</i>	<i>B81B 1/00</i> <i>C07C 15/12</i> <i>C07C 22/08</i> <i>C07C 41/30</i> <i>C40B 60/02</i> <i>C12M 1/00</i> <i>B01L 3/00</i>	(11) 2 179 612 (51) <i>H04W 24/02</i>		(11) 2 191 636 (51) <i>H04M 3/22</i> <i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 12/58</i>
(11) 2 169 003 (51) <i>C08F 210/06</i> <i>C08F 4/6592</i> <i>C08F 210/08</i>	<i>C08L 23/16</i> <i>C08L 23/20</i>	(11) 2 180 096 (51) <i>E01B 9/68</i>	<i>E01B 9/62</i>	(11) 2 192 258 (51) <i>E06B 3/70</i>	
(11) 2 170 255 (51) <i>A61K 8/34</i> <i>A61K 8/97</i>	<i>A61K 8/49</i> <i>A61Q 19/08</i>	(11) 2 180 676 (51) <i>H04M 1/725</i> <i>G06F 3/01</i> <i>G06F 1/16</i> <i>G06F 3/0486</i>	<i>G06F 3/048</i> <i>H04M 1/02</i> <i>G06F 3/0346</i>	(11) 2 192 777 (51) <i>H04N 7/18</i> <i>H04N 5/232</i>	<i>H04N 7/15</i>
(11) 2 171 733 (51) <i>H02K 3/18</i>		(11) 2 180 825 (51) <i>A61B 5/16</i>	<i>G06Q 30/02</i>	(11) 2 193 449 (51) <i>G06T 7/00</i> <i>G06T 5/50</i>	<i>G06T 5/00</i> <i>G06F 17/00</i>
(11) 2 171 873 (51) <i>H04B 7/005</i> <i>H04W 52/10</i>	<i>H04H 20/48</i> <i>H04W 52/24</i>	(11) 2 181 443 (51) <i>G09G 3/20</i> <i>G09G 3/32</i>	<i>G09G 5/02</i>	(11) 2 193 689 (51) <i>H04W 72/08</i> <i>H04L 1/00</i>	<i>H04W 28/12</i> <i>H04L 1/18</i>
(11) 2 171 876 (51) <i>H04B 7/06</i> <i>H04B 7/26</i> <i>H01Q 21/08</i>	<i>H04B 7/08</i> <i>H01Q 3/26</i>	(11) 2 181 648 (51) <i>A61B 5/0464</i>		(11) 2 194 014 (51) <i>B66B 5/20</i>	
(11) 2 171 876 (51) <i>H04B 7/06</i> <i>H04B 7/26</i> <i>H01Q 21/08</i>	<i>H04B 7/08</i> <i>H01Q 3/26</i>	(11) 2 185 039 (51) <i>A47D 7/03</i>		(11) 2 194 015 (51) <i>B66B 11/08</i> <i>B66B 11/04</i>	<i>B66B 5/18</i> <i>B66B 5/00</i>
(11) 2 172 102 (51) <i>A01N 1/02</i>		(11) 2 185 914 (51) <i>G01N 21/35</i>	<i>G01N 33/18</i>	(11) 2 195 095 (51) <i>A62C 5/00</i>	<i>A62C 35/58</i>
(11) 2 172 521 (51) <i>C08L 69/00</i> <i>C08K 3/22</i> <i>C08K 5/521</i> <i>B82Y 30/00</i> <i>C08J 3/205</i> <i>C08J 3/215</i>	<i>C08J 3/20</i> <i>C08K 5/42</i> <i>C08K 5/524</i> <i>C08J 5/00</i> <i>C08J 3/21</i> <i>C08K 9/04</i>	(11) 2 186 628 (51) <i>B29C 73/02</i> <i>F16K 15/20</i>	<i>B60S 5/04</i>	(11) 2 195 745 (51) <i>G06F 15/16</i> <i>H04L 29/08</i>	<i>G06F 15/00</i>
(11) 2 172 599 (51) <i>E04B 9/04</i>	<i>F21V 15/01</i>	(11) 2 187 486 (51) <i>H01S 3/067</i> <i>G02B 6/02</i>	<i>H01S 3/16</i> <i>C03C 13/04</i>	(11) 2 195 889 (51) <i>H01R 13/648</i>	
(11) 2 174 430 (51) <i>H04B 7/14</i>	<i>H04B 7/155</i>	(11) 2 188 078 (51) <i>C04B 35/043</i>		(11) 2 196 627 (51) <i>F01D 9/04</i>	<i>F01D 25/24</i>
(11) 2 174 474 (51) <i>H04W 72/04</i>		(11) 2 188 156 (51) <i>B60R 21/013</i> <i>B60R 21/0136</i>	<i>B60R 21/01</i> <i>B60R 21/0132</i>	(11) 2 197 070 (51) <i>H01M 10/052</i> <i>H01M 10/42</i>	<i>H01M 10/058</i>
(11) 2 175 066 (51) <i>D06F 75/18</i> <i>F04D 13/06</i>	<i>D06F 75/14</i>	(11) 2 188 501 (51) <i>F01L 9/04</i>	<i>F01L 3/08</i>	(11) 2 198 504 (51) <i>H02M 1/12</i> <i>H01R 31/06</i>	<i>H01R 13/719</i>
(11) 2 175 067 (51) <i>D21G 3/00</i>		(11) 2 188 659 (51) <i>G02B 6/44</i>		(11) 2 198 767 (51) <i>A61B 1/00</i>	
(11) 2 175 214 (51) <i>F25B 43/00</i>		(11) 2 189 021 (51) <i>H04W 24/02</i>		(11) 2 200 460 (51) <i>A41D 13/12</i>	<i>A41D 13/02</i>
		(11) 2 189 199 (51) <i>A63F 13/12</i> <i>A63F 13/06</i>	<i>A63F 13/08</i>	(11) 2 200 576 (51) <i>A61K 8/49</i> <i>A61Q 19/02</i>	<i>A61K 8/97</i>

(11) 2 200 709		A61P 19/02	A61P 27/02	(11) 2 217 588	
(51) A62C 35/00	A62C 35/58	A61P 27/06		(51) C07D 333/38	A61K 31/16
A62C 99/00		(11) 2 210 421		A61K 31/381	A61K 31/415
(11) 2 201 433		(51) H04N 7/32	H04N 7/26	C07C 259/10	C07C 311/16
(51) G05D 11/00		H04N 7/36	H04N 7/34	C07D 231/14	C07D 267/18
(11) 2 201 833		(11) 2 210 631		C07D 277/56	C07D 333/20
(51) A01B 35/22	A01B 61/04	(51) A61M 5/14	A61J 1/10	C07D 333/70	C07D 413/04
(11) 2 202 855		(11) 2 210 953		C07D 513/04	
(51) H02G 3/12	H02G 3/14	(51) C12P 19/02		(11) 2 218 426	
(11) 2 203 081		(11) 2 211 107		(51) A61F 2/56	A61F 2/74
(51) A43B 5/02	A43B 23/08	(51) F23R 3/14	F23R 3/28	A61H 1/02	
A43B 3/00	A43B 3/24	(11) 2 211 755		(11) 2 218 608	
A43B 19/00	A43C 15/00	(51) A61C 9/00		(51) B60L 15/40	B61L 27/00
(11) 2 203 169		(11) 2 213 055		B60L 3/12	
(51) A61K 31/445	A61K 31/155	(51) H04L 12/40		(11) 2 218 912	
A61K 31/166	A61K 31/27	(11) 2 213 386		(51) F03D 11/00	G01B 11/06
A61K 31/4545	A61K 31/473	(51) B09C 1/10	A62D 3/02	G01N 21/00	G01B 11/22
A61K 31/55	A61K 33/30	B09C 1/02	B09C 1/08	(11) 2 219 387	
A61P 3/10	A61P 3/04	C12N 1/20	A62D 101/45	(51) H04M 1/18	H04M 1/03
(11) 2 203 825		C12R 1/06		(11) 2 219 797	
(51) G06F 12/00	G06F 12/02	(11) 2 213 446		(51) B09C 1/06	B09C 1/00
G06F 11/14		(51) B29C 73/24	B29C 73/02	(11) 2 220 280	
(11) 2 204 059		(11) 2 213 658		(51) D06F 33/02	D06F 39/00
(51) H04J 4/00	H04L 27/26	(51) C07C 263/04	C07C 265/14	D06F 35/00	
H04W 72/12	H04W 74/04	C08G 64/42	C08G 69/44	(11) 2 221 101	
H04L 5/00		C08J 11/28	C07C 37/055	(51) B01D 53/50	B01D 53/73
(11) 2 204 068		C08G 64/12	C07C 39/16	(11) 2 221 329	
(51) H04W 24/02	H04W 16/10	(11) 2 213 664		(51) C08F 297/08	C08F 4/64
H04W 84/04		(51) C07D 239/70	C07C 255/60	C08F 2/38	C08L 23/08
(11) 2 205 033		C07C 233/43	C07C 235/16	C08F 110/02	C08F 210/16
(51) H04W 72/04		(11) 2 214 335		C08F 4/659	C08F 4/6592
(11) 2 205 117		(51) H04J 11/00	H04B 1/707	(11) 2 221 527	
(51) A43C 15/04	A43B 13/22	H04J 1/00	H04L 27/01	(51) F21S 6/00	F21V 23/00
A43B 13/14	A43C 15/16	H04L 1/00	H04L 1/16	F21W 131/00	F21Y 101/02
(11) 2 206 954		H04J 13/16	H04L 5/00	F21V 5/00	F21V 5/04
(51) F23N 5/18	F23R 3/28	H04L 25/02	H04J 13/00	F21K 99/00	
(11) 2 207 823		(11) 2 214 358		(11) 2 222 294	
(51) C08F 222/02	C08F 2/10	(51) H04L 12/46	H04L 12/70	(51) A61K 31/231	A61K 31/232
C08F 220/04	C08F 220/38	(11) 2 214 846		A23L 1/30	A23L 3/3472
C11D 3/37		(51) B08B 9/42	B08B 9/44	A61K 8/37	A61P 17/18
(11) 2 208 290		B65G 47/252		A61K 31/23	
(51) H04W 56/00	H04W 74/08	(11) 2 216 087		(11) 2 226 050	
(11) 2 208 833		(51) B01D 53/94	B01J 23/66	(51) A61G 7/012	B66F 3/06
(51) E04B 2/16		B01J 23/68	B01J 35/10	(11) 2 226 113	
(11) 2 208 865		F01N 3/02	F01N 3/10	(51) B01D 61/36	C10L 1/02
(51) F01D 25/24		F01N 3/28	B01D 46/42	B01D 63/06	
(11) 2 208 989		B01D 46/24	B01J 37/02	(11) 2 226 114	
(51) G01N 27/416	G01N 27/26	F01N 3/022	F01N 3/035	(51) B01D 61/36	B01D 61/58
(11) 2 209 051		(11) 2 216 615		B01D 67/00	B01D 71/02
(51) G03G 15/20	B21D 22/16	(51) F28F 1/40	B21C 37/20	(11) 2 226 290	
(11) 2 209 130		B21D 17/04		(51) C01B 3/06	C01B 33/021
(51) H01G 9/048	H01G 4/08	(11) 2 217 458		(11) 2 226 551	
H01G 11/30		(51) B60C 23/04	G01L 17/00	(51) F21S 4/00	F21V 7/00
(11) 2 210 092		G01M 17/02		F21Y 101/02	
(51) A61K 38/17	G01N 33/574	(11) 2 217 551		(11) 2 227 178	
G01N 33/48	A61P 35/00	(51) B01J 10/00	B01J 19/24	(51) A61F 2/24	
A61P 9/10	A61P 17/02	C07C 2/36	C07C 2/12	(11) 2 228 281	
		C07C 11/107	B01J 4/00	(51) B62B 7/06	B62B 7/08

(11) 2 228 900		(11) 2 243 558		(11) 2 256 450	
(51) <i>H03F 1/34</i> <i>H04L 27/36</i>	<i>H03F 3/24</i>	(51) <i>B05C 17/00</i> <i>B05C 17/005</i>	<i>B65D 83/00</i>	(51) <i>F28D 7/16</i> <i>F28F 17/00</i>	<i>F28F 3/02</i> <i>F28D 21/00</i>
(11) 2 229 801		(11) 2 244 403		(11) 2 256 938	
(51) <i>F25D 21/04</i> <i>H05B 1/00</i>	<i>F25B 21/02</i> <i>H05B 3/84</i>	(51) <i>H04L 1/18</i>	<i>H04L 1/16</i>	(51) <i>H04B 1/10</i>	<i>H04B 15/06</i>
(11) 2 230 701		(11) 2 245 118		(11) 2 257 520	
(51) <i>H01L 35/30</i> <i>F01N 5/02</i> <i>F28D 21/00</i>	<i>H01L 35/32</i> <i>F28F 1/02</i>	(51) <i>C10G 5/00</i> <i>C10L 1/30</i>	<i>C12P 7/04</i>	(51) <i>C07C 68/06</i> <i>B01J 31/38</i> <i>C07C 269/00</i>	<i>C11C 3/00</i> <i>B01J 31/12</i>
(11) 2 230 995		(11) 2 246 315		(11) 2 257 863	
(51) <i>A61B 5/1455</i>		(51) <i>C04B 22/14</i> <i>C04B 14/10</i> <i>C04B 22/08</i> <i>C04B 22/16</i> <i>C04B 28/02</i> <i>C04B 111/20</i>	<i>C04B 14/04</i> <i>C04B 22/06</i> <i>C04B 22/10</i> <i>C04B 24/26</i> <i>C04B 103/60</i>	(51) <i>G06F 3/00</i>	<i>G06Q 30/02</i>
(11) 2 231 980		(11) 2 247 090		(11) 2 257 987	
(51) <i>E06B 1/00</i> <i>E04F 13/08</i>	<i>E06B 1/04</i>	(51) <i>H04N 1/04</i>	<i>H04N 1/333</i>	(51) <i>H01L 31/00</i>	
(11) 2 233 691		(11) 2 247 372		(11) 2 258 257	
(51) <i>F01C 1/063</i> <i>F02B 53/00</i> <i>F01C 1/07</i>	<i>F04C 2/063</i> <i>F02G 1/043</i> <i>F02B 53/02</i>	(51) <i>B01D 69/00</i> <i>B01D 67/00</i> <i>B01D 71/34</i>	<i>B01D 71/00</i> <i>D06M 14/00</i>	(51) <i>A61B 3/12</i> <i>A61B 3/10</i>	<i>A61B 3/14</i> <i>G01B 9/02</i>
(11) 2 234 181		(11) 2 247 645		(11) 2 258 281	
(51) <i>H01L 31/18</i>		(51) <i>C08G 65/48</i> <i>C08G 73/00</i> <i>C08G 65/32</i> <i>A61L 24/04</i> <i>C08K 5/3415</i> <i>C08G 65/337</i> <i>C08L 71/02</i> <i>C08L 77/04</i>	<i>C08G 73/04</i> <i>C08J 3/075</i> <i>C08G 65/00</i> <i>C08K 5/00</i> <i>C08G 65/333</i> <i>C08G 65/326</i> <i>C08L 79/02</i>	(51) <i>A61B 17/072</i>	
(11) 2 235 476		(11) 2 248 081		(11) 2 258 440	
(51) <i>G01C 19/5726</i>		(51) <i>G06Q 10/00</i> <i>G06Q 40/00</i>	<i>G06F 17/30</i>	(51) <i>A61F 2/18</i> <i>A61B 17/3207</i> <i>A61B 5/00</i> <i>A61M 31/00</i> <i>A61B 5/06</i> <i>A61B 17/24</i>	<i>A61F 2/82</i> <i>A61B 17/34</i> <i>A61M 25/00</i> <i>A61B 17/22</i> <i>A61M 25/10</i> <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 235 752		(11) 2 248 408		(11) 2 258 557	
(51) <i>H01L 33/32</i> <i>H01L 33/40</i>	<i>H01L 33/14</i>	(51) <i>A01D 34/66</i>	<i>A01B 63/10</i>	(51) <i>B41J 33/20</i> <i>B41J 2/325</i>	<i>B41J 31/12</i>
(11) 2 236 051		(11) 2 250 249		(11) 2 258 599	
(51) <i>A43B 23/02</i> <i>A43B 23/04</i>	<i>A43B 1/04</i> <i>A43B 9/12</i>	(51) <i>C12M 1/34</i> <i>C12M 1/00</i> <i>C40B 60/00</i> <i>G01N 35/00</i>	<i>B81B 7/04</i> <i>C12M 3/00</i> <i>G01N 33/483</i> <i>C12Q 1/00</i>	(51) <i>B62B 3/04</i>	<i>B62B 3/10</i>
(11) 2 236 917		(11) 2 250 823		(11) 2 259 332	
(51) <i>F21V 29/00</i> <i>F21S 8/02</i>	<i>F21S 8/04</i>	(51) <i>H04S 3/02</i> <i>H04S 3/00</i>	<i>H04R 27/00</i> <i>H04H 20/86</i>	(51) <i>H01L 31/042</i>	
(11) 2 237 272		(11) 2 251 485		(11) 2 260 771	
(51) <i>G10L 21/02</i>		(51) <i>E01B 3/34</i>	<i>B28B 23/06</i>	(51) <i>A61B 17/00</i> <i>A61M 5/19</i>	<i>A61M 5/315</i>
(11) 2 237 585		(11) 2 251 611		(11) 2 261 451	
(51) <i>H04W 8/26</i>		(51) <i>F24H 3/00</i> <i>F28F 21/08</i>	<i>F28D 1/02</i>	(51) <i>E06B 5/16</i>	<i>E06B 3/70</i>
(11) 2 237 857		(11) 2 252 951		(11) 2 261 588	
(51) <i>B01D 53/34</i> <i>B01J 8/02</i> <i>B01D 53/30</i>	<i>B01D 53/86</i> <i>B64D 37/32</i>	(51) <i>G06F 17/50</i>		(51) <i>F41A 27/12</i>	
(11) 2 239 161		(11) 2 253 773		(11) 2 261 657	
(51) <i>B60L 3/00</i> <i>B60T 8/88</i>	<i>G01L 5/28</i> <i>B60T 17/22</i>	(51) <i>E04D 13/18</i>	<i>H01L 31/042</i>	(51) <i>G01N 33/487</i> <i>C12Q 1/54</i> <i>C12Q 1/00</i>	<i>G01N 33/66</i> <i>A61B 5/00</i>
(11) 2 241 128		(11) 2 254 190		(11) 2 261 722	
(51) <i>H04W 4/18</i>		(51) <i>H01M 10/44</i> <i>H02J 7/00</i>	<i>H01M 10/48</i>	(51) <i>G02B 26/10</i> <i>G02B 27/10</i> <i>H04N 9/31</i>	<i>G02B 7/00</i> <i>G02B 27/14</i>
(11) 2 241 201		(11) 2 255 458		(11) 2 261 929	
(51) <i>A23L 2/52</i> <i>A23L 2/38</i>	<i>A23L 2/66</i> <i>A23L 1/305</i>	(51) <i>H04B 7/04</i> <i>H04B 7/06</i>	<i>H04B 7/26</i>	(51) <i>G21C 7/10</i> <i>G21C 19/10</i>	<i>G21C 7/12</i> <i>G21C 19/11</i>
(11) 2 241 432		(11) 2 254 447		(11) 2 262 098	
(51) <i>B29C 65/50</i> <i>B29C 70/08</i>	<i>B29C 70/86</i>	(51) <i>B01F 17/00</i>	<i>C08B 37/00</i>	(51) <i>H02P 6/10</i> <i>B62D 6/00</i> <i>H02P 27/04</i> <i>B62D 119/00</i>	<i>B62D 5/04</i> <i>H02P 21/00</i> <i>B62D 101/00</i>
(11) 2 241 579		(11) 2 243 447		(11) 2 262 273	
(51) <i>B01F 17/00</i>		(51) <i>A61F 5/455</i>		(51) <i>H04N 13/00</i>	
(11) 2 243 447		(11) 2 243 448			
(51) <i>A61F 5/455</i>		(51) <i>A61F 5/457</i>			

(11) 2 262 392		A61P 1/00	A61K 39/395	(11) 2 276 694	
(51) A44B 11/06	A01K 27/00	C12N 15/13	C12N 1/21	(51) C01B 13/32	C04B 35/01
A44B 11/16	A44B 11/20	C12N 1/15	C12N 5/10	C04B 38/06	
		A61K 47/48	A61K 39/08		
(11) 2 262 399		(11) 2 270 575		(11) 2 277 073	
(51) A47D 15/00	A47D 1/00	(51) G02C 1/02	G02C 5/02	(51) G02B 13/14	G02B 17/06
(11) 2 262 469		(11) 2 271 312		(11) 2 277 283	
(51) A61K 8/30	A61K 8/36	(51) A61K 9/06	A61K 38/48	(51) H04L 12/26	H04L 12/801
A61K 8/73	A61K 8/81	A61K 47/34	A61P 25/28	(11) 2 277 439	
A61Q 19/08		A61L 27/18	A61L 27/52	(51) A61B 5/01	
(11) 2 262 566		A61L 24/00	A61L 24/04	(11) 2 278 220	
(51) A61M 25/10	A61L 29/00	A61L 24/10		(51) F22B 1/16	F22B 1/00
A61M 25/00	A61L 29/08			F22B 1/02	F22B 3/02
B29L 9/00	A61L 29/16	(11) 2 271 413		F22B 5/00	F22B 15/00
		(51) A63B 43/00		F22B 29/06	F22B 37/26
(11) 2 263 506		(11) 2 272 385		F22D 1/20	
(51) A47L 7/02	A47L 9/14	(51) A23L 3/34	F24C 14/00		
A47L 9/10		F24C 15/20	A23L 1/01	(11) 2 278 939	
		A23L 3/3409		(51) A61F 2/07	A61F 2/958
(11) 2 263 517		(11) 2 272 550		(11) 2 279 092	
(51) A61B 1/04	A61B 1/045	(51) A61L 31/16	A61L 31/10	(51) B60L 3/00	F42B 33/06
A61B 1/06	A61B 5/107			B60R 21/017	B60R 21/01
(11) 2 263 558		(11) 2 273 181		(11) 2 279 826	
(51) A61B 17/06	A61B 17/04	(51) F21V 29/00	F21K 99/00	(51) B23K 1/00	B22F 7/06
A61B 17/062		H05K 1/05	F21Y 101/02	B23K 35/02	F01D 5/00
				C22C 19/05	C22C 19/07
(11) 2 264 129		(11) 2 274 147		B23P 6/04	B23K 35/30
(51) C10G 45/04	C10G 45/08	(51) B29C 45/03	B29C 45/27	F01D 25/00	F02C 7/00
C10G 45/10	C10G 3/00				
C10G 65/04	B01J 35/00	(11) 2 274 613			
B01J 23/28	B01J 23/883	(51) G01N 21/64	G01N 33/53		
		G01N 33/543			
(11) 2 264 340		(11) 2 274 942		(11) 2 279 953	
(51) F16J 15/34	F16J 15/00	(51) H04W 72/04	H04W 4/00	(51) B65C 9/18	
F16J 15/40	F02C 7/32	H04W 4/06	H04W 4/24	(11) 2 280 222	
F02C 7/28	F01D 11/04	H04L 12/801		(51) F21V 31/03	H05K 5/02
				H01M 2/12	
(11) 2 264 374		(11) 2 275 629		(11) 2 280 884	
(51) F24F 11/02	F24F 11/00	(51) E05C 1/04		(51) B65D 83/08	
(11) 2 264 831		(11) 2 275 636		(11) 2 281 393	
(51) H01Q 9/40	G06K 19/07	(51) E06B 1/02	E06B 1/30	(51) H04N 5/225	
G06K 19/077	H01Q 7/00	E06B 3/06	E06B 3/263		
H01Q 23/00	H01Q 1/22	E06B 3/70	E06B 3/82	(11) 2 281 470	
H01Q 9/28		E06B 3/96	E06B 3/964	(51) A24C 5/34	G01N 21/952
(11) 2 267 291		B29C 70/18	B29C 70/30	(11) 2 282 087	
(51) F02D 41/00	F02D 17/02	B29C 70/46	B29C 70/86	(51) F16K 5/02	
		B29K 75/00	B29K 105/04		
(11) 2 267 390		B29L 31/00		(11) 2 282 189	
(51) F28D 9/00	F28F 9/007			(51) G01M 13/00	
(11) 2 267 747		(11) 2 275 891		(11) 2 282 807	
(51) H01J 37/317	H01J 37/065	(51) G05D 23/02	F01P 7/16	(51) A61N 1/05	A61N 1/08
H01J 1/28		F16K 11/07		A61B 5/042	
(11) 2 267 792		(11) 2 276 097		(11) 2 282 913	
(51) H01L 31/042		(51) H01M 10/05	H01M 2/08	(51) B60R 16/03	H02H 3/04
		H01M 2/02		H02H 3/05	H02J 13/00
(11) 2 268 966		(11) 2 276 140		(11) 2 283 079	
(51) F21S 2/00	F21V 29/00	(51) H02J 7/00		(51) C08L 23/08	C08L 69/00
F21V 15/01	F21V 19/00			C08L 55/02	
(11) 2 269 200		(11) 2 276 173		(11) 2 283 491	
(51) H03H 1/00		(51) H03K 17/16		(51) H01B 11/16	H01R 9/24
				H02G 3/00	H05K 7/14
(11) 2 269 342		(11) 2 276 411		(11) 2 284 373	
(51) C08C 19/12	C08F 8/20	(51) A61B 17/3207		(51) F01P 11/16	F01N 1/00
				F01P 3/18	F01P 5/02
(11) 2 269 890		(11) 2 276 463			
(51) B62B 3/04		(51) A61K 9/08	A61K 47/26		
		A61K 31/122	A61K 31/7048		
(11) 2 270 045		A61K 31/165	A61K 38/13		
(51) C07K 16/12	A61P 1/12	A61K 31/337	A61P 43/00		

(11) 2 284 455		(11) 2 296 295		A01N 33/12	A01N 33/06
(51) F24J 2/54	H01L 31/042	(51) H04B 7/06	H04L 1/06	C12M 1/00	C12Q 1/00
F24J 2/52		H04L 27/26		G01N 27/00	
(11) 2 284 961		(11) 2 296 325		(11) 2 308 109	
(51) H01R 13/648	H01R 13/74	(51) H04L 12/70		(51) C01B 19/00	H01L 35/16
H01R 13/506	H01R 13/658			C04B 35/547	
(11) 2 286 169		(11) 2 296 972		(11) 2 308 717	
(51) F28F 13/08	F01N 3/28	(51) G07C 5/08	B64D 47/00	(51) B60N 2/46	B60N 2/24
		B64D 45/00	G01C 23/00		
(11) 2 286 194		(11) 2 297 029		(11) 2 308 753	
(51) G01J 3/42	G01J 3/02	(51) C01B 21/48	C01B 21/20	(51) B64C 25/36	B60G 5/04
G01S 17/89	G01J 3/06	B01D 53/00	E21B 43/16	B64C 25/14	B64C 25/20
G01J 3/28					
(11) 2 287 195		(11) 2 298 437		(11) 2 308 774	
(51) C07K 16/28	G01N 33/52	(51) B01D 71/02	B01D 69/08	(51) B65D 75/58	
		B01D 69/12	B01D 67/00		
(11) 2 287 433		B01D 69/02	B01D 53/22	(11) 2 309 168	
(51) E06B 5/12	E06B 3/54	B01D 63/06	B01D 61/36	(51) F21S 2/00	F21V 29/00
				F21Y 101/02	F21K 99/00
(11) 2 287 476		(11) 2 299 028		F21V 3/02	F21V 3/04
(51) F16B 13/06		(51) E04G 1/30	E04G 5/14	F21V 23/00	
(11) 2 287 596		(11) 2 299 232		(11) 2 309 173	
(51) G01N 27/12		(51) F28F 9/02	F28F 21/06	(51) F21S 9/03	F21S 9/02
		F28F 21/08		F21V 21/10	F21S 8/08
(11) 2 288 369		(11) 2 300 138		(11) 2 309 300	
(51) A61K 9/48	A61K 38/09	(51) B01J 2/02	B22F 9/10	(51) G02B 15/20	G03B 5/00
A61K 47/06	A61P 5/24	C22B 1/14	C04B 5/02	G02B 15/173	G02B 27/64
A61K 9/28	A61K 47/14				
A61K 47/12		(11) 2 301 000		(11) 2 309 506	
		(51) G08G 1/14	G08G 1/04	(51) G11B 20/10	G11B 15/20
(11) 2 289 141		G08G 1/123	G07B 15/02	G11B 15/46	
(51) H02M 3/157	H02M 3/28	H04W 4/02	H04W 4/04		
H02J 1/08	H02M 1/00			(11) 2 309 520	
H02J 1/00		(11) 2 301 257		(51) H01C 1/148	H01C 7/02
		(51) H04R 1/10	A61F 11/14	H01C 7/18	H02H 3/10
(11) 2 289 939		H04R 5/033		H02H 9/02	H02H 9/04
(51) C07K 16/28	G01N 33/52				
(11) 2 290 457		(11) 2 302 331		(11) 2 309 579	
(51) G03G 15/00		(51) G01D 5/26		(51) H01M 8/04	H01M 8/06
				H01M 8/10	
(11) 2 291 990		(11) 2 302 475		(11) 2 309 807	
(51) G06Q 20/02	H04W 4/24	(51) G05B 19/18	G05B 19/416	(51) H04W 52/36	H04W 52/16
H04L 12/14	G06Q 20/04			H04W 52/32	H04W 52/28
G06Q 20/12	G06Q 20/32	(11) 2 302 915			
G06Q 20/40	G06Q 30/04	(51) H04N 5/445		(11) 2 310 233	
G06Q 20/10	G06Q 40/00			(51) B60R 21/00	B60R 21/0132
		(11) 2 303 020		B60W 30/04	
		(51) A01N 43/62	A61K 9/50		
		A61K 31/137		(11) 2 311 131	
(11) 2 292 656		(11) 2 303 463		(51) H01M 10/04	H01M 2/10
(51) A61K 38/00	C07K 14/755	(51) B03C 1/02	B03C 1/01	H01M 10/0525	H01M 10/0587
		B03C 1/28			
(11) 2 293 352		(11) 2 305 537		(11) 2 312 076	
(51) H01L 33/00	H01L 33/20	(51) F16H 7/02	B62D 5/04	(51) E04B 2/90	
H01L 33/22	H01L 33/26	F16H 1/22			
(11) 2 293 944		(11) 2 305 621		(11) 2 312 172	
(51) B41J 2/045	B41J 29/38	(51) C04B 35/115	C04B 35/63	(51) F16C 19/38	F16C 19/52
B41J 2/175		C04B 35/64	H01J 61/00	F16C 19/54	F16C 33/51
				F16C 33/66	F16C 33/76
(11) 2 295 346		(11) 2 306 620		F16C 33/72	F16C 33/78
(51) B65F 7/00		(51) H02K 1/27	H01F 41/02		
				(11) 2 313 310	
(11) 2 295 351		(11) 2 306 934		(51) B63C 9/08	B63C 9/087
(51) B65G 47/52	B65G 47/70	(51) A61F 2/24	A61B 17/12	B63C 9/18	B63C 9/11
B65G 1/137					
(11) 2 296 023		(11) 2 307 082		(11) 2 313 496	
(51) G02B 6/36	G02B 6/38	(51) A61M 16/00		(51) C12N 5/078	
(11) 2 296 203		(11) 2 307 350		(11) 2 313 868	
(51) H01L 51/50	H01L 51/52	(51) C07C 211/63	C07C 69/76	(51) A61F 2/76	G05B 19/4099
				A61F 5/01	A61F 2/50
				G06T 19/00	

(11) 2 314 579 (51) C07D 265/16 C08G 73/06	(11) 2 320 915 (51) A61K 47/10 A61K 9/00 A61K 31/74	(11) 2 332 290 (51) H04W 88/04 H04W 28/08
(11) 2 314 884 (51) F15B 11/036	(11) 2 322 634 (51) C12N 15/82 A01N 63/04 A01H 5/00	(11) 2 333 006 (51) C09K 11/06 H01L 51/00 H05B 33/14 H01L 51/50
(11) 2 315 266 (51) H01L 33/00 H01L 33/22	(11) 2 322 635 (51) C12N 15/82 A01N 63/04 A01H 5/00	(11) 2 333 442 (51) F24F 11/00
(11) 2 315 278 (51) H01L 33/50 H01L 33/62	(11) 2 322 971 (51) G02B 26/02	(11) 2 333 537 (51) G01N 29/04 G01N 29/48
(11) 2 315 951 (51) F15B 21/04 B08B 9/00	(11) 2 323 324 (51) H04L 12/58	(11) 2 333 890 (51) H01M 8/24
(11) 2 315 981 (51) F24J 2/46 F24J 2/00 H01Q 1/00 F24J 2/54	(11) 2 323 888 (51) B62B 7/00 B62B 7/12 B62B 9/26	(11) 2 333 909 (51) H01R 13/627
(11) 2 316 127 (51) H01L 21/66 G01N 21/95	(11) 2 324 918 (51) C07F 5/02 B01J 31/14 B01J 37/03 C08F 210/16	(11) 2 333 975 (51) H04B 5/02 H01Q 1/40 H01Q 1/22 H01Q 13/10 H01Q 7/00 H01Q 9/26 G06K 19/07 H01Q 15/14 H01Q 1/48 H01Q 13/08 H01Q 19/10
(11) 2 316 350 (51) A61B 17/10 A61B 18/14	(11) 2 325 413 (51) E04F 17/06	(11) 2 334 087 (51) H04N 13/00 H04N 13/04
(11) 2 316 354 (51) A61B 17/115	(11) 2 326 356 (51) A61L 27/28 A61L 27/54	(11) 2 334 208 (51) A42B 3/04 A42B 3/32
(11) 2 317 491 (51) G09F 3/03 G09F 3/00	(11) 2 326 395 (51) A63C 1/00	(11) 2 334 414 (51) B01D 71/00 B01D 71/42 B01D 67/00 B01D 71/14 B01D 71/68 D06M 15/07 D06M 15/55 D06M 15/643 D06N 7/00 B01D 71/34 B01D 71/64 B01D 69/12 B01D 71/16 B01D 71/70 D06M 15/59 D06M 15/63 D06N 3/18
(11) 2 317 805 (51) H04W 72/04	(11) 2 326 812 (51) F01P 3/20 F02B 29/04	(11) 2 335 209 (51) G06Q 30/02
(11) 2 317 987 (51) A61K 9/20 A61K 31/4178 A61P 9/04 A61P 13/12	(11) 2 326 891 (51) F24J 2/38 F24J 2/54 F24J 2/04	(11) 2 335 443 (51) H04W 64/00 H04W 84/12 G01S 19/25 H04W 88/02 H04M 1/725 H04W 48/08
(11) 2 318 254 (51) B62B 7/06 B62B 7/14	(11) 2 327 475 (51) B01J 13/14	(11) 2 335 503 (51) A24C 5/32 A24D 3/02 A24C 5/47 B65G 47/71
(11) 2 319 046 (51) G11C 16/10 G11C 11/56	(11) 2 327 485 (51) B09B 3/00 C08J 11/16 B01J 35/08	(11) 2 335 542 (51) A47L 7/00 B01D 50/00 B65G 53/60 A47L 9/12 B08B 5/04
(11) 2 319 082 (51) H01L 35/16 C01G 29/00 C01B 19/00	(11) 2 328 524 (51) A61F 2/95	(11) 2 335 685 (51) A61K 8/97 A61Q 19/08 A61K 36/88 A61K 36/23 A61K 36/48 A61K 36/73
(11) 2 319 330 (51) A23L 1/01 A23L 1/164	(11) 2 328 674 (51) B01D 53/34 F01N 3/28 F01N 3/021	(11) 2 335 966 (51) B60M 1/04 B60M 1/30
(11) 2 319 498 (51) A61K 9/00 A61K 31/495 A61K 9/16	(11) 2 329 581 (51) H02J 3/38 H02M 1/00 H02P 9/02	(11) 2 335 967 (51) B60M 1/04 B60M 1/30
(11) 2 319 596 (51) A63C 9/086 A63C 9/085	(11) 2 330 113 (51) C07K 14/47	(11) 2 335 999 (51) B62B 5/00
(11) 2 319 752 (51) B62M 9/12	(11) 2 330 240 (51) D04B 1/24	
(11) 2 320 275 (51) G03G 9/00		

(11) 2 336 003 (51) B62D 7/14		(11) 2 345 778 (51) E04G 1/15	E04G 5/06	(11) 2 352 226 (51) H03H 3/08 H01L 41/22	H01L 41/09 H03H 9/25
(11) 2 336 501 (51) F01D 25/00 F02C 7/06 F01M 11/08	F01D 25/18 F01M 1/10	(11) 2 345 784 (51) E05C 9/00	E05C 9/22	(11) 2 352 601 (51) B05C 1/06 B61C 17/08 B61F 17/34 F16N 11/04 F16N 19/00 F16N 7/00	B05D 5/08 B61F 17/00 B61K 3/02 F16N 15/00 F16N 31/00
(11) 2 336 503 (51) F01D 25/00 F02C 7/06	F01D 25/18 F01M 1/10	(11) 2 346 113 (51) H01Q 1/24 H01Q 9/04 H01Q 1/38	H01Q 5/00 H01Q 9/42 H01Q 1/52	(11) 2 353 610 (51) A61K 39/145	A61P 31/16
(11) 2 336 623 (51) F16L 13/14		(11) 2 346 132 (51) H02H 7/26 H01H 9/56	H01H 7/16	(11) 2 353 666 (51) A63B 41/00	A63B 41/02
(11) 2 337 153 (51) H01Q 21/00	H01Q 13/22	(11) 2 347 064 (51) B32B 27/22 B32B 27/30	E04F 15/02 A47G 27/04	(11) 2 354 711 (51) F24J 2/04 F24J 2/46	F24J 2/26 F24J 2/00
(11) 2 338 127 (51) G06F 21/00		(11) 2 347 689 (51) A47K 10/38		(11) 2 355 492 (51) H04N 5/232 G06T 7/20	G06K 9/00
(11) 2 338 646 (51) B25F 5/00		(11) 2 348 181 (51) E05D 15/10 E05F 11/53 E05F 17/00	B61D 19/02 E05F 15/14 B61D 19/00	(11) 2 357 106 (51) B60K 11/06 B60K 6/48 B60L 11/14 B60W 10/18 B60W 20/00 B60L 11/18	B60K 1/04 B60K 6/54 B60W 10/08 B60W 10/30 B60L 3/12 B60W 10/26
(11) 2 339 704 (51) H01T 13/32 H01T 21/02	H01T 13/20	(11) 2 348 433 (51) G06F 19/00		(11) 2 357 185 (51) C07D 498/04 H01M 4/88 H01M 8/10	C08G 73/06 H01M 8/02 H01M 4/92
(11) 2 340 684 (51) H04W 92/20		(11) 2 348 523 (51) H01H 27/06		(11) 2 357 208 (51) C08G 18/62 C09D 4/02 C09D 143/04 C09D 183/07	C08F 290/14 C09D 133/14 C09D 175/04
(11) 2 340 723 (51) C12N 9/26 A23L 1/105	C12N 9/10 A23L 1/182	(11) 2 348 730 (51) H04L 12/70		(11) 2 357 591 (51) G06K 17/00 H04B 5/02 G06K 7/10 H04B 5/00	H04B 1/59 G06K 19/077 G06K 7/00
(11) 2 340 861 (51) A61M 5/168	G06F 7/68	(11) 2 349 109 (51) A61F 2/30	A61F 2/42	(11) 2 357 770 (51) H04L 29/06	
(11) 2 341 172 (51) D04B 15/32	D04B 15/36	(11) 2 349 289 (51) A61K 31/715 A61K 9/16 A61K 9/28 A61K 31/235	A61K 9/14 A61K 9/20 A61K 9/50	(11) 2 358 237 (51) A47C 1/126	E04H 3/12
(11) 2 341 405 (51) G05B 19/042		(11) 2 351 177 (51) H02G 3/20	F21V 21/03	(11) 2 362 162 (51) F24J 2/46 H01L 31/048	F24J 2/52 F24J 2/54
(11) 2 341 513 (51) H01F 27/06		(11) 2 351 294 (51) H04L 12/24 H04L 12/46 H04L 12/801	H04L 29/06 H04L 12/701	(11) 2 362 557 (51) H04B 10/61	
(11) 2 342 293 (51) C09D 11/00	B41M 5/00	(11) 2 351 479 (51) A01G 9/12 E04H 17/00	A01G 9/00	(11) 2 362 602 (51) H04L 29/06	
(11) 2 342 691 (51) G06Q 30/00		(11) 2 351 567 (51) A61K 45/06 A61K 31/4439 A61K 31/5377 A61K 31/7028 A61K 9/08 A61K 9/20 A61P 3/04	A61K 31/155 A61K 31/495 A61K 31/64 A61K 47/02 A61K 9/14 A61K 9/48 A61P 3/10	(11) 2 362 894 (51) C10J 3/72	C10J 3/18
(11) 2 343 709 (51) G11C 11/00 H01L 27/10 G11C 13/02 B82Y 10/00 H01L 51/44	H01L 21/768 G11C 23/00 H01H 1/00 H01L 51/00 H01L 29/41	(11) 2 351 792 (51) C08L 67/04 C08K 5/00 C08K 5/5317 C08L 101/16	C08K 3/00 C08K 5/521 C08L 67/02	(11) 2 364 213 (51) B01J 29/70 B01J 29/74 B01D 53/56	B01J 29/76 B01J 37/30
(11) 2 343 777 (51) H01Q 19/00 H04W 88/00	H01Q 21/28	(11) 2 352 079 (51) G06F 3/048 H04M 1/00	G06F 3/041 G06F 3/0354		
(11) 2 343 945 (51) H04W 72/12					
(11) 2 345 435 (51) A61L 27/36 A61L 27/38	A61L 27/56				
(11) 2 345 440 (51) A61M 1/10					
(11) 2 345 682 (51) C08G 61/12 H01M 8/10 C08G 65/00	C08L 65/00 H01M 8/02				

(11) 2 364 652		(11) 2 369 912		(11) 2 378 719	
(51) A61B 17/16 B23B 39/14	A61B 17/56	(51) B26D 3/22 B26D 1/56 A01J 27/04	B26D 9/00 B26D 1/15	(51) H04L 12/701	
(11) 2 364 936		(11) 2 370 272		(11) 2 379 079	
(51) B65G 47/71		(51) B60C 1/00 C08L 9/00	C08L 7/00	(51) A61K 31/506 A61K 9/19	A61K 47/34 A61P 31/10
(11) 2 365 100		(11) 2 370 852		(11) 2 379 639	
(51) C21D 1/673 F27B 9/24	C21D 9/46	(51) G02C 7/04	G02B 1/04	(51) C08L 23/00 C08L 23/08 C08L 51/06	C08L 51/00 C08L 27/18 C08L 53/02
(11) 2 365 625		(11) 2 371 872		(11) 2 379 858	
(51) H02M 7/48 H02M 7/49 H02M 7/797	H03F 3/45 H02M 7/483	(51) C08F 290/06 C08G 77/58 C09D 183/04 C08L 83/04	B05D 7/24 C09D 4/02 C09D 185/00	(51) B66C 1/02	
(11) 2 366 640		(11) 2 372 070		(11) 2 380 091	
(51) B65G 47/244 B65G 47/31	B65G 15/22	(51) E06B 1/70	E06B 7/26	(51) H04W 80/00 H04W 8/18	H04W 88/02 H04L 12/24
(11) 2 366 886		(11) 2 372 418		(11) 2 380 121	
(51) F02M 37/10		(51) G02B 6/00	F21V 8/00	(51) G06Q 10/06	G06Q 50/30
(11) 2 366 922		(11) 2 373 771		(11) 2 380 282	
(51) F16K 11/02 F16K 11/20	F16K 7/14 F16K 27/02	(51) C10M 169/06 C10M 169/00	C10M 177/00	(51) H04B 1/10 H04L 5/14 H04M 3/30	H04B 3/32 H04M 3/34 H04M 11/06
(11) 2 366 923		(11) 2 374 066		(11) 2 381 530	
(51) F16K 11/20 F16K 11/02	F16K 7/14 F16K 27/02	(51) G06F 15/177 G06Q 50/00	G06Q 30/02	(51) H01Q 1/24 B29C 45/14	H01Q 1/40
(11) 2 366 924		(11) 2 374 977		(11) 2 382 205	
(51) F16K 11/02 F16K 11/20	F16K 7/14 F16K 27/02	(51) E06B 3/263		(51) C07D 401/14 A61K 31/4439	C07D 409/14
(11) 2 367 009		(11) 2 375 826		(11) 2 382 798	
(51) G01N 35/00		(51) H04W 36/00		(51) H04R 3/00	
(11) 2 367 223		(11) 2 376 062		(11) 2 382 959	
(51) H01M 4/32 H01M 10/30 H01M 4/66	H01M 4/75 H01M 4/29	(51) A61K 9/107	A61K 9/51	(51) A61K 6/00	A61C 13/00
(11) 2 368 082		(11) 2 376 518		(11) 2 382 992	
(51) F25D 11/02	H05K 7/20	(51) C07H 19/167 C07H 19/207 A61K 31/712	C07H 19/20 C07H 21/02 A61K 31/7115	(51) A61K 45/00 A61K 48/00 A61P 3/10 C12N 15/113	A61K 31/713 A61P 3/04 A61P 43/00
(11) 2 368 584		(11) 2 376 550		(11) 2 383 835	
(51) A61M 1/16	A61M 1/34	(51) C08F 226/10 C08F 216/14 C09J 139/04 B01D 67/00	C08F 220/30 C09D 139/04 A61K 8/81 A61Q 19/00	(51) H01P 1/387	
(11) 2 368 787		(11) 2 376 583		(11) 2 384 120	
(51) A01B 51/02 B62D 51/02 E02F 3/38 E02F 5/06 E02F 9/02 E02F 9/20 B62D 51/04 B62D 55/065	B62D 12/00 E02F 3/28 E02F 3/96 E02F 5/08 E02F 9/08 B62D 51/00 B62D 53/02	(51) C09D 11/00 B41M 5/00	B41J 2/01	(51) A01N 61/00	A61K 31/00
(11) 2 368 920		(11) 2 377 088		(11) 2 384 314	
(51) C08F 2/04 C08F 6/00 C08F 6/24	C08F 6/12 C08F 6/22 C08F 6/20	(51) G06Q 40/00		(51) C03C 11/00	C03B 19/08
(11) 2 369 124		(11) 2 377 214		(11) 2 385 343	
(51) E06B 9/68	H02H 7/085	(51) H01T 19/04 F02P 23/04 H01T 13/50	H05F 3/04 F02P 3/02 H01T 13/52	(51) G01P 15/09 G01C 19/574	G01P 15/125 G01C 19/5755
(11) 2 369 267		(11) 2 377 735		(11) 2 385 653	
(51) F24J 2/54	H01L 31/042	(51) B60T 8/36		(51) H04L 5/00	
(11) 2 369 360		(11) 2 378 233		(11) 2 386 282	
(51) G01S 5/00 G01S 19/25 G01S 5/14	H04W 64/00 G01S 5/10 G01S 5/02	(51) F28D 7/16 F28F 9/02	F28F 9/00	(51) A61H 9/00	A61H 23/02
(11) 2 369 597		(11) 2 378 547		(11) 2 386 782	
(51) H01B 1/22		(51) H01L 21/60 H01L 23/48 G11B 5/48	H01L 21/98 H01L 25/065	(51) F16H 37/08 B60K 17/16	B60K 1/02 B60K 7/00
				(11) 2 387 681	
				(51) F16L 5/02 F16C 1/10	F16L 37/00
				(11) 2 388 421	
				(51) E05F 3/10	

(11) 2 388 423 (51) E05F 3/10		(11) 2 398 154 (51) H04B 3/44	H01H 1/36	B41M 5/00 C09B 67/20 C09C 1/00	C09B 48/00 C09B 69/10 C09C 3/10
(11) 2 389 890 (51) A61B 19/00	A61M 25/00	(11) 2 398 405 (51) A61B 17/22	A61B 17/3207	(11) 2 403 935 (51) C12N 1/21	A61K 39/02
(11) 2 390 904 (51) H01L 21/60	H01L 23/488	(11) 2 399 957 (51) C08G 61/12 C08L 57/06 C08L 79/02 H01B 13/00	C08G 73/02 C08L 65/00 H01B 1/12 H01M 14/00	(11) 2 404 365 (51) H02K 1/20 H02K 15/12 H02K 16/02	H02K 5/20 H02K 1/18
(11) 2 391 044 (51) H04L 1/18 H04L 25/03 H04L 25/06	H04L 1/00 H03M 13/27	(11) 2 400 165 (51) F15B 11/024		(11) 2 404 461 (51) H04W 16/14 H04W 28/16	H04L 27/00 H04L 5/00
(11) 2 391 183 (51) H05B 6/76 H05B 6/80	H05B 6/70	(11) 2 400 359 (51) G06Q 10/06 G05B 13/02	F01K 13/02	(11) 2 404 690 (51) B23C 5/20 B23C 5/10	B23C 5/06
(11) 2 391 792 (51) E06B 9/17	E06B 9/13	(11) 2 400 472 (51) G08C 17/02		(11) 2 405 450 (51) H01B 7/08 H01B 11/20	H01B 7/282
(11) 2 392 827 (51) F04C 18/02 F04C 27/00	F04C 29/02 F04C 28/26	(11) 2 400 584 (51) H01M 4/131 H01M 4/66 H01G 11/50	H01M 4/485 H01M 10/052	(11) 2 405 479 (51) H01L 21/82 H01L 23/62 H01L 33/00	H05B 37/03 H01L 25/16 H01L 25/075
(11) 2 394 186 (51) G01V 1/16 G01V 1/22	G01V 1/24 G01V 1/18	(11) 2 400 684 (51) H04B 17/00	H04L 1/00	(11) 2 405 498 (51) H01L 33/32 C04B 35/44	H01L 33/50
(11) 2 394 292 (51) H01L 21/20	H01L 21/762	(11) 2 400 831 (51) A01G 1/00		(11) 2 405 524 (51) H01M 10/0585 H01M 2/20 H01M 10/052	H01M 2/16 H01M 4/66
(11) 2 394 709 (51) A63F 7/00	A63F 9/02	(11) 2 401 513 (51) F16K 27/04 E03C 1/04	F16K 11/078	(11) 2 405 833 (51) A61B 17/58	
(11) 2 395 033 (51) C08F 290/04 C08F 8/00 C09D 151/08	C08F 4/40 C08F 290/06 C09D 167/07	(11) 2 401 546 (51) A42B 1/24 F21L 4/02	F21V 21/088	(11) 2 406 562 (51) F25B 30/06 F25B 27/00 F01B 23/10	F24J 3/08 F01K 25/10 F03G 7/04
(11) 2 395 334 (51) G01K 11/12 B41M 5/28 B41M 5/333 C09D 7/12 C09B 11/24	C09K 3/00 B41M 5/30 C09D 5/26 C09D 201/00	(11) 2 401 891 (51) H01Q 21/08	B60J 7/08	(11) 2 406 824 (51) H01L 23/62 H02H 3/02	H01L 29/866 H02H 9/04
(11) 2 395 362 (51) G01R 19/14	H02J 3/38	(11) 2 402 188 (51) B60J 7/06		(11) 2 407 279 (51) B25F 5/00	B25F 5/02
(11) 2 395 406 (51) G05B 19/05		(11) 2 402 375 (51) C08F 8/32 C08J 3/03 C08L 23/36 C09D 123/36 C08K 5/00	B32B 27/32 C08K 5/09 C09D 5/02 C08J 3/05 C08K 5/5425	(11) 2 407 283 (51) B25J 9/16	
(11) 2 395 700 (51) H04L 12/18		(11) 2 402 741 (51) A61B 5/053 G01N 27/04 G01N 27/18	A61B 5/00 G01N 25/18	(11) 2 407 386 (51) B65B 27/08 G07D 11/00	G07D 9/00
(11) 2 395 956 (51) A61F 11/10		(11) 2 402 742 (51) A61B 5/053 G01N 27/04 G01N 27/18	A61B 5/00 G01N 25/18	(11) 2 407 400 (51) B65H 3/52	B65H 3/04
(11) 2 396 138 (51) B23K 26/00 B23K 26/40	B23K 26/36 B44C 3/00	(11) 2 402 763 (51) G01N 35/00 G01N 35/10	G01N 35/02	(11) 2 407 843 (51) G05B 19/418	H04L 29/06
(11) 2 396 139 (51) B23K 35/02 B23K 35/34 B23K 35/28 B22F 3/10	B23K 35/30 B23K 35/36 B22F 1/00	(11) 2 403 025 (51) H01L 33/48 H01L 33/38	H01L 33/10 H01L 33/62	(11) 2 408 028 (51) H01L 33/32	H01L 33/06
(11) 2 396 195 (51) B60P 1/42		(11) 2 403 073 (51) H01R 13/631		(11) 2 408 031 (51) H01L 33/62	H01L 21/48
(11) 2 397 003 (51) H04W 52/02	H04W 72/04	(11) 2 403 910 (51) C09D 11/00	B41J 2/01	(11) 2 408 350 (51) G01G 19/414 G01G 23/36 G06Q 50/22 G09B 23/28	G01G 23/37 G06F 19/00 G09B 19/00

(11) 2 408 389 (51) A61B 17/82 A61B 17/70	A61B 17/86	C07K 14/82 C12N 9/78 G01N 33/564	C12N 9/12 G01N 33/68	B65D 25/14 C09D 151/00	C09D 133/10 C09D 4/06
(11) 2 409 049 (51) F16D 55/38	F16D 65/18	(11) 2 415 091 (51) G01C 1/02 H02N 2/02	H02N 2/00 H02N 2/10	(11) 2 420 727 (51) F21V 13/04	G02B 19/00
(11) 2 409 365 (51) H01R 13/652 H01R 13/04	H01R 13/22	(11) 2 415 130 (51) H01S 3/067	H01S 3/098	(11) 2 421 631 (51) B01D 53/02 G01N 30/86	G01N 30/32
(11) 2 409 412 (51) H04B 3/28		(11) 2 415 612 (51) B41J 32/00 B41J 15/04	B41J 3/36	(11) 2 422 334 (51) G09F 3/04	B65C 3/16
(11) 2 409 689 (51) A61K 9/20 A61P 7/02	A61K 31/4365 A61P 9/00	(11) 2 415 617 (51) B60C 1/00 B32B 25/08 B32B 25/18 B60C 5/14	C08L 53/02 B32B 25/12 B32B 27/26	(11) 2 422 377 (51) H01L 31/05 H01L 31/18	H01L 31/0216 H01L 31/0224
(11) 2 409 699 (51) A61K 31/506 A61P 31/10 A61K 31/4178	A61K 31/724 A61K 31/198	(11) 2 415 734 (51) C04B 35/83 C30B 15/10	B29C 70/00 C30B 35/00	(11) 2 422 615 (51) A01H 1/00 C07K 14/415 C12N 9/12	A01H 5/00 C12N 15/82
(11) 2 410 026 (51) C09D 11/00 B41M 5/00	B41J 2/01	(11) 2 416 185 (51) G02B 1/11 G02B 1/12	C23C 14/00	(11) 2 423 075 (51) B62D 5/04	F16C 27/04
(11) 2 410 663 (51) H04B 7/02	H04W 52/40	(11) 2 416 437 (51) H01M 2/34 H01M 2/10	H01M 10/42	(11) 2 423 119 (51) B65D 63/10	
(11) 2 410 949 (51) A61B 17/70		(11) 2 416 897 (51) B08B 9/093		(11) 2 423 273 (51) C09D 11/00	
(11) 2 411 049 (51) A61K 39/12	A61K 39/145	(11) 2 416 970 (51) A61K 31/122 A23L 1/302	A23L 1/305 A61K 9/14	(11) 2 423 465 (51) F01K 17/06	
(11) 2 411 129 (51) B01D 67/00	B01D 69/06	(11) 2 418 306 (51) C30B 29/20	C30B 15/34	(11) 2 423 790 (51) G06F 3/041	
(11) 2 411 873 (51) G03F 7/039 C08F 212/14 G03F 7/004	C08F 8/12 C08F 220/12 H01L 21/027	(11) 2 418 307 (51) C30B 29/20	C30B 15/34	(11) 2 423 978 (51) H01L 31/048	
(11) 2 412 080 (51) F16C 33/80 F16C 21/00	F16C 19/52 H02K 7/08	(11) 2 418 439 (51) F24J 3/08 F28D 9/00 F28F 3/12	F28D 1/03 F28D 20/00	(11) 2 424 017 (51) H01M 6/36 H01H 35/34	H01M 10/39
(11) 2 412 762 (51) C09D 11/00 B43K 8/02 C09D 1/00	B43K 7/00 C09D 11/18	(11) 2 419 045 (51) A61D 1/00	A61B 17/80	(11) 2 424 461 (51) A61C 7/28	
(11) 2 413 359 (51) H01L 25/075 B28B 1/24	F21K 99/00	(11) 2 419 287 (51) B60H 1/32 B60K 6/40	B60K 1/00 B60R 16/02	(11) 2 425 025 (51) C21B 5/06 C21B 7/20 F27D 17/00 C10G 1/10	C21B 7/00 F27B 1/20 F27D 3/00 F27D 3/10
(11) 2 413 374 (51) H01L 31/04 H01L 31/0236	H01L 31/18	(11) 2 419 414 (51) C07D 311/00 A61K 31/355 C07D 311/72	A61K 31/353 A61K 31/662 C07F 9/655	(11) 2 425 026 (51) C21B 7/20 F27B 1/20 F27D 3/00 C21B 7/00	C21B 5/06 F27D 17/00 C10G 1/10
(11) 2 413 520 (51) H04B 10/2575		(11) 2 419 952 (51) H01M 4/24 H01M 4/62	H01M 4/26	(11) 2 425 381 (51) G06M 1/24	G06M 1/26
(11) 2 413 609 (51) H04N 13/04	G06F 3/044	(11) 2 420 135 (51) A01K 55/00 A01K 59/04	A01K 59/00	(11) 2 426 005 (51) B60L 11/18 B60L 3/04	B60L 3/00
(11) 2 413 620 (51) H04W 8/20 H04W 80/12 H04M 3/42	H04W 8/18 H04W 88/18	(11) 2 420 542 (51) C09D 151/08 B05D 5/00 C08F 2/22 C08F 283/00	B65D 17/00 B65B 3/04 C08F 265/00 C08F 291/00	(11) 2 426 153 (51) C09J 153/00 C09J 133/10 C09J 4/00 C08F 287/00	C09J 133/08 C09J 133/04 C08F 2/44 C08L 53/02
(11) 2 413 823 (51) A61B 17/56				(11) 2 426 835 (51) H04J 11/00 H04B 1/7075	H04L 27/26
(11) 2 414 836 (51) C07K 14/47	C07K 14/81				

(11) 2 428 611		(11) 2 436 251		(11) 2 443 882	
(51) E01B 27/00	E01B 27/06	(51) A01B 63/00	A01D 78/10	(51) H04W 52/36	
E01B 29/02		A01D 80/00		(11) 2 444 492	
(11) 2 429 216		(11) 2 436 485		(51) C12N 15/09	A61K 39/395
(51) H04R 5/04	G01H 7/00	(51) B24B 23/04	B24B 47/16	A61P 7/02	A61P 9/00
H04S 7/00		B24B 27/08	B27B 19/00	A61P 9/10	A61P 29/00
		B25F 5/00		C07K 16/28	
(11) 2 430 654		(11) 2 437 236		(11) 2 444 603	
(51) H01L 21/687	B23Q 3/15	(51) G09B 23/32	G09B 23/28	(51) F01L 1/34	F02N 19/00
H02N 13/00	H01L 21/683			(11) 2 445 048	
(11) 2 430 670		(11) 2 437 547		(51) H01M 10/04	H01M 10/0587
(51) H01L 31/05	H01L 25/04	(51) H04W 36/14		(11) 2 445 224	
H01L 31/0749				(51) H04N 13/04	H04N 5/445
(11) 2 430 934		(11) 2 437 859		H04N 5/92	H04N 7/025
(51) A43B 5/18	A43B 5/00	(51) A63B 31/11		H04N 7/03	H04N 7/035
A43B 1/00	A43B 5/14	(11) 2 437 860		(11) 2 446 041	
A43B 13/00	A43B 13/22	(51) A63B 69/00	A63B 69/20	(51) C12P 5/00	C12N 9/16
B68C 3/00		A63B 69/24	A63B 21/06	C12N 15/52	C12N 1/12
		A63B 21/005		(11) 2 446 620	
(11) 2 431 092		(11) 2 438 969		(51) H04N 21/2347	G11B 20/00
(51) B01J 23/63	B01D 53/94	(51) A63C 9/088	A63C 9/08	H04L 9/08	H04N 21/4385
B01J 37/04	B01J 37/08			H04N 21/4405	H04N 21/845
B01J 35/02	B01J 37/00	(11) 2 439 339		H04N 7/36	H04N 7/167
B01J 37/02	B01J 23/10	(51) E01F 15/04		H04N 21/2389	H04N 7/26
B01J 23/46				H04L 9/06	
(11) 2 431 187		(11) 2 439 749		(11) 2 446 633	
(51) B41J 2/185	B41J 11/00	(51) G21K 4/00	C23C 14/06	(51) H04N 9/31	
B41J 11/06	B41J 11/42	G01T 1/202		(11) 2 446 843	
B41J 29/42				(51) A61B 17/70	A61B 17/02
(11) 2 431 639		(11) 2 439 753		A61B 17/86	
(51) F16K 7/12	F16K 27/02	(51) H01B 11/10		(11) 2 447 041	
(11) 2 431 999		(11) 2 439 775		(51) B29C 65/08	B65B 51/22
(51) H01J 61/54	F21S 2/00	(51) H01L 23/433	H01L 23/40	B65B 51/14	
H01J 61/86	H01J 65/00	H05K 7/20		(11) 2 447 043	
F21Y 101/00				(51) B29C 65/18	B65B 51/14
(11) 2 432 028		(11) 2 440 590		(11) 2 447 048	
(51) H01L 31/042	H01L 31/0236	(51) C08F 251/00	C08B 31/00	(51) B29C 69/00	B29C 65/02
H01L 31/032	H01L 31/18			A44B 18/00	
H01L 31/0749		(11) 2 440 972		(11) 2 447 227	
(11) 2 432 233		(51) G02B 27/09	G03B 21/14	(51) C03B 37/012	
(51) H04N 13/00		G02B 27/10	G02B 27/14	(11) 2 447 365	
(11) 2 432 241		H04N 9/31	G03B 21/20	(51) C12N 15/09	C12P 21/02
(51) H04N 13/04		G03B 33/12		C12N 9/02	
(11) 2 432 273		(11) 2 441 151		(11) 2 448 308	
(51) H04W 24/10		(51) H02J 7/00	H02J 7/35	(51) H04W 72/12	
(11) 2 432 547		G05F 1/67	H02M 3/155	(11) 2 448 934	
(51) A61N 1/02	A61N 2/00			(51) C07D 413/14	C07D 407/14
(11) 2 432 628		(11) 2 441 518		C07D 405/14	C07D 405/12
(51) B29B 17/02	B02C 23/00	(51) B01L 3/00	B81C 3/00	C07D 417/14	C07D 307/84
B02C 18/00	C08J 11/16	B29C 65/18		(11) 2 449 175	
(11) 2 433 446		(11) 2 441 871		(51) D21H 17/63	D21H 21/06
(51) H04W 52/50		(51) D06F 33/02	D06F 39/00	D21H 17/68	
(11) 2 433 805		(11) 2 442 541		(11) 2 449 274	
(51) B41J 3/36	B41J 3/46	(51) H04M 3/24		(51) F16J 3/04	F16C 7/02
G06F 1/16	B41J 3/39			F16C 11/06	F16C 3/04
B41J 3/407	H04M 1/21	(11) 2 442 639	A01K 63/00	F16J 15/52	
H04M 1/725		(51) A01K 63/04		(11) 2 450 271	
(11) 2 434 768		(11) 2 443 328		(51) B63B 21/00	
(51) H04N 13/02		(51) F01P 3/20	F01P 3/12		
(11) 2 436 004		F02M 25/07			
(51) G10L 25/78	G10H 1/36	(11) 2 443 839			
		(51) H04R 1/10	H04M 1/05		
		H04M 1/60	H04R 29/00		
		(11) 2 443 843			
		(51) H04R 25/00	A61F 2/18		
		A61F 11/00			

(11) 2 450 706		(11) 2 454 859		(11) 2 458 833	
(51) G01N 33/49	G01N 15/14	(51) H04L 12/58	H04W 12/02	(51) H04M 1/725	G06F 3/048
G01N 21/64	G01N 33/58	H04W 92/02	H04L 29/08	G06F 3/0488	G06F 3/0486
G01N 21/51	G01N 1/30	(11) 2 455 230		G06F 3/0481	
G01N 33/569	G01N 15/00	(51) B32B 29/02	B44C 5/04	(11) 2 459 319	
(11) 2 450 992		(51) E04F 15/10	B44F 9/02	(51) B05B 17/06	A61M 11/00
(51) H01M 8/02	H01M 8/10	B32B 38/06	B32B 3/30	B06B 1/06	H03H 9/145
(11) 2 451 030		B44F 5/00	E04F 15/02	(11) 2 459 903	
(51) H01S 3/067	H01S 3/23	B32B 38/00		(51) F16H 48/14	
(11) 2 451 123		(11) 2 455 312		(11) 2 460 539	
(51) H04Q 11/00	H04J 14/02	(51) B65H 1/26	B65H 3/52	(51) A61K 47/34	A61K 9/16
H04L 12/12	H04B 10/272	B65H 3/06	B65H 5/06	C08G 63/664	C08G 63/685
(11) 2 451 144		(11) 2 455 336		A61K 9/20	A61K 9/00
(51) H04M 3/42		(51) C01B 3/12	C01B 31/20	A61K 9/51	A61K 31/19
(11) 2 451 165		(51) B01D 53/18	F25J 3/02	A61K 31/53	A61K 31/56
(51) H04N 13/00	H04N 7/173	C10J 3/46		A61K 31/55	
H04N 7/26		(11) 2 455 620		(11) 2 460 780	
(11) 2 451 167		(51) F15B 15/22		(51) C03C 8/04	C03C 8/08
(51) H04N 13/00	H04N 7/173	(11) 2 455 651		C03C 8/10	C03C 8/24
H04N 7/26		(51) F21V 29/00	F21V 15/01	H01L 23/10	H01L 23/29
(11) 2 451 168		(51) F21K 99/00	F21S 8/02	(11) 2 461 346	
(51) H04N 13/00	H04N 7/173	(11) 2 455 697		(51) H01J 37/147	H01J 37/28
H04N 7/26		(51) F28D 1/053	F28F 9/02	(11) 2 462 208	
(11) 2 451 169		(11) 2 456 463		(51) C10J 3/00	C10L 3/08
(51) H04N 13/00	H04N 7/173	(51) A61K 39/245	C07K 1/00	C10G 2/00	C07C 31/00
H04N 7/26		(11) 2 456 606		B01J 8/22	B01F 7/00
(11) 2 451 459		(51) B29C 45/20		B01J 19/18	B01F 13/10
(51) A61K 31/6615	A61K 33/24	(11) 2 456 673		B01J 8/00	C01B 3/38
A61K 31/337	A61P 35/00	(51) B65B 67/00	B65B 25/06	(11) 2 462 576	
A61K 45/06		(11) 2 456 861		(51) G09B 7/00	A61B 3/024
(11) 2 452 266		(51) C12N 5/073	A61K 35/28	A61B 3/032	A61H 5/00
(51) G06F 12/08	G11B 5/00	C12N 5/0775	A61K 35/54	A61B 5/11	G06F 19/00
(11) 2 452 437		A61P 9/10	C12N 5/071	A61B 5/16	A61B 3/028
(51) H03M 1/10		(11) 2 457 275		A61B 3/00	
(11) 2 452 741		(51) H01M 2/26	H01M 2/02	(11) 2 462 612	
(51) B01D 71/30		H04W 88/02	H04R 25/00	(51) H01L 21/316	H01L 21/205
(11) 2 452 982		H01M 4/70	H01M 2/10	C23C 16/40	C23C 16/56
(51) C08L 101/02	C08G 61/12	H01M 10/04	H01M 10/0583	C23C 16/452	H01L 21/318
C08G 73/02	C08L 65/00	H01M 10/0587	H01M 10/052	(11) 2 462 824	
C08L 79/00		(11) 2 457 794		(51) A42B 1/04	
(11) 2 453 119		(51) B60W 30/18	F16H 63/50	(11) 2 462 960	
(51) F01P 11/04	F16L 55/02	(11) 2 457 808		(51) A61L 29/06	A61L 29/16
(11) 2 453 199		(51) B62D 25/02	B62D 29/04	(11) 2 463 330	
(51) F41H 11/02	F42B 5/145	(11) 2 457 935		(51) C08J 9/16	C08J 9/224
F42B 12/46	F42B 5/03	(51) C08F 290/06	B32B 27/40	C08J 9/232	E04B 1/76
(11) 2 453 445		C08F 2/44	C08F 265/06	E04C 2/20	
(51) H01B 7/18		C08G 18/67	C08J 5/18	(11) 2 463 626	
(11) 2 453 484		C08L 33/10	C08L 75/16	(51) G01C 21/16	G01C 25/00
(51) H01L 31/0352	H01L 31/075	C08F 290/14		G01P 21/00	
H01L 31/068	B82Y 20/00	(11) 2 458 390		(11) 2 464 515	
(11) 2 453 513		(51) G01P 5/24	G01S 11/14	(51) B32B 27/08	B32B 15/08
(51) H01M 10/48	H01M 10/50	G01F 1/66		B29C 39/12	
H01M 10/42	G01K 1/14	(11) 2 458 553		(11) 2 464 526	
G01K 7/22		(51) G06T 7/20	G08B 25/00	(51) B42C 11/04	
(11) 2 454 750		H04N 7/18	G08B 13/196	(11) 2 464 718	
(51) H01L 21/67	H01L 21/306	G06K 9/00		(51) C12M 1/00	C12P 7/04
		(11) 2 458 574		(11) 2 464 880	
		(51) G08G 1/16	B60R 21/00	(51) F16C 19/52	F16C 33/66
		B62D 15/02	G01C 3/22	H01R 39/64	H02K 7/08

	<i>H02K 7/11</i>	<i>H02K 11/00</i>	(11) 2 471 399		<i>A61K 31/4035</i>	<i>A61P 29/00</i>
	<i>C10M 173/02</i>		(51) <i>A43B 13/12</i>	<i>A43B 13/02</i>	<i>C07D 401/10</i>	<i>C07D 403/10</i>
(11) 2 465 052			<i>A43B 7/14</i>	<i>A43B 3/00</i>	<i>C07D 405/10</i>	<i>C07D 409/06</i>
(51) <i>G06F 17/30</i>	<i>G06F 17/24</i>		<i>A43B 13/18</i>		<i>C07D 409/10</i>	<i>C07D 409/14</i>
	<i>G06F 3/14</i>		(11) 2 471 486		<i>C07D 413/10</i>	<i>C07D 253/08</i>
(11) 2 465 171			(51) <i>A61C 13/00</i>	<i>A61C 9/00</i>	<i>C07D 265/26</i>	<i>C07D 401/14</i>
(51) <i>H01R 24/64</i>	<i>H01R 13/6461</i>		<i>A61C 7/00</i>		(11) 2 474 656	
(11) 2 465 305			(11) 2 471 731		(51) <i>D06P 5/30</i>	<i>D06P 7/00</i>
(51) <i>H04W 52/24</i>			(51) <i>B65H 29/60</i>	<i>B65H 29/64</i>	<i>F26B 3/00</i>	<i>D06B 19/00</i>
			<i>G07D 11/00</i>	<i>B65H 29/12</i>	<i>D06C 7/00</i>	
(11) 2 465 996			<i>B65H 29/58</i>		(11) 2 474 765	
(51) <i>D06F 39/02</i>			(11) 2 471 801		(51) <i>F16B 2/24</i>	<i>F16B 15/00</i>
(11) 2 466 194			(51) <i>C07H 1/06</i>	<i>C07H 15/04</i>	<i>F24D 3/14</i>	<i>F16L 3/04</i>
(51) <i>F21S 2/00</i>	<i>F21Y 101/02</i>		<i>C07H 11/04</i>		<i>F16B 21/08</i>	
	<i>F21K 99/00</i>		(11) 2 471 958		(11) 2 474 836	
	<i>F21Y 111/00</i>		(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/574</i>	(51) <i>G01S 7/527</i>	<i>G01F 23/284</i>
(11) 2 466 432			(11) 2 472 274		<i>G01F 23/296</i>	
(51) <i>G06F 3/044</i>			(51) <i>G01R 31/02</i>	<i>G01R 31/327</i>	(11) 2 474 861	
(11) 2 466 799			<i>G01R 31/12</i>		(51) <i>G03F 7/09</i>	
(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/26</i>		(11) 2 472 561		(11) 2 475 244	
	<i>H04L 29/06</i>		(51) <i>H01J 61/54</i>	<i>H01J 65/00</i>	(51) <i>G01F 15/08</i>	<i>A01J 5/01</i>
			(11) 2 472 610		(11) 2 475 264	
(11) 2 466 967			(51) <i>H01L 33/44</i>	<i>H01L 33/58</i>	(51) <i>A23G 4/08</i>	<i>A23G 4/06</i>
(51) <i>H04W 48/08</i>	<i>H04W 88/06</i>		<i>H01L 33/00</i>		<i>A23G 4/12</i>	<i>A23G 4/20</i>
(11) 2 468 064			(11) 2 472 782		(11) 2 475 504	
(51) <i>H04W 76/02</i>	<i>H04W 88/02</i>		(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04B 10/071</i>	(51) <i>B28B 23/10</i>	
			<i>G01M 11/02</i>		(11) 2 475 532	
(11) 2 468 296			(11) 2 472 814		(51) <i>B62D 21/11</i>	<i>B60B 35/00</i>
(51) <i>A61K 39/02</i>	<i>A61K 36/06</i>		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/14</i>	<i>B60B 35/04</i>	<i>B62D 27/02</i>
			<i>H04L 12/801</i>	<i>H04L 12/857</i>		
			<i>H04L 12/915</i>	<i>H04L 12/911</i>	(11) 2 475 914	
(11) 2 468 874			(11) 2 472 854		(51) <i>F16H 13/08</i>	<i>F16H 15/38</i>
(51) <i>C12P 5/00</i>	<i>C12P 5/02</i>		(51) <i>H04N 5/335</i>	<i>G06F 3/041</i>	(11) 2 476 109	
	<i>C12P 7/10</i>		<i>G06F 3/042</i>	<i>H01L 27/146</i>	(51) <i>G06Q 10/06</i>	<i>G06Q 30/02</i>
	<i>C12P 7/16</i>		<i>H04N 5/357</i>		(11) 2 476 629	
	<i>C12P 7/24</i>		(11) 2 472 987		(51) <i>B65D 65/40</i>	<i>B65D 65/46</i>
	<i>C12P 7/28</i>		(51) <i>H04W 76/02</i>	<i>H04W 88/02</i>	<i>B32B 27/18</i>	<i>B65D 5/20</i>
	<i>B01D 3/00</i>		<i>H04W 92/18</i>		(11) 2 476 938	
(11) 2 468 903			(11) 2 472 998		(51) <i>F16L 11/127</i>	<i>B32B 1/08</i>
(51) <i>C21C 1/10</i>	<i>C22C 37/04</i>		(51) <i>H04W 92/20</i>	<i>H04W 36/00</i>	<i>B32B 27/18</i>	
			(11) 2 473 031		(11) 2 477 306	
			(51) <i>A01K 67/027</i>		(51) <i>H02J 9/06</i>	<i>H02J 7/00</i>
(11) 2 470 212			(11) 2 473 651		<i>H04M 1/725</i>	
(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>A61K 31/4439</i>		(51) <i>C23C 16/52</i>	<i>C03C 17/00</i>	(11) 2 477 308	
	<i>A61K 31/122</i>		<i>C23C 16/455</i>	<i>C23C 4/00</i>	(51) <i>H02J 3/14</i>	<i>H02J 3/00</i>
	<i>A61P 35/02</i>		<i>C23C 14/52</i>	<i>C23C 14/54</i>	(11) 2 477 362	
			<i>B05D 1/10</i>	<i>B05D 1/02</i>	(51) <i>H04L 12/46</i>	<i>H04L 29/06</i>
			<i>G01N 15/02</i>	<i>C23C 16/44</i>	(11) 2 477 550	
(11) 2 470 344			(11) 2 474 030		(51) <i>A61B 8/00</i>	<i>B01J 13/04</i>
(51) <i>B29C 44/56</i>	<i>B29C 59/02</i>		(51) <i>G11C 5/02</i>	<i>G11C 5/06</i>	<i>B01J 13/20</i>	
			<i>H01L 25/065</i>	<i>H01L 23/48</i>	(11) 2 478 190	
			<i>H01L 23/50</i>		(51) <i>F01L 11/02</i>	<i>F04B 53/12</i>
(11) 2 471 128			(11) 2 474 409		<i>F02F 3/24</i>	<i>F16J 1/00</i>
(51) <i>H01M 4/02</i>	<i>H01M 4/04</i>		(51) <i>B29C 65/48</i>	<i>B29L 9/00</i>	<i>F02B 75/24</i>	<i>F01B 9/04</i>
	<i>H01M 4/38</i>				(11) 2 478 319	
	<i>H01M 4/134</i>				(51) <i>F28F 9/26</i>	<i>F28D 1/047</i>
	<i>H01M 4/13</i>				<i>F28F 1/22</i>	
	<i>H01M 10/052</i>		(11) 2 474 483			
	<i>B32B 37/12</i>		(51) <i>B65D 73/02</i>	<i>B65D 65/40</i>		
			<i>B65D 85/86</i>			
(11) 2 471 305			(11) 2 474 531			
(51) <i>G06Q 30/02</i>	<i>H04W 36/00</i>		(51) <i>C07D 209/48</i>	<i>C07D 401/06</i>		

(11) 2 479 190		A01N 25/34	A01N 59/12	(11) 2 490 724	
(51) C07K 16/18	C12Q 1/37	A01N 59/20	A01P 1/00	(51) A61K 48/00	A61K 39/12
G01N 33/53	G01N 33/577	A61P 31/16	A61L 31/16	A61K 35/12	A61P 25/28
(11) 2 479 201		A61K 9/70	A61L 15/44	A61K 35/28	A61K 38/00
(51) C08G 61/12	C08K 5/04	B32B 5/16	D06M 11/00	C07K 14/47	C12Q 1/00
C08K 5/1515	C08L 65/00	D01F 1/10	D21H 21/36	(11) 2 491 793	
H01G 9/00	H01G 9/028	(11) 2 484 414	(51) A23G 9/42	A23G 9/44	A23G 9/32
(11) 2 479 359		(51) A63C 9/00	(11) 2 484 508		
(51) E04F 15/20	E04B 9/04	(11) 2 484 508	(51) B29C 45/57	B29C 45/26	(11) 2 492 181
(11) 2 479 633		(51) B29L 11/00	B29C 45/17	(51) B62K 25/06	(11) 2 492 431
(51) G05F 1/575		B29C 45/00	(11) 2 484 884	(51) E06B 9/04	(11) 2 492 679
(11) 2 479 983		(11) 2 484 884	(51) F02D 29/02	F02D 17/00	(51) G01N 30/00
(51) H04N 5/325	H04N 5/363	(51) F02N 11/08	(11) 2 485 734		G01N 30/88
(11) 2 480 047		(11) 2 485 734	(51) A61K 31/535	C07D 491/04	G01N 33/58
(51) H05B 6/72	H05B 6/64	(11) 2 486 095	(11) 2 486 095		G01N 30/14
H05B 6/68	H05B 6/74	(51) C08L 53/02	(51) C08L 53/02	C08F 293/00	(11) 2 492 700
H05B 6/70		H01L 31/048	H01L 31/048	B32B 17/10	(51) G01R 29/26
(11) 2 481 041		(11) 2 486 564	(11) 2 486 564		G01R 31/40
(51) G09F 3/10	C09J 7/02	(51) G10L 21/038	(51) G10L 21/038		(11) 2 492 767
B65C 9/25	G09F 3/02	(11) 2 486 613	(11) 2 486 613		(51) G05B 19/418
(11) 2 481 375		(51) H01M 2/20	(51) H01M 2/20		(11) 2 492 796
(51) A61F 2/24	A61B 17/32	H01M 2/10	H01M 2/10		(51) G06F 3/12
(11) 2 481 561		H01M 10/0525	H01M 10/0525		(11) 2 492 797
(51) B29D 30/54	G06Q 50/04	H01M 2/02	H01M 2/02		(51) G06F 3/12
(11) 2 481 717		H01M 10/04	H01M 10/04		(11) 2 492 859
(51) C03C 27/04		(11) 2 487 252	(11) 2 487 252		(51) G06Q 10/06
(11) 2 481 776		(51) C12Q 1/68	(51) C12Q 1/68		G07C 9/00
(51) C08L 77/00		(11) 2 487 394	(11) 2 487 394		(11) 2 493 009
(11) 2 482 302		(51) F16K 7/17	(51) F16K 7/17		(51) H01Q 1/24
(51) H01J 37/145	H01J 37/153	F16K 21/06	F16K 21/06		H01Q 5/00
H01J 37/26		(11) 2 487 687	(11) 2 487 687		(11) 2 493 028
(11) 2 482 320		(51) G11C 7/10	(51) G11C 7/10		(51) H01R 13/518
(51) H01L 29/739	H01L 21/331	G11C 7/12	G11C 7/12		H05K 9/00
H01L 29/66		G11C 16/16	G11C 16/16		(11) 2 493 063
(11) 2 482 321		(11) 2 487 731	(11) 2 487 731		(51) H02M 3/335
(51) H01L 29/739	H01L 21/331	(51) H01L 39/16	(51) H01L 39/16		(11) 2 493 268
(11) 2 482 324		(11) 2 487 852	(11) 2 487 852		(51) H05B 33/08
(51) H01L 29/739		(51) H04L 27/26	(51) H04L 27/26		(11) 2 493 930
(11) 2 482 325		H04L 29/06	H04L 29/06		(51) C07K 16/28
(51) H01L 29/739		(11) 2 488 430	(11) 2 488 430		A61P 1/04
(11) 2 482 391		(51) B65H 45/22	(51) B65H 45/22		C07K 16/46
(51) H01R 27/00	H01R 13/66	(11) 2 489 251	(11) 2 489 251		C12N 1/19
(11) 2 482 515		(51) A01C 7/08	(51) A01C 7/08		C12N 5/10
(51) H04L 29/06	H04Q 11/00	(11) 2 489 477	(11) 2 489 477		C12P 21/08
(11) 2 482 714		(51) B25F 5/00	(51) B25F 5/00		(11) 2 494 059
(51) A61B 5/00	G01G 19/414	(11) 2 489 610	(11) 2 489 610		(51) C12P 7/06
G06F 19/00	G01G 23/37	(51) B65G 13/00	(51) B65G 13/00		C12P 7/56
(11) 2 484 356		(11) 2 490 335	(11) 2 490 335		C12G 3/10
(51) A61K 31/198	A21D 2/24	(51) H03K 17/16	(51) H03K 17/16		A23L 1/00
A23C 9/13	A23G 3/34	H02M 1/34	H02M 1/34		C12N 1/38
A23L 1/20	A23L 1/202	H02M 7/537	H02M 7/537		C12N 1/18
A23L 1/22	A23L 1/238	(11) 2 490 592	(11) 2 490 592		(11) 2 495 155
A23L 1/24	A23L 1/305	(51) A61B 5/154	(51) A61B 5/154		(51) B62D 5/04
A23L 1/48	A23L 2/52	A61B 5/153	A61B 5/153		B62D 6/04
A61P 17/00	C12C 1/00	(11) 2 495 471	(11) 2 495 471		(11) 2 495 490
(11) 2 484 368		(51) F16D 65/14	(51) F16D 65/14		(51) F21V 8/00
(51) A61K 33/18	A61K 33/34	B60R 25/02	B60R 25/02		F21V 15/01

(11) 2 495 748		(11) 2 502 660		(11) 2 506 292	
(51) H01J 37/20	G01N 1/28	(51) B01D 46/24		(51) H01L 21/28	H01L 21/336
G01N 23/225	H01J 37/24	(11) 2 502 662		H01L 27/28	H01L 29/786
H01J 37/18	H01J 37/26	(51) B01D 39/20	B01D 46/24	H01L 33/02	H01L 51/05
(11) 2 496 183		(11) 2 502 774		H01L 51/42	H01L 51/50
(51) A61F 2/38		(51) B60L 3/00	B60L 11/18	H01L 51/10	
(11) 2 496 490		B60W 10/26	B60W 20/00	(11) 2 506 304	
(51) B65D 55/02		H01M 10/44	H02J 7/00	(51) H01L 27/146	H01L 27/148
(11) 2 496 607		H02J 7/04	B60W 50/08	(11) 2 506 375	
(51) C07K 19/00	C12N 15/62	(11) 2 502 787		(51) H02G 3/08	H02G 3/22
C12N 15/19	A61K 38/19	(51) B60R 11/02		H02G 15/007	H02G 15/013
A61P 35/00		(11) 2 502 914		(11) 2 506 424	
(11) 2 496 700		(51) C07D 401/12	C07D 215/56	(51) H03B 5/12	
(51) C12N 15/87	A61K 47/22	C07D 417/12	C07D 405/12	(11) 2 507 254	
A61K 47/24	A61K 47/34	C07D 409/12	C07D 413/12	(51) A61K 51/08	C07K 1/13
C12N 15/00	C12N 15/10	C07C 215/76	C07D 209/08	(11) 2 507 870	
A61K 31/7088	C07H 21/00	C07D 209/12	C07D 209/14	(51) G01N 21/84	G01N 21/64
C12N 15/113	C12N 15/88	C07D 209/18	A61K 31/47	G01N 21/77	G01N 33/487
A61K 9/14		A61K 31/4709	A61P 25/00	G01N 31/22	B32B 3/10
(11) 2 497 727		A61P 31/00	A61P 35/00	B32B 37/22	B32B 37/26
(51) B65G 49/00	B65D 19/38	(11) 2 503 295		(11) 2 507 941	
B65D 19/44	B65G 17/46	(51) G01D 4/00	H04Q 9/02	(51) H04L 12/24	H04N 21/2343
B65G 47/22	B67C 3/24	H02J 3/14	H02J 3/00	H04N 21/24	H04N 21/6373
B65D 1/34		(11) 2 503 753		H04N 21/84	H04L 12/26
(11) 2 497 925		(51) H04L 29/06	H04M 1/725	H04L 29/06	H04N 21/643
(51) F02D 13/02	F01L 1/34	H04M 1/65		H04N 21/845	
F02B 31/02	F02D 41/34	(11) 2 504 458		(11) 2 508 246	
F02M 69/00		(51) C21C 5/46	F27B 3/06	(51) B01D 53/62	B01D 53/14
(11) 2 498 013		F27B 3/10		B01D 53/18	C01B 31/20
(51) F24F 11/02	F24F 11/00	(11) 2 505 073		C02F 1/28	C02F 1/42
F24F 7/08	F24F 12/00	(51) A23L 1/0522	A23L 1/0526	C02F 1/58	C02F 1/20
(11) 2 498 373		A23L 1/308	A23P 1/12	C02F 1/22	
(51) H02J 13/00		A23L 1/29		(11) 2 508 693	
(11) 2 500 204		(11) 2 505 074		(51) E04G 21/18	
(51) B60L 11/18	B60K 6/26	(51) A23L 1/0526	A23L 1/10	(11) 2 508 789	
B60K 6/46	B60L 11/12	A23L 1/0522	A23L 1/308	(51) F21S 2/00	F21V 23/06
(11) 2 500 218		A23L 1/29	A23L 1/168	G02F 1/13357	H01L 33/00
(51) B60R 25/10	B60R 1/00	A23L 1/172	A23L 1/176	H01L 33/52	F21Y 101/02
B60R 11/02	E05B 49/00	A23L 1/182		(11) 2 509 054	
E05B 65/12		(11) 2 505 252		(51) G08G 1/16	
(11) 2 500 302		(51) B01D 46/24	B01J 37/02	(11) 2 509 330	
(51) B65H 3/06	B65H 1/04	B01J 21/06	B01J 23/22	(51) H04N 13/04	
B65H 3/44		B01J 23/30	B01J 23/40	(11) 2 509 365	
(11) 2 501 331		B01J 23/50	B01J 23/63	(51) H04W 48/08	H04W 88/06
(51) A61F 2/00	A61B 17/04	B01D 53/94	B01J 29/06	(11) 2 510 683	
A61B 17/06	A61F 2/30	B01J 35/02	B01J 35/04	(51) H04N 13/00	H04N 13/04
(11) 2 501 405		B01J 37/00	C04B 111/00	H04N 5/21	H04N 5/74
(51) A61K 39/295	A61K 39/275	C04B 38/00		(11) 2 510 768	
(11) 2 501 788		(11) 2 505 361		(51) A01C 5/06	A01C 7/20
(51) B01D 53/44	B01D 53/96	(51) B41J 2/175	B41J 2/18	(11) 2 511 086	
C10J 3/72		B41J 2/19		(51) B29D 30/30	B29D 30/72
(11) 2 502 155		(11) 2 505 362		B60C 5/14	B60C 13/00
(51) G06F 15/16	G10L 19/002	(51) B41J 2/175	B41J 2/18	(11) 2 511 367	
G10L 19/02	G10L 19/24	B41J 2/19		(51) C12N 7/00	A61K 35/76
(11) 2 502 263		(11) 2 505 534		A61K 39/015	A61K 39/395
(51) H01L 21/465		(51) B65H 7/06	B65H 5/06	A61P 31/14	A61P 33/06
(11) 2 502 595		(11) 2 505 841		C12N 15/09	
(51) A61B 18/14		(51) F04C 18/16	F04C 28/12	(11) 2 511 607	
		(11) 2 505 952		(51) F23C 7/00	F23D 14/70
		(51) F28D 9/00	F28F 27/02	F23R 3/14	F23R 3/28

(11) 2 512 576		(11) 2 517 561		H04N 9/804	H04N 9/82
(51) A61M 25/098	A61M 25/095	(51) A01N 31/02	A01N 49/00	H04N 13/00	H04N 13/04
A61B 17/34	A61M 1/14	A01N 27/00	A01P 19/00	H04N 21/2365	H04N 21/426
A61B 6/00				H04N 21/432	H04N 21/434
(11) 2 512 900		(11) 2 517 839		H04N 21/45	H04N 21/488
(51) F16F 1/12	B62D 1/184	(51) B25F 5/00		H04N 21/2343	
B62D 1/19					
(11) 2 513 078		(11) 2 517 896		(11) 2 521 367	
(51) C07D 301/10	C07C 11/04	(51) B60B 7/18	B60B 7/00	(51) H04N 5/85	H04N 7/32
		B60B 7/06		G11B 27/034	H04N 9/804
(11) 2 513 336		(11) 2 517 967		H04N 9/82	H04N 13/00
(51) C12Q 1/68	C12P 19/34	(51) B65D 1/02		H04N 13/04	H04N 21/2343
G01N 33/574				H04N 21/432	H04N 21/426
(11) 2 513 802		(11) 2 518 304		H04N 21/45	H04N 21/488
(51) G06F 13/14	G06F 13/16	(51) F02M 61/14		H04N 21/2365	G11B 27/10
G06F 13/38				H04N 21/434	
(11) 2 514 325		(11) 2 518 381		(11) 2 521 916	
(51) A23L 3/00	A23L 3/02	(51) F16L 11/08	F16L 11/10	(51) G01N 33/53	G01N 33/48
A23L 3/04	B65B 55/14	B29C 53/58	B29C 47/02		
		B29C 47/06	B29C 47/00	(11) 2 522 385	
(11) 2 514 638		(11) 2 518 875		(51) A61M 25/00	
(51) B60R 7/04		(51) H02M 1/42			
(11) 2 514 649		(11) 2 518 943		(11) 2 522 508	
(51) B60T 17/04		(51) H04L 12/24	H04L 12/26	(51) B41C 1/04	B41C 1/05
				B41N 1/06	B41N 1/12
(11) 2 514 676		(11) 2 520 049		(11) 2 522 509	
(51) A61J 1/10	B65B 43/46	(51) H04L 12/28	H04Q 9/00	(51) B41C 1/04	B41C 1/05
A61J 1/16	B65B 3/00	H04L 29/06		B41N 1/06	B41N 1/12
B65B 3/04					
(11) 2 515 017		(11) 2 520 164		(11) 2 522 512	
(51) F16L 11/08	D04B 1/22	(51) A01K 67/027	C12N 5/10	(51) B41F 15/36	B44D 3/18
		C12N 15/85	C12N 15/62	G09F 15/00	B05C 17/08
		C07K 14/715	C12N 9/02	B41C 1/14	B41N 1/24
				H05K 3/12	
(11) 2 515 018		(11) 2 520 575		(11) 2 522 992	
(51) F16L 27/08	F16L 23/22	(51) C07D 413/04	A61K 31/4245	(51) G01N 23/225	H01J 37/05
		A61K 31/428	A61K 31/437	H01J 37/28	H01J 37/29
		A61K 31/4439	A61K 31/4545		
(11) 2 515 288		A61K 31/55	A61P 35/00		
(51) G09G 3/288	G09G 3/00	A61P 43/00	C07D 413/14	(11) 2 523 045	
		C07D 417/14	C07D 487/04	(51) G03G 9/08	G03G 9/087
		C07D 498/04	C07D 513/04	G03G 9/09	
(11) 2 515 395		(11) 2 520 883		(11) 2 523 081	
(51) H01S 3/102	H01S 3/30	(51) F25D 23/00	A47L 15/42	(51) G06F 3/048	H04M 1/725
G01N 21/35	G01N 21/63			G06F 3/041	
(11) 2 515 586		(11) 2 521 142		(11) 2 523 462	
(51) H04W 52/02	H04W 24/02	(51) H01F 1/08	B22F 1/00	(51) H04N 13/00	
		B22F 3/00	H01F 41/02		
		H01F 1/057			
(11) 2 515 939		(11) 2 521 221		(11) 2 523 550	
(51) A61K 39/245		(51) H01Q 9/00	H04R 25/00	(51) A01K 91/08	A01K 95/02
		H04B 1/00	H04B 5/00		
		H01Q 1/27	H01Q 7/00	(11) 2 524 256	
(11) 2 516 258				(51) G02B 6/34	B82Y 20/00
(51) B64C 7/00	B64D 47/08				
G03B 15/00					
(11) 2 516 567		(11) 2 521 233		(11) 2 524 471	
(51) C09D 173/02	C09D 133/02	(51) H02G 3/10	H02G 3/14	(51) G06F 21/34	G06F 21/33
C09D 139/06	C08J 7/06			H04L 9/32	H04L 9/14
C09D 135/08				G06Q 20/00	
(11) 2 516 919		(11) 2 521 363		(11) 2 524 838	
(51) F21Y 101/02	H05B 33/08	(51) H04N 5/85	H04N 7/32	(51) B60M 1/26	
H05B 37/02	F21L 4/02	G11B 27/034	H04N 21/2365		
		G11B 27/10	H04N 9/82		
		H04N 9/804	H04N 13/00		
(11) 2 517 208		H04N 13/04	H04N 21/2343	(11) 2 525 309	
(51) G11C 11/413	G11C 11/416	H04N 21/426	H04N 21/432	(51) G06Q 10/08	
		H04N 21/434	H04N 21/45		
		H04N 21/488			
(11) 2 517 238		(11) 2 521 366		(11) 2 525 545	
(51) H01L 23/02	H01L 27/22	(51) H04N 5/85	H04N 7/32	(51) H04L 29/06	H04L 12/26
G01R 33/09		G11B 27/034	G11B 27/10		
(11) 2 517 543				(11) 2 525 651	
(51) A01B 69/04	A01B 69/00			(51) A01H 5/00	C12N 15/82

(11) 2 525 733		(11) 2 530 796		(11) 2 537 856	
(51) A61B 19/08 G21F 3/025	A61B 19/10 A61B 19/02	(51) H01T 23/00	H01T 19/04	(51) C07K 7/06 A61P 15/06	A61K 38/08
(11) 2 525 861		(11) 2 531 635		(11) 2 538 138	
(51) A61M 29/00		(51) C30B 7/08 C30B 35/00	B01F 7/00	(51) F01D 9/02 F23R 3/42	F23R 3/00
(11) 2 525 981		(11) 2 531 877		(11) 2 538 141	
(51) B41M 1/18		(51) G02B 6/38	G02B 6/44	(51) F23R 3/00 F16B 21/08	F23R 3/60
(11) 2 526 112		(11) 2 531 969		(11) 2 538 216	
(51) C07H 21/02	C12P 21/06	(51) G06Q 30/02	G06F 17/30	(51) G01N 33/48 G01N 33/52	G01N 33/50
(11) 2 527 007		(11) 2 532 365		(11) 2 538 311	
(51) A61P 31/18 C07D 498/04 C07D 498/14 C07D 471/04	A61K 31/4985 C07D 471/22 C07D 471/14	(51) A61K 39/395 A61P 35/02	A61P 35/00 C07K 16/30	(51) G06F 3/041	
(11) 2 527 403		(11) 2 532 366		(11) 2 538 435	
(51) C08L 93/04 C04B 35/632	B22F 3/02 C09J 193/04	(51) A61K 39/395 A61P 35/02 C07K 16/28	A61P 35/00 C07K 16/30	(51) H01L 21/205 C30B 29/38 H01L 21/338 H01L 29/812 C30B 29/40 H01L 29/04 H01L 29/205	C23C 16/34 H01L 21/20 H01L 29/778 C30B 25/18 H01L 21/02 H01L 29/20
(11) 2 527 722		(11) 2 532 445		(11) 2 538 506	
(51) F21S 8/10	F21V 8/00	(51) B07B 1/52	B07B 1/15	(51) H01T 13/20 H01T 13/39	F02P 13/00
(11) 2 527 906		(11) 2 532 547		(11) 2 538 642	
(51) G02B 27/10	G02B 27/14	(51) B60K 1/04 B62D 21/17 B62D 31/00	B62D 21/04 B62D 21/07	(51) H04M 3/42 H04W 4/02 H04M 1/2745	H04M 7/00 G06Q 30/06
(11) 2 527 971		(11) 2 532 761		(11) 2 538 957	
(51) G06F 9/00	G06F 17/30	(51) C22C 19/05 C22F 1/10	C22C 19/07	(51) A61K 38/04	A61K 47/48
(11) 2 528 503		(11) 2 533 132		(11) 2 539 130	
(51) A61B 5/06 A61N 1/36	A61N 1/05	(51) A63F 13/10		(51) B29C 49/02 B29C 49/42	B29B 11/00
(11) 2 528 720		(11) 2 533 225		(11) 2 539 443	
(51) B29L 31/46 B29C 45/14	H01H 13/88	(51) G08G 1/13		(51) C12N 5/16 A61K 38/18	A61K 35/12
(11) 2 528 861		(11) 2 533 796		(11) 2 539 863	
(51) C01B 15/10	C09D 101/02	(51) A61K 38/16 A61K 38/17	A61P 3/08	(51) G06Q 10/06	
(11) 2 528 931		(11) 2 534 098		(11) 2 540 039	
(51) C07H 21/00 C12Q 1/70	C07K 14/01	(51) C01B 17/69 C01B 17/80 B01F 5/06	C01B 17/74 B01F 5/04 B01F 3/08	(51) H04L 12/70	
(11) 2 529 246		(11) 2 534 212		(11) 2 540 294	
(51) G01S 19/33	G01S 19/36	(51) C09D 11/02 B41J 2/01	C09D 11/00 B05D 1/00	(51) A61K 31/403 A61K 9/22 A61K 47/10 A61K 47/32 A61K 47/38	A61K 9/16 A61K 31/4745 A61K 47/26 A61K 47/36
(11) 2 529 288		(11) 2 534 604		(11) 2 540 380	
(51) G06F 3/03 G06F 3/01	G06F 3/048 G06F 3/0488	(51) G06F 9/00 G06F 21/62	G06F 21/57	(51) B01D 53/56 B01D 53/94	B01D 53/74 B01D 53/86
(11) 2 529 421		(11) 2 534 636		(11) 2 541 064	
(51) H01L 33/58 F21V 5/00 F21K 99/00 F21Y 113/00	F21S 2/00 F21Y 101/02 F21V 8/00	(51) G06Q 50/00 G06Q 30/06	G06Q 10/10	(51) F04C 2/08 F04C 15/00	F04C 2/10
(11) 2 529 544		(11) 2 535 967		(11) 2 541 084	
(51) H04N 13/00	H04N 13/02	(51) H01M 2/30	H01M 2/06	(51) F16C 33/08 F16C 33/74 F16C 17/08	F16C 17/10 F16C 35/02
(11) 2 529 852		(11) 2 536 432		(11) 2 541 100	
(51) B21D 22/30 B60T 7/06	B21D 53/88 F16B 5/02	(51) A61K 39/395 A61P 37/00	C07K 16/28	(51) F16H 61/02	F16H 61/662
(11) 2 529 913		(11) 2 537 523			
(51) B29C 45/14 H01Q 1/24	H01Q 1/40	(51) A61K 35/74 A61P 3/02 A61P 37/06 C12N 1/20	A23L 1/30 A61P 29/00 A61P 37/08		
(11) 2 529 986		(11) 2 537 722			
(51) B60T 1/12 B61C 15/08 F02K 9/12	B61C 15/04 F02K 9/08	(51) B60T 7/04 G05G 1/46	B60T 11/18		

	<i>F16H 59/40</i>	<i>F16H 59/42</i>	(11) 2 544 417		(11) 2 547 956	
	<i>F16H 59/48</i>	<i>F16H 59/46</i>	(51) <i>H04L 12/751</i>		(51) <i>F21S 9/03</i>	<i>F21S 8/08</i>
(11) 2 541 363			(11) 2 544 434		<i>F21V 23/04</i>	<i>H05B 37/03</i>
(51) <i>G05F 1/575</i>	<i>G05F 3/26</i>		(51) <i>H04N 21/41</i>	<i>H04M 1/725</i>	<i>H02J 3/38</i>	<i>F21W 131/103</i>
	<i>G05F 1/59</i>		<i>H04N 7/173</i>		<i>F21S 9/04</i>	
(11) 2 541 642			(11) 2 544 721		(11) 2 548 228	
(51) <i>H01M 2/12</i>			(51) <i>A61K 48/00</i>	<i>A61K 47/00</i>	(51) <i>H01L 29/16</i>	<i>B82Y 10/00</i>
(11) 2 542 085			<i>A61K 38/38</i>	<i>A61K 39/00</i>	<i>H01L 21/02</i>	<i>H01L 21/314</i>
(51) <i>C07J 71/00</i>	<i>A61K 31/58</i>		<i>A61K 9/00</i>	<i>A61K 47/26</i>	<i>H01L 29/417</i>	<i>H01L 51/00</i>
	<i>A01N 45/00</i>		<i>A61K 9/10</i>	<i>A61K 47/42</i>	<i>B32B 9/04</i>	<i>B32B 3/10</i>
			<i>A61K 47/44</i>	<i>A61K 9/14</i>	<i>H01L 29/66</i>	<i>H01L 29/778</i>
			<i>A61K 9/19</i>	<i>C07K 16/00</i>	<i>H01L 29/786</i>	<i>H01L 21/683</i>
(11) 2 542 224			(11) 2 545 824		(11) 2 548 481	
(51) <i>A61K 31/4184</i>	<i>A61K 31/4402</i>		(51) <i>A47J 31/42</i>		(51) <i>A47J 31/44</i>	<i>A47J 31/46</i>
	<i>A61K 9/20</i>				<i>A47J 31/60</i>	<i>A47J 31/40</i>
(11) 2 542 392			(11) 2 546 151		(11) 2 548 776	
(51) <i>B27L 11/02</i>	<i>B02C 18/18</i>		(51) <i>B65B 1/32</i>	<i>B65B 1/36</i>	(51) <i>B60T 1/10</i>	<i>B60T 7/04</i>
			<i>B65B 37/18</i>	<i>B65B 1/24</i>	<i>B60T 8/32</i>	<i>B60T 11/20</i>
			<i>B65B 1/04</i>	<i>B65B 29/00</i>	<i>B60T 13/74</i>	<i>B60T 8/40</i>
(11) 2 542 411			(11) 2 546 270		<i>B60T 8/26</i>	<i>B60T 8/44</i>
(51) <i>B41M 1/24</i>	<i>B41M 7/00</i>		(51) <i>C08F 12/22</i>	<i>C08F 297/02</i>		
	<i>B32B 38/06</i>				(11) 2 548 887	
	<i>C09D 11/08</i>		(11) 2 546 302		(51) <i>C07K 14/475</i>	
(11) 2 542 475			(51) <i>C08L 71/02</i>	<i>C08G 65/325</i>	(11) 2 549 084	
(51) <i>B65B 11/10</i>			<i>C08K 3/32</i>	<i>C08K 5/04</i>	(51) <i>F02D 19/06</i>	<i>F02D 41/30</i>
(11) 2 542 582			<i>C08K 5/521</i>		<i>F02D 41/14</i>	
(51) <i>C07K 16/18</i>			(11) 2 546 303		(11) 2 549 324	
(11) 2 542 935			(51) <i>C08L 71/02</i>	<i>C08G 65/325</i>	(51) <i>G02F 1/133</i>	<i>G02F 1/1337</i>
(51) <i>G02B 27/02</i>	<i>G02B 27/01</i>		<i>C08K 3/32</i>	<i>C08K 5/04</i>	<i>G02F 1/1368</i>	<i>G09G 3/20</i>
			<i>C08K 5/521</i>		<i>G09G 3/36</i>	
(11) 2 543 026			(11) 2 546 342		(11) 2 549 438	
(51) <i>G08B 17/00</i>	<i>G08B 17/10</i>		(51) <i>C12N 15/09</i>	<i>A61K 47/02</i>	(51) <i>G06T 9/00</i>	<i>G06K 9/00</i>
	<i>H04M 11/04</i>		<i>A61K 47/42</i>	<i>A61K 47/48</i>	<i>G06F 17/30</i>	<i>H04N 1/00</i>
	<i>G08B 25/10</i>		<i>A61L 27/00</i>	<i>A61L 29/00</i>		
	<i>G08B 25/14</i>		<i>A61L 31/00</i>	<i>C07K 7/08</i>	(11) 2 549 445	
(11) 2 543 484			<i>C07K 16/00</i>	<i>C07K 19/00</i>	(51) <i>G07D 7/12</i>	
(51) <i>B26D 7/00</i>	<i>B26D 7/06</i>		<i>C12P 21/02</i>	<i>C12Q 1/02</i>		
(11) 2 543 564			<i>A61L 27/22</i>		(11) 2 549 453	
(51) <i>B60T 8/1755</i>			(11) 2 546 546		(51) <i>G08B 17/10</i>	<i>G01N 27/416</i>
(11) 2 543 892			(51) <i>F16G 13/16</i>	<i>H02G 3/04</i>	<i>G08B 17/117</i>	<i>G08B 29/18</i>
(51) <i>F15B 15/14</i>	<i>F15B 20/00</i>		(11) 2 546 671		(11) 2 549 489	
(11) 2 543 980			(51) <i>G01R 33/3875</i>	<i>H01F 5/00</i>	(51) <i>H01B 5/02</i>	<i>B21B 1/22</i>
(51) <i>G01M 1/22</i>	<i>G01M 17/02</i>		<i>A61B 19/00</i>		<i>B21B 3/00</i>	<i>B23K 35/26</i>
(11) 2 543 982			(11) 2 546 678		<i>C22C 13/00</i>	<i>C22F 1/00</i>
(51) <i>G01N 3/00</i>	<i>B23K 11/11</i>		(51) <i>G01S 13/93</i>	<i>H04B 7/185</i>	<i>C22F 1/04</i>	<i>C22F 1/08</i>
			<i>H04B 1/00</i>		<i>C22F 1/14</i>	<i>B22F 1/00</i>
(11) 2 544 217			(11) 2 546 774		<i>B21B 1/40</i>	<i>C22C 9/00</i>
(51) <i>H01J 61/54</i>	<i>H01J 61/34</i>		(51) <i>G06F 21/31</i>	<i>G06F 21/36</i>	<i>C22C 9/06</i>	
(11) 2 544 235			<i>G06F 21/41</i>		(11) 2 549 519	
(51) <i>H01L 27/12</i>	<i>H01L 21/762</i>		(11) 2 546 928		(51) <i>B82Y 20/00</i>	<i>C09K 11/77</i>
(11) 2 544 236			(51) <i>H01Q 9/00</i>	<i>H01Q 19/10</i>	<i>G02B 5/00</i>	<i>G02B 5/02</i>
(51) <i>H01L 27/12</i>	<i>H01L 21/66</i>		<i>H01Q 21/00</i>	<i>H01Q 21/06</i>	<i>H01J 29/20</i>	<i>C03C 4/12</i>
			<i>H01Q 5/00</i>	<i>H03B 11/10</i>	<i>H01J 63/04</i>	<i>H01J 63/06</i>
			<i>H03K 3/57</i>	<i>F41H 13/00</i>		
(11) 2 544 346			(11) 2 547 084		(11) 2 549 608	
(51) <i>H02M 3/155</i>	<i>B60K 6/22</i>		(51) <i>H04N 1/00</i>	<i>B65H 5/00</i>	(51) <i>H02H 1/00</i>	
	<i>B60K 6/46</i>		<i>B65H 85/00</i>		(11) 2 549 760	
	<i>B60K 6/485</i>		(11) 2 547 300		(51) <i>H04N 13/00</i>	
	<i>B60L 7/18</i>		(51) <i>A61F 11/14</i>		(11) 2 549 849	
	<i>H02M 7/48</i>				(51) <i>A01C 7/04</i>	<i>A01C 5/06</i>
	<i>B60L 11/14</i>				<i>A01C 7/20</i>	
	<i>B60L 11/00</i>		(11) 2 547 761		(11) 2 550 144	
	<i>B60L 3/00</i>		(51) <i>C12N 5/071</i>		(51) <i>B29C 45/27</i>	
	<i>B60L 11/12</i>					
	<i>B60L 15/20</i>					
	<i>H02J 7/34</i>					

(11) 2 551 571		(11) 2 554 643		(11) 2 556 300	
(51) F16K 31/04	F15B 13/044	(51) C10M 137/04	C10M 169/04	(51) F21S 8/08	F21V 21/116
(11) 2 551 857		(51) C10M 101/02	C10M 105/04	(51) F21V 21/30	
(51) H01B 5/14	B05D 5/12	(51) C10M 105/06	C10M 105/32	(11) 2 556 474	
	B32B 23/16	(51) C10M 105/36	C10M 105/38	(51) G06Q 20/00	G06Q 20/12
	H01B 13/00	(51) C10M 107/02	C10M 107/08	(51) G06Q 20/38	G06Q 30/06
	H01B 1/20	(51) C10M 153/04	C10N 30/06	(51) G06Q 20/02	G06Q 20/24
	H01B 1/22	(51) C10N 40/00	C10N 40/02	(51) G06Q 20/26	
	H05B 3/14	(51) C10N 40/04	C10N 40/08		
(11) 2 552 057		(51) C10N 40/12	C10N 40/22	(11) 2 556 481	
(51) H04L 12/44	H04B 10/00	(51) C10N 40/24	C10N 40/25	(51) G06Q 50/00	
	H04J 14/02	(51) C10N 40/30			
(11) 2 552 140		(11) 2 554 644		(11) 2 556 839	
(51) H04W 12/00	G06F 9/48	(51) C10M 169/00	C10M 107/02	(51) A61K 38/16	A61P 9/04
	G06F 12/08	(51) C10M 117/00	C10N 20/00	(51) C12N 15/12	C12N 15/861
	G06F 9/46	(51) C10N 20/02	C10N 30/00	(11) 2 557 097	
	H04N 21/414	(51) C10N 30/06	C10N 40/02	(51) C08F 214/18	C08F 8/04
		(51) C10N 50/10		(51) C08F 8/12	C08F 214/24
				(51) C08F 214/26	
(11) 2 552 178		(11) 2 554 645		(11) 2 557 331	
(51) H05B 33/08	G09G 3/00	(51) C10M 169/04	C10M 101/02	(51) F16D 55/226	F16D 65/18
	G09G 3/34	(51) C10M 105/06	C10M 105/32	(51) F16D 65/56	
(11) 2 552 219		(51) C10M 105/36	C10M 107/02	(11) 2 557 380	
(51) A01N 65/08	A01N 43/02	(51) C10M 107/08	C10M 129/10	(51) F25D 21/04	
	A01M 29/12	(51) C10M 133/12	C10M 137/04		
		(51) C10N 30/06	C10N 40/00	(11) 2 557 426	
		(51) C10N 40/02	C10N 40/04	(51) G01R 19/25	G01R 31/42
		(51) C10N 40/08	C10N 40/12	(11) 2 557 479	
(11) 2 552 496		(51) C10N 40/20	C10N 40/22	(51) G06F 1/32	G05F 3/20
(51) A61L 2/08		(51) C10M 141/10			
(11) 2 552 599		(11) 2 554 669		(11) 2 557 837	
(51) B05C 1/08	B01F 5/10	(51) C12N 15/09	C07K 16/00	(51) H04L 12/26	H04W 28/02
		(51) C12N 1/15	C12N 1/19	(51) H04W 40/22	
		(51) C12N 1/21	C12N 5/10		
		(51) C12P 21/08	C07K 16/32	(11) 2 557 864	
		(51) C07K 16/28		(51) H04W 52/24	H04B 1/04
				(51) H04W 88/02	H04B 7/04
				(51) H04W 52/42	
(11) 2 553 644		(11) 2 554 864		(11) 2 558 074	
(51) G06Q 30/02	G06Q 30/06	(51) F16C 33/62	F16C 33/32	(51) A61K 9/127	
		(51) F16C 33/34	F16C 33/64		
(11) 2 553 685		(11) 2 555 115		(11) 2 558 308	
(51) G21K 1/02	H05G 1/02	(51) G06F 11/14		(51) C08K 3/36	C08K 5/01
	G21K 1/06	(11) 2 555 250		(51) C08K 5/548	C08L 9/00
		(51) H01L 31/04	H01B 1/22	(51) C08L 9/06	C08L 91/00
		(51) H01B 13/00	H01L 21/28	(51) C08L 93/04	B60C 1/00
		(51) H01L 21/288	H01L 31/18	(51) C08L 21/00	
		(51) H01L 31/068	H01L 31/0224		
		(51) B82Y 30/00		(11) 2 558 484	
(11) 2 553 701		(11) 2 555 587		(51) C07K 14/385	C12N 9/34
(51) H01H 19/16	H01H 13/14	(51) H01L 51/52		(51) C12N 15/56	C12N 15/63
	H01H 3/02			(51) C12N 1/00	C12P 19/20
	H01H 9/16			(51) C12P 7/00	C12R 1/80
(11) 2 553 712		(11) 2 555 708		(11) 2 558 509	
(51) G03F 7/00		(51) A61F 2/16	A61F 9/007	(51) C08F 257/02	A61L 27/34
(11) 2 553 881		(11) 2 555 954		(11) 2 558 576	
(51) H04L 12/437	H04L 12/46	(51) B60S 9/21	B62D 55/075	(51) C12N 15/85	A01K 67/027
		(51) B62D 55/088	B62D 55/12	(51) C07K 14/47	
(11) 2 553 918		(11) 2 556 083		(11) 2 558 582	
(51) H04N 21/422	H04N 21/41	(51) C07J 5/00	A61K 31/575	(51) C12P 7/04	C12N 1/21
	H04N 21/43	(51) A61P 21/00	A61P 21/04		
	H04N 21/482	(51) A61K 9/48	A61K 9/28	(11) 2 558 584	
	H04N 21/432			(51) C12P 7/14	C12N 9/34
	G11B 27/34			(51) C12N 9/30	
	H04N 5/00				
(11) 2 554 130		(11) 2 556 173		(11) 2 558 598	
(51) A61B 17/70	A61B 17/86	(51) C12Q 1/68	C12M 1/38	(51) C12Q 1/68	G01N 33/50
		(51) G01N 33/50	B01L 3/00		
(11) 2 554 282		(51) B01L 7/00			
(51) B21B 13/14	B21B 29/00				
	B21B 37/38				
(11) 2 554 284					
(51) B21B 13/14	B21B 29/00				
	B21B 37/38				
(11) 2 554 600					
(51) C08L 83/04					

(11) 2 558 630		(11) 2 561 799		B65D 5/50	A47F 1/12
(51) D04H 1/42	B32B 5/02	(51) A61B 3/032	A61B 3/08	A47F 5/11	B65D 5/32
D04H 1/58	D04H 1/46	(11) 2 561 910		(11) 2 563 794	
D04H 1/485	D04H 1/498	(51) A63F 9/08	A63F 9/34	(51) C07D 495/04	A61K 31/4365
D04H 1/541	D04H 1/593	(11) 2 562 140		A61K 31/444	A61P 27/02
D04H 1/736	B32B 5/26	(51) C02F 11/12		A61K 31/5377	
D04H 1/4209		(11) 2 562 438		(11) 2 563 911	
(11) 2 558 949		(51) F16D 1/06	B62D 1/20	(51) C12N 9/00	C12N 15/52
(51) G06F 15/16	G06F 9/44	(11) 2 562 970		C07K 19/00	G01N 33/68
G06F 11/14		(51) H04L 12/70		C12N 15/113	C07K 16/40
(11) 2 559 303		(11) 2 562 973		A61K 38/43	
(51) H04W 64/00	H04W 36/00	(51) G06F 9/455	H04L 29/12	(11) 2 563 955	
G01C 21/20		(11) 2 562 973		(51) D01D 5/06	D01F 6/04
(11) 2 559 652		(51) G06F 9/455	H04L 29/12	D02J 1/22	
(51) B67B 7/72	B67B 7/74	(11) 2 563 020		(11) 2 563 986	
(11) 2 559 819		(51) H04N 7/32	H04N 7/26	(51) E04B 2/86	E04B 2/68
(51) E04B 2/70	E04C 2/38	H04N 7/50		E04B 2/56	E04B 2/30
E04B 5/12		(11) 2 563 025		(11) 2 564 012	
(11) 2 560 150		(51) H04N 13/04	H04N 13/00	(51) E21B 47/06	E21B 47/12
(51) G08G 1/09	B62D 15/02	G02B 27/22	G02B 27/26	E21B 10/08	E21B 10/50
G08G 1/16	B62D 1/00	(11) 2 563 078		(11) 2 564 287	
(11) 2 560 159		(51) H04W 52/14	H04W 52/24	(51) G06F 3/01	G06F 15/16
(51) G10L 19/018	G11B 20/10	(11) 2 563 137		G06F 3/14	
G11B 20/00		(51) A01N 43/56	A01N 37/18	(11) 2 564 632	
(11) 2 560 165		A01N 37/50	A01N 39/02	(51) H04W 36/00	
(51) G10L 21/038	G10L 19/16	A01N 43/40	A01N 43/54	(11) 2 565 053	
G10L 19/02		A01N 47/24	A01P 3/00	(51) B60C 1/00	B60C 11/00
(11) 2 560 320		(11) 2 563 138		C08L 7/00	C08L 9/00
(51) H04L 9/32		(51) A01N 43/56	A01N 37/44	C08L 21/00	C08K 3/04
H04L 9/32		A01N 37/46	A01P 3/00	C08K 3/34	
(11) 2 560 321		(11) 2 563 139		(11) 2 565 305	
(51) H04L 12/18	H04L 12/413	(51) A01N 43/56	A01N 43/36	(51) D01F 9/08	D04H 1/42
H04L 12/18		A01P 3/00		D04H 1/72	C04B 35/622
(11) 2 560 338		(11) 2 563 141		(11) 2 565 488	
(51) H04L 29/06	H04L 12/26	(51) A01N 43/56	A01N 47/02	(51) F16F 1/06	F01N 13/10
H04L 29/06		A01P 3/00	A01P 7/04	F16F 15/06	F01N 13/18
(11) 2 560 478		(11) 2 563 166		F16F 1/12	F16F 7/00
(51) A01H 5/00	A01H 5/10	(51) A23L 1/29	A61K 31/702	(11) 2 565 616	
C12N 5/04	A01N 63/02	A61P 1/12	A23L 1/308	(51) G01N 1/22	G01N 1/28
C12N 15/82		(11) 2 563 367		G01N 27/28	G01N 27/30
(11) 2 560 550		(51) A61K 31/52	A61K 31/66	G01N 27/416	G01N 33/53
(51) A61B 5/08		A61P 31/18	A61P 31/12	G01N 33/543	G01N 35/10
(11) 2 560 994		(11) 2 563 378		G01N 37/00	
(51) C07K 16/28	C07K 16/18	(51) A61K 38/08	A61K 38/10	(11) 2 565 733	
C07K 16/46	A61K 39/395	C07K 7/06	C07K 7/08	(51) G04G 17/08	G04B 37/00
A61P 35/00	A61P 29/00	A23L 1/305	A61P 1/04	(11) 2 565 777	
(11) 2 561 073		A61P 31/04	C07K 14/415	(51) G06F 3/12	
(51) C12N 15/00	C12N 15/86	A61K 38/01		(11) 2 565 906	
A61K 48/00		(11) 2 563 513		(51) H01L 21/205	C30B 29/38
(11) 2 561 304		(51) B01L 7/00	C12M 1/34	H01L 21/338	H01L 29/778
(51) F41A 3/10	F41A 25/12	C12Q 1/68	B01L 3/00	H01L 29/812	H01L 21/02
F41A 3/10		C12N 15/10	G01N 21/64	C30B 25/18	C30B 29/40
(11) 2 561 530		C12Q 3/00		H01L 29/15	H01L 29/20
(51) H01H 45/04	H01H 51/12	(11) 2 563 634		H01L 29/872	H01L 29/10
H01H 1/26	H01H 51/22	(51) B60W 20/00	B60W 10/26	(11) 2 565 907	
H01H 1/26		B60W 10/06	B60W 10/08	(51) H01L 21/205	C30B 29/38
(11) 2 561 547		B60W 50/00	B60L 15/20	H01L 21/338	H01L 29/778
(51) H01L 27/146	G01S 7/495	B60L 11/12	B60K 6/46	H01L 29/812	H01L 21/02
F41G 7/22	H04N 5/372	(11) 2 563 676		C30B 25/18	C30B 29/40
G02B 3/10	F41H 11/02	(51) B65D 5/52	B65D 5/54	H01L 29/20	H01L 29/205
B01J 19/12	H04N 5/225			H01L 29/04	H01L 29/15
H04N 5/369	H04N 5/33				
(11) 2 561 560					
(51) H01L 51/42	B82Y 10/00				

(11) 2 565 928		(11) 2 569 018		(11) 2 571 260	
(51) H01L 29/06	C30B 29/38	(51) A61K 48/00		(51) H04N 7/15	
H01L 21/205	H01L 21/338				
H01L 29/15	H01L 29/778	(11) 2 569 166		(11) 2 571 466	
H01L 29/812	H01L 21/02	(51) B41J 11/70	B26D 1/08	(51) A61F 13/00	D04H 1/44
C30B 25/18	C30B 29/40	B26D 3/08	B26D 7/27	D04H 1/46	D04H 1/498
H01L 29/10	H01L 29/20	B26D 11/00	B26D 5/08	D04H 1/55	D04H 1/74
H01L 29/872	H01L 29/04			B32B 5/08	B32B 5/02
		(11) 2 569 178		B32B 27/36	
(11) 2 566 009		(51) B60K 1/04	B62D 65/02		
(51) H02J 7/04		B23P 25/00		(11) 2 571 486	
				(51) A61K 9/00	A61K 31/137
(11) 2 566 162		(11) 2 569 251		A61P 11/00	A61P 11/06
(51) H04N 9/64	H04N 9/04	(51) C02F 1/32	B65D 81/24	A61P 9/14	
G06T 5/00	H04N 5/357	A23L 2/50	C02F 1/30		
H04N 9/68		A61L 2/00	F24J 2/00	(11) 2 571 573	
		A45F 3/16	B65D 23/00	(51) A61N 5/06	
(11) 2 566 327		G06Q 10/08	G09F 3/00		
(51) A01N 43/38	A61K 31/405	B65D 51/00		(11) 2 571 816	
				(51) C02F 1/467	
(11) 2 566 516		(11) 2 569 268		(11) 2 571 842	
(51) A61K 39/395	A61K 39/39	(51) C07C 13/62	C07C 211/61	(51) C07C 51/43	C07C 51/265
A61K 38/16	A61K 38/43	C07D 213/16	C09K 11/06	C07C 51/44	C07C 63/04
C12N 9/00	A61P 37/00	H01L 51/50		C07C 63/15	
(11) 2 566 578		(11) 2 569 449		(11) 2 571 979	
(51) A61N 1/38	A61N 1/05	(51) C12Q 1/68	C12N 15/11	(51) C12N 1/20	A61K 35/74
A61N 1/372	A61N 1/36	G01N 33/58		A61K 39/04	A61P 35/00
A61N 1/39	A61N 1/362			A61P 37/04	C12N 1/06
				C12N 15/10	C12N 15/117
(11) 2 566 772		(11) 2 569 585		(11) 2 572 046	
(51) B65D 30/16	B65D 6/00	(51) B01D 53/06	B01D 53/26	(51) E02D 29/02	E01F 8/02
B65D 25/28	B65D 25/48	F04B 39/16	F04F 1/18		
		F28D 7/00			
(11) 2 566 876		(11) 2 569 625		(11) 2 572 144	
(51) C07H 13/04	A61K 31/7024	(51) G01N 33/68		(51) F23Q 2/16	F23Q 25/00
A61P 29/00	A61P 35/00				
A61P 37/00	C07H 13/00				
(11) 2 567 844		(11) 2 569 631		(11) 2 572 293	
(51) B60K 6/365	B60K 6/38	(51) G01N 33/53	C12N 5/00	(51) G06F 15/18	G06F 9/06
B60K 6/442	F16H 3/72	C12N 5/02	G01N 33/70	G06N 3/06	
		G01N 33/68	G01N 33/74		
(11) 2 567 935		(11) 2 569 635		(11) 2 572 341	
(51) B67C 3/04	A23C 3/03	(51) G01N 33/564	G01N 33/574	(51) G08B 17/06	G08B 25/00
A23L 2/46					
(11) 2 568 004		(11) 2 569 814		(11) 2 572 480	
(51) C08K 5/372	C08L 69/00	(51) C01F 7/00	C01F 7/02	(51) H04L 29/02	H04L 12/801
A61L 27/18	C08K 5/00	C01F 7/16	C01G 9/00		
		H01B 1/08	H01M 6/18	(11) 2 572 580	
		H01M 10/0562		(51) A01N 59/00	A01N 59/20
				A01N 25/22	A01N 25/30
				A01P 1/00	C11D 1/722
				C11D 3/04	C11D 3/33
				C11D 3/39	C11D 17/06
				C11D 17/08	
(11) 2 568 198		(11) 2 569 897		(11) 2 572 602	
(51) F16H 48/22		(51) H04L 9/32	H04L 29/06	(51) A45B 19/04	A45B 25/14
(11) 2 568 235		(11) 2 569 997		(11) 2 572 606	
(51) F25C 5/00		(51) H04W 72/04	H04L 5/00	(51) A47C 17/16	A47C 7/40
		H04W 72/08	H04W 24/10		
(11) 2 568 701		(11) 2 570 297		(11) 2 572 610	
(51) H04N 5/76	H04N 5/775	(51) B60N 2/02	B60N 2/50	(51) A47J 31/36	A47J 31/06
G11B 27/00	G11B 27/034	B60N 2/52		A47J 31/46	
G11B 27/28					
(11) 2 568 810		(11) 2 570 394		(11) 2 572 643	
(51) A01N 43/08	A61K 31/34	(51) C03B 33/023	C03B 33/09	(51) A61B 8/12	A61B 1/00
		C03B 33/033		A61B 8/00	
(11) 2 568 814		(11) 2 570 559		(11) 2 572 670	
(51) A01N 65/00	A61K 36/00	(51) E03F 5/04	E03F 3/04	(51) A61B 19/02	A61B 17/00
(11) 2 568 847		(11) 2 570 629		(11) 2 572 684	
(51) A44C 25/00	A41C 3/12	(51) F02B 37/00	F01M 13/00	(51) A61F 2/95	
		F02M 25/07			
(11) 2 568 978		(11) 2 570 987			
(51) A61K 31/195	A61K 31/198	(51) G06Q 50/00	A63F 13/12		
A61K 31/355	A61K 31/13				
A61P 35/00	A61K 31/192				
A61K 45/06					

(11) 2 572 772		(11) 2 575 359		(11) 2 577 185	
(51) B01D 53/14	B01D 53/34	(51) H04N 5/45	H04N 7/173	(51) F24J 2/54	
		H04N 21/436	H04N 21/431		
(11) 2 572 908		H04N 21/2343		(11) 2 577 289	
(51) B60G 7/00	B60G 3/14			(51) G01N 30/46	B01D 15/22
	B60G 3/28	(11) 2 575 452			
	B60K 7/00	(51) A01N 33/08	A61K 31/13	(11) 2 577 308	
	B62D 7/18	A01N 35/02	A01N 65/00	(51) G01N 33/53	G01N 33/68
		B65B 31/00		G06F 19/00	
(11) 2 572 928				(11) 2 577 479	
(51) B60N 2/50	B60N 2/52	(11) 2 575 596		(51) G06F 13/40	G06F 3/14
		(51) A61B 5/00	G01N 33/48		
(11) 2 573 053		G01N 33/68		(11) 2 577 487	
(51) C02F 1/78				(51) H04N 13/04	H04N 13/00
		(11) 2 575 856		G02B 27/22	H04N 5/44
(11) 2 573 139		(51) A61K 38/16	A61K 38/08	H04N 7/24	G09G 3/00
(51) C08L 77/06	B32B 1/02	A61K 38/10	A61K 39/395	G09G 5/00	G06T 15/00
	B32B 27/34	A61P 35/00	A61P 3/10	G06F 3/14	H04H 20/38
	C08G 69/28	A61P 29/00	C07K 16/40	H04N 21/258	H04N 21/4143
	C08K 5/09			H04N 21/81	
(11) 2 573 576		(11) 2 575 884		(11) 2 577 807	
(51) G01R 22/10	G01D 4/00	(51) A61K 39/395	A61K 39/00	(51) H01R 12/71	H01R 43/02
	G01R 21/133	C07K 16/24	A61P 17/00		
(11) 2 573 833		(11) 2 575 964		(11) 2 577 867	
(51) H01L 51/30	C07D 409/04	(51) A61N 5/067		(51) H03K 17/955	B60R 25/10
				G08B 13/26	
(11) 2 573 834		(11) 2 576 190		(11) 2 577 868	
(51) H01M 10/052	H01M 10/0587	(51) B29C 65/54	A47G 27/04	(51) H03K 17/955	B60R 25/10
	H01M 2/02	B05C 17/00	B05C 21/00	G08B 13/26	
		D06H 5/00	E04F 21/165		
		E04F 21/20		(11) 2 578 072	
(11) 2 573 840		(11) 2 576 536		(51) A01C 7/08	
(51) H01M 4/04	H01M 4/139	(51) C07D 333/02	C07D 409/04		
	B05C 11/10	C07D 409/14	C07D 413/14	(11) 2 578 075	
		C07D 471/10		(51) A01G 9/14	A01G 13/02
(11) 2 574 011		(11) 2 576 540		H01L 31/052	
(51) H04L 29/12		(51) C07D 403/06	C07D 471/04		
		C07D 401/06	A61K 31/498	(11) 2 578 240	
(11) 2 574 151		A61K 31/519	A61P 25/00	(51) A61L 2/20	
(51) H05B 33/08				(11) 2 578 265	
		(11) 2 576 578		(51) A61M 37/00	
(11) 2 574 316		(51) C07H 3/06	C07H 1/06		
(51) A61F 2/95	A61M 39/10	A61K 31/702	A23L 1/09	(11) 2 578 294	
	A61M 25/01	A23L 1/29		(51) B01D 53/75	B01D 53/50
				B01D 53/14	
(11) 2 574 420		(11) 2 576 666		(11) 2 578 295	
(51) B23K 35/30		(51) C08J 3/22	C08K 3/34	(51) B01D 53/75	B01D 53/50
		C08L 23/06	C08K 5/13	B03C 3/017	
(11) 2 574 459		C08K 5/49	B29B 7/90	B01D 53/14	B01D 53/62
(51) B41C 1/10	B41F 7/00				B01D 53/50
	B41F 31/30	(11) 2 576 737		(11) 2 578 296	
		(51) C10L 1/04	C10L 1/02	(51) B01D 53/75	B01D 53/14
(11) 2 574 530				B01D 53/50	
(51) B62J 17/00	B62J 17/02	(11) 2 576 762		(11) 2 578 297	
		(51) C12N 1/15	C12N 1/19	(51) B01D 53/62	B01D 53/75
				B03C 1/16	B03C 3/017
(11) 2 574 631		(11) 2 576 778		(11) 2 578 298	
(51) C07K 17/08	C07K 1/22	(51) C12Q 1/68	G01N 33/15	(51) B01D 53/62	B01D 53/75
	C12N 15/09	C12N 15/10		B03C 3/017	B01D 53/50
	B01J 20/32				
(11) 2 574 781		(11) 2 576 882		(11) 2 578 299	
(51) F03D 11/00	F03D 11/02	(51) E04B 1/78	E04B 1/84	(51) B01D 53/62	B01D 53/75
		E04B 1/88	D04H 1/64	B03C 3/017	B01D 53/50
(11) 2 574 799		(11) 2 576 975		(11) 2 578 299	
(51) F16B 7/10	F16B 7/20	(51) E21B 43/16	C07C 303/06	(51) B01D 53/62	B01D 53/75
		C07C 309/20	C09K 8/584	B03C 3/017	B01D 53/50
(11) 2 574 845		(11) 2 576 980		(11) 2 578 345	
(51) F23R 3/00	F23R 3/50	(51) E21B 47/10	E21B 33/124	(51) B23K 20/00	B23K 20/14
				B23K 20/16	B23K 20/22
		(11) 2 577 081		B23K 20/233	
		(51) F16C 11/04	F16C 11/06		
(11) 2 574 902		F16C 33/74	F16J 15/52		
(51) G01N 5/00					

(11) 2 578 405 (51) B41F 16/00		(11) 2 578 981 (51) F28D 17/00	F28D 20/00	C07D 403/10 A61K 31/496	A61K 31/519 A61P 25/28
(11) 2 578 441 (51) B60N 2/46 B60N 2/01	B60N 2/64 B60N 2/24	(11) 2 579 043 (51) G01N 33/92		(11) 2 580 227 (51) C07H 23/00	
(11) 2 578 500 (51) B65B 23/20 B65B 49/08	B65B 41/06 B65B 13/18	(11) 2 579 095 (51) G03B 17/14 G02B 7/28	G03B 13/36 H04N 5/232	(11) 2 580 231 (51) C07K 7/06 C07K 7/08 A61K 38/16	A61K 38/12 A61K 38/08 C07K 14/02
(11) 2 578 501 (51) B65B 23/20 B65B 49/08	B65B 41/06 B65B 13/18	(11) 2 579 244 (51) G09G 3/36 G02F 1/1343 G04G 9/00	G02F 1/133 G09G 3/20	(11) 2 580 233 (51) C07K 14/00	A61K 38/00
(11) 2 578 505 (51) B65B 55/10		(11) 2 579 295 (51) H01J 63/06 H01L 33/06 H01J 61/30	B82Y 20/00 H01J 63/04	(11) 2 580 360 (51) C21D 9/56 F27B 9/28	C21D 9/573 C21D 1/74
(11) 2 578 574 (51) C07D 239/47 A61P 3/06 A61P 13/08 A61P 17/06 A61P 25/28 A61P 29/00 A61P 33/00 A61P 43/00	A61K 31/505 A61P 9/10 A61P 13/12 A61P 19/10 A61P 27/02 A61P 31/12 A61P 35/00	(11) 2 579 296 (51) H01L 21/02 H01L 27/12	H01L 21/324 H01L 21/762	(11) 2 580 638 (51) H04N 21/2343 H04N 21/4728 H04N 5/45	H04N 21/438 H04N 21/6587
(11) 2 578 587 (51) C07H 17/02 A61P 35/00 A61P 37/00	A61K 31/4745 A61P 29/00 A61P 31/00	(11) 2 579 472 (51) H04B 7/04		(11) 2 580 660 (51) G06F 9/44 G06F 3/12	G06F 15/16 G06K 15/02
(11) 2 578 587 (51) C07H 17/02 A61P 35/00 A61P 37/00	A61K 31/4745 A61P 29/00 A61P 31/00	(11) 2 579 528 (51) H04L 12/815 H04L 29/08	H04L 12/841 H04L 12/24	(11) 2 580 661 (51) G06F 9/44 G06F 3/12	G06F 15/16 G06K 15/02
(11) 2 578 588 (51) C07D 487/04 A61K 45/06 A61K 31/198 A61K 31/22	A61K 31/551 A61K 31/185 A61K 31/205	(11) 2 579 565 (51) H04N 1/10 H04N 1/193	H04N 1/00	(11) 2 581 055 (51) A61B 17/32	
(11) 2 578 590 (51) C07D 495/04 A61K 31/519 A61K 9/70 A61P 29/00	C07D 495/02 A61K 31/4743 A61K 9/06	(11) 2 579 567 (51) H04N 5/235	H04N 5/335	(11) 2 581 088 (51) A61K 36/296 A61P 25/00 A61P 19/04	A61K 31/7048 A61P 37/02
(11) 2 578 590 (51) C07D 495/04 A61K 31/519 A61K 9/70 A61P 29/00	C07D 495/02 A61K 31/4743 A61K 9/06	(11) 2 579 714 (51) A01N 25/28 A01N 37/40 B01J 13/16	A01N 25/06 A01N 57/20 A01N 25/04	(11) 2 581 135 (51) B03C 1/025	
(11) 2 578 612 (51) C08G 59/32 C08F 218/12 C08F 8/14	C08F 214/18 C08F 224/00	(11) 2 579 717 (51) A01N 43/50	A61K 31/415	(11) 2 581 196 (51) B29C 45/26 B29C 45/02	B29C 33/02 B29C 45/16
(11) 2 578 617 (51) C08G 69/36		(11) 2 579 817 (51) A61F 2/30 A61L 27/14	A61L 27/56 B29C 44/12	(11) 2 581 208 (51) B29D 30/58	B29D 30/54
(11) 2 578 617 (51) C08G 69/36		(11) 2 579 866 (51) A61K 31/215 A61P 15/04	A01N 37/08	(11) 2 581 263 (51) B60P 1/52	B62B 3/06
(11) 2 578 663 (51) C09K 11/80 C09K 11/02	B82Y 30/00	(11) 2 579 894 (51) A61K 39/395	C07K 16/26	(11) 2 581 372 (51) C07D 405/12 C07D 401/12 A61K 31/506 A61K 31/5377	C07D 401/14 A61K 31/4709 A61K 31/497 A61P 35/00
(11) 2 578 678 (51) C12N 5/10 A61P 35/00 G01N 33/15 C07K 14/435 C12N 15/09	A01K 67/027 C12Q 1/02 G01N 33/50 C07K 14/82	(11) 2 579 915 (51) A61M 3/02 B05B 1/00	A61M 39/08	(11) 2 581 434 (51) C09K 11/58 C09K 11/87	C09K 11/59
(11) 2 578 700 (51) C12Q 1/68		(11) 2 580 060 (51) B41J 2/21	B41J 3/38	(11) 2 581 446 (51) C12N 15/09 A01K 67/04 C12N 15/85	A01K 67/033 C12P 21/02
(11) 2 578 713 (51) C22C 38/00 C21D 9/08 C22C 38/58	C21D 8/10 C22C 38/14	(11) 2 580 155 (51) A61B 5/145 G01N 33/553	A61B 5/00 B81C 1/00	(11) 2 581 653 (51) F21V 17/06 F21V 17/12 F21V 17/02	F21S 8/00 F21V 14/02
(11) 2 578 729 (51) C30B 33/12	H01L 31/18	(11) 2 580 166 (51) C02F 1/72 C02F 9/00 B01J 20/02 B01D 35/00	C02F 1/28 C02F 1/70 C01B 17/62	(11) 2 581 867 (51) G06Q 20/32 G06Q 20/34 H04B 5/00	G06Q 20/38 G06Q 20/40

(11) 2 582 190 (51) H04W 64/00		H04W 12/10 H04W 12/12	H04W 12/06	B28B 1/26 D04H 1/4242	D21J 7/00
(11) 2 582 371 (51) A61K 31/453 A61P 15/00 A61P 5/04	A61K 31/5685 A61P 35/00	(11) 2 583 200 (51) G06F 17/30		(11) 2 585 368 (51) E02F 3/92 E02F 5/10	B63C 11/42
(11) 2 582 379 (51) A61K 38/00 A61K 48/00	C07K 1/00	(11) 2 583 509 (51) H04W 68/00		(11) 2 585 455 (51) C07D 417/14 A61K 31/4427 A61P 25/00	C07D 401/04 A61K 31/4439
(11) 2 582 383 (51) A61K 38/10 A61P 29/00	A61P 19/02	(11) 2 583 730 (51) A63H 33/06		(11) 2 585 529 (51) C08L 23/12 G09F 3/02	D21H 27/00
(11) 2 582 682 (51) C07D 239/70 A61K 45/06 A61K 31/137 A61K 31/437	A61K 38/05 A61K 31/00 A61K 31/353 A61K 31/517	(11) 2 583 944 (51) C01G 3/00 B01D 53/40 B01J 20/04 C01G 9/00 B01J 20/28 B01D 53/02 B01J 20/02 C01F 5/00 C01G 49/00	B60N 2/50	(11) 2 585 584 (51) C12N 1/21 C12N 1/36	A61K 39/02 C12N 9/80
(11) 2 582 712 (51) C07H 19/167 A61K 31/7076	C07D 475/04 A61P 31/00	(11) 2 584 026 (51) C10N 10/04 C10N 30/06 C10M 141/12 C10M 137/00	B01D 53/38 B01D 53/81 B01J 20/30 C01G 53/00 B01J 20/06 B01D 53/04 C01F 5/24 C01G 51/00 C01G 45/00	(11) 2 585 599 (51) C12N 15/53 C12N 15/82	C12N 9/02 A01H 5/00
(11) 2 582 719 (51) C07K 14/62 A61K 38/28	A61K 38/00	(11) 2 584 045 (51) C12Q 1/68		(11) 2 585 611 (51) C12Q 1/34 G01N 33/52 C12R 1/32	C12Q 1/04 G01N 33/15 A61K 49/00
(11) 2 582 727 (51) C07K 16/30 G01N 33/574 C12N 15/63	C12N 15/13 A61K 39/395 C07K 16/18	(11) 2 584 454 (51) G06F 3/12	C10N 10/12 C10N 30/10 C10M 167/00	(11) 2 585 705 (51) F02M 37/00 F02M 43/00 F02D 19/08	F02M 63/02 F02D 19/06
(11) 2 582 756 (51) C08K 5/3477 C08K 3/22 C08L 67/02 D01F 6/62	C08K 5/5357 A47G 27/02 D01F 1/04 D06N 7/00	(11) 2 584 528 (51) G06T 7/00		(11) 2 585 825 (51) G01N 33/48 G01N 33/68	G01N 33/53
(11) 2 582 784 (51) C12M 1/34 G01N 33/50 G01N 33/58	C12Q 1/00 G01N 33/52	(11) 2 584 734 (51) H04L 12/24	H04L 12/26	(11) 2 585 826 (51) G01N 33/48 G01N 33/68	G01N 33/53
(11) 2 582 795 (51) C12N 5/10		(11) 2 584 865 (51) F24C 15/12	H05B 6/12	(11) 2 585 827 (51) G01N 33/48 G01N 33/68	G01N 33/53
(11) 2 582 812 (51) A61K 9/00 A61K 9/50 A61P 19/06	A61K 9/20 A61K 31/426 A61K 9/24	(11) 2 584 878 (51) H05K 1/16 G01R 33/04 G01R 33/05 H01F 17/00 H02K 3/26	H05K 1/02 G01R 33/00 H01F 5/00 H01F 27/28 H02K 35/02	(11) 2 586 088 (51) H01M 8/24 H01M 8/00 H01M 8/12	H01M 8/02 H01M 8/04
(11) 2 582 848 (51) C12Q 1/68 G07F 13/10	C07H 21/04	(11) 2 584 907 (51) A23D 7/00 A23D 7/05 A23D 9/05		(11) 2 586 826 (51) B25J 13/08 G05B 19/423	B25J 9/22
(11) 2 582 849 (51) C12Q 1/68	C12P 19/34	(11) 2 584 916 (51) C11B 9/00 C07D 215/04	A23D 7/02 A23D 9/04	(11) 2 586 681 (51) B62D 25/08	B62D 25/14
(11) 2 582 879 (51) D21J 5/00 B32B 29/04 B65D 25/14	B29C 51/10 B65D 1/34 D21J 3/00	(11) 2 585 060 (51) A61K 31/4015 A61P 31/00 A61P 35/00 A61P 31/12 A61P 37/04	A23L 1/226 C07D 221/04	(11) 2 586 799 (51) C08F 2/44 C08F 285/00	C08F 20/30 G02B 1/02
(11) 2 583 027 (51) F21V 8/00 F21Y 101/02	F21V 29/00	(11) 2 585 942 (51) A47G 9/00	A47G 9/10	(11) 2 586 825 (51) C08L 23/14 C08L 23/08	C08F 210/06 C08L 83/04
(11) 2 583 074 (51) G10L 21/0208 G10K 11/00	G10K 11/178	(11) 2 585 060 (51) A61K 31/4015 A61P 31/00 A61P 35/00 A61P 31/12 A61P 37/04	A61K 47/22 A61P 33/00 A61P 37/02 A61P 31/04	(11) 2 587 004 (51) F01D 25/28	
(11) 2 583 117 (51) G01S 19/02	G01S 19/09	(11) 2 585 265 (51) B29B 17/00	B29B 7/74	(11) 2 587 020 (51) F02C 3/107 F02C 3/113	F02C 7/32 F02C 7/06
				(11) 2 587 119 (51) F21S 8/06 F21V 14/02	F21V 19/02 F21V 21/30

(11) 2 587 522		(11) 2 589 251	A61P 25/36	A61P 5/06
(51) H01J 61/33	H01J 61/34	(51) H04W 72/04	A61P 9/06	
H01J 61/82	H01J 61/12			
(11) 2 587 668		(11) 2 589 339	(11) 2 590 724	
(51) H03H 9/74	H03H 9/76	(51) A61B 6/03	A61B 6/14	(51) B01D 29/11
				B01D 29/41
(11) 2 587 734		(11) 2 589 372		(11) 2 590 831
(51) H04L 12/24	H04L 12/16	(51) A61K 8/34	A61K 8/31	(51) B60G 3/06
H02J 13/00	H04J 3/06	A61Q 1/04	A61Q 1/06	B60G 11/08
G01R 11/56	G01R 22/06	A61K 8/58	A61K 8/891	B60T 1/06
		A61K 8/33		F16D 55/00
(11) 2 587 740		(11) 2 589 575		(11) 2 591 373
(51) H04L 12/423	H04L 12/42	(51) C03B 5/225	C03B 5/42	(51) G01R 31/02
H04L 12/43	H04J 3/06			H02H 3/40
H04J 3/08	H04L 29/12	(11) 2 589 596		H02H 7/26
		(51) C07D 239/26	C09K 11/06	
(11) 2 587 819		H01L 51/50		(11) 2 591 426
(51) H04N 13/00				(51) G06F 17/30
(11) 2 588 112		(11) 2 589 644		(11) 2 591 543
(51) A61K 31/5513	A61K 31/551	(51) C09K 11/59	C01B 33/20	(51) H02K 41/06
A61K 31/55	A61K 31/519			
A61K 31/4178	A61P 25/28	(11) 2 589 655		(11) 2 591 690
A61P 25/00		(51) C12N 15/09	C12M 1/34	(51) A42B 3/04
		C12N 1/15	C12N 1/19	
(11) 2 588 121		C12N 1/21	C12N 5/10	(11) 2 591 725
(51) A61K 38/10		C12N 9/04	C12Q 1/32	(51) A61B 5/15
		G01N 27/327	G01N 27/416	A61B 5/151
(11) 2 588 122		C12Q 1/00		
(51) A61K 38/16	A61K 38/17	(11) 2 589 667		(11) 2 591 731
A61P 9/10	A61P 25/00	(51) C12Q 1/68	C12N 15/09	(51) A61B 8/12
				G10K 11/00
(11) 2 588 221		(11) 2 589 692		(11) 2 591 890
(51) A61J 1/20	A61M 5/178	(51) D04H 1/42	A61K 8/02	(51) B26B 19/28
B01F 15/00	A61M 5/31	A61K 8/73	A61K 9/70	B26B 19/10
A61M 5/315	B01F 11/00	A61K 47/36	A61Q 19/00	
B01F 13/00		B32B 5/26	D04H 1/72	(11) 2 591 894
		A61K 9/00	A61K 8/67	(51) B26B 19/28
(11) 2 588 330		A61K 8/81	A61Q 19/02	(11) 2 591 925
(51) B60C 25/12	B60C 25/14			(51) B60C 27/04
B60C 25/05	B25J 15/10	(11) 2 589 855		B60C 27/00
(11) 2 588 340		(51) F21V 7/00	F21S 8/00	(11) 2 592 549
(51) B60L 3/00	H02M 7/42	F21Y 101/02	F21V 7/22	(51) G06F 9/46
H02P 29/02	H02P 6/12			G06F 9/50
H02M 1/32		(11) 2 589 858		(11) 2 592 974
		(51) F21V 9/10	F21S 2/00	(51) A47J 27/00
(11) 2 588 442		F21V 7/22	F21V 9/08	A47J 36/32
(51) C07C 209/64	C07C 211/06	F21V 14/04	G02F 1/13357	A47J 27/62
C07C 209/16	B01J 23/72	F21Y 101/02		H05B 6/06
B01J 23/755				
(11) 2 588 484		(11) 2 590 164		(11) 2 593 037
(51) C07D 495/14	C09K 11/06	(51) G10L 19/24	G11B 20/10	(51) A61F 2/00
G02F 1/15	C07D 519/00	G10L 19/012		D04B 21/12
(11) 2 588 491		(11) 2 590 254		(11) 2 593 038
(51) C07K 7/06	A61K 38/08	(51) H01M 10/48	B60L 11/18	(51) D04B 21/12
A61P 19/00		H01M 10/50		A61F 2/00
(11) 2 588 496		(11) 2 590 406		(11) 2 593 102
(51) C07K 16/18	C12N 15/13	(51) H04N 7/15		(51) A61K 31/42
G01N 33/577				A61K 31/435
		(11) 2 590 430		
(11) 2 588 613		(51) H04R 1/40	H04R 1/32	(11) 2 593 114
(51) C12N 15/31	C07K 14/245	F16C 27/04		(51) A61K 35/28
G01N 33/68				A61P 37/06
		(11) 2 590 518		
(11) 2 588 856		(51) A23L 3/3463	A23B 7/157	(11) 2 593 115
(51) F23G 5/50	G01N 1/22	A23B 7/154	A23L 1/275	(51) A61K 35/28
F23N 5/00		A23L 1/212	A23L 3/3454	A61P 37/06
(11) 2 588 997		(11) 2 590 652		(11) 2 593 359
(51) G06K 19/07	G01N 27/22	(51) A61K 31/495	A61K 9/16	(51) F01D 7/00
G06K 7/08		A61K 9/20	A61K 47/00	B63H 3/00
		A61P 25/16	A61P 25/00	
				(11) 2 593 565
				(51) C12Q 1/68
				C12Q 1/70

	<i>C12Q 1/02</i>	<i>C12Q 1/18</i>	(11) 2 596 351		(11) 2 599 764	
	<i>G01N 33/50</i>		(51) <i>G01N 33/50</i>	<i>G01N 33/543</i>	(51) <i>C07C 17/20</i>	<i>C07C 17/25</i>
(11) 2 593 580			<i>G01N 33/58</i>	<i>B01L 3/00</i>	<i>C07C 19/08</i>	<i>C07C 21/18</i>
(51) <i>C23C 16/52</i>	<i>C23C 16/44</i>		<i>G01N 21/64</i>		<i>C07C 17/04</i>	<i>C07C 19/10</i>
	<i>H01L 21/205</i>	<i>C21D 1/773</i>	(11) 2 596 700		(11) 2 600 023	
	<i>C23C 8/20</i>	<i>H01L 21/02</i>	(51) <i>A01K 11/00</i>		(51) <i>F16D 65/097</i>	
	<i>H01L 21/67</i>		(11) 2 596 761		(11) 2 600 165	
(11) 2 594 041			(51) <i>A61C 7/12</i>	<i>A61C 7/22</i>	(51) <i>G01S 5/02</i>	<i>G01S 5/14</i>
(51) <i>H04L 12/715</i>	<i>H04L 12/707</i>		<i>A61C 7/06</i>		<i>H04W 64/00</i>	
	<i>H04L 12/775</i>		(11) 2 596 767		(11) 2 600 269	
	<i>H04L 12/437</i>		(51) <i>A61F 2/95</i>		(51) <i>G06F 19/24</i>	<i>G06F 19/12</i>
(11) 2 594 272			(11) 2 596 909		(11) 2 600 690	
(51) <i>A61K 31/538</i>	<i>A61K 31/4375</i>		(51) <i>B24B 41/06</i>	<i>B24B 49/04</i>	(51) <i>H05B 3/68</i>	<i>H05B 6/06</i>
	<i>A61K 9/12</i>		<i>B24B 5/04</i>		(11) 2 601 168	
	<i>A61P 11/00</i>		(11) 2 597 093		(51) <i>A61K 31/122</i>	<i>A61P 25/14</i>
(11) 2 594 305			(51) <i>C07D 417/04</i>	<i>A61K 31/427</i>	<i>A61P 25/16</i>	<i>A61P 25/28</i>
(51) <i>A61M 16/06</i>			<i>A61P 35/00</i>		(11) 2 601 314	
(11) 2 594 306			(11) 2 597 734		(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C40B 40/08</i>
(51) <i>A61M 16/06</i>			(51) <i>H01R 35/04</i>	<i>B60R 16/027</i>	<i>G01N 33/50</i>	<i>G01N 33/53</i>
(11) 2 594 322			<i>B62D 1/04</i>		(11) 2 601 880	
(51) <i>A63F 13/10</i>			(11) 2 597 802		(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>A61B 1/04</i>
(11) 2 594 558			(51) <i>H04J 99/00</i>	<i>H04B 7/04</i>	<i>A61B 6/00</i>	
(51) <i>C07D 213/85</i>	<i>C07D 401/12</i>		<i>H04J 11/00</i>	<i>H04W 16/28</i>	(11) 2 602 143	
	<i>C07D 413/14</i>		<i>H04B 7/06</i>		(51) <i>B60K 11/04</i>	<i>B62D 25/20</i>
	<i>C09B 55/00</i>		(11) 2 597 884		<i>B60K 11/08</i>	<i>B60K 11/06</i>
	<i>G11B 7/244</i>		(51) <i>H04N 21/43</i>	<i>H04N 21/24</i>	(11) 2 602 666	
	<i>G11B 7/259</i>		<i>H04N 21/44</i>	<i>H04N 21/6543</i>	(51) <i>G03G 15/00</i>	
(11) 2 594 638			<i>H04N 21/6547</i>	<i>H04N 21/235</i>	(11) 2 602 882	
(51) <i>C12N 15/09</i>			<i>H04N 21/238</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H01R 13/639</i>	<i>H01R 12/88</i>
(11) 2 594 990			(11) 2 597 931		(11) 2 603 294	
(51) <i>G03B 21/14</i>	<i>G03B 21/16</i>		(51) <i>H05B 33/08</i>	<i>G05F 3/26</i>	(51) <i>A63B 22/02</i>	
	<i>H05K 7/20</i>		<i>H03K 5/22</i>		(11) 2 604 294	
(11) 2 595 027			(11) 2 598 400		(51) <i>A61L 2/20</i>	<i>B65B 55/10</i>
(51) <i>G05F 1/67</i>	<i>H02J 7/35</i>		(51) <i>B64B 1/50</i>	<i>D07B 1/14</i>	<i>B01B 1/00</i>	
			<i>B64C 39/02</i>	<i>H01M 8/22</i>	(11) 2 604 416	
(11) 2 595 347			<i>H02K 7/18</i>	<i>D07B 5/00</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
(51) <i>H04L 12/70</i>	<i>H04L 12/26</i>		(11) 2 598 585		(11) 2 604 417	
			(51) <i>C09D 5/16</i>	<i>C09D 7/12</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
			<i>C03C 17/34</i>	<i>G02B 1/11</i>	(11) 2 604 417	
(11) 2 595 660			<i>G02B 27/00</i>	<i>C08K 9/04</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
(51) <i>A61K 47/40</i>	<i>A61K 31/4184</i>		<i>C08K 3/36</i>		(11) 2 604 418	
	<i>C07D 235/16</i>		(11) 2 598 660		(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
(11) 2 595 872			(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C07D 283/02</i>	(11) 2 604 419	
(51) <i>B63B 43/14</i>	<i>B63B 7/02</i>		<i>C07D 269/02</i>	<i>C07D 229/00</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
			<i>A01N 1/02</i>	<i>G01N 33/48</i>	(11) 2 604 419	
(11) 2 595 880			(11) 2 598 661		(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
(51) <i>B64C 7/00</i>	<i>B64C 21/04</i>		(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C07D 283/02</i>	(11) 2 604 420	
	<i>B64D 7/00</i>		<i>C07D 269/02</i>	<i>C07D 229/00</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
	<i>B64D 47/08</i>		<i>A01N 1/02</i>	<i>G01N 33/48</i>	(11) 2 604 421	
(11) 2 595 991			(11) 2 599 003		(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
(51) <i>A61K 36/62</i>	<i>A61K 31/4747</i>		(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>H04W 88/02</i>	(11) 2 604 422	
	<i>A61P 31/12</i>		<i>H04W 28/02</i>	<i>H04W 4/18</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
			<i>H04L 29/08</i>	<i>G06F 9/46</i>	(11) 2 604 423	
(11) 2 596 054			(11) 2 599 391		(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
(51) <i>C08J 5/18</i>	<i>C08L 3/10</i>		(51) <i>A23G 9/04</i>	<i>A23G 9/22</i>	(11) 2 604 424	
	<i>C08L 67/02</i>		<i>G07F 9/10</i>	<i>A23L 3/36</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
			(11) 2 599 645		(11) 2 604 424	
(11) 2 596 119			(51) <i>B60C 1/00</i>	<i>B60C 9/04</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
(51) <i>C12Q 1/04</i>	<i>C12N 5/0735</i>		<i>C08L 7/00</i>	<i>B60C 9/20</i>	(11) 2 605 038	
	<i>C12N 5/071</i>		<i>B60C 9/00</i>		(51) <i>G01S 13/91</i>	<i>G01S 7/40</i>
	<i>C12N 5/07</i>				<i>G08G 1/097</i>	

(11) 2 605 235		(11) 2 619 753		(11) 2 629 361	
(51) <i>G09F 13/18</i>	<i>G09F 13/14</i>	(51) <i>G10L 25/78</i>		(51) <i>H01Q 1/24</i>	<i>H01Q 1/52</i>
<i>G09F 13/22</i>				<i>H01Q 5/00</i>	<i>H01Q 21/28</i>
(11) 2 608 160		(11) 2 620 219		(11) 2 629 448	
(51) <i>G07D 7/04</i>		(51) <i>B02C 15/00</i>	<i>B02C 15/14</i>	(51) <i>H04L 9/00</i>	<i>H04L 9/08</i>
		<i>B02C 23/18</i>		<i>H04L 9/30</i>	<i>H04L 29/06</i>
(11) 2 608 440		(11) 2 620 549		(11) 2 630 714	
(51) <i>H04L 1/16</i>	<i>H04B 7/06</i>	(51) <i>E01C 19/48</i>		(51) <i>H02H 7/18</i>	<i>H02H 7/00</i>
<i>H04B 7/04</i>	<i>H04L 25/03</i>			(11) 2 631 918	
(11) 2 608 527		(11) 2 620 738		(51) <i>H01F 1/059</i>	<i>H01F 1/06</i>
(51) <i>H04N 5/232</i>	<i>G02B 7/28</i>	(51) <i>F42B 10/18</i>	<i>F42B 10/20</i>	<i>H01F 1/08</i>	
<i>H04N 5/225</i>		<i>F42B 10/14</i>	<i>F42B 10/64</i>	(11) 2 631 919	
(11) 2 608 924		(11) 2 621 130		(51) <i>H01F 1/059</i>	<i>H01F 1/06</i>
(51) <i>B23P 19/06</i>	<i>B25B 29/02</i>	(51) <i>H04L 12/775</i>		<i>H01F 1/08</i>	
<i>F23D 14/38</i>				(11) 2 632 218	
(11) 2 610 373		(11) 2 621 172		(51) <i>H04W 68/00</i>	<i>H04W 52/02</i>
(51) <i>C30B 29/12</i>	<i>C01F 11/22</i>	(51) <i>H04N 7/26</i>	<i>H04N 7/36</i>	(11) 2 632 878	
<i>G02B 1/02</i>	<i>H01L 21/027</i>	<i>H04N 7/34</i>		(51) <i>C10G 2/00</i>	<i>C10G 45/58</i>
<i>G03F 1/60</i>	<i>G03F 7/20</i>			<i>C10G 45/64</i>	<i>C10G 47/00</i>
(11) 2 610 851		(11) 2 621 211		<i>C10G 47/14</i>	<i>C10G 65/12</i>
(51) <i>G09G 3/36</i>	<i>G02F 1/133</i>	(51) <i>H04W 24/02</i>		<i>B01J 23/46</i>	<i>B01J 29/44</i>
<i>G02F 1/1333</i>	<i>G09G 3/20</i>			<i>B01J 37/02</i>	<i>B01J 23/89</i>
(11) 2 611 823		(11) 2 623 256		<i>B01J 29/42</i>	<i>B01J 29/74</i>
(51) <i>C07K 14/205</i>	<i>A61K 39/106</i>	(51) <i>B23Q 1/48</i>	<i>B23Q 1/66</i>	<i>B01J 37/04</i>	
<i>A61K 39/116</i>	<i>A61K 39/385</i>	<i>B23Q 7/14</i>		(11) 2 633 981	
<i>A61K 39/39</i>	<i>A61P 31/04</i>			(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
<i>A61P 37/04</i>	<i>C07K 19/00</i>	(11) 2 623 899		(11) 2 633 982	
<i>C07K 7/06</i>	<i>C07K 7/08</i>	(51) <i>F25B 47/02</i>	<i>F25B 31/00</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	<i>B29C 35/08</i>
<i>C07K 9/00</i>	<i>C12N 15/00</i>	<i>F25B 13/00</i>	<i>F25D 21/06</i>	(11) 2 634 118	
<i>C12N 15/31</i>	<i>C12N 15/62</i>	(11) 2 626 170		(51) <i>B65G 47/84</i>	
<i>G01N 33/564</i>		(51) <i>B23P 19/02</i>		(11) 2 634 198	
(11) 2 613 307		(11) 2 626 950		(51) <i>C08F 230/04</i>	<i>C08F 2/38</i>
(51) <i>G09G 3/36</i>		(51) <i>H01Q 1/12</i>	<i>H01Q 1/20</i>	<i>C08F 220/18</i>	<i>C08F 230/02</i>
		<i>H01Q 1/32</i>	<i>H01Q 23/00</i>		
(11) 2 613 511		<i>H01R 12/79</i>	<i>H01Q 1/50</i>	(11) 2 634 573	
(51) <i>H04M 7/12</i>	<i>H04M 3/42</i>	(11) 2 627 083		(51) <i>G01N 33/49</i>	
<i>H04L 12/66</i>		(51) <i>H04N 7/14</i>	<i>H04N 7/15</i>	(11) 2 634 574	
(11) 2 613 581		(11) 2 627 141		(51) <i>G01N 33/49</i>	
(51) <i>H04W 12/02</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04W 72/04</i>	<i>H04W 16/14</i>	(11) 2 634 623	
<i>H04W 12/06</i>		<i>H04W 72/08</i>		(51) <i>G02F 1/33</i>	
(11) 2 615 002		(11) 2 627 909		(11) 2 634 756	
(51) <i>B60R 25/33</i>	<i>H05K 5/06</i>	(51) <i>F01D 9/02</i>	<i>F01D 5/28</i>	(51) <i>G08B 17/10</i>	<i>G08B 25/08</i>
<i>B60R 25/30</i>	<i>H01M 2/10</i>			<i>G01N 27/414</i>	<i>G08B 17/00</i>
(11) 2 615 445		(11) 2 628 698		<i>G08B 17/11</i>	<i>G08B 17/117</i>
(51) <i>G01N 21/64</i>		(51) <i>B66B 7/06</i>	<i>B66B 7/12</i>	<i>G08B 29/18</i>	
(11) 2 615 546		(11) 2 628 749		(11) 2 634 767	
(51) <i>G06F 9/455</i>	<i>G06F 11/26</i>	(51) <i>C07K 14/52</i>	<i>C07K 14/54</i>	(51) <i>G09G 3/34</i>	
		<i>C07K 7/08</i>	<i>C07K 14/47</i>	(11) 2 634 793	
(11) 2 617 523		<i>C07K 7/04</i>		(51) <i>H01J 49/00</i>	<i>H01J 49/28</i>
(51) <i>B24B 5/42</i>	<i>B24B 21/02</i>	(11) 2 628 751		<i>H01J 49/42</i>	<i>H05K 1/02</i>
<i>B24B 35/00</i>	<i>B24B 49/10</i>	(51) <i>C07K 16/24</i>	<i>A61K 39/395</i>	(11) 2 634 965	
<i>B24B 49/16</i>	<i>B23Q 17/00</i>	<i>C12N 15/13</i>	<i>A61P 37/02</i>	(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 29/06</i>
<i>G01B 7/16</i>		<i>A61P 35/00</i>		<i>H04M 11/02</i>	<i>H04L 12/40</i>
(11) 2 617 889		(11) 2 628 794		<i>H04L 12/28</i>	
(51) <i>D06F 75/06</i>	<i>D06F 75/20</i>	(51) <i>C12N 9/22</i>	<i>C12N 15/90</i>	(11) 2 634 975	
		(11) 2 629 057		(51) <i>H04L 12/46</i>	
(11) 2 618 486		(51) <i>G01C 21/36</i>	<i>G01C 21/34</i>	(11) 2 635 680	
(51) <i>H03K 17/30</i>	<i>H02M 3/28</i>	(11) 2 629 273		(51) <i>C12N 15/11</i>	<i>C12Q 1/68</i>
<i>H03K 19/017</i>		(51) <i>G08C 17/02</i>	<i>G08C 23/04</i>	<i>G01N 33/569</i>	<i>G01N 33/52</i>
(11) 2 618 490		<i>G08C 23/02</i>			
(51) <i>H03M 1/12</i>		(11) 2 629 309			
(11) 2 618 609		(51) <i>H01B 7/295</i>	<i>H01B 11/02</i>		
(51) <i>H04W 36/28</i>		<i>H01B 11/04</i>	<i>H01B 11/06</i>		

(11) 2 636 440		(11) 2 644 563		(11) 2 650 021	
(51) <i>B01D 53/14</i> <i>F25J 3/08</i>	<i>F23J 15/02</i>	(51) <i>B81B 7/00</i> <i>G01L 13/02</i>	<i>G01L 19/00</i> <i>G01D 11/24</i>	(51) <i>A61K 47/34</i> <i>A61K 9/08</i> <i>A61K 31/5383</i> <i>G02C 7/04</i> <i>G02B 1/04</i> <i>A61K 31/41</i>	<i>A61F 2/16</i> <i>A61K 31/496</i> <i>A61P 27/02</i> <i>A61K 9/00</i> <i>A61F 9/00</i>
(11) 2 636 481		(11) 2 644 830		(11) 2 650 035	
(51) <i>B24B 13/005</i>	<i>B24B 9/14</i>	(51) <i>F01D 5/14</i>		(51) <i>A61M 35/00</i> <i>B05B 11/04</i> <i>B65D 47/42</i>	<i>A45D 37/00</i> <i>B65D 83/00</i> <i>A45D 34/00</i>
(11) 2 636 494		(11) 2 645 082		(11) 2 650 105	
(51) <i>B26D 1/30</i> <i>B23D 17/08</i>	<i>B26D 7/01</i>	(51) <i>G01N 15/14</i>	<i>C12Q 1/68</i>	(51) <i>B29C 65/72</i> <i>B29C 65/18</i>	<i>B29C 65/60</i>
(11) 2 636 734		(11) 2 645 156		(11) 2 650 216	
(51) <i>C12N 9/42</i>		(51) <i>G02C 7/04</i>	<i>B29D 11/00</i>	(51) <i>B64D 11/00</i>	<i>B64D 11/04</i>
(11) 2 637 472		(11) 2 645 288		(11) 2 650 340	
(51) <i>H04W 88/06</i>	<i>H04W 76/02</i>	(51) <i>G06F 21/31</i> <i>G06F 21/79</i>	<i>G06F 21/57</i>	(51) <i>C09J 7/00</i> <i>G02F 1/1335</i> <i>B32B 7/12</i> <i>B32B 27/30</i> <i>G06F 3/041</i> <i>B32B 7/02</i>	<i>B32B 27/00</i> <i>B32B 7/06</i> <i>B32B 27/08</i> <i>B32B 27/36</i> <i>G06F 3/045</i> <i>G02F 1/1333</i>
(11) 2 638 149		(11) 2 645 303		(11) 2 650 604	
(51) <i>C12N 5/071</i>	<i>C12N 5/02</i>	(51) <i>G06K 9/00</i>		(51) <i>F21V 7/00</i>	<i>F21V 19/00</i>
(11) 2 638 864		(11) 2 645 411		(11) 2 650 761	
(51) <i>A61B 17/068</i> <i>A61B 17/115</i>	<i>A61B 17/072</i>	(51) <i>H01L 21/8238</i> <i>H01L 21/82</i> <i>H01L 23/522</i> <i>H01L 27/08</i> <i>H01L 29/41</i> <i>H01L 29/423</i> <i>H01L 29/78</i>	<i>H01L 21/768</i> <i>H01L 21/822</i> <i>H01L 27/12</i> <i>H01L 27/092</i> <i>H01L 29/417</i> <i>H01L 29/49</i> <i>H01L 29/786</i>	(51) <i>G06F 3/0354</i>	<i>B32B 27/06</i> <i>B32B 27/08</i> <i>B32B 27/36</i> <i>G06F 3/045</i> <i>G02F 1/1333</i>
(11) 2 638 903		(11) 2 645 515		(11) 2 651 255	
(51) <i>A61K 31/232</i> <i>A61P 3/06</i> <i>A61P 9/10</i>	<i>A61P 3/04</i> <i>A61P 3/10</i> <i>A61P 9/12</i>	(51) <i>H02J 3/14</i>	<i>H02J 3/38</i>	(51) <i>A24C 5/24</i>	
(11) 2 639 240		(11) 2 645 917		(11) 2 651 283	
(51) <i>C07K 14/47</i>		(51) <i>A47L 9/00</i> <i>A47L 5/28</i> <i>A47L 9/22</i>	<i>A47L 9/26</i> <i>A47L 9/10</i> <i>A47L 9/28</i>	(51) <i>A61B 1/06</i>	<i>A61B 1/015</i>
(11) 2 639 682		(11) 2 647 363		(11) 2 653 523	
(51) <i>G06F 3/046</i>	<i>G06F 3/0354</i>	(51) <i>A61H 23/02</i>	<i>A61H 33/00</i>	(51) <i>C10B 53/02</i>	
(11) 2 641 638		(11) 2 647 403		(11) 2 654 285	
(51) <i>A63C 11/06</i>	<i>B24D 15/06</i>	(51) <i>A61M 25/06</i> <i>A61M 5/32</i>	<i>A61M 5/158</i>	(51) <i>H04N 5/225</i> <i>H04L 25/49</i>	<i>A61B 1/04</i>
(11) 2 641 696		(11) 2 647 758		(11) 2 654 379	
(51) <i>B24D 5/10</i>	<i>B24B 41/00</i>	(51) <i>D21B 1/02</i> <i>C08J 5/04</i> <i>D01C 1/00</i>	<i>D21H 11/12</i> <i>D21B 1/06</i>	(51) <i>H05B 37/02</i> <i>G01R 25/04</i> <i>H03L 7/00</i>	<i>H05B 41/392</i> <i>G05B 24/02</i> <i>H05B 33/08</i>
(11) 2 641 764		(11) 2 647 764		(11) 2 657 233	
(51) <i>B60K 1/04</i> <i>H01M 2/36</i> <i>H01M 2/10</i>	<i>B60L 11/18</i> <i>B60R 16/04</i>	(51) <i>E02B 17/00</i>	<i>F03D 11/04</i>	(51) <i>C07D 471/04</i> <i>A61K 31/519</i> <i>A61P 35/00</i> <i>A61P 43/00</i>	<i>A61K 31/437</i> <i>A61K 31/5377</i> <i>A61P 35/02</i> <i>C07D 487/04</i>
(11) 2 641 839		(11) 2 647 966		(11) 2 657 461	
(51) <i>B65D 25/18</i> <i>B65B 9/04</i>	<i>B65D 77/20</i>	(51) <i>G01D 5/347</i>	<i>G01D 5/32</i>	(51) <i>F01D 17/14</i>	<i>F01D 17/16</i>
(11) 2 641 956		(11) 2 647 982		(11) 2 657 578	
(51) <i>F16D 69/02</i>		(51) <i>G01N 21/64</i>	<i>G02B 21/16</i>	(51) <i>F16H 63/34</i>	<i>B60T 1/00</i>
(11) 2 642 154		(11) 2 648 089		(11) 2 657 971	
(51) <i>F16F 15/134</i> <i>F16H 45/02</i>	<i>F16D 13/64</i> <i>F16F 15/123</i>	(51) <i>G06F 3/14</i>		(51) <i>H01L 27/146</i>	
(11) 2 642 400		(11) 2 648 118		(11) 2 657 984	
(51) <i>G06F 13/38</i>		(51) <i>G06F 17/30</i>		(51) <i>H01L 31/042</i>	
(11) 2 642 442		(11) 2 648 373		(11) 2 658 138	
(51) <i>G06Q 30/02</i>	<i>G06Q 40/00</i>	(51) <i>G06F 1/26</i>		(51) <i>H04B 7/04</i>	<i>H04W 72/12</i>
(11) 2 642 615		(11) 2 648 375		(11) 2 659 634	
(51) <i>H01R 13/645</i> <i>H01R 4/64</i>	<i>H01R 13/648</i> <i>H01R 4/48</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>		(51) <i>H04L 12/70</i>	
(11) 2 643 533		(11) 2 648 801			
(51) <i>E04G 7/30</i>	<i>E04G 7/32</i>	(51) <i>A61N 1/368</i>			
(11) 2 643 951		(11) 2 649 500			
(51) <i>H04W 40/24</i>		(51) <i>G06F 15/16</i>			
(11) 2 644 129		(11) 2 649 919			
(51) <i>A61B 17/12</i>		(51) <i>A47K 10/14</i>			

(11) 2 659 801 (51) A45D 19/10	A61H 7/00	(11) 2 666 312 (51) H04W 4/12 H04L 29/08	H04L 12/58	(11) 1 553 071 (51) C06D 5/06 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR LV MK YU
(11) 2 659 912 (51) A61K 47/48 A61K 39/09 B01J 20/04	A61P 31/04 B01D 15/38 C07K 1/16	(11) 2 666 406 (51) A61B 5/11	G06F 19/00	(11) 1 568 848 (51) F01D 5/02 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR LV MK YU
(11) 2 660 515 (51) F23D 14/60	F23N 1/02	(11) 2 667 190 (51) G01N 33/00		(11) 1 571 396 (51) F23R 3/28 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR LV MK YU
(11) 2 660 521 (51) F23R 3/28 F23D 14/64	F23R 3/14 F23D 14/62	(11) 2 667 218 (51) G01S 7/481 G01S 17/02 G01S 17/89	G01S 7/497 G01S 17/87	(11) 1 571 396 (51) F23R 3/28 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR LV MK YU
(11) 2 660 529 (51) F24F 11/00		(11) 2 667 239 (51) G02B 27/22	H04N 13/04	(11) 1 637 373 (51) B60J 5/04 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 660 920 (51) H01M 10/0525 H01M 10/42 H01M 10/052	H01M 10/0567 C07F 9/6593	(11) 2 667 602 (51) H04N 7/18	G07C 9/00	(11) 1 637 373 (51) B60J 5/04 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 661 011 (51) H04L 9/06	H04L 29/12	I.12(2) • Verfahrenssprache • Procedure language • Langue de procédure		(11) 1 659 058 (51) B64C 25/50 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 661 175 (51) A61K 31/437 A61K 45/06 A61P 37/00	A61K 31/573 A61P 29/00	(11) 2 664 498 De	(51) B60R 11/04	(11) 1 737 243 (51) H04N 7/46 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 661 527 (51) E04H 9/10 F41H 5/04	E04C 5/06	I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité		(11) 1 746 363 (51) F24J 2/07 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 662 052 (51) A61C 8/00		(11) 2 405 337 (30) 06.07.2010 US 361532 P	(51) G06F 3/048	(11) 1 752 616 (51) F01K 21/04 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 662 121 (51) A63C 9/086 A63C 9/08 A63C 9/084	A63C 9/00 A63C 9/085	(11) 2 441 493 (30) 14.03.2006 US 782364 P	(51) A61P 31/06	(11) 1 769 903 (51) B29C 67/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 662 600 (51) F16H 61/433	F16H 61/47	(11) 2 533 777 (30) 02.02.2010 TR 201000733	(51) A61K 31/381	(11) 1 785 413 (51) C07C 309/43 (84) DE FR GB NL
(11) 2 663 924 (51) G06F 13/00		(11) 2 601 095 (30) 06.08.2010 AU 2010903520	(51) B63B 1/12	(11) 1 818 213 (51) B60Q 1/115 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 664 280 (51) A61B 6/00 G01T 7/00 G01V 5/00	H05G 1/60 G01T 1/36 H01L 27/146	(11) 2 628 037 (30) 12.10.2010 US 392131 P	(51) G02B 6/28	(11) 1 837 746 (51) G06F 3/048 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(11) 2 664 284 (51) A61B 17/068		I.12(6) • Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten • Designated Contracting States and Extension States • États contractants désignés et états d'extension désignés		(11) 1 857 692 (51) F16B 25/00 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
(11) 2 664 285 (51) A61B 17/072	A61B 17/115	(11) 1 200 874 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) G03B 21/14	
(11) 2 664 339 (51) A61K 38/16 A61K 49/00	A61K 47/48	(11) 1 317 165 (84) DE FR GB	(51) H01L 51/52	
(11) 2 664 498 (51) B60R 11/04 H04N 5/225	G03B 17/08	(11) 1 365 907 (84) DE GB IT	(51) B29C 47/92	
(11) 2 664 807 (51) F16C 33/50 F16C 19/36 F16C 33/46	F16C 33/51 F16C 33/66	(11) 1 381 736 (84) DE ES FR GB IT	(51) E01C 23/088	

- LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 862 747** (51) *F24H 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 890 110** (51) *G01C 21/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 921 230** (51) *E04H 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 939 859** (51) *G10L 25/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 947 289** (51) *E06B 9/90*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 950 433** (51) *F16C 19/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 953 526** (51) *G01N 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 970 787** (51) *G05D 16/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 972 809** (51) *F16D 3/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 975 362** (51) *E06B 3/263*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 980 872** (51) *G01S 7/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **1 992 810** (51) *F02K 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 025 528** (51) *B42C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 027 347** (51) *E04B 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV
MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **2 028 431** (51) *F28D 1/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 031 736** (51) *H02K 3/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 040 394** (51) *H04B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 043 386** (51) *H04R 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 051 045** (51) *G01D 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 053 421** (51) *G01S 7/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 058 466** (51) *E06B 1/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 060 726** (51) *E06B 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 063 177** (51) *F23D 14/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 063 288** (51) *G01S 7/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 065 094** (51) *B03C 3/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 065 725** (51) *G01S 7/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 065 797** (51) *G06F 3/048*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 079 143** (51) *H02J 3/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 087 910** (51) *A61K 47/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **2 090 893** (51) *G01R 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 097 490** (51) *C09D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (11) **2 101 139** (51) *F42B 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 101 405** (51) *H02P 25/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 108 521** (51) *B42F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 108 950** (51) *G01N 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MK MT NL NO PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 116 895** (51) *G02F 1/1362*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 119 969** (51) *F24C 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 120 313** (51) *H02K 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 128 730** (51) *G05B 19/418*
(84) DE GB
- (11) **2 146 099** (51) *F04D 29/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 149 674** (51) *F01D 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (11) **2 157 625** (51) *H01L 35/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (11) **2 163 672** (51) *D06F 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 169 184** (51) *F01D 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 169 733** (51) *H01L 33/62*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 178 891** (51) *C07F 9/48*
(84) AT BE CH DK ES FR GB IT LI NL
- (11) **2 180 944** (51) *B01J 20/04*
(84) HR NO
AL BA MK RS
- (11) **2 180 945** (51) *B01J 20/04*
(84) HR NO
AL BA MK RS
- (11) **2 189 104** (51) *A61B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 194 589** (51) *H01L 33/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA RS
- (11) **2 221 599** (51) *G01N 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (11) **2 230 686** (51) *H01L 21/8234*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 237 415** (51) *H03G 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (11) **2 239 531** (51) *F28F 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 240 160** (51) *A61K 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MK MT NL NO PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **2 246 278** (51) *B65G 47/71*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA ME RS
- (11) **2 246 488** (51) *E02F 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 246 489** (51) *E02F 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 246 490** (51) *E02F 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 251 190** (51) *B30B 11/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 253 220** (51) *A22C 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 256 280** (51) *E06B 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 256 351** (51) *F15B 11/17*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 259 441** (51) *H04B 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 260 735** (51) *A43B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 263 468** (51) *A22C 21/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **2 275 008** (51) *A47F 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
- (11) **2 285 077** (51) *H04M 1/725*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 290 532** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
PT SE SK TR
- (11) **2 290 810** (51) *H02P 29/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 298 643** (51) *B64C 11/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 308 780** (51) *B65G 47/61*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 309 482** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **2 315 299** (51) *H01M 8/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 317 078** (51) *F01D 5/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 319 725** (51) *B60L 11/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **2 320 063** (51) *F02M 61/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 327 346** (51) *A47L 9/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 339 631** (51) *H01L 27/146*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 352 020** (51) *G01N 27/447*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 354 728** (51) *F25B 49/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 362 500** (51) *H01R 13/74*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 363 890** (51) *H01L 29/778*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 364 022** (51) *H04N 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **2 365 424** (51) *G06F 3/033*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 367 834** (51) *C07F 9/30*
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (11) **2 367 835** (51) *C07F 9/30*
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (11) **2 372 522** (51) *G06F 3/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 375 149** (51) *F21V 31/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 377 551** (51) *A61K 39/145*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 379 573** (51) *C07F 9/30*
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (11) **2 385 672** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 388 510** (51) *F21S 4/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 388 585** (51) *G01N 33/487*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 388 586** (51) *G01N 33/487*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 388 587** (51) *G01N 33/487*
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 390 081** (51) *B29C 49/64*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 390 186** (51) *B64F 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 395 546** (51) *H01L 21/673*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 397 744** (51) *F16N 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 402 791** (51) *G01V 1/38*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 403 129** (51) *H02P 9/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 413 207** (51) *G05B 19/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS

- (11) **2 418 309** (51) *D03D 15/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 420 632** (51) *E04B 2/74*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 422 859** (51) *B01D 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 422 991** (51) *B41M 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 433 588** (51) *A61F 2/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 433 759** (51) *B25F 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 434 743** (51) *H04N 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 442 343** (51) *H01H 50/54*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 444 484** (51) *C12N 5/0781*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 444 897** (51) *G06F 9/445*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 446 357** (51) *G06F 9/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 446 449** (51) *H01C 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 447 132** (51) *B62D 1/19*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 447 196** (51) *B65H 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 447 488** (51) *F01N 3/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 447 713** (51) *G01N 29/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 448 031** (51) *H01L 51/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 448 151** (51) *H04B 7/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 450 255** (51) *B62D 1/19*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 450 847** (51) *G06T 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 451 084** (51) *H04B 1/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 455 423** (51) *C08L 25/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 455 459** (51) *C12N 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 455 754** (51) *G01N 29/024*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 460 457** (51) *A61B 1/005*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 460 851** (51) *C08L 23/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 460 990** (51) *F01N 3/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 461 489** (51) *H04B 1/74*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 463 411** (51) *C30B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 465 441** (51) *A61B 17/072*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 465 445** (51) *A61B 17/072*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 465 701** (51) *B42D 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
BA ME
- (11) **2 467 911** (51) *H02B 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 468 299** (51) *A61K 39/39*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 469 618** (51) *H01L 41/193*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 471 696** (51) **B62D 15/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 471 936** (51) **C12N 15/869**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 471 937** (51) **C12N 15/869**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 471 938** (51) **C12N 15/869**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 472 428** (51) **G06F 21/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 472 475** (51) **G06T 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 476 537** (51) **B29C 47/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 476 898** (51) **F03D 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 477 187** (51) **G10L 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 477 195** (51) **H01B 7/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 477 283** (51) **H01R 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **2 479 153** (51) **C03C 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 481 583** (51) **B41C 1/05**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 482 004** (51) **F25B 9/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 487 795** (51) **H03K 19/003**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 491 577** (51) **H01L 21/225**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 491 851** (51) **A61B 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 493 717** (51) **B60K 28/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 495 946** (51) **H04N 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 496 751** (51) **D06F 39/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 497 915** (51) **F01L 1/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 502 900** (51) **C07C 211/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 505 961** (51) **G01C 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 506 985** (51) **B05D 1/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 508 596** (51) **C12N 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **2 509 057** (51) **G09F 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 509 058** (51) **G09F 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 513 560** (51) **F23R 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 517 648** (51) **A61B 17/072**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 518 624** (51) **G06F 9/445**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 518 745** (51) **H01H 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 520 335** (51) **A61N 5/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 522 021** (51) **H01B 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 522 024** (51) **H01B 7/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 522 311** (51) **A61F 2/66**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 522 636** (51) *C03B 5/237*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 524 617** (51) *A45D 1/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 524 902** (51) *C03B 13/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 525 713** (51) *A61B 5/103*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 526 779** (51) *A23G 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 526 780** (51) *A23G 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 526 851** (51) *A61B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 527 159** (51) *B42D 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **2 528 086** (51) *H01L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 528 867** (51) *C01F 11/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 529 255** (51) *G01V 1/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 529 604** (51) *H05K 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 530 115** (51) *C08K 5/00*
(84) AL AT BE CH DE ES FI FR GB HU
IT LI NL NO PL SE TR
- (11) **2 530 120** (51) *C08L 67/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 530 173** (51) *C21D 8/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 530 677** (51) *G11B 27/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 530 703** (51) *H01J 61/54*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 766** (51) *C22C 38/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 532 916** (51) *F16D 66/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 534 003** (51) *B60Q 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 534 927** (51) *H05B 33/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 536 470** (51) *A61Q 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 537 189** (51) *H01L 31/055*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 538 344** (51) *G06F 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 539 022** (51) *A61Q 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 540 901** (51) *D06F 39/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 541 093** (51) *F16F 7/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 542 376** (51) *B23Q 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 542 652** (51) *C10J 3/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 543 377** (51) *A61K 31/7105*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 543 378** (51) *A61K 31/7105*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 543 389** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 543 738** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 544 001** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 544 368** (51) *H03H 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 544 559** (51) *A23P 1/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 545 456** (51) *G06F 15/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 545 933** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 546 033** (51) *B26D 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 546 062** (51) *B41J 15/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 546 246** (51) *C07D 333/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR
- (11) **2 547 037** (51) *H04L 12/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 547 661** (51) *C07D 231/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 547 981** (51) *C06B 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 548 397** (51) *H04W 52/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 548 537** (51) *A61F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 548 730** (51) *B32B 17/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 548 739** (51) *B41C 1/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **2 548 985** (51) *C22C 33/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 549 681** (51) *H04L 12/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 550 178** (51) *B60N 2/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 550 720** (51) *H02K 1/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 550 931** (51) *A61C 15/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
- (11) **2 550 934** (51) *A61C 15/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
- (11) **2 551 654** (51) *G01J 1/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
- (11) **2 552 357** (51) *A61F 2/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 553 219** (51) *E21B 47/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 555 126** (51) *G06F 17/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
- (11) **2 555 127** (51) *G06F 17/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
- (11) **2 556 305** (51) *F24F 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 556 746** (51) *A01G 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 557 582** (51) *H01H 50/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 557 771** (51) *H04N 5/232*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
- (11) **2 558 621** (51) *C25F 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 560 091** (51) *G06F 3/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
- (11) **2 560 437** (51) *H04W 36/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 560 453** (51) *H04W 74/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
- (11) **2 562 494** (51) *F25C 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
- (11) **2 562 752** (51) *G10L 21/028*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 563 062** (51) *H04W 28/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 564 069** (51) *F04C 18/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 564 501** (51) *H02M 7/23*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 565 489** (51) *F16F 7/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 565 679** (51) *G01T 1/161*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 566 843** (51) *C07C 231/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 567 060** (51) *E21B 23/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 567 391** (51) *H01H 9/54*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 567 448** (51) *H02K 3/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 567 991** (51) *C08G 18/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 567 992** (51) *C08G 18/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 567 993** (51) *C08G 18/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 567 994** (51) *C08G 18/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 568 006** (51) *C08L 27/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 568 007** (51) *C08L 27/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 568 008** (51) *C08L 27/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 568 009** (51) *C08L 27/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 568 033** (51) *C10L 1/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 568 127** (51) *F01K 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 568 639** (51) *H04L 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 568 758** (51) *H04W 72/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 569 409** (51) *C11D 3/386*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 569 507** (51) *E21B 33/138*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 569 512** (51) *E21B 47/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 569 922** (51) *H04L 29/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 569 963** (51) *H04L 29/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 570 046** (51) *A47B 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 570 070** (51) *A61B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 570 330** (51) *B62D 6/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 570 996** (51) *G06T 17/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 571 005** (51) *G08G 1/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 571 162** (51) *H03G 3/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 571 239** (51) *H04N 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 571 330** (51) *H05B 3/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 572 317** (51) *G06K 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 572 321** (51) *G06K 19/077*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 572 433** (51) *H02J 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 572 726** (51) *A61K 39/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 572 850** (51) *B28D 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (11) **2 573 242** (51) *D04H 1/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 573 952** (51) *H04B 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 574 003** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 574 928** (51) *G01N 33/543*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 575 250** (51) *H02M 7/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 575 400** (51) *H04W 52/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 576 183** (51) *B29C 51/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 576 411** (51) *B66C 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 576 957** (51) *E21B 21/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 577 184** (51) *F24J 2/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 578 081** (51) *A61M 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 578 353** (51) *G05B 19/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 578 818** (51) *F01L 1/344*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 579 470** (51) *H04B 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 579 836** (51) *A61K 8/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 579 837** (51) *A61K 8/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 426** (51) *E21B 43/1185*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 580 429** (51) *F01D 5/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 581 002** (51) *A47J 31/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 053** (51) *A61B 17/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 173** (51) *B25B 27/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 581 825** (51) *G06F 9/44*
(84) DE FR GB
BA ME
- (11) **2 582 911** (51) *E21B 43/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 583 057** (51) *G01B 21/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 583 315** (51) *H01L 31/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 583 544** (51) *A01B 79/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 545** (51) *A01D 41/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 550** (51) *A01K 67/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 583 551** (51) *A01K 67/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
- (11) **2 583 563** (51) *A23L 1/305*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 564** (51) *A23L 1/305*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 565** (51) *A23L 1/305*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 567** (51) *A23L 2/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 568** (51) *A23L 2/44*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 583 589** (51) *A47C 7/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 602** (51) **A47K 10/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 603** (51) **A47K 10/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 625** (51) **A61B 6/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 634** (51) **A61B 19/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 649** (51) **A61G 3/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 654** (51) **A61G 13/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 659** (51) **A61J 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 661** (51) **A61K 8/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
PT SE SI SK TR
- (11) **2 583 668** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 583 688** (51) **A61K 39/125**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 690** (51) **A61K 41/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 695** (51) **A61L 2/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 698** (51) **A61L 15/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 583 700** (51) **A61M 1/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 702** (51) **A61M 1/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 722** (51) **A62C 27/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 732** (51) **B01D 35/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 739** (51) **B01D 53/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 741** (51) **B01D 53/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 743** (51) **B01D 53/66**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 753** (51) **B03C 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (11) **2 583 754** (51) **B03C 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 755** (51) **B03C 3/88**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 757** (51) **B05B 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 758** (51) **B05B 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 768** (51) **B21D 24/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 769** (51) **B21D 24/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 772** (51) **B22D 11/124**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 776** (51) **B23D 47/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 778** (51) **B23D 59/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 583 783** (51) **B23K 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

(11) **2 583 795** (51) **B25F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 804** (51) **B28D 5/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 583 854** (51) **B60L 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 936** (51) **B81C 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 805** (51) **B29C 31/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 583 858** (51) **B60L 11/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 948** (51) **C02F 1/463**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 822** (51) **B32B 17/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 583 862** (51) **B60N 2/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 952** (51) **C03B 37/014**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 829** (51) **B41F 15/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 583 866** (51) **B60R 13/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 953** (51) **C03C 25/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 835** (51) **B60B 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 583 870** (51) **B60R 22/195**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 959** (51) **C07C 17/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 583 838** (51) **B60C 9/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 583 882** (51) **B62D 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 970** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL BA HR MK RS

(11) **2 583 841** (51) **B60C 11/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 583 884** (51) **B62J 6/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 974** (51) **C07K 14/15**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 845** (51) **B60G 21/055**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 583 905** (51) **B65D 5/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 995** (51) **C08J 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 846** (51) **B60H 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 583 915** (51) **B65F 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 998** (51) **C08L 23/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 583 847** (51) **B60J 3/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

(11) **2 583 918** (51) **B65G 43/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

(11) **2 584 016** (51) **C09J 183/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 584 018** (51) *C09K 8/467*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 584 028** (51) *C11D 3/33*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 033** (51) *C12N 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 034** (51) *C12N 5/0775*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 038** (51) *C12N 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 056** (51) *C22C 14/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 057** (51) *C22C 29/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 060** (51) *C23C 4/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 063** (51) *C23C 18/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 086** (51) *D06F 58/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 092** (51) *D21F 3/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 131** (51) *E05D 15/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 141** (51) *F01C 21/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 157** (51) *F01K 7/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 158** (51) *F01L 1/344*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 160** (51) *F01M 13/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 173** (51) *F02C 7/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 183** (51) *F02D 41/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 221** (51) *F16H 25/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 584 222** (51) *F16H 25/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 230** (51) *F16K 11/07*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 242** (51) *F16L 33/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 250** (51) *F21S 8/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 252** (51) *F21V 15/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 253** (51) *F21V 17/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 260** (51) *F23D 14/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 261** (51) *F23D 14/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 265** (51) *F23J 13/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 270** (51) *F24C 7/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 294** (51) *F25D 3/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 299** (51) *F27B 9/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 584 320** (51) *G01F 1/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 321** (51) *G01F 1/86*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 328** (51) *G01J 3/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 329** (51) *G01J 5/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 330** (51) *G01J 5/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 331** (51) *G01L 3/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 340** (51) *G01N 21/35*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 349** (51) *G01N 27/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 357** (51) *G01N 33/49*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 358** (51) *G01N 33/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 364** (51) *G01R 15/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 377** (51) *G01S 19/33*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 379** (51) *G01T 1/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 389** (51) *G02B 6/036*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 397** (51) *G02F 1/025*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 407** (51) *G03F 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 584 413** (51) *G04G 17/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 414** (51) *G04G 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 584 422** (51) *G05D 1/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 469** (51) *G06F 13/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 475** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 476** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 478** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 482** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 496** (51) *G06K 9/62*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 500** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 501** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 502** (51) *G06Q 10/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 518** (51) *G06Q 30/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 533** (51) *G06T 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 541** (51) *G07C 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 558** (51) *G10K 11/178*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 576** (51) *H01H 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 581** (51) *H01H 71/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 625** (51) *H01L 51/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 657** (51) *H01R 13/645*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 668** (51) *H02J 7/35*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 709** (51) *H04B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 710** (51) *H04B 3/46*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 716** (51) *H04B 10/079*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 728** (51) *H04L 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 732** (51) *H04L 9/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 735** (51) *H04L 12/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 740** (51) *H04L 12/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 749** (51) *H04L 27/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 761** (51) *H04L 29/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 762** (51) *H04L 29/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 773** (51) *H04M 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **2 584 794** (51) *H04R 25/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 796** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 807** (51) *H04W 12/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 832** (51) *H04W 36/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 843** (51) *H04W 52/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 584 872** (51) *H05B 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 584 875** (51) *H05B 37/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 585 200** (51) *B01D 65/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 585 201** (51) *B01D 65/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 585 753** (51) *F21S 8/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 586 290** (51) *A01G 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 388** (51) *A61B 17/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 402** (51) *A61F 2/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 459** (51) *A61K 38/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 461** (51) *A61K 39/21*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 465** (51) *A61L 2/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 586 508** (51) *A63H 18/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 586 522** (51) *B01F 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 533** (51) *B04B 1/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 575** (51) *B25J 9/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 578** (51) *B26D 1/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 586** (51) *B29C 39/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 595** (51) *B29C 65/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 600** (51) *B29C 70/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 649** (51) *B60N 2/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 660** (51) *B60R 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 684** (51) *B62J 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 756** (51) *C04B 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 586 820** (51) *C08K 3/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 916** (51) *E01H 1/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 932** (51) *E04G 5/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 586 962** (51) *E21B 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 013** (51) *F01P 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 094** (51) *F16H 41/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 107** (51) *F16L 11/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 111** (51) *F21K 99/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 218** (51) *G01C 21/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 252** (51) *G01N 21/55*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 373** (51) *G06F 9/455*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 399** (51) *G06F 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 401** (51) *G06F 21/52*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 509** (51) *H01H 3/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 588** (51) *H01Q 3/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 738** (51) *H04L 12/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 775** (51) *H04M 1/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 814** (51) *H04N 13/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 587 851** (51) *H04W 8/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 588 257** (51) *B21B 38/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 588 568** (51) *C10G 5/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 589 487** (51) **B30B 9/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 589 526** (51) **B62D 65/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 589 588** (51) **C07C 57/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **2 589 710** (51) **E02F 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR

(11) **2 589 711** (51) **E02F 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR

(11) **2 589 825** (51) **F16B 21/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 589 836** (51) **F16H 47/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 590 034** (51) **G04B 37/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 047** (51) **G06F 1/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 086** (51) **G06F 17/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 087** (51) **G06F 17/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 088** (51) **G06F 17/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 089** (51) **G06F 17/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 148** (51) **G07D 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 268** (51) **H01R 13/11**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 281** (51) **H02G 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 310** (51) **H02M 7/217**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 312** (51) **H02M 7/487**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 333** (51) **H04B 1/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 590 459** (51) **H04W 68/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 591 250** (51) **F16H 47/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 591 442** (51) **G06K 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(11) **2 591 716** (51) **A61B 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 591 746** (51) **A61C 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 591 794** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 591 841** (51) **B01D 50/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 591 989** (51) **B62D 51/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 592 283** (51) **F16B 12/52**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 592 376** (51) **F41G 7/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 592 452** (51) **G02B 6/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 592 617** (51) **G09G 3/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

(11) **2 592 691** (51) **H01Q 1/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 592 759** (51) **H04B 1/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 792** (51) **H04L 12/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 592 805** (51) **H04L 29/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 818** (51) **H04M 3/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 592 820** (51) **H04N 5/225**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 592 906** (51) **H05B 37/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 593 635** (51) **E21B 33/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 594 017** (51) **H02P 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 594 030** (51) **H04L 1/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 594 125** (51) **A01D 34/90**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 213** (51) **A61B 17/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 594 214** (51) **A61B 17/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR
BA ME
- (11) **2 594 216** (51) **A61B 17/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 594 259** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 594 310** (51) **A61M 25/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 325** (51) **A63H 18/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 498** (51) **B65C 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 523** (51) **B66F 7/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 678** (51) **D06F 39/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 685** (51) **D06F 39/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 594 916** (51) **G01L 5/28**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 117** (51) **G06T 13/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 595 219** (51) **H01M 2/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 375** (51) **H04N 5/235**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 595 768** (51) **B21B 38/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 005** (51) **C07H 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 269** (51) **F16K 11/076**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 386** (51) **G01V 5/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 706** (51) **A23L 3/37**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 596 721** (51) **A47C 1/022**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 596 773** (51) **A61F 9/008**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 596 775** (51) **A61F 9/008**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 596 933** (51) **B29C 33/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 597 459** (51) **G01N 21/88**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 597 604** (51) **G06Q 10/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 597 750** (51) *H02J 9/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 598 957** (51) *G05B 19/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 598 960** (51) *G05B 19/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 020** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 188** (51) *H02K 3/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 408** (51) *A47F 8/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 599 735** (51) *B65D 77/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 599 842** (51) *C09D 11/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 599 904** (51) *D01H 1/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 600 044** (51) *F16K 31/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 600 102** (51) *G01B 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 600 615** (51) *H04N 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 600 642** (51) *H04W 4/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 600 652** (51) *H04W 28/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 199** (51) *C07D 495/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 632** (51) *G06Q 40/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 601 902** (51) *A61B 18/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 601 923** (51) *A61F 13/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 602 368** (51) *D04H 1/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 602 369** (51) *D04H 1/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 602 564** (51) *F24F 6/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 602 910** (51) *H02J 9/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 603 934** (51) *H01L 31/072*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 604 532** (51) *B65B 5/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 604 732** (51) *D04H 1/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 605 102** (51) *G05F 1/575*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 605 311** (51) *H01M 2/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 605 398** (51) *H02P 27/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 605 399** (51) *H02P 27/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 301** (51) *F25D 25/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 371** (51) *G01S 3/802*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 383** (51) *G01V 3/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 606 799** (51) *A47L 9/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 606 813** (51) *A61B 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 606 830** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 607 004** (51) **B23H 1/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 607 156** (51) **B60N 2/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 607 735** (51) **F16D 41/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 044** (51) **G06F 12/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 608 651** (51) **A01D 34/67**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 657** (51) **A01H 5/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 658** (51) **A01K 1/035**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 661** (51) **A01K 67/027**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 674** (51) **A01N 59/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 676** (51) **A23F 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 677** (51) **A23F 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 678** (51) **A23K 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 679** (51) **A23L 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 684** (51) **A23P 1/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 687** (51) **A41C 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 688** (51) **A41H 5/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 689** (51) **A43B 3/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 690** (51) **A43C 15/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 691** (51) **A45D 34/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 692** (51) **A45D 34/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 695** (51) **A47B 88/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 698** (51) **A47B 88/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 699** (51) **A47C 1/032**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 700** (51) **A47C 1/032**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 702** (51) **A47G 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 703** (51) **A47J 27/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 704** (51) **A47J 31/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 705** (51) **A47J 31/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 706** (51) **A47J 37/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 710** (51) **A47L 13/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 711** (51) **A61B 3/16**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 713** (51) **A61B 5/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 714** (51) **A61B 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 716** (51) **A61B 5/103**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 717** (51) **A61B 5/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 608 718** (51) **A61B 5/145**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 336** (51) *F04D 13/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 337** (51) *F04D 29/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 338** (51) *F04D 33/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 339** (51) *F16B 7/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 345** (51) *F16D 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 347** (51) *F16F 13/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 350** (51) *F16K 5/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 351** (51) *F16K 11/074*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 352** (51) *F16K 17/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 355** (51) *F16L 21/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 358** (51) *F16M 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 361** (51) *F21K 99/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 362** (51) *F21S 8/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 365** (51) *F21V 25/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 366** (51) *F21V 29/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 367** (51) *F21V 29/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 368** (51) *F23C 5/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 371** (51) *F23K 3/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 372** (51) *F23R 3/60*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 378** (51) *F24J 2/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 380** (51) *F25D 23/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 381** (51) *F25D 23/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 383** (51) *F25D 23/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 388** (51) *F27B 17/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 392** (51) *F42B 3/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 393** (51) *F42B 10/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 394** (51) *G01B 7/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 396** (51) *G01C 21/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 398** (51) *G01D 4/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 403** (51) *G01F 1/84*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 405** (51) *G01G 17/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 406** (51) *G01J 1/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 408** (51) *G01K 7/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 409** (51) *G01M 3/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 410** (51) *G01M 3/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 411** (51) *G01M 15/11*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 412** (51) *G01N 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 609 838** (51) **A47H 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 853** (51) **A61B 3/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 900** (51) **A61J 1/05**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 902** (51) **A61K 8/31**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 922** (51) **A61K 31/7048**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 927** (51) **A61K 35/74**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 929** (51) **A61K 36/896**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 931** (51) **A61K 39/39**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 933** (51) **A61K 45/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 940** (51) **A61L 27/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 962** (51) **A61N 5/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 964** (51) **A62B 17/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 974** (51) **A63H 33/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 985** (51) **B01D 53/48**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 609 994** (51) **B01D 69/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 011** (51) **B05B 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 013** (51) **B05D 3/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 023** (51) **B22F 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 041** (51) **B29B 7/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 059** (51) **B32B 27/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 067** (51) **B41N 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 071** (51) **B60C 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 072** (51) **B60C 5/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 074** (51) **B60C 9/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 076** (51) **B60C 11/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 079** (51) **B60C 11/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 083** (51) **B60C 11/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 084** (51) **B60C 11/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 098** (51) **B60K 35/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 115** (51) **B60R 22/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 125** (51) **B60W 10/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 128** (51) **B61F 5/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 129** (51) **B61F 5/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 133** (51) **B62D 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 171** (51) **B64C 25/56**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 610 175** (51) **B64C 27/35**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 610 202** (51) **B66B 5/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 610 385** (51) *D05B 57/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 406** (51) *E02F 9/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 411** (51) *E04B 1/35*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 446** (51) *F01K 25/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 465** (51) *F02C 7/143*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 469** (51) *F02D 41/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 475** (51) *F02M 27/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 480** (51) *F03B 13/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 486** (51) *F03D 7/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 493** (51) *F04C 2/107*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 494** (51) *F04C 21/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 495** (51) *F04C 29/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 504** (51) *F15B 11/028*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 520** (51) *F16F 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 524** (51) *F16H 23/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 533** (51) *F16J 15/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 540** (51) *F21S 2/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 552** (51) *F21V 14/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 561** (51) *F24J 2/54*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 585** (51) *G01B 7/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 600** (51) *G01K 11/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 601** (51) *G01L 3/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 605** (51) *G01M 17/007*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 611** (51) *G01N 27/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 619** (51) *G01N 33/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 649** (51) *G02B 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 650** (51) *G02B 5/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 651** (51) *G02B 5/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 653** (51) *G02B 5/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 654** (51) *G02B 5/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 654** (51) *G02B 5/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 661** (51) *G02B 21/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 662** (51) *G02B 21/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 664** (51) *G02B 27/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 696** (51) *G05B 19/418*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 698** (51) *G05F 1/67*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 712** (51) *G06F 3/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 718** (51) *G06F 3/041*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 610 721** (51) *G06F 3/048*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 735** (51) *G06F 3/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 610 752** (51) *G06F 11/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 756** (51) *G06F 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 758** (51) *G06F 15/17*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 759** (51) *G06F 17/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 787** (51) *G06Q 10/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 814** (51) *G06T 15/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 822** (51) *G07F 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 823** (51) *G07F 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 839** (51) *G09B 27/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 850** (51) *G09G 3/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 890** (51) *H01J 37/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 895** (51) *H01L 21/203*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 897** (51) *H01L 21/3065*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 898** (51) *H01L 21/338*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 901** (51) *H01L 21/683*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 902** (51) *H01L 21/683*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 912** (51) *H01L 29/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 918** (51) *H01L 31/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 919** (51) *H01L 31/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 920** (51) *H01L 31/042*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 934** (51) *H01L 41/083*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 945** (51) *H01M 2/26*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 946** (51) *H01M 2/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 949** (51) *H01M 4/48*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 950** (51) *H01M 4/485*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 952** (51) *H01M 4/86*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 956** (51) *H01M 10/05*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 957** (51) *H01M 10/05*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 969** (51) *H01R 11/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 971** (51) *H01R 12/71*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 981** (51) *H01T 13/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 993** (51) *H02J 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 610 996** (51) *H02J 7/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 001** (51) *H02K 1/27*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 024** (51) *H02N 2/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 030** (51) *H03H 17/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- (11) **2 611 560** (51) **B22F 3/11**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 561** (51) **B23D 47/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 565** (51) **B23K 26/03**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 566** (51) **B23K 26/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 567** (51) **B23P 6/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 568** (51) **B23P 15/26**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 573** (51) **B24B 41/047**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 576** (51) **B24D 5/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 578** (51) **B25B 9/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 579** (51) **B25D 9/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 582** (51) **B26B 21/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 583** (51) **B27B 5/29**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 587** (51) **B29C 33/52**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 590** (51) **B29C 45/20**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 592** (51) **B29C 49/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 597** (51) **B29C 70/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 598** (51) **B29C 70/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 602** (51) **B29D 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 603** (51) **B30B 9/30**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 604** (51) **B32B 3/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 609** (51) **B32B 27/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 611** (51) **B32B 27/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 613** (51) **B32B 33/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 614** (51) **B41F 5/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 615** (51) **B41J 2/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 620** (51) **B41M 5/337**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 622** (51) **B42D 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 623** (51) **B42D 15/10**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 631** (51) **B60C 23/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 637** (51) **B60K 1/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 638** (51) **B60K 13/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 641** (51) **B60K 28/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 642** (51) **B60K 28/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 645** (51) **B60L 11/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 646** (51) **B60L 11/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 647** (51) **B60N 2/02**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 653** (51) **B60N 2/58**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 611 655** (51) **B60R 21/215**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

- (11) **2 613 399** (51) *H01M 10/50*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 401** (51) *H01M 12/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 412** (51) *H01R 13/648*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 417** (51) *H02J 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 418** (51) *H02J 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 419** (51) *H02J 7/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 436** (51) *H02P 9/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 438** (51) *H03F 1/34*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 439** (51) *H03H 9/145*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 449** (51) *H04B 1/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 464** (51) *H04H 60/73*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 480** (51) *H04L 12/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 481** (51) *H04L 12/56*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 482** (51) *H04L 12/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 483** (51) *H04L 12/58*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 503** (51) *H04M 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 524** (51) *H04N 7/173*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 525** (51) *H04N 7/173*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 526** (51) *H04N 7/173*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 527** (51) *H04N 7/173*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 528** (51) *H04N 7/173*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 541** (51) *H04N 17/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 570** (51) *H04S 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 571** (51) *H04S 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 584** (51) *H04W 28/18*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 590** (51) *H04W 48/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 600** (51) *H04W 72/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 607** (51) *H05B 6/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 619** (51) *H05K 7/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 697** (51) *A61B 5/087*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 613 783** (51) *A61K 31/4365*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 060** (51) *C07D 417/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 474** (51) *G06Q 30/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 816** (51) *A61K 9/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 846** (51) *A61L 31/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 614 932** (51) *B25J 9/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 615 038** (51) *B65B 35/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

(11) **2 615 168** (51) **C12N 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 615 573** (51) **G06Q 10/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 615 979** (51) **A61B 8/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 616 164** (51) **B01D 53/86**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 616 416** (51) **C07C 5/32**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 616 461** (51) **C07D 403/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 616 472** (51) **C07D 495/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 616 748** (51) **F24J 2/52**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 617 325** (51) **A47C 5/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 617 381** (51) **A61C 1/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 617 707** (51) **C07C 233/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

(11) **2 617 712** (51) **C07D 209/86**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 617 721** (51) **C07D 471/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 617 723** (51) **C07D 487/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 617 922** (51) **E05D 15/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 618 698** (51) **A47B 88/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 618 735** (51) **A61B 5/145**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 618 779** (51) **A61F 2/24**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 618 894** (51) **A62C 37/08**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 619 591** (51) **G01N 33/68**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 619 862** (51) **H02B 1/38**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 620 054** (51) **A01G 27/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 620 254** (51) **B23Q 3/155**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 620 368** (51) **B64D 15/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 621 331** (51) **A61B 3/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 621 852** (51) **B82B 3/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 623 178** (51) **B01D 53/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 623 182** (51) **B01D 53/62**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 624 418** (51) **H02K 5/22**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 624 896** (51) **A61M 5/46**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 625 377** (51) **E21B 34/06**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 626 177** (51) **B25J 15/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 626 190** (51) **B29C 49/42**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(11) **2 626 352** (51) **C07D 401/12**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(11) **2 626 363** (51) **C07K 1/14**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (11) **2 626 462** (51) *D21C 7/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 626 572** (51) *F04D 29/42*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 626 595** (51) *F16H 55/36*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 626 723** (51) *G01S 19/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 626 725** (51) *G01S 19/49*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 626 957** (51) *H01R 13/688*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 627 024** (51) *H04J 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 627 025** (51) *H04J 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 627 951** (51) *F24C 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 628 165** (51) *H01F 41/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 628 389** (51) *A01N 47/40*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 628 769** (51) *C08L 79/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 628 906** (51) *F01D 17/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 629 699** (51) *A61F 2/24*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 630 946** (51) *A61K 8/368*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 631 203** (51) *B65G 19/28*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 631 765** (51) *G06F 3/0485*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 632 450** (51) *A61K 31/145*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 632 907** (51) *C07D 265/22*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 633 865** (51) *A61K 38/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 634 558** (51) *G01N 21/17*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 636 205** (51) *H04L 29/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 636 443** (51) *B01F 1/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 636 763** (51) *C23C 4/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 636 778** (51) *D04B 1/12*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 636 780** (51) *D04B 27/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 636 870** (51) *F02C 3/30*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 637 473** (51) *H05B 1/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 639 023** (51) *B26D 7/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 639 359** (51) *E02F 3/90*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 639 937** (51) *H02K 1/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 640 711** (51) *C07D 249/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 641 707** (51) *B26D 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 077** (51) *F01D 5/32*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

- (11) **2 642 084** (51) *F01D 17/14*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 089** (51) *F01K 9/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 092** (51) *F01K 23/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 199** (51) *F23C 10/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 640** (51) *H02K 9/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 644** (51) *H02K 15/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 642 646** (51) *H02K 15/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 643 371** (51) *C08F 222/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 644 232** (51) *A63B 55/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 245** (51) *G06F 9/455*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 645 511** (51) *H02H 3/05*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
- LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 647 294** (51) *A23C 9/127*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 647 654** (51) *C08G 18/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 647 841** (51) *F03G 6/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 649 493** (51) *G03F 7/20*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 650 601** (51) *F21V 3/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 652 816** (51) *H01M 2/10*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 652 868** (51) *H02P 13/06*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 653 507** (51) *C09D 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 653 930** (51) *G03G 15/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 654 605** (51) *A61C 13/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 655 074** (51) *B41J 2/21*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 656 983** (51) *B26D 1/08*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 657 454** (51) *F01D 9/04*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 657 961** (51) *H01L 21/336*
(84) DE FR IT
- (11) **2 660 574** (51) *G01J 5/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 661 101** (51) *H04R 5/02*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 662 847** (51) *G08G 1/0967*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 663 289** (51) *A61K 9/16*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
- (11) **2 666 071** (51) *G06F 3/01*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 667 048** (51) *F16D 65/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME

I.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

- (11) **0 948 053** (51) *H01L 27/108*
(54) • Dispositif semi-conducteur avec transistor vertical et ligne de mot enterrée

- (11) **1 119 487** (51) **G01F 3/16**
(54) • *VERSORGUNGSANLAGE FÜR EINE MISCUNG VON ZWEI FLÜSSIGKEITEN*
• *SUPPLY SYSTEM FOR A BLEND OF TWO FLUIDS*
• *SYSTEME D'ALIMENTATION POUR UN MÉLANGE DE DEUX FLUIDES*
- (11) **1 130 894** (51) **H04M 7/00**
(54) • *Konferenz für schnurlose VoIP und Vo-ATM Anrufe mittels Codec Neuverhandlung durch H.323 Prozeduren*
• *Conferencing for wireless VoIP and VoATM calls by codec renegotiation using H.323 procedures*
• *Conférence pour des appels sans fils VoIP et VoATM par renegotiation du codec en utilisant des procédures H.323*
- (11) **1 154 848** (51) **B01J 19/00**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Entnahme von Flüssigkeit aus Gefäßen während chemische Synthese und biologischen Testen*
• *Apparatus and method for removal of liquid from vessels in chemical synthesis and biological screening*
• *Appareil et procédé d'élimination de liquide des récipients pendant synthèse chimique et tests biologiques*
- (11) **1 159 582** (51) **G01B 9/02**
(54) • *Gekoppeltes Etalon-Interferometer*
- (11) **1 209 744** (51) **H01L 51/56**
(54) • *Herstellungsverfahren für eine organische elektrolumineszierende Vorrichtung*
• *Manufacturing method for an organic electroluminescent device*
• *Méthode de fabrication d'un dispositif organique électroluminescent*
- (11) **1 219 748** (51) **B65D 1/02**
(54) • *Trockenform zur Herstellung eines Formkörpers mit hervorstehenden Teilen und Verfahren zur Herstellung des Formkörpers*
- (11) **1 245 949** (51) **G01N 23/04**
(54) • *Méthode et dispositif d'inspection radiographique de fuselages d'avions*
- (11) **1 325 349** (51) **G01S 19/41**
(54) • *VERFAHREN ZUR ORTUNG EINER MOBILLEN EINHEIT*
- (11) **1 348 058** (51) **E01C 9/00**
(54) • *Flughäfen und Flugplätze mit Kunstrasensystem*
• *Airports and airfields with artificial turf system*
• *Aéroports et aérodromes avec gazon synthétique*
- (11) **1 360 722** (51) **H01L 23/498**
(54) • *HALBLEITERBAUTEIL-HERSTELLUNGSMETHODE*
• *METHOD OF MANUFACTURING A SEMI-CONDUCTOR DEVICE*
• *PROCEDE POUR FABRIQUER UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR*
- (11) **1 365 907** (51) **B29C 47/92**
(54) • *KONTROLLSYSTEM UND VERFAHREN FÜR INNERE KÜHLUNG VON BLASFOLIEN*
- (11) **1 371 471** (51) **B29C 45/13**
(54) • *Verfahren zum im Wesentlichen gleichzeitigen Herstellen von mehreren Gegenständen mit verschiedenen Eigenschaften*
• *Method for substantially simultaneously forming multiple articles having different properties*
- *Procédé pour fabriquer de manière simultanée de multiples articles ayant des propriétés différentes*
- (11) **1 379 185** (51) **A61B 17/72**
(54) • *AUFBLÄSBARE VORRICHTUNG ZUR REPONIERUNG VON GEBROCHENEN KNÖCHEN UND ZUR WIRBELSÄULENBHANDLUNG*
• *INFLATABLE DEVICE FOR REDUCING FRACTURES IN BONE AND TREATING THE SPINE*
• *DISPOSITIF GONFLABLE POUR REDUCTION DE FRACTURES DE L'OS ET TRAITEMENT DU RACHIS*
- (11) **1 414 865** (51) **C08B 37/00**
(54) • *ISOLIERUNG VON GLUKANPARTIKELN UND VERWENDUNGEN DERSELBEN*
- (11) **1 478 915** (51) **G01N 3/42**
(54) • *Härteprüfgerät mit einem über Lichtleiter beleuchteten lichtdurchlässigen Vickersdiamanten*
• *Hardness testing device comprising a transparent vickers diamond which is illuminated by means of light guides*
• *Appareil pour essais de dureté d'un diamant vickers transparent, éclairé par des guides d'ondes optiques*
- (11) **1 484 104** (51) **C07C 51/12**
(54) • *VERFAHREN ZUR REGULIERUNG DER KOHLENMONOXID ZUFUHR IN EINEM KATALYTISCHEN CARBONYLIERUNGSSYSTEM*
• *METHOD FOR CONTROLLING THE FEED OF CARBON MONOXIDE TO AN ALCOHOL CARBONYLATION CATALYTIC SYSTEM*
• *PROCEDE DE CONTROLE DE L'ALIMENTATION EN MONOXIDE DE CARBONE DANS UN SYSTEME DE CARBONYLATION CATALYTIQUE D'UN ALCOOL*
- (11) **1 484 224** (51) **B60S 1/40**
(54) • *Anschlusselement zum gelenkigen Verbinden eines Wischblatts mit einem Wischerarm*
• *Connection element for a hinged connection of a wiper blade with a wiper arm*
• *Élément de raccordement pour une liaison articulée d'un balai d'essuie-glace avec un bras d'essuie-glace*
- (11) **1 488 832** (51) **A63D 5/04**
(54) • *Verfahren und Anlage zur Verwaltung mindestens eines Ereignisses in einer Bowlingbahneinrichtung*
• *Procédé et système de gestion d'au moins d'un évènement dans une salle de bowling*
- (11) **1 489 927** (51) **A24B 15/14**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ZIGARETTENFÜLLSTOFFS MIT OBERLADUNG*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU DE REMPLISSAGE DE CIGARETTE AVEC UNE CHARGE DE SURFACE*
- (11) **1 493 333** (51) **A01N 59/00**
(54) • *Composition et procédé pour contrôler la croissance biologique avec l'hypobromite de sodium stabilisé dans des combinaisons synergiques*
- (11) **1 505 185** (51) **D04B 7/00**
(54) • *FLACHSTRICKMASCHINE MIT ÜBERTRAGUNGSELEMENT UND MASCHENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN MIT ÜBERTRAGUNGSELEMENT*
• *FLAT KNITTING MACHINE WITH TRANSFER JACK AND STITCH TRANSFER METHOD USING TRANSFER JACK*
- *METIER A MAILLES CUEILLIES EQUIPÉE DE PLATINE DE REPORT ET PROCEDE DE REPORT DE MAILLES UTILISANT PLATINE DE REPORT*
- (11) **1 511 157** (51) **H02K 11/00**
(54) • *Elektromotor*
• *Electric motor*
• *Moteur électrique*
- (11) **1 519 928** (51) **C07D 277/36**
(54) • *PROCÉDE POUR PRODUIRE DES FLUOROALCENYLSULFONES HÉTÉROCYCLIQUES*
- (11) **1 532 080** (51) **C04B 28/02**
(54) • *Methode zur Bereitstellung von schnell abbindenden Zementzusammensetzungen*
• *A method for providing very fast setting cementitious compositions*
• *Méthode de mise à disposition de compositions cimentaires à prise très rapide*
- (11) **1 544 207** (51) **A61K 8/60**
(54) • *PROCÉDE DE PRODUCTION DE GLYCOSIDE*
- (11) **1 556 942** (51) **H02K 41/035**
(54) • *ACTIONNEUR LINEAIRE FERMÉ À BOBINE MOBILE À CARACTERISTIQUE DE FORCE AMELIOREE*
- (11) **1 564 773** (51) **H01H 71/10**
(54) • *Mehrpoliger Schutzschalter mit einpoligen Schalteinheiten*
- (11) **1 573 795** (51) **H01L 21/3065**
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON PLASMA MIT EINER EINSTELLBAREN KOPPLUNG AN MASSEKREIS*
- (11) **1 579 596** (51) **H04B 7/06**
(54) • *COMMANDE DE PUISSANCE DE TRANSMISSION POUR SOUS-ORTEUSES*
- (11) **1 591 398** (51) **B65H 45/16**
(54) • *VORRICHTUNG ZUM PARALLELEN FALZEN IN EINER FALZMASCHINE*
• *DISPOSITIF DE PLIAGE EN PARALLELE ET MACHINE A PLIAGE*
- (11) **1 618 375** (51) **G01N 33/49**
(54) • *HÄMOSTASE-ANALYSEGERÄT UND -VERFAHREN*
• *HEMOSTASIS ANALYZER AND METHOD*
• *ANALYSEUR ET PROCÉDE D'HEMOSTASE*
- (11) **1 621 633** (51) **C12N 15/82**
(54) • *Glykoproteine die in Pflanzen mit unterdrückter Expression der Beta 1, 2-xylosyltransferase produziert sind.*
- (11) **1 627 344** (51) **G06K 9/00**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FOKUS-VOREINSTELLUNG IN EINEM MIKROSKOP MIT LINIENSCANNER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PREFOCUS IN A LINE SCANNING MICROSCOPE*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EFFECTUER UNE PREFOCALISATION DANS MICROSCOPE COMPRENANT UN BALAYEUR LINEAIRE*
- (11) **1 628 967** (51) **C07D 413/10**
(54) • *COMPOSÉS IMMUNOSUPPRESSEDORS ET COMPOSITIONS*
- (11) **1 632 428** (51) **B62K 17/00**
(54) • *VEHICULE A DEUX ROUES COAXIALES*

- (11) **1 637 127** (51) **A61K 9/12**
(54) • *Therapeutischer Mikroschaum*
• *Therapeutic microfoam*
• *Micromousse thérapeutique*
- (11) **1 637 262** (51) **B23B 51/04**
(54) • *Kernschneider*
• *Core cutter*
• *Carotteuse*
- (11) **1 645 026** (51) **H02P 21/00**
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Bewegung eines Motors und Steuersystem*
• *Electric motor movement controlling method and electric motor movement controlling system*
• *Procédé de contrôle du fonctionnement d'un moteur électrique et système de contrôle du fonctionnement d'un moteur électrique*
- (11) **1 647 127** (51) **H04L 29/06**
(54) • *VERFAHREN FÜR SOFT-HANDOFF ÜBER VERSCHIEDENE NETZWERKE, UNTERSTÜTZT DURCH EIN END-ZU-END APPLIKATIONS-PROTOKOLL, UND USER, AGENT, APPLIKATIONS-GATEWAY UND COMPUTER-LESBARES MEDIUM*
• *METHOD FOR SOFT HANDOFF ACROSS DIFFERENT NETWORKS ASSISTED BY AN END-TO-END APPLICATION PROTOCOL, AND USER AGENT, NETWORK APPLICATION GATEWAY AND COMPUTER-READABLE MEDIUM PROGRAM*
• *PROCEDE POUR LE TRANSFERT INTERCELLULAIRE EN DOUCEUR ENTRE DES RESEAUX DIFFERENTS, ASSISTE PAR UN PROTOCOLE D'APPLICATION DE BOUT EN BOUT, ET AGENT D'UTILISATION, PASSERELLE D'APPLICATION ET SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR*
- (11) **1 658 835** (51) **A61G 11/00**
(54) • *Säuglingswärmer mit drehbarer Matratze*
• *Infant warmer having rotating mattress*
• *Dispositif de chauffage pour bébés ayant un matelas rotatif*
- (11) **1 668 511** (51) **G06F 21/55**
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN VERTEILUNG VON INTRUSIONS-SIGNATUREN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DYNAMIC DISTRIBUTION OF INTRUSION SIGNATURES*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DYNAMIQUE DE SIGNATURES D'INTRUSION*
- (11) **1 668 653** (51) **H01B 13/016**
(54) • *KOAXIALKABEL MIT ABISOLIERBARER ZENTRALLEITER-VORBESCHICHTUNG*
- (11) **1 677 792** (51) **A61K 45/06**
(54) • *FESTE ZUBEREITUNG MIT PIOGLITAZONE, GLIMEPIRIDE UND EINEM POLYOXYETHYLEN-SORBITAN-FETTSÄUREESTER*
• *SOLID PREPARATION COMPRISING PIOGLITAZONE, GLIMEPIRIDE AND A POLYOXYETHYLENE SORBITAN FATTY ACID ESTER*
• *PREPARATION SOLIDE COMPRENANT DE LA PIOGLITAZONE, DU GLIMEPIRIDE ET UN ESTER D'ACIDE GRAS DE POLYOXYETHYLENE SORBITAN*
- (11) **1 678 903** (51) **H04L 27/26**
(54) • *PAQUET POUR UN RÉSEAU HAUT DÉBIT À BANDE LARGE LOCAL SANS FIL, AYANT UN CHAMP D'ENTÊTE À BANDE LARGE AVEC IDENTIFICATION DES SOUS-DOMAINES DANS CETTE TÊTE ET*
- DE PRÉSENCE D'UN CHAMP DE DONNÉES À BANDE LARGE*
- (11) **1 679 302** (51) **C07C 229/36**
(54) • *ACIDE AMINE AROMATIQUE MARQUE AVEC UN ISOTOPE STABLE, METHODE D'INTRODUCTION DE CET ACIDE AMINE DANS UNE PROTEINE CIBLE ET METHODE D'ANALYSE DE LA STRUCTURE D'UNE PROTEINE PAR RMN*
- (11) **1 680 260** (51) **B24D 5/10**
(54) • *VERFAHREN UND MATERIALIEN ZUR HERSTELLUNG VON MONOLITISCHEN PORÖSEN POLIERKISSEN, AUFGEGOSSEN AUF EINE ROTIERENDE BASIS*
- (11) **1 685 239** (51) **C12N 9/02**
(54) • *DELTA-15 DESATURASES APPROPRIÉES POUR MODIFIER LES NIVEAUX D'ACIDES GRAS POLYINSATURES DANS DES PLANTES A GRAINES OLEAGINEUSES ET LA LEVURE OLEAGINEUSE*
- (11) **1 694 242** (51) **A61K 9/08**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PHARMAZEUTISCHEN 7-(2-TRIMETHYLSILYLETHYL) CAMPTOTHECIN FORMULIERUNGEN*
• *PROCESS FOR MAKING PHARMACEUTICAL 7-(2-TRIMETHYLSILYLETHYL) CAMPTOTHECIN FORMULATIONS*
• *PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR DES PREPARATIONS PHARMACEUTIQUES DE 7-(2-TRIMETHYLSILYLETHYL) CAMPTOTHECIN*
- (11) **1 697 804** (51) **G05B 19/10**
(54) • *Console de commande avec boutons-poussoirs pour un automate programmable*
- (11) **1 699 363** (51) **A61B 10/00**
(54) • *GEWEBEENTNAHMEVORRICHTUNG*
• *TISSUE SAMPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR L'ECHANTILLONNAGE DE TISSUS*
- (11) **1 714 490** (51) **H04N 7/24**
(54) • *REDIMENSIONNEMENT DE MÉMOIRE TAMPON DANS UN CODEUR ET UN DÉCODEUR*
- (11) **1 719 360** (51) **H04W 64/00**
(54) • *TERMINAISON SELECTIVE DE CONNEXIONS SANS FIL POUR RAFRAICHIR DES INFORMATIONS DE SIGNAL DANS UNE INFRASTRUCTURE DE LOCALISATION DE NOEUDS SANS FIL*
- (11) **1 725 632** (51) **H01L 51/00**
(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ-VORRICHTUNGEN MIT NEUEN MATERIALIEN ZUM INJIZIEREN VON LÖCHERN*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE DEVICES COMPRISING NEW MATERIALS FOR INJECTING HOLES*
• *DISPOSITIFS D'ELECTROLUMINESCENCE ORGANIQUE UTILISANT DES NOUVEAUX MATERIAUX POUR L'INJECTION DES TROUS*
- (11) **1 732 964** (51) **C08F 293/00**
(54) • *BLOCKCOPOLYMER UND VERWENDUNGEN*
• *SEQUENCED COPOLYMER AND USES*
• *COPOLYMER SEQUENCE ET UTILISATIONS*
- (11) **1 735 514** (51) **E05B 65/08**
(54) • *DOPPELVERSCHLUSS FÜR EINE SCHIEBEPLANE UND DAMIT GEBILDETE SEITENWAND*
- *DOUBLE LOCKING SYSTEM FOR A SLIDING TARPULIN AND SIDE WALL PROVIDED WITH SAID DOUBLE LOCKING SYSTEM*
• *DOUBLE VERROU POUR BACHE COULISSANTE ET PAROI LATÉRALE ÉQUIPÉE D'UN TEL DOUBLE VERROU*
- (11) **1 737 145** (51) **H04B 10/00**
(54) • *A METHOD FOR MESH OPTICAL NETWORK SERVICE RESTORATION*
- (11) **1 738 531** (51) **G06F 17/00**
(54) • *Tiefpaketfiltrierung und entsprechendes Verfahren*
• *Deep Packet Filter and Respective Method*
• *Équipement de filtrage en profondeur des paquets et procédé respectif*
- (11) **1 756 109** (51) **C07D 487/04**
(54) • *NEUE INDOLDERIVATE ALS SELEKTIVE ANDROGEN REZEPTOR MODULATOREN (SARMS)*
- (11) **1 756 113** (51) **C07D 487/04**
(54) • *DURCH KONDENSIERTEN ZYKLUS VERBUNDENEN N-HETEROARYL VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG ALS NAD(P)H OXIDASE UND BLUTPLÄTTCHEN-AGGREGATION HEMMER*
• *COMPOSÉS CONTENANT UN GROUPEMENT N-HÉTÉROARYLE LIÉ À UN CYCLE CONDENSÉ ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DU NAD(P)H OXIDASES ET DE L'ACTIVATION PLAQUETTAIRE*
- (11) **1 756 586** (51) **G01N 35/00**
(54) • *AUTOMATISIERTES SYSTEM ZUR HANDHABUNG MIKROFLUIDISCHER VORRICHTUNGEN*
• *AUTOMATED SYSTEM FOR HANDLING MICROFLUIDIC DEVICES*
- (11) **1 763 196** (51) **H04L 29/06**
(54) • *Informationsverarbeitungs- und Steuerungsverfahren dafür*
• *Information processing apparatus, verification processing apparatus and control methods thereof*
- (11) **1 772 024** (51) **H04Q 1/14**
(54) • *MODULE DSX AVEC SUIVI DE PERFORMANCE*
- (11) **1 774 576** (51) **H01L 49/02**
(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT KONDENSATOR MIT METALLELEKTRODEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN KONDENSATORS*
- (11) **1 778 490** (51) **B41F 31/02**
(54) • *VERFAHREN ZUM STEuern EINER VERARBEITUNGSMASCHINE FÜR BOGENMATERIAL*
- (11) **1 779 401** (51) **H01H 59/00**
(54) • *MECHANISMUS ZUR VERHINDERUNG EINER SELBSTBETÄTIGUNG IN EINEM MIKROELEKTROMECHANISCHEN SCHALTER UND VERFAHREN*
• *MECHANISM TO PREVENT SELF-ACTUATION IN A MICROELECTROMECHANICAL SWITCH AND METHOD*
• *MECANISME POUR EMPECHER UN AUTO-ACTIONNEMENT DANS UN COMMUTATEUR MICROELECTROMECHANIQUE ET PROCEDURE*
- (11) **1 795 510** (51) **B01D 45/12**
(54) • *SYSTEME DE TRAITEMENT DE POUS-SIERE DE GAZ D'EXTRACTION DE GAZ*

- DE COMBUSTION DE FOUR A CIMENT ET
PROCEDE DE TRAITEMENT
- (11) **1 799 869** (51) **C21C 5/34**
(54) •
• PROCEDE DE CONTRÔLE DU BULLAGE
D'UN BAIN DE METAL EN FUSHION DANS
UN RECIPIENT METALLURGIQUE ET
INSTALLATION DE MISE EN OEUVRE
- (11) **1 803 525** (51) **B23K 31/02**
(54) • Verfahren zum Hartlöten von Alumi-
niumlegierungsmaterial und Verfahren zur
Herstellung eines Wärmetauschers aus ei-
ner Aluminiumlegierung
• Method of brazing of aluminum alloy
material and method for producing an
aluminum alloy heat exchanger
• Procédé de brasage d'un matériau d'al-
liage d'aluminium et procédé de fabrica-
tion d'un échangeur de chaleur en alliage
d'aluminium
- (11) **1 806 089** (51) **A61B 5/06**
(54) • SYSTEM ZUR EINFÜHRUNG IN DEN
KÖRPER, EMPFANGSVORRICHTUNG
UND VORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG
IN DEN KÖRPER
• BODY INSERTABLE SYSTEM, RECEIVING
APPARATUS AND BODY INSERTABLE
APPARATUS
• SYSTÈME D'INTRODUCTION DANS UN
SUJET, DISPOSITIF DE RÉCEPTION ET
DISPOSITIF D'INTRODUCTION DANS UN
SUJET
- (11) **1 808 598** (51) **F03D 1/06**
(54) • STRUKTURELLER TRÄGER FÜR EIN
WINDANLAGEROTORBLATT UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 815 143** (51) **F04D 13/02**
(54) • BEHÄLTERSYSTEM
- (11) **1 825 586** (51) **B05C 17/005**
(54) • VERFAHREN ZUM VERMISCHEN UND
EXTRUDIEREN EINER VISKOSEN MASSE
UND GETRIEBE ZUM SPENDEN DER
MASSE.
• METHODE POUR LE MÉLANGE ET L'EX-
TRUSION DE MATIÈRES VISQUEUSES ET
BOITE DE VITESSE POUR LA DISTRIBU-
TION.
- (11) **1 828 814** (51) **C03C 17/00**
(54) • OPTISCHE KOMPONENTE AUS EINEM
ANORGANISCH-ORGANISCHEN HYBRID-
MATERIAL ZUR HERSTELLUNG VON
BRECHZAHLGRADIENTENSCHICHTEN
MIT HOHER LATERALER AUFLÖSUNG,
DEREN VERWENDUNG UND VERFAHREN
ZU IHRER HERSTELLUNG
• OPTICAL COMPONENT MADE OF AN
INORGANIC-ORGANIC-HYBRID
MATERIAL FOR THE PRODUCTION OF
REFRACTIVE INDEX GRADIENT LAYERS
WITH HIGH LATERAL RESOLUTION,
THEIR USE AND METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF
• COMPOSANTS OPTIQUES CONSTITUES
D'UNE MATIÈRE HYBRIDE INORGA-
NIQUE-ORGANIQUE PERMETTANT DE
PRODUIRE DES COUCHES A GRADIENT
D'INDICE DE RÉFRACTION AVEC UNE
RÉSOLUTION LATÉRALE PLUS ÉLEVÉE,
LEUR UTILISATION ET PROCÉDE POUR
LES PRODUIRE
- (11) **1 829 636** (51) **B23B 29/04**
(54) • Outil à insert indexable
- (11) **1 833 512** (51) **A61K 49/00**
(54) • OPTISCHE BILDDARSTELLUNG VON
FEUCHTEN ALTERSABHÄNGIGEN MAKU-
LA-DEGENERATION (AMD)
• OPTICAL IMAGING OF WET AGE-
RELATED MACULAR DEGENERATION
(AMD)
• Imagerie optique de la dégénérescence
maculaire humide liée à l'âge (amd)
- (11) **1 838 614** (51) **C01B 13/34**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Mischoxi-
den mittels Sprühpyrolyse
• Method for producing mixed oxides by
way of spray pyrolysis
• Procédé de préparation d'oxydes mixtes
par pyrolyse par pulvérisation
- (11) **1 838 941** (51) **E05B 45/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN DER
POSITION EINER BETÄTIGUNGSHAND-
HABE UND/ODER EINES FENSTERFLÜ-
GELS, EINES TÜRLATTS O.DGL.
- (11) **1 845 942** (51) **A61K 9/10**
(54) • GNRH-ANALOG-FORMULIERUNGEN
- (11) **1 848 464** (51) **A61K 49/00**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR MULTIMODALEN BILDGEBUNG
- (11) **1 849 510** (51) **B01D 15/08**
(54) • Anorganische Verbundstoffmembranplatte
zur Affinitätschromatography
• Composite inorganic membrane plate for
affinity chromatography
• Plaque de membrane inorganique compo-
site pour la chromatography d'affinité
- (11) **1 849 621** (51) **B42D 15/10**
(54) • Dispositif de sécurité à variabilité optique
- (11) **1 855 566** (51) **A47C 1/032**
(54) • SPANNUNGSEINSTELLMCHANISMUS
• TENSION ADJUSTMENT MECHANISM
• MECANISME DE REGLAGE DE TENSION
- (11) **1 859 698** (51) **A43B 5/04**
(54) • Sportschuh, z. B. einen Skistiefel, einen
Snowboard-Stiefel, einen Trekking-Stiefel
oder ähnliches
• Sports shoe, such as a ski boot, snow-
boarding boot, trekking boot, or suchlike
• Chaussure de sport, de type chaussure de
ski, de snowboard, de marche, ou simi-
laire
- (11) **1 866 346** (51) **C08F 8/50**
(54) • AZO-VERBINDUNGEN FÜR DEN ABBAU
VON POLYPROPYLEN
• COMPOSÉS AZOÏQUES POUR LA
DÉGRADATION DU POLYPROPYLÈNE
- (11) **1 866 588** (51) **F27B 1/20**
(54) • VERFAHREN ZUM GEZIELTEN LADEN
VON KALKSTEIN IN EINEN REGENERATI-
ONSOFFEN
• PROCESS FOR SELECTIVELY LOADING
LIMESTONE IN A REGENERATING OVEN
• PROCÉDE DE CHARGEMENT SELECTIF
DE LA CALCINE DANS UN FOUR A REGE-
NERATION
- (11) **1 867 127** (51) **H04L 29/06**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
KOMMUNIZIERENINFORMATION ZWI-
SCHEN VORRICHTUNGEN
• MÉTHODE ET APPAREIL POUR COMMU-
NIQUER DE L'INFORMATION ENTRE DES
APPAREILS
- (11) **1 869 643** (51) **G06T 11/00**
(54) • BILDVERARBEITUNGSGERÄT UND -VER-
FAHREN ZUR BLUTFLUSS-BILDGEBUNG
- (11) **1 877 984** (51) **G06T 17/20**
(54) • MODELL AUS MEHREREN OBERFLÄ-
CHEN
- (11) **1 878 031** (51) **H01G 4/38**
(54) • MODUL DER LEISTUNGSELEKTRONIK
• MODULE FOR POWER-ELECTRONICS
• MODULE D'ÉLECTRONIQUE DE PUIS-
SANCE
- (11) **1 878 299** (51) **H04W 76/00**
(54) • NOTRUF-LEITWEGLENKUNG UNTER
VERWENDUNG EINES ENDKNOTENS
• EMERGENCY CALL ROUTING USING AN
END NODE
• ROUTAGE D'APPEL D'URGENCE A L'AIDE
D'UN NOEUD D'EXTREMITÉ
- (11) **1 878 584** (51) **B41M 3/14**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Mehr-
schichtkörpers mit Mikrooptik
• Method for making a multi-layer body
with micro-optics
• Méthode pour la fabrication d'un corps
multicouche à micro-optique
- (11) **1 884 072** (51) **H04W 56/00**
(54) • DURCH EXTERNE QUELLE SYNCHRONI-
SIERTES BEACON SIGNAL
• SIGNALISATION DE BALISE SYNCHRO-
NISEE PAR UNE SOURCE EXTERNE
- (11) **1 885 267** (51) **A61B 17/72**
(54) • ARTHRODESEGERÄT FÜR DAS FUSS-
GELENK
- (11) **1 899 070** (51) **B02C 4/30**
(54) • BROYEUR A CYLINDRES POUR BROYER
DES BLOCS DE CIMENT BRULANTS
- (11) **1 917 829** (51) **H04W 72/04**
(54) • HSDPA-DIENST IN EINEM SPREIZSPEK-
TRUM-KOMMUNIKATIONSNETZ
• HSDPA SERVICE IN SPREAD SPECTRUM
COMMUNICATION NETWORK
• SERVICE HSDPA DANS UN RESEAU DE
COMMUNICATION A SPECTRE ÉTALE
- (11) **1 919 371** (51) **A61B 17/10**
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG DES
MAGENS AM ZWERCHFELL
• APPARATUS FOR SECURING THE
STOMACH TO THE DIAPHRAGM
• DISPOSITIF PERMETTANT DE FIXER
L'ESTOMAC AU DIAPHRAGME
- (11) **1 920 586** (51) **H04M 3/436**
(54) • ANRUFABFANG IN EINEM PAKETNETZ-
WERK
- (11) **1 922 716** (51) **G10K 11/168**
(54) • Schallsolierendes Panel
• Panneau d'isolation acoustique
- (11) **1 934 050** (51) **B41J 2/05**
(54) • TINTENSTRAHLDRUCKVORRICHTUNG
UND VERFAHREN ZUR GESTEUERTEN
TRÖPFCHENPOSITIONIERUNG EINER
SUBSTANTZ AUF EINEM SUBSTRAT.
• INKJET DEVICE AND METHOD FOR THE
CONTROLLED POSITIONING OF
DROPLETS OF A SUBSTANCE ONTO A
SUBSTRATE.
- (11) **1 938 109** (51) **G01P 13/02**
(54) • SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG ANEMO-
METRISCHER, BAROMETRISCHER UND
KLINOMETRISCHER PARAMETER IN
FLUGZEUGEN
- (11) **1 942 527** (51) **H01L 29/08**
(54) • Spintransistor unter Verwendung von ei-
nem magnetischem Streufeld

- (11) **1 948 109** (51) **A61G 7/005**
(54) • Gelenkbett
• Articulated bed
• Lit articulé
- (11) **1 953 739** (51) **G10L 19/025**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Geräuschsunterdrückung bei einem decodierten Signal
• Method and device for reducing noise in a decoded signal
• Procédé et dispositif pour réduire le bruit dans un signal décodé
- (11) **1 956 608** (51) **G21K 5/04**
(54) • Vakuum-Elektronenstrahlvorrichtung zur Sterilisation von Behältern
• Electron beam vacuum apparatus for sterilising containers
• Appareil de rayon électronique vacuum
- (11) **1 962 913** (51) **A61K 51/10**
(54) • RADIOIMMUNOCONJUGUÉ POUR LE CD66 HUMAIN POUR LE TRAITEMENT DU MYÉLOME MULTIPLE
- (11) **1 972 525** (51) **B62D 7/08**
(54) • Automotive steering linkage
• Barres de direction de véhicule automobile
- (11) **1 973 751** (51) **B44F 9/04**
(54) • BODENPANEEL MIT HOLZDEKOR UND HERSTELLVERFAHREN
• FLOOR PANEL HAVING A WOOD IMITATING PATTERN AND METHOD FOR MANUFACTURING
- (11) **1 983 068** (51) **C22C 18/04**
(54) • Drahtgitter, insbesondere für Drahtkörbe
• Treillis de fils, en particulier pour corbeilles en fils métalliques
- (11) **1 983 888** (51) **A61N 5/06**
(54) • OPTISCHES GERÄT ZUR MODULATION BIOCHEMISCHER PROZESSE IN FETTGEWEBE
• OPTICAL DEVICE FOR MODULATION OF BIOCHEMICAL PROCESSES IN ADIPOSE TISSUE
• DISPOSITIF OPTIQUE POUR LA MODULATION DE PROCESSUS BIOCHIMIQUES DANS LE TISSU ADIPEUX
- (11) **1 985 164** (51) **H05K 3/34**
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON ELEKTRONISCHEN MODULEN DURCH AUF EINANDERFOLGENDE BEFESTIGUNG DER BAUELEMENTEN
- (11) **1 989 990** (51) **A61B 1/00**
(54) • ENDOSKOPISCHES CHIRURGIEGERÄT
• ENDOSCOPIC SURGERY TOOL
• INSTRUMENT CHIRURGICALE ENDOSCOPIQUE
- (11) **1 995 508** (51) **F16M 11/08**
(54) • Flachbildschirmgerät
• Flat display apparatus
• Appareil à écran plat
- (11) **1 999 893** (51) **H04L 12/28**
(54) • Fortgesetzte Weiterleitung von Kundenverkehr während der Rücksetzung der Steuerebene
• Customer traffic forwarding continues while control plane is reset
• Méthode de maintien du trafic client alors que le plan de contrôle est réinitialisé
- (11) **2 001 021** (51) **G11B 7/135**
(54) • NEAR-FIELD OPTICAL HEAD, NEAR-FIELD OPTICAL HEAD DEVICE, NEAR-FIELD OPTICAL INFORMATION DEVICE, AND NEAR-FIELD OPTICAL INFORMATION SYSTEM
- (11) **2 004 039** (51) **A61B 5/00**
(54) • APPAREIL, PROCÉDE ET PROGRAMME DE PRODUCTION D'IMAGE
- (11) **2 005 639** (51) **H04L 9/08**
(54) • HYBRIDES VERFAHREN ZUR SCHLÜSSELVERTEILUNG FÜR DAS AUSSENDEN VON VERSCHLÜSSELTEN DATEN
• HYBRID KEY DISTRIBUTION METHOD FOR THE BROADCAST OF ENCRYPTED DATA
• PROCÉDÉ HYBRIDE DE DISTRIBUTION DE CLÉS POUR LA DIFFUSION DE DONNÉES CHIFFRÉES
- (11) **2 006 433** (51) **D06F 33/02**
(54) • Wäscher und Waschersteuerung mit Kreisläufen für Wäschereizusatzstoffen und farbsichere Bleichen/Wäschfleckenentferner
- (11) **2 007 990** (51) **F16B 25/00**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINE GEWINDEFORMENDE HOCHLEISTUNGSSCHRAUBE
• METHOD OF FORMING A HIGH PERFORMANCE THREAD FORMING SCREW
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE VIS AUTOTARAUEUSE DE HAUTE PERFORMANCE
- (11) **2 008 731** (51) **B21B 17/02**
(54) • VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG EINER DORNSTANGENG ZUR HERSTELLUNG NAHTLOSER STAHLROHRE
• METHOD FOR SURFACE TREATMENT OF A MANDREL BAR
• PROCÉDE DESTINE AU TRAITEMENT DE SURFACE D'UNE BARRE DE MANDRIN
- (11) **2 010 516** (51) **C07D 401/04**
(54) • 1,2,4-TRIAZOLES TRISUBSTITUES
- (11) **2 012 114** (51) **G01N 27/327**
(54) • Optischer und elektrischer Bildsensor für biomedizinische Messungen
• Optical and electrical image sensor for biomedical measurements
• Capteur d'image optique et électrique pour mesures biomédicales
- (11) **2 015 825** (51) **A61B 5/00**
(54) • Einführung eines Form verleihenden Mechanismus
• Shape imparting mechanism insertion
• Introduction d'un mécanisme conférant une forme
- (11) **2 021 032** (51) **A61K 47/48**
(54) • PEG-MODIFIZIERTE ARGININ/LYSIN-OXIDOREDUKTASE
• ARGININE/LYSINE-OXIDOREDUCTASE MODIFIÉE PAR PEG
- (11) **2 023 557** (51) **H04L 12/66**
(54) • VERFAHREN ZUM DARSTELLEN VON BENUTZERAGENTPROFILINFORMATIONEN
• A METHOD FOR REPORTING THE USER AGENT PROFILE INFORMATION
• PROCÉDÉ POUR RAPPORTER LES INFORMATIONS DE PROFIL D'AGENT UTILISATEUR
- (11) **2 023 779** (51) **A47F 1/04**
(54) • KOLLEKTION MIT EINER AUSGABEANORDNUNG UND SCHNEIDEINRICHTUNG FÜR HÜLLEN, DESSEN VERWENDUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• KIT COMPRISING A DISPENSER ASSEMBLY AND POUCH CUTTER, ITS USE AND CORRESPONDING METHOD
• Association avec un ensemble distributeur et coupe-enveloppe, son utilisation et la méthode correspondante
- (11) **2 023 903** (51) **A61K 9/16**
(54) • Verfahren für die vorbereitung und Oberflächenbeschichtung von Tabletten
- (11) **2 028 870** (51) **H04W 16/00**
(54) • PROCÉDÉ DE GESTION DE CONFIGURATION DE RÉSEAU D'ACCÈS RADIO, SYSTÈME DE GESTION DE CONFIGURATION ET DISPOSITIF DE GESTION DE RÉSEAU D'ACCÈS RADIO
- (11) **2 029 642** (51) **C08F 210/06**
(54) • KATALYSATOR COMPOSITION FÜR DIE COPOLYMERISATION VON PROPEN
• COMPOSITION CATALYTIC FOR LA COPLYSERISATION DE PROPYLENE
- (11) **2 030 840** (51) **B60R 1/06**
(54) • Verfahren und Schaltkreis zur Erfassung der Blockierung eines Motors für elektrischen Klappspiegel
• Procédé et circuit de détection de verrouillage pour moteur pour miroir escamotable électrique
- (11) **2 031 479** (51) **G06F 3/00**
(54) • Informationsdarstellungssystem, Informationsdarstellungsverfahren, Programm und Aufnahmemedium, auf welchem ein entsprechendes Programm gespeichert ist
• Information presentation system, information presentation method, program, and recording medium on which such program is recorded
• Système de présentation d'informations, procédé de présentation d'informations, programme et support d'enregistrement sur lequel ledit programme est enregistré
- (11) **2 032 471** (51) **B65F 5/00**
(54) • Mülleinwurfseinheit
• Inlet unit for the introduction of domestic waste material
• Unité d'entrée pour l'introduction des déchets ménagères
- (11) **2 033 594** (51) **A61C 19/04**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl von transluzenten Dentalmaterialien
• Method and apparatus for selecting translucent dental materials
• Procédé et appareil pour sélectionner des matériaux dentaires translucides
- (11) **2 035 917** (51) **G06F 17/30**
(54) • PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS A UNE REQUÊTE RAPIDE FONDÉE SUR DES SIMILARITÉS, RÉUNION AUTOMATIQUE ET RÉUNION D'ENSEMBLES DE DONNÉES MASSIVES ET DE GRANDE DIMENSION
- (11) **2 037 069** (51) **E05F 15/16**
(54) • Verstellantrieb in einem Kraftfahrzeug
• Actuator in a vehicle
• Dispositif d'entraînement dans un voiture
- (11) **2 042 291** (51) **B29C 45/37**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Formteils und Formteil

- Method for producing a moulded part and moulded part
- Procédé de fabrication d'une pièce moulée et pièce moulée
- (11) **2 046 155** (51) **A24F 47/00**
- (54) • SIMULIERTE ZIGARETTE
- SIMULATED CIGARETTE
- CIGARETTE SIMULÉE
- (11) **2 047 709** (51) **H04W 72/04**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR FREQUENZSELEKTIV- UND FREQUENZDIVERSITÄTSÜBERTRAGUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- (11) **2 051 648** (51) **A61B 17/88**
- (54) • SCHRAUBENDREHER MIT SCHRAUBENDISKONNEKTIONSMECHANISMUS UND METHODE ZUR KNOCHENSCHRAUBENINSERTION
- (11) **2 056 590** (51) **H04N 5/232**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Pixelauslesen aus einer bidimensionalen Matrix
- Method and device for reading out pixels of a bidimensional matrix
- (11) **2 056 915** (51) **A61M 25/10**
- (54) • WIEDERFALTBARER BALLON UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
- REFOLDABLE BALLOON AND METHOD OF MAKING THE SAME
- BALLONNET REPLIABLE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (11) **2 056 975** (51) **B08B 9/04**
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ROHREN UND ROHRSYSTEMEN
- SYSTEM AND METHOD FOR CLEANING PIPES AND PIPE SYSTEMS
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR NETTOYER DES TUYAUX ET DES SYSTÈMES DE TUYAUX
- (11) **2 058 076** (51) **B23H 3/00**
- (54) • Verfahren zur Oberflächenbehandlung bei der Herstellung eines Presswerkzeuges aus Glaskohlenstoff zum Blankpressen von Linsen.
- Method for treating a surface during the production of a pressing tool made out of glasscarbon for the production of lenses.
- Procédé de traitement de surface d'un outil en carbone pour la production de lentilles.
- (11) **2 065 016** (51) **A61F 2/44**
- (54) • Transvertebrale und intravertebrale Platte und Fusionskäftigvorrichtung zur spinalen Zwischenwirbelfusion
- (11) **2 066 468** (51) **B22F 3/03**
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OBERFLÄCHENVERDICHTUNG EINES SINTERTEILS
- METHOD AND APPARATUS FOR COMPACTING THE SURFACE OF A SINTERED PART
- PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DENSIFICATION DE LA SURFACE D'UNE PIÈCE FRITTÉE
- (11) **2 068 417** (51) **H02J 7/00**
- (54) • STROMVERSORUNGSSYSTEM UND FAHRZEUG DAMIT
- POWER SUPPLY SYSTEM AND VEHICLE USING THE SAME
- SYSTÈME D'ALIMENTATION EN COURANT ET VÉHICULE UTILISANT CE SYSTÈME
- (11) **2 068 647** (51) **A23L 1/06**
- (54) • Ein gekochtes Getreideprodukt umfassend eine Füllung, welche eine Lebensmittelzusammensetzung beinhaltet
- A cooked cereal product comprising a filling, the filling comprising a food composition
- Produit de cuisson céréalière comportant un fourrage comprenant une composition alimentaire
- (11) **2 071 298** (51) **G01F 15/06**
- (54) • Flüssigkeitszähler mit automatischer Bildschirmausrichtung und offiziellen Informationen, die von der Abdeckung übertragen werden
- (11) **2 073 753** (51) **A61F 2/06**
- (54) • SYNTHETISCHE BLUTGEFÄSSPROTHESE
- (11) **2 077 772** (51) **A61B 17/22**
- (54) • GEFÄSSSPANNGRIF
- VESSEL TENSIONING HANDLE
- POIGNÉE DE TENSION DE VAISSEAU
- (11) **2 082 181** (51) **F28F 9/22**
- (54) • PARALLELSTROMWÄRMETAUSCHER
- PARALLEL FLOW HEAT EXCHANGER
- ECHANGEUR DE CHALEUR A ECOULEMENT PARALLELE
- (11) **2 086 690** (51) **B05B 3/04**
- (54) • .
- (11) **2 086 784** (51) **B60K 25/00**
- (54) • ZUSATZUNTERSTÜTZUNGSEINHEIT FÜR EIN ARBEITSFAHRZEUG
- (11) **2 091 054** (51) **H01F 3/10**
- (54) • Elektromagnetischer Strombegrenzer und dessen Herstellungsverfahren
- An electromagnetic current limiter device and its manufacturing method
- Dispositif électromagnétique de limiteur de courant et son procédé de fabrication
- (11) **2 093 571** (51) **G01N 35/00**
- (54) • Automatisiertes System zur Handhabung mikrofluidischer Vorrichtungen
- (11) **2 098 860** (51) **G01N 27/90**
- (54) • Wirbelstromprüfverfahren
- Eddy current testing method
- Procédé de contrôle à courants de Foucault
- (11) **2 100 717** (51) **B29B 13/02**
- (54) • Vorformlängerwärmungssystem
- Preform heating system
- Système de chauffage de préforme
- (11) **2 101 948** (51) **B23H 7/26**
- (54) • VORRICHTUNG UND WERKZEUG ODER WERKSTÜCK, UND VERFAHREN ZUM POSITIONIEREN EINES WERKZEUGS ODER WERKSTÜCKS AUF EINE WERKZEUGMASCHINE
- DEVICE AND WORKPIECE OR TOOL, AND METHOD FOR POSITIONING A TOOL OR WORKPIECE ON A MACHINE TOOL
- DISPOSITIF ET PIÈCE OU OUTIL DE TRAVAIL, ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT D'UN OUTIL OU D'UNE PIÈCE SUR UNE MACHINE-OUTIL
- (11) **2 105 055** (51) **A23L 1/29**
- (54) • Verfahren zur Stimulation der Darmbarriere-Integrität nach Geburt durch Kaiserschnitt
- (11) **2 107 395** (51) **G01V 1/22**
- (54) • Systeme zur Erfassung seismischer Daten und Verfahren zur Verwaltung von durch Feldeinheiten erzeugten Benachrichtigungen
- Systèmes et procédés d'acquisition de données sismiques permettant de gérer des messages générés par des unités locales
- (11) **2 108 187** (51) **H01J 49/04**
- (54) • GERÄT FÜR IONISATION
- (11) **2 109 435** (51) **A61M 5/31**
- (54) • MELANGE SANS AIR AVEC UNE SERINGUE A DERIVATION
- (11) **2 110 441** (51) **C12Q 1/68**
- (54) • Verfahren zur Diagnose von Hemochromatosis
- Method for the genetic diagnosis of hemochromatosis
- Procédé destinés au diagnostic génétique de l'hémochromatose
- (11) **2 112 923** (51) **A61K 9/00**
- (54) • .
- (11) **2 115 986** (51) **H04L 5/00**
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Anpassung der Übertragungsverbindung Für Mehrträgerübertragungssysteme
- Dispositif et Procédé d'adaptation de liaison pour des systèmes de transmission à porteuses multiples
- (11) **2 120 934** (51) **A61K 31/4375**
- (54) • Bei Raumtemperatur stabile gefriergetrocknete injizierbare pharmazeutische Kombination aus halbsynthetischen Vincaalkaloiden und Kohlenhydrat
- Freeze-dried injectable pharmaceutical combination of semisynthetic vinca alkaloids and carbohydrate stable at room temperature
- Combinaison pharmaceutique d'alkaloides de la pervenche semi-synthétiques et de carbohydrate injectable lyophilisée stable à température ambiante
- (11) **2 123 472** (51) **B43K 25/02**
- (54) • KNOPFARTIGES SCHREIBINSTRUMENT
- (11) **2 123 568** (51) **B65D 79/02**
- (54) • Verfahren zur Anzeige eines Drucks in einem Flaschengetränk unter Verwendung eines metallischen Kronkorkens
- Method for indicating of pressure in a bottled beverage using a crown-type metal cap
- Procédé pour l'indication de pression dans un boisson en bouteille utilisant une capluse couronne en metal
- (11) **2 127 482** (51) **H05B 6/80**
- (54) • TROCKENVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
- DRYING APPARATUS AND METHOD
- APPAREIL ET PROCÉDÉ DE SÉCHAGE
- (11) **2 128 398** (51) **F01N 3/24**
- (54) • ABGASEMISSIONSSTEUERVORRICHTUNG
- EXHAUST EMISSION CONTROL DEVICE
- DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'ÉMISSION D'ÉCHAPPEMENT
- (11) **2 129 645** (51) **C07C 29/76**
- (54) • Verfahren zur Farbzahlverbesserung von Trimethylolpropan
- Method for improving the color number of trimethylolpropane
- Procédé d'amélioration de l'indice de couleur du triméthylolpropane

- (11) **2 129 654** (51) **C07C 307/02**
(54) • ANTAGONISTEN DES GLUCAGON-REZEPTORS
• ANTAGONISTS OF THE GLUCAGON RECEPTOR
• ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR AU GLUCAGON
- (11) **2 130 234** (51) **H01L 31/18**
(54) • INSTALLATION EINER KONTINUIERLICHEN BESCHICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON KRISTALLINEN DÜNNFILMEN
• CONTINUOUS COATING INSTALLATION AND METHOD FOR PRODUCING CRYSTALLINE THIN FILMS
• INSTALLATION DE REVÊTEMENT EN CONTINU ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FILMS MINCES CRISTALLINS
- (11) **2 130 973** (51) **E01B 27/00**
(54) • Arbeitszug zum Sanieren des Gleises sowie des Gleisunterbaus einer Bahnstrecke
• Maintenance train for improving the track and the rail substructure of a railway track
• Train de travaux de réhabilitation de la voie et de l'infrastructure d'un chemin de fer
- (11) **2 132 917** (51) **H04L 29/08**
(54) • METHOD FOR PERSONALIZING A MULTIMEDIA PROGRAM MULTICASTED THROUGH AN IP NETWORK
- (11) **2 140 768** (51) **A23G 9/30**
(54) • Maschine zur Herstellung und Abgabe von Eiskrem oder Softeisprodukten
• A machine for producing and dispensing ice cream or soft ice-cream products
• Machine pour la production et la distribution de produits crème de glace, ou glace à l'italienne
- (11) **2 142 030** (51) **A43B 23/00**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN FUSSBEKLEIDUNGSARTIKEL MIT ABGETRAGENEM ERSCHEINUNGSBILD
• METHOD OF MAKING AN ARTICLE OF FOOTWEAR HAVING A WORN APPEARANCE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE CHAUSSANT PRÉSENTANT UN ASPECT VIEILLI
- (11) **2 145 627** (51) **A61K 31/7072**
(54) • Utilisation de l'uridine en combinaison avec la choline pour le traitement des troubles de l'humeur et émotionnels
- (11) **2 149 816** (51) **G02F 1/53**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTROCHROMEN ANZEIGEELEMENTS
• METHOD OF MANUFACTURING AN ELECTROCHROMIC DISPLAY ELEMENT
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN ÉLÉMENT D'AFFICHAGE ÉLECTROCHROME
- (11) **2 162 747** (51) **G01N 33/68**
(54) • Molekulare Targets und Verfahren zur Identifikation von Substanzen für die Behandlung von degenerativen Knochen- und Gelenkerkrankungen.
• Molecular targets and methods to identify compounds for treating bone and joint degenerative diseases.
• Cibles moléculaire et procédés pour l'identification des composés utiles dans le traitement de maladies dégénératives des os et des articulations.
- (11) **2 167 236** (51) **B04C 3/06**
(54) • ZYKLONABSCHIEDER UND VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG VON PARTIKELN AUS EINEM GASSTROM
- (11) **2 168 266** (51) **H04B 7/26**
(54) • Verfahren zur Durchführung einer Zellsuche in einem drahtlosen Kommunikationssystem
• Method of performing cell search in wireless communication system
• Procédé pour effectuer une recherche cellulaire dans un système de communication sans fil
- (11) **2 168 267** (51) **H04B 7/26**
(54) • Verfahren zur Durchführung einer Zellsuche in einem drahtlosen Kommunikationssystem
• Method of performing cell search in wireless communication system
• Procédé pour effectuer une recherche cellulaire dans un système de communication sans fil
- (11) **2 168 268** (51) **H04B 7/26**
(54) • Verfahren zur Durchführung einer Zellsuche in einem drahtlosen Kommunikationssystem
• Method of performing cell search in wireless communication system
• Procédé d'exécution d'une recherche de cellule dans un système de communication sans fil
- (11) **2 168 389** (51) **H04W 36/00**
(54) • *
• OPTIMIZED MOBILITY MANAGEMENT PROCEDURES USING PRE-REGISTRATION TUNNELING PROCEDURES
- (11) **2 173 221** (51) **A47F 10/02**
(54) • LAGEREINHEIT FÜR VERBRAUCHSARTIKEL, MODULARES LAGERSYSTEM MIT EINER SOLCHEN LAGEREINHEIT UND VERKAUFSRAUM MIT DEM LAGERSYSTEM
• STORAGE MODULE FOR CONSUMABLE PRODUCTS, STORAGE MODULAR SYSTEM INCLUDING SAID STORAGE MODULE AND SELLING SPACE INCLUDING SAID STORAGE MODULAR SYSTEM
• MODULE DE STOCKAGE DE PRODUITS CONSOMMABLES, SYSTÈME DE STOCKAGE MODULAIRE COMPRENANT LEDIT MODULE DE STOCKAGE ET ESPACE DE VENTE COMPRENANT LEDIT SYSTÈME DE STOCKAGE MODULAIRE
- (11) **2 175 268** (51) **G01N 30/56**
(54) • Procédé d'utilisation d'une colonne de chromatographie avec vitesse variable
- (11) **2 176 054** (51) **B29C 49/58**
(54) • BLASVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EXPANDIEREN VON BEHÄLTNISSEN
• BLOWING APPARATUS AND METHOD FOR EXPANDING CONTAINERS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SOUFFLAGE DESTINÉ À DILATER DES RÉCIPIENTS
- (11) **2 181 443** (51) **G09G 3/20**
(54) • VERFAHREN ZUM BERECHNEN VON STRÖMEN, DIE EINE MEHRZAHL VON LEUCHTDIODEN EINES PIXELS EINES ANZEIGESCHILDES ANTREIBEN, UM EINE GEWÜNSCHTE FARBE MIT GEWÜNSCHTER INTENSITÄT ZU ERZIELEN
• METHOD OF COMPUTING DRIVE CURRENTS FOR A PLURALITY OF LEDS IN A PIXEL OF A SIGNBOARD TO ACHIEVE A DESIRED COLOR AT A DESIRED LUMINOUS INTENSITY
- (11) **2 185 226** (51) **A61M 5/44**
(54) • -
- (11) **2 186 060** (51) **G06T 7/20**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANPASSUNG EINES BEWEGUNGSMODELLS AUF DER BASIS EINES BILDES
• SYSTEM AND METHOD FOR ADAPTING A MOVEMENT MODEL BASED ON AN IMAGE
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ADAPTATION DE MODÈLE DE MOUVEMENT REPOSANT SUR UNE IMAGE
- (11) **2 188 538** (51) **F16B 25/10**
(54) • GEWINDEFORMENDE UND SELBSTSCHNEIDENDE SCHRAUBE, INSBESONDERE FÜR DÜNNE BLECHTEILE
- (11) **2 188 659** (51) **G02B 6/44**
(54) • VERFAHREN ZUR Herstellung einer SELBSTTRAGENDEn GLASFASERSPULE
• Method of production of a self-supporting optical fibre spool
• Procédé de fabrication d'une bobine autoportante de fibres optiques
- (11) **2 189 104** (51) **A61B 1/04**
(54) • SYSTEME DE GUIDAGE DE CAPSULE
- (11) **2 189 460** (51) **C07D 489/02**
(54) • PROCÉDÉ AMÉLIORÉ POUR LA PRÉPARATION D'OPIACÉS 6-ALPHA-HYDROXY-N-ALKYLÉS
- (11) **2 190 559** (51) **B01D 53/22**
(54) • VERFAHREN ZUR DEHYDRIERUNG UND MEMBRANEN MIT HYDROPHOBER BESCHICHTUNG
- (11) **2 193 710** (51) **A01N 3/00**
(54) • Revêtement pour bulbes de lys
- (11) **2 194 161** (51) **C23C 16/448**
(54) • VERDAMPFUNGSGERÄT, FILMBILDUNGSGERÄT, FILMBILDUNGSVERFAHREN UND SPEICHERMEDIUM
• VAPORIZATION APPARATUS, FILM FORMING APPARATUS, FILM FORMING METHOD AND STORAGE MEDIUM
• APPAREIL DE VAPORISATION, APPAREIL DE FORMATION DE FILM, PROCÉDÉ DE FORMATION DE FILM ET SUPPORT DE STOCKAGE
- (11) **2 202 309** (51) **C12N 15/113**
(54) • Effiziente Methode zum nuklearen Reprogrammieren
- (11) **2 203 394** (51) **C03B 37/005**
(54) • GLASPLÄTTCHEN
• GLASS FLAKES
• FLOCONS DE VERRE
- (11) **2 209 654** (51) **B42D 15/10**
(54) • MEHRLAGIGES SICHERHEITSDOKUMENT MIT MINDESTENS ZWEI FOLIENELEMENTEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN
- (11) **2 217 551** (51) **B01J 10/00**
(54) • PROZESS ZUR POLYMERISIERUNG ODER OLIGOMERISIERUNG EINES KOHLENWASSERSTOFFES
- (11) **2 218 076** (51) **G21C 1/32**
(54) • PASSIVES NOTKÜHLSPEISEWASSERSYSTEM FÜR EINEN KERNREAKTOR
- (11) **2 220 934** (51) **A01N 25/18**
(54) • BEHÄLTER FÜR FLÜCHTIGE ALLYLISOTHIOCYANATE
• CONTAINER FOR VOLATILE ALLYL ISOTHIOCYANATES

- RÉCIPIENT POUR DES ISOTHIOCYANATES D'ALLYLE VOLATILES
- (11) **2 221 101** (51) **B01D 53/50**
- (54) • Verfahren zur Enthärtung von Wäscherwasser
- Method for softening water for use in a scrubber
- Procédé d'adoucissement de l'eau à utiliser dans un épurateur-laveur
- (11) **2 222 476** (51) **B41M 5/52**
- (54) • BESCHICHTETES PAPIER FÜR DEN OFFSETDRUCK UND VERWENDUNG VON ORGANOSILAN UND/ODER ORGANOSILOXAN BEHANDELTEN UND/ODER IMPRÄGNIERTEN TALKUMPIGMENTEN
- COATED PAPER FOR OFFSET PRINTING AND USE OF AN ORGANOSILANE AND/OR ORGANOSILOXANE SURFACE-TREATED AND/OR IMPREGNATED TALCUM PIGMENT
- PAPIER REVÊTU POUR IMPRESSION OFFSET ET UTILISATION D'UN PIGMENT DE TALC TRAITÉ AVEC ET/OU IMPRÉGNÉ D'ORGANOSILANE ET/OU ORGANOSILOXANE
- (11) **2 225 279** (51) **C07K 16/46**
- (54) • ANTICORPS BIVALENTS ET BISPÉCIFIQUES
- (11) **2 225 280** (51) **C07K 16/46**
- (54) • BIVALENTE, BI-SPEZIFISCHE ANTIKÖRPER
- ANTICORPS BIVALENTS, BISPÉCIFIQUES
- (11) **2 228 900** (51) **H03F 1/34**
- (54) • Phasenkorrekturvorrichtung für Funksender
- Phase correcting apparatus for radio transmitter
- Appareil de correction de phase pour transmetteur radio
- (11) **2 230 239** (51) **C07D 473/34**
- (54) • A METHOD FOR PREPARING 4-[9-(6-AMINOPURIN)-2-(S)-HYDROXYL-BUTYRIC ACID METHYL ESTER
- MÉTHODE DE PRÉPARATION D'ESTER MÉTHYLIQUE DE L'ACIDE 4-[9-(6-AMINOPURIN)-2-(S)-HYDROXYBUTYRIQUE
- (11) **2 230 959** (51) **A45C 13/02**
- (54) • GEPÄCKSTÜCK MIT VERSTELLBARER ZWISCHENPLATTE
- LUGGAGE WITH ADJUSTABLE INTERMEDIATE PLATE
- BAGAGE AVEC PLAQUE INTERMÉDIAIRE RÉGLABLE
- (11) **2 239 901** (51) **H04L 27/00**
- (54) • Verfahren zur Schätzung und Kompensation von nichtlinearem, multiplikativem Phasenrauschen
- Method for estimating and compensating for non-linear multiplicative phase noise
- (11) **2 240 949** (51) **H01H 13/02**
- (54) • SENSOR
- CAPTEUR
- (11) **2 241 432** (51) **B29C 65/50**
- (54) • Faserverbundstoff-Tragflächen-Halbzeug und Herstellungsverfahren
- Voilure composite à fabrication intermédiaire et procédé de fabrication
- (11) **2 243 318** (51) **H04W 48/16**
- (54) • Zugang zu Netzwerken für begrenzte Zwecke
- Accessing networks for limited purposes
- Accès à des réseaux pour des objectifs limités
- (11) **2 247 359** (51) **B01D 46/00**
- (54) • LUFTFILTER MIT DICHTUNGSANORDNUNG
- AIR FILTER WITH SEALING ARRANGEMENT
- FILTRE A AIR AVEC DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ
- (11) **2 251 345** (51) **C07F 9/53**
- (54) • NAHINFRAROT-SELTENERDKOMPLEX MIT HOHER EMISSIONSKRAFT
- NEAR INFRARED HIGH EMISSION RARE-EARTH COMPLEX
- COMPLEXE DE TERRE RARE ÉMETTANT FORTEMENT LUMINEUX DANS L'INFRA-ROUGE PROCHE
- (11) **2 254 492** (51) **A61B 17/72**
- (54) • INTRAMEDULLÄRE MEDIZINISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- INTRAMEDULLARY MEDICAL DEVICE AND METHODS OF MANUFACTURE
- DISPOSITIF MÉDICAL INTRAMÉDULAIRE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION
- (11) **2 258 093** (51) **H04L 29/06**
- (54) • *
- (11) **2 258 102** (51) **H04M 1/60**
- (54) • ANPASSUNG DES SCHALLVOLUMENS EINES ELEKTROGERÄTES
- ADJUSTING THE SOUND VOLUME OF AN ELECTRONIC DEVICE
- REGLAGE DU VOLUME SONORE D'UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE
- (11) **2 258 440** (51) **A61F 2/18**
- (54) • System zur Behandlung von Sinusitis
- System for treating sinusitis
- Système pour le traitement de la sinusite
- (11) **2 258 829** (51) **C12C 5/00**
- (54) • Mashing process
- (11) **2 259 800** (51) **A61K 45/06**
- (54) • Verwendung von 5-(2,6-Di-Morpholin-4-yl-Pyrimidin-4-yl)-4-Trifluoromethyl-Pyridin-2-ylamin zur Behandlung von nicht-kleinzelligem Bronchialkarzinom mit erworbener Resistenz gegenüber Modulatoren des EGF (Epidermal Growth Factor)-Rezeptors
- Use of 5-(2,6-di-morpholin-4-yl-pyrimidin-4-yl)-4-trifluoromethyl-pyridin-2-ylamine for the treatment of non small cell lung carcinoma with acquired resistance to epidermal growth factor receptor (EGFR) modulators.
- Utilisation de 5-(2,6-di-morpholin-4-yl-pyrimidin-4-yl)-4-trifluoromethyl-pyridin-2-ylamine pour le traitement de carcinome du poumon non à petites cellules ayant acquis une résistance aux modulateurs du récepteur du facteur de croissance épidermique (EGFR)
- (11) **2 262 566** (51) **A61M 25/10**
- (54) • Ballonkathetervorrichtungen mit gefalteten Ballons
- Balloon catheter devices with folded balloons
- Dispositif de cathéter à ballonnet avec ballonnets repliés
- (11) **2 262 712** (51) **B67B 3/00**
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON BEHÄLTERVERSCHÜSSEN
- (11) **2 266 000** (51) **G04B 21/12**
- (54) • UHR MIT MINUTENREPETITION
- TIMEPIECE WITH MINUTE REPETITION
- (11) **2 267 747** (51) **H01J 37/317**
- (54) • Lithographiesystem mit Vorratskathode
- lithography system comprising dispenser cathode
- système de lithographie avec cathode à réserve
- (11) **2 271 200** (51) **A01H 4/00**
- (54) • VERFAHREN FÜR DIE DISPERSION VON SOMATISCHEN PFLANZENEMBRYONEN
- METHODS FOR DISPERSING SOMATIC PLANT EMBRYOS
- PROCÉDÉS DE DISPERSION D'EMBRYONS SOMATIQUES DE PLANTES
- (11) **2 272 517** (51) **A61K 31/52**
- (54) • Dérivés ortho-condensés de pyridine et pyrimidine (par exemple purines) en tant qu' inhibiteurs de protéines kinases
- (11) **2 273 145** (51) **F16D 48/02**
- (54) • KUPPLUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG DES μ -KORREKTURFAKTORS
- CLUTCH CONTROL DEVICE AND μ -CORRECTION FACTOR CALCULATING METHOD
- DISPOSITIF DE COMMANDE D'EMBRAYAGE ET PROCÉDÉ DE CALCUL D'UN FACTEUR DE CORRECTION μ
- (11) **2 274 613** (51) **G01N 21/64**
- (54) • VERFAHREN ZUR SEROLOGISCHEN AGGLUTINIERUNG IN EINER DÜNNFILMFLÜSSIGKEITSPROBE DURCHFÜHRTE IMMUNTESTVERFAHREN
- METHOD FOR SEROLOGIC AGGLUTINATION ASSAYS PERFORMED IN A THIN FILM FLUID SAMPLE
- PROCÉDÉ D'AGGLUTINATION SÉROLOGIQUE EFFECTUÉS DANS UN ÉCHANTILLON DE FLUIDE EN FILM MINCE
- (11) **2 277 073** (51) **G02B 13/14**
- (54) • WEITWINKELIGES KATOPTRISCHES OPTISCHES SYSTEM MIT NULL OPTISCHER LEISTUNG UND MIT GROSSEM BRENNPUNKTSABSTAND
- (11) **2 277 270** (51) **H04B 1/7073**
- (54) • PHY-PRÄAMBELFORMAT FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSSYSTEME
- (11) **2 280 834** (51) **B41M 5/26**
- (54) • PERSONALISIERBARER TRÄGER MIT EINER FÄLSCHUNGSSICHERUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER TRÄGER
- (11) **2 280 949** (51) **C07D 309/04**
- (54) • NEUARTIGE PYRANNDERIVATE, IHRE ZUBEREITUNG UND VERWENDUNG IN DER PARFÜMERIE
- NOUVEAUX DÉRIVÉS DE PYRANE, LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION EN PARFUMERIE
- (11) **2 281 683** (51) **B30B 11/02**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines gepressten Puderelements und eine entsprechende Vorrichtung
- (11) **2 282 614** (51) **H05B 41/04**
- (54) • Switchg system and method for igniting a discharge lamp
- (11) **2 282 771** (51) **A61K 39/095**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NANOTEILCHEN

- (11) **2 283 141** (51) **C12P 7/16**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Butanol durch Extraktion und Gas-Strippen
• A method for producing butanol using extraction and gas stripping
• Procédé de production de butanol à l'aide d'une extraction et d'une stripage au gaz
- (11) **2 285 673** (51) **B64C 13/28**
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER AUGENSCHENLICHEN BETRIEBSINTEGRITÄT EINER RÜCKDREHSICHERUNG
• METHOD FOR DETERMINING THE APPARENT OPERATIONAL INTEGRITY OF A NO-BACK DEVICE
• PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'INTÉGRITÉ FONCTIONNELLE APPARENTE D'UN DISPOSITIF ANTI-RETOUR
- (11) **2 288 719** (51) **C12Q 1/04**
(54) • VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON CLOSTRIDIUM DIFFICILE
• METHODS FOR DIAGNOSIS OF CLOSTRIDIUM DIFFICILE
• MÉTHODES DE DIAGNOSTIC DE CLOSTRIDIUM DIFFICILE
- (11) **2 290 785** (51) **H02J 9/06**
(54) • Stromsparende unterbrechungsfreie Netzzinteraktive Stromversorgung
- (11) **2 293 622** (51) **H04W 36/08**
(54) • MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN
• MOBILE COMMUNICATION METHOD
• PROCÉDÉ DE COMMUNICATION MOBILE
- (11) **2 295 461** (51) **C07K 14/775**
(54) • Auf Peptiden oder Antikörpern basierende Immunisierungstherapie zur Behandlung von Atherosklerose abzielend auf ApoB100
• Peptide- or antibody-based immunization therapy for treatment of atherosclerosis targeting ApoB100
• Thérapie d'immunisation à base de peptides ou d'anticorps pour le traitement de l'athérosclérose visant ApoB100
- (11) **2 301 572** (51) **A61K 39/12**
(54) • Von Zellen stammende virale Impfstoffe mit geringen Mengen an Rest-Zell-DNA
• Vaccins viraux dérivés de cellules, présentant de faibles niveaux d'ADN cellulaire résiduel
- (11) **2 303 063** (51) **A47B 47/04**
(54) • Schubkasten
• Drawer
• Tiroir
- (11) **2 303 872** (51) **C07D 413/10**
(54) • ISOXAZOLDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS VERSTÄRKER METABOTROPER GLUTAMATREZEPTOREN
- (11) **2 306 046** (51) **F16G 1/28**
(54) • ZAHNTREIBRIEMEN
- (11) **2 308 154** (51) **F16H 1/28**
(54) • RÖHRENFÖRMIGES MOTORUNTERSETZUNGSGETRIEBE ZUM BETRIEB VON ROLLVORHÄNGEN UND DERGLEICHEN
- (11) **2 312 262** (51) **G01B 5/008**
(54) • Oberflächenformmessvorrichtung und Oberflächenformmessverfahren
• Machine et procédé de mesure de profilé de surface
- (11) **2 315 459** (51) **H04W 4/06**
(54) • Verfahren und Netzelemente zur Erhebung der Hörerzahl für einen Multimedia-Broadcast/Multicast-Dienst
- (11) **2 315 630** (51) **B01J 23/00**
(54) • CATALYSEUR DE DÉPOLLUTION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (11) **2 316 598** (51) **B23B 29/32**
(54) • REVOLVERWERKZEUGHALTER
• TURRET TOOL HOLDER
• PORTE-OUTIL SUR TOURELLE
- (11) **2 317 987** (51) **A61K 9/20**
(54) • Eprosartansäure-Zusammensetzungen
• Eprosartan acid compositions
• Compositions à base d'éprosartan sous forme acide
- (11) **2 318 546** (51) **C12Q 1/68**
(54) • LARP1- MARKERSEQUENZ FÜR PROSTATENTZÜNDUNGSERKRANKUNG, PROSTATAKARZINOM UND VERWENDUNG
• LARP1- MARKER SEQUENCE FOR INFLAMMATORY PROSTATE DISEASES, PROSTATE CARCINOMA AND USE
• LARP1 SÉQUENCE DE MARQUEURS POUR MALADIES INFLAMMATOIRES DE LA PROSTATE, LE CANCER DE LA PROSTATE, ET UTILISATION
- (11) **2 319 340** (51) **A43B 3/24**
(54) • CHEVILLERE AJUSTABLE POUR CHAUS-SURE
- (11) **2 320 275** (51) **G03G 9/00**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN SICHERER BILDER AUF TONERBASIS
• SYSTEME ET PROCÉDE POUR PRODUIRE DES IMAGES A BASE DE TONER
- (11) **2 323 141** (51) **H01F 6/06**
(54) • SUPRALEITENDE SPULENANORDNUNG UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES MAGNETFELDES
• SUPERCONDUCTING COIL ASSEMBLY AND MAGNETIC FIELD GENERATING EQUIPMENT
• BOBINES SUPRACONDUCTRICES ET ÉQUIPEMENT DE GÉNÉRATION DE CHAMP MAGNÉTIQUE
- (11) **2 323 944** (51) **B67B 3/20**
(54) • EINZIEHBARE VORRICHTUNG ZUM HALTEN VON BEHÄLTERN UND MIT SOLCHEN VORRICHTUNGEN AUSGESTATTETE BEHÄLTERVERARBEITUNGSANLAGE
- (11) **2 324 493** (51) **H01L 21/324**
(54) • Relaxation de couches contraintes
- (11) **2 326 652** (51) **C07D 491/04**
(54) • FURASEMIDE NITRODERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS DIURETICA
- (11) **2 328 524** (51) **A61F 2/95**
(54) • ABLAGEANORDNUNG UND EINFÜHRER
- (11) **2 329 113** (51) **F01D 5/18**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REPARATUR HOHLER TURBINENSCHAUFELN
• METHOD AND SYSTEM FOR REPAIRING HOLLOW TURBINE ENGINE BLADES
• ROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR REPARER DES AUBES CREUSES DE TURBOMACHINE
- (11) **2 329 837** (51) **A61K 38/17**
(54) • Anti-Aktivin A- oder B-Antikörper und deren Verwendung zur Förderung von Knochenwachstum
• Anti-activin A or B antibodies and use thereof for promoting bone growth
• Anticorps anti-activin A ou B et leur utilisation pour stimuler la croissance osseuse
- (11) **2 331 162** (51) **A61M 1/00**
(54) • SYSTEM ZUR ANWENDUNG VON MIKROELEKTROMECHANISCHEN SYSTEMEN (MEMS) FÜR DIE WUNDHEILUNG
• SYSTEM FOR USING MICRO-ELECTROMECHANICAL SYSTEMS (MEMS) TO HEAL WOUNDS
• SYSTÈME DESTINÉ À UTILISER DES SYSTÈMES MICRO-ÉLECTROMÉCANIQUES (MEMS) POUR GUÉRIR DES BLESSURES
- (11) **2 331 397** (51) **B63B 29/12**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINER EBENE RELATIV ZU EINER BEWEGLICHEN REFERENZ
- (11) **2 333 004** (51) **C08G 73/12**
(54) • LÖSLICHES ENDGRUPPENMODIFIZIERTES IMIDOLIGOMER MIT 2-PHENYL-4,4'-DIAMINODIPHENYLETHER, LACK, GEHÄRTETES PRODUKT DARAUSS, IMIDPREPEG DARAUSS UND FASERVERSTÄRKTES LAMINAT MIT HERVORRAGENDER WÄRMEBESTÄNDIGKEIT
- (11) **2 333 006** (51) **C09K 11/06**
(54) • BLOCKCOPOLYMER UND POLYMERES LUMINESZENTES ELEMENT
• COPOLYMERE BLOC ET ELEMENT LUMINESCENT POLYMÈRE
- (11) **2 333 890** (51) **H01M 8/24**
(54) • Brennstoffzellenstapel
• Fuel cell stack
• Empilement de piles à combustible
- (11) **2 334 840** (51) **C23C 16/04**
(54) • MAGNETISCH AUF EINEM SUBSTRATHALTER GEHALTENEN SCHATTENMASKE
- (11) **2 340 684** (51) **H04W 92/20**
(54) • *
- (11) **2 341 091** (51) **C08G 18/38**
(54) • POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG FÜR OPTISCHES MATERIAL, OPTISCHES MATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN MATERIALS
• POLYMERIZABLE COMPOSITION FOR OPTICAL MATERIAL, OPTICAL MATERIAL, AND METHOD FOR PREPARING THE OPTICAL MATERIAL
• COMPOSITION POLYMERISABLE POUR MATÉRIAU OPTIQUE, MATÉRIAU OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU OPTIQUE
- (11) **2 342 880** (51) **H04L 27/26**
(54) • VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON DIGITALEN SIGNALEN, ENTSPRECHENDES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR
• A METHOD OF TRANSMITTING DIGITAL SIGNALS, CORRESPONDING TRANSMISSION SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR
• PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAUX NUMÉRIQUES, SYSTÈME DE TRANSMISSION CORRESPONDANT ET PRODUIT DE PROGRAMME D'ORDINATEUR ASSOCIÉS

- (11) **2 346 513** (51) **A61K 31/728**
(54) • COMPOSITIONS COMPRENANT DES POLYMERES AYANT DES MOTIFS D'OSAMINE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION DE CEUX-CI
- (11) **2 347 064** (51) **B32B 27/22**
(54) • ABNEHMBARE OBERFLÄCHENVERKLEIDUNG
• Removable surface covering
- (11) **2 348 920** (51) **A47B 47/00**
(54) • Baukasten
• Construction kit
• Kit de construction
- (11) **2 349 979** (51) **C07C 217/42**
(54) • TETRAHYDRONAPHTHALINE
• TETRAHYDRONAPHTHALENE COMPOUNDS
• COMPOSÉS TÉTRAHYDRONAPHTHALÈNE
- (11) **2 357 178** (51) **C07D 233/32**
(54) • Process for the production of L-2-[18F]fluor-phenylalanine and 6-[18F]fluor-L-méta-tyrosine and their alpha-alkylated derivatives from a precursor.
• Procédé pour la production de L-2-[18F]fluoro-phénylalanine et 6-[18F]fluoro-L-méta-tyrosine et leurs dérivés alpha-alkylés partir d'un précurseur.
- (11) **2 357 208** (51) **C08G 18/62**
(54) • HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNGEN, BESCHICHTUNGEN UND KUNSTSTOFFLAMINATE DIESE ENTHALTEND
• CURABLE RESIN COMPOSITIONS, COATINGS, AND LAMINATED PLASTICS INCLUDING THE SAME
• COMPOSITIONS DE RÉSINE DURCISABLE, REVÊTEMENTS, ET LAMINÉS PLASTIQUES LES CONTENANT
- (11) **2 358 225** (51) **A43B 13/14**
(54) • SCHUHWERKARTIKEL MIT ZWISCHENSOHLENSTRUKTUR
• ARTICLE DE CHAUSSURE MUNI D'UNE STRUCTURE DE SEMELLE INTERMÉDIAIRE
- (11) **2 362 162** (51) **F24J 2/46**
(54) • Solar-Panel Montage
- (11) **2 362 894** (51) **C10J 3/72**
(54) • VERFAHREN ZUM ZÜNDEN DES VERGASERS
• METHOD FOR IGNITION OF SAID GASIFIER
• PROCÉDÉ D'ALLUMAGE DUDIT GAZÉFIEUR
- (11) **2 368 920** (51) **C08F 2/04**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Fluorpolymerpartikeln
• Procédé de fabrication de particules de fluoropolymère
- (11) **2 370 707** (51) **F16D 65/14**
(54) • .
- (11) **2 372 070** (51) **E06B 1/70**
(54) • Bodenschwelle mit einem Wetterschenkel für eine Außentür
• Ground beam with weatherboarding for an external door
• Seuil de porte doté d'un rejet d'eau pour une porte extérieure
- (11) **2 373 639** (51) **C07D 401/10**
(54) • 1-(4-(PYRIDIN-2-YL)BENZYL)IMIDAZOLIN-2,4-DION-DERIVATE
• Dérivés de 1-(4-(pyridin-2-yl)benzyl)imidazolidine-2,4-dione
- (11) **2 374 614** (51) **B41C 1/10**
(54) • Ablation-type lithographic imaging with enhanced debris removal
- (11) **2 375 826** (51) **H04W 36/00**
(54) • MOBILES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND DRAHTLOSE BASISSTATION ZUR VERBINDUNGSWIEDERHERSTELLUNG NACH EINEM FUNKVERKNÜPFUNGSFEHLER
• METHOD OF MOBILE COMMUNICATION AND WIRELESS BASE STATION FOR CONNECTION RE-ESTABLISHMENT AFTER RADIO LINK FAILURE
• METHODE DE COMMUNICATION MOBILE ET STATION DE BASE SANS FIL POUR LA RESTAURATION D'UNE CONNECTION APRES UNE DEFAILLANCE DE LA LIAISON RADIO
- (11) **2 379 120** (51) **A61L 2/26**
(54) • ÖFFNUNG ZUM ÜBERFÜHREN EINER STERILEN FLÜSSIGKEIT
- (11) **2 379 639** (51) **C08L 23/00**
(54) • VERWENDUNG EINEM ENREIBUNGSREDUZIERENDEN MITTEL
• USE OF A FRICTION REDUCING AGENT
• UTILISATION D'UN AGENT REDUCTEUR DE FROTTEMENT
- (11) **2 382 404** (51) **F16H 61/16**
(54) • DISPOSITIF DE CONTROLE POUR UNE TRANSMISSION AUTOMATIQUE AVEC CHANGEMENT PAR ENGRENAGES
- (11) **2 382 422** (51) **F24B 7/02**
(54) • OFEN UMFASSEND EINE WÄRMERÜCKGEWINNUNGSVORRICHTUNG
• STOVE COMPRISING AN APPARATUS FOR CAPTURING HEAT
• POELE COMPRENANT UN APPAREIL DE RÉCUPÉRATION DE LA CHALEUR
- (11) **2 385 923** (51) **B65G 19/20**
(54) • Gliederkette für Kettenförderer und horizontale Kettenglieder hierfür
• CHAÎNE À MAILLONS POUR BANDES TRANSPORTEUSES À CHAÎNES ET MAILLONS DE CHAÎNE HORIZONTALS CORRESPONDANTS
- (11) **2 386 307** (51) **A61K 33/34**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON KREBS MIT EINER KOMBINATION AUS EIWISS UND chalcantit
• COMPOSITIONS FOR PREVENTING AND TREATING CANCER CONTAINING EGG WHITES COMBINED WITH chalcantite
• COMPOSITIONS POUR PREVENIR ET TRAITER LE CANCER CONTENANT DES BLANCS D'OEUF COMBINÉS AVEC DU chalcantite
- (11) **2 386 457** (51) **B61L 1/00**
(54) • Dispositif de fixation d'une balise dans une voie
- (11) **2 387 530** (51) **B64C 27/33**
(54) • ENSEMBLE DE RACCORD A CARDAN ET PALIER POUR ROTORS
- (11) **2 387 600** (51) **C09B 57/00**
(54) • PIGMENTS NOIRS ORGANIQUES ET LEUR FABRICATION
- (11) **2 387 877** (51) **A01J 25/11**
(54) • Abtropfvorrichtung eines Abtropfbehälters in einem Behälter
• Dispositif d'égouttage d'une faisselle dans un récipient
- (11) **2 389 214** (51) **A61M 15/00**
(54) • INHALATEUR
- (11) **2 389 420** (51) **C09D 11/10**
(54) • UV HÄRTBARE TINTE FÜR KUNSTSTOFFVERGLASUNGSSYSTEME
• ENCRE DURCISABLE AUX UV POUR UN SYSTÈME DE VITRAGE PLASTIQUE
- (11) **2 391 589** (51) **C04B 7/32**
(54) • CLINKER SULFO-ALUMINEUX ET PROCÉDÉ POUR SA PRÉPARATION
- (11) **2 392 383** (51) **A61N 5/10**
(54) • Vorrichtung zur Teilchenstrahlabgabe
• Device for particle beam delivery
• Dispositif pour administration de faisceau de particules
- (11) **2 393 495** (51) **A61K 31/662**
(54) • CARBAMOYLPHOSPHONATES ALS INHIBITOREN AND DEREN VERWENDUNG
- (11) **2 396 112** (51) **B01J 31/18**
(54) • OLIGOMERISIERUNG VON OLEFINISCHEN VERBINDUNGEN IN GEGENWART AKTIVIERTER OLIGOMERISATIONSKATALYSATOREN
• OLIGOMERISATION DES COMPOSES OLEFINIQUES EN PRESENCE DES CATALYSEURS D'OLIGOMERISATION ACTIVES
- (11) **2 396 617** (51) **F28F 3/10**
(54) • PLATTENSTRUKTUR UND DICHTUNG FÜR PLATTENWÄRMETAUSCHER UND ZUGEHÖRIGER PLATTENWÄRMETAUSCHER
• STRUCTURE D'UN PLAQUE ET JOINT D'ÉTANCHÉITÉ POUR ÉCHANGEUR DE CHALEUR À PLAQUE ET ÉCHANGEUR DE CHALEUR À PLAQUE CORRESPONDANT
- (11) **2 397 168** (51) **A61M 1/36**
(54) • Dialysis machine comprising a cassette unit
- (11) **2 399 084** (51) **F24H 1/10**
(54) • WARMWASSER-DURCHLAUFERHITZER
• CONTINUOUS FLOW HEATER FOR HOT WATER
- (11) **2 400 684** (51) **H04B 17/00**
(54) • Method, apparatus and network node for applying conditional CQI reporting
- (11) **2 402 034** (51) **A61K 45/00**
(54) • Verfahren zum Screening einer Substanz, die eine Wirkung auf die Proliferation von NK-Zellen aufweist
- (11) **2 403 237** (51) **H04N 5/32**
(54) • Élément de détection de radiations et appareil d'imagerie radiographique
- (11) **2 403 570** (51) **A61M 5/32**
(54) • DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS
- (11) **2 403 689** (51) **B25J 5/02**
(54) • ARRANGEMENT OF ROBOTS
• ARRANGEMENT DE ROBOTS
- (11) **2 403 931** (51) **C11D 3/395**
(54) • FARBSTOFF-RADIKALINITIATOREN
• Initiateurs radicalaires de colorant
- (11) **2 403 960** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Methode zur Detektion von JCV Infektion
• Immunological method for detecting active JC infection
• Méthode pour la détection d'infection par le virus JC

- (11) **2 404 461** (51) **H04W 16/14**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR WAHRSCHEINLICHKEITSBASIERTE RESOURCENZUWEISUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• APPARATUS AND METHOD FOR PROBABILITY-BASED RESOURCE ALLOCATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES À BASE DE PROBABILITÉ DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (11) **2 406 690** (51) **G04B 13/02**
(54) • SCHALTRAD FÜR CHRONOGRAPH, CHRONOGRAPH UND TASCHENCHRONOGRAPH, DER EIN SOLCHES RAD UMFASST
• Column wheel for a chronograph, chronograph and chronograph timepiece comprising such a wheel
- (11) **2 407 495** (51) **C08F 255/04**
(54) • Zusammensetzungen mit Silangepropten Olefinpolymeren
• Compositions comprising silane-grafted olefin polymers
• Compositions comprenant des polymères d'oléfine greffés au silane
- (11) **2 407 496** (51) **C08F 255/04**
(54) • Zusammensetzungen aus einer Mischung von Silangepropten Olefinpolymeren
• Compositions comprising a blend of silane-grafted olefin polymers
• Compositions comprenant un mélange de polymères d'oléfine greffés au silane
- (11) **2 408 710** (51) **C01B 3/38**
(54) • PROCESSUS DE PRODUCTION DE MÉLANGE D'HYDROCARBURES ALIPHATIQUES ET AROMATIQUES
- (11) **2 409 412** (51) **H04B 3/28**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTERFERENZUNTERDRÜCKUNG ZWISCHEN EINEM STROMTRÄGERSIGNAL UND EINEM TELEFONLEITUNGSSIGNAL
• METHOD AND APPARATUS FOR INTERFERENCE CANCELLATION BETWEEN A POWER LINE CARRIER SIGNAL AND A TELEPHONE LINE SIGNAL
- (11) **2 411 129** (51) **B01D 67/00**
(54) • SCHABLONENBASIERTE METHODE ZUR HERSTELLUNG EINES FILTERS
• TEMPLATE BASED METHOD OF FORMING A FILTER
• METHODE DE PREPARATION D'UN FILTRE A BASE D'UN GABARIT
- (11) **2 411 509** (51) **C12N 9/02**
(54) • Verfahren zur Detektion und Behandlung aberranter Prionenkrankheit
• Methods for the detection and treatment of aberrant prion disease
• Procédés pour la détection et le traitement d'une maladie de prion aberrant
- (11) **2 412 432** (51) **B01J 20/20**
(54) • Nikotinsorptionsmittel, Chinolinadsorptionsmittel, Benzopyrenadsorptionsmittel, Toluidinadsorptionsmittel und Karzinogenadsorptionsmittel
• Nicotine Adsorbent, Quinoline Adsorbent, Benzopyrene Adsorbent, Toluidine Adsorbent, and Carcinogen Adsorbent
• Adsorbant de nicotine, adsorbant de quinoléine, adsorbant de benzopyrène, adsorbant de toluidine et adsorbant de carcinogène
- (11) **2 414 035** (51) **A61N 1/05**
(54) • ANORDNUNG ZUR PERKUTANEN EINFÜHRUNG UND ENTFALTUNG EINER ELEKTRODENANORDNUNG AN EINEM ZIELORT, WOBEI DIE ANORDNUNG DIE ELEKTRODENANORDNUNG AN DEN ZIELORT STEuern KANN
- (11) **2 414 072** (51) **B01D 53/00**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TRENNUNG EINES MEDIENGEMISCHS IN FRAKTIONEN
• DEVICE AND METHOD FOR SEPARATING A MEDIUM MIXTURE INTO FRACTIONS
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉPARATION D'UN MÉLANGE DE MATIÈRES EN FRACTIONS
- (11) **2 414 302** (51) **C04B 24/26**
(54) • Verwendung von VISKOSITÄTSVERRINGERND UND VERFLÜSSIGEND WIRKENDEN COPOLYMEREN
• Use of VISCOSITY-REDUCING SUPERPLASTICISING COPOLYMERS
• Utilisation des COPOLYMÈRES SUPERPLASTIFIANTS RÉDUCTEURS DE VISCOSITÉ
- (11) **2 415 091** (51) **G01C 1/02**
(54) • Entraînement piézo-électrique
- (11) **2 416 380** (51) **B32B 3/30**
(54) • PROTECTIVE SHEET FOR SOLAR BATTERY MODULE, SOLAR BATTERY MODULE AND METHOD FOR PRODUCING SOLAR BATTERY MODULE
- (11) **2 417 156** (51) **C07K 16/00**
(54) • TRIVALENTE, BISPEZIFISCHE ANTIKÖRPER
• Anticorps trivalents, bispécifiques
- (11) **2 419 207** (51) **B01J 19/12**
(54) • ROHRKUPPLUNG
• COUPLING FOR JOINING CONDUITS
• JOINT DE TUYAU
- (11) **2 419 242** (51) **B24D 18/00**
(54) • TRANSFERKÖRPER ZUR HERSTELLUNG EINES SCHLEIFKÖRPERS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• TRANSFER ARTICLE FOR MAKING AN ABRASIVE ARTICLE AND METHOD OF MAKING THE SAME
• ARTICLE DE TRANSFERT POUR UN ARTICLE ABRASIF ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CELUI-CI
- (11) **2 419 243** (51) **B24D 18/00**
(54) • METALLTEILCHENTRANSFERKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• METAL PARTICLE TRANSFER ARTICLE AND METHOD OF MAKING THE SAME
• ARTICLE DE TRANSFERT DE PARTICULES MÉTALLIQUES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELUI-CI
- (11) **2 420 165** (51) **A47D 1/08**
(54) • Multifunktionaler Kinderhochstuhl und dessen Umwandlungsverfahren
• Multifunctional highchair and conversion process for the same
• Chaise haute multifonctionnelle et son procédé de conversion
- (11) **2 421 127** (51) **H02K 15/03**
(54) • METHOD OF RESIN SEALING PERMANENT MAGNETS IN LAMINATED ROTOR CORE
- (11) **2 423 273** (51) **C09D 11/00**
(54) • Inkjetfarbe enthaltend ein ABC Triblockcopolymer,
- (11) **2 424 714** (51) **B26D 7/01**
(54) • APPARATUS AND METHOD FOR SLICING FOODSTUFF
• PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR DECOUPER DES PRODUITS ALIMENTAIRES
- (11) **2 425 050** (51) **D06Q 1/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TEXTILKOMPLEXES MIT DEKORATIVMUSTER
• METHOD TO PRODUCE A TEXTILE COMPLEX INCLUDING SOME DECORATIVE INDICIA
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPLEXE TEXTILE INCLUANT DES MOTIFS DÉCORATIFS
- (11) **2 425 380** (51) **G06M 1/04**
(54) • ZÄHLER FÜR EINE EINRICHTUNG ZUR ABGABE EINES FLÜSSIGEN ODER PULVERIGEN PRODUKTS
• COMPTEUR POUR DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE OU PULVÉRENT.
- (11) **2 425 381** (51) **G06M 1/24**
(54) • ZÄHLER FÜR EINE EINRICHTUNG ZUR ABGABE EINES FLÜSSIGEN ODER PULVERIGEN PRODUKTS
• COUNTER FOR A DEVICE FOR DISPENSING A FLUID OR POWDER PRODUCT
- (11) **2 427 318** (51) **B29C 45/28**
(54) • VERBINDUNGS-VORRICHTUNG UND METHODE
- (11) **2 427 512** (51) **C08G 63/20**
(54) • COMB POLYMERS AND THEIR USE IN WASHING AND CLEANING PRODUCTS.
• POLYMÈRES EN PEIGNE ET LEUR UTILISATION DANS DES LESSIVES ET DES PRODUITS DE LAVAGE
- (11) **2 429 910** (51) **B65D 1/02**
(54) • FLÜSSIGKEITSBEHÄLTER
- (11) **2 431 080** (51) **A63C 9/08**
(54) • Fixation de planche de glisse, notamment fixation de ski de randonnée
- (11) **2 432 547** (51) **A61N 1/02**
(54) • SYSTEME ZUR INDUKTION VON ELEKTRISCHEN FELDPULSEN AUF EIN KÖRPERORGAN
• SYSTEMS FOR INDUCING ELECTRIC FIELD PULSES IN A BODY ORGAN
• SYSTÈMES D'INDUCTION D'IMPULSION DE CHAMP ÉLECTRIQUE DANS UN ORGAN DE CORPS
- (11) **2 435 133** (51) **A61N 1/365**
(54) • NORMALISIERUNG UND BERECHNUNG VON RATENANPASSUNGSFAKTOREN VON ATMUNGSSSENSOREN
• VENTILATION SENSOR RATE RESPONSE FACTOR NORMALIZATION AND CALCULATION
• NORMALISATION ET CALCUL DE FACTEURS DE RÉPONSE DE DÉTECTEURS DE RESPIRATION
- (11) **2 435 494** (51) **C08G 59/20**
(54) • -
- (11) **2 436 004** (51) **G10L 25/78**
(54) • VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON GESUNGENEN WORTEN UND IHRE VERWENDUNG FÜR EIN KARAOKEPIEL
- (11) **2 436 508** (51) **B29C 61/06**
(54) • THERMALLY SHRINKABLE POLYESTER FILM, METHOD OF MANUFACTURING

- THE SAME, AND PACKED PRODUCT USING THE SAME
- FILM DE POLYESTER THERMORÉTRACTABLE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION CORRESPONDANT, ET MATÉRIAU EMBALLÉ AVEC CE FILM
- (11) **2 437 712** (51) **A61G 5/10**
(54) • KOMPAKTE ROLLSTUHLPLATTFORM
• COMPACT WHEELCHAIR PLATFORM
• PLATEFORME DE FAUTEUIL ROULANT COMPACTE
- (11) **2 438 191** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Pharmazeutische Kompositionen beinhaltend einen LSD1 Inhibitor
• Pharmaceutical compositions comprising an LSD1 inhibitor
• Composition pharmaceutique comprenant un inhibiteur de LSD1
- (11) **2 441 272** (51) **H04R 1/10**
(54) • HÖRSYSTEM MIT EINEM OHRSTÜCK
- (11) **2 442 698** (51) **A47J 31/36**
(54) • -
- (11) **2 443 460** (51) **G01N 33/543**
(54) • Device for executing an affinity chromatographic sample test
• Dispositif d'exécution d'un test d'échantillon chromatographique d'affinité
- (11) **2 445 367** (51) **A43B 3/24**
(54) • SCHUHWERKARTIKEL
- (11) **2 448 934** (51) **C07D 413/14**
(54) • 2-CARBOXAMID-7-PIPERAZINYL-BENZOFURAN-DERIVATE
• 2-CARBOXAMIDE-7-PIPERAZINYL-BENZOFURAN DERIVATIVES
- (11) **2 449 274** (51) **F16J 3/04**
(54) • JOINT À ROTULE
- (11) **2 451 449** (51) **A61K 31/165**
(54) • Verwendung der Kombination aus Teriflunomid und Interferon beta zur Behandlung der multiplen Sklerose
• Utilisation d'une combinaison de teriflunomide et d'interféron bêta pour le traitement de la sclérose en plaques
- (11) **2 451 595** (51) **B21B 37/64**
(54) • Method for detecting deflection of a roll stand and/or edger when processing metal goods, method of manufacturing metalised goods using a roll stand and/or edger and device for detecting deflection of a roll stand and/or edger
• Procédé de détection de la détente d'une cage de laminage et/ou d'une cage à refouler lors du traitement de produits en métal, procédé de fabrication d'un produit en métal à l'aide d'une cage de laminage et/ou d'une cage à refouler et dispositif de détection de la détente d'une cage de laminage et/ou d'une cage à refouler
- (11) **2 452 437** (51) **H03M 1/10**
(54) • VERSCHACHTELTER ANALOG-DIGITAL-WANDLER MIT BINÄRER SUCHE
- (11) **2 454 033** (51) **B21B 37/50**
(54) • Ribbon stroke and loop control
• Réglage du feuillard et des nyluds
- (11) **2 455 556** (51) **E04B 1/16**
(54) • Isolierendes und Druckkraft übertragendes Anschlusselement
- (11) **2 455 651** (51) **F21V 29/00**
(54) • Lampeneinheit und Beleuchtungsanordnung
• Unité de lampe et dispositif d'éclairage
- (11) **2 456 951** (51) **E21B 43/16**
(54) • PROCÉDÉ AMÉLIORÉ DE RÉCUPÉRATION DE PÉTROLE INTÉGRÉE DE RÉSERVOIRS HÉTÉROGÈNES
- (11) **2 457 002** (51) **F16H 61/24**
(54) • DISPOSITIF DE DÉTECTION DE LA POSITION D'UN LEVIER DE CHANGEMENT ET/OU DE SÉLECTION DE VITESSES POUR UNE BOÎTE DE VITESSES ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR LA BOÎTE DE VITESSES D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE
- (11) **2 459 329** (51) **B21B 37/68**
(54) • Method for controlling and/or regulating a bearing on a metal band that passes through a mill train, control and/or regulating device and mill train
• Procédé de commande et/ou de réglage d'une position d'une bande métallique passant dans une chaîne de laminage, dispositif de commande et/ou de réglage et chaîne de laminage
- (11) **2 462 488** (51) **G04B 19/22**
(54) • UNIVERSELLES ZIFFERNBLATT SOWIE ANALOGUHR MIT DEM ZIFFERNBLATT
• UNIVERSAL TIMEPIECE DIAL AND ANALOGICAL TIMEPIECE COMPRISING THE DIAL
• MONTRE UNIVERSELLE ET MONTRE ANALOGIQUE COMPRENANT LEDIT CADRAN
- (11) **2 464 880** (51) **F16C 19/52**
(54) • ELECTRICAL MACHINE WITH ROLLING ELEMENT BEARING BEING PROTECTED AGAINST ELECTRIC ARC AND GEARED MOTOR WITH SUCH A BEARING
• MACHINE ÉLECTRIQUE AVEC PALIER À ROULEMENT ÊTRE PROTÉGÉ D'ARC ÉLECTRIQUE ET ELECTROREDUCTEUR AVEC CE PALIER
- (11) **2 465 305** (51) **H04W 52/24**
(54) • METHOD FOR SETTING A DOWNLINK POWER FOR TRANSMISSIONS FROM A BASESTATION
• VERFAHREN ZUR FESTLEGUNG EINER DOWNLINK-LEISTUNG FÜR ÜBERTRAGUNGEN VON EINER BASISSTATION
- (11) **2 466 944** (51) **H04L 5/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Beurteilung von Verbindungsausfällen in auf Trägeraggregation basierenden Funkübertragungstechniken
- (11) **2 470 432** (51) **B65D 5/42**
(54) • A CONTAINER, ITS BLANK, AND A METHOD OF MANUFACTURING THE CONTAINER
- (11) **2 473 280** (51) **B01J 31/18**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HYDRIERTEM NITRILGUMMI
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CAOUTCHOUC AU NITRILE HYDROGÉNÉ
- (11) **2 473 281** (51) **B01J 31/22**
(54) • Verfahren zur Herstellung von hydriertem Nitrilgummi mit niedrigem Molekulargewicht
• Procédé de préparation de caoutchouc au nitrile hydrogéné à faible poids moléculaire
- (11) **2 475 244** (51) **G01F 15/08**
(54) • METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE AMOUNT OF TRANSPORTED LIQUID
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER LA QUANTITÉ LORS DU TRANSPORT D'UN LIQUIDE
- (11) **2 475 532** (51) **B62D 21/11**
(54) • ROHRSTRUKTUR, INSBESONDERE UM EINE FAHRZEUGACHSE EINES KRAFTFAHRZEUGS ZU BILDEN
- (11) **2 480 573** (51) **G01N 33/574**
(54) • Treating cancer by modulating mex-3
- (11) **2 480 781** (51) **F02M 25/07**
(54) • PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE PNEUMATIQUE POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE
- (11) **2 481 561** (51) **B29D 30/54**
(54) • System und Verfahren zur Verfolgung eines Reifens während einer Runderneuerung
• System and method for tracking a tire trough a retread process
• Système et procédé de poursuite d'un pneu pendant le rechapage
- (11) **2 483 985** (51) **H02J 3/02**
(54) • System zum Speichern und Übertragen von Strom
• Système pour stocker et transmettre une alimentation électrique
- (11) **2 484 487** (51) **B24B 7/18**
(54) • PIEZA MULTICAPA PARA EL PULIDO DE PIEDRA, GRES CERÁMICO, GRES PORCELÁNICO Y PARA TODO TIPO DE PAVIMENTOS Y REVESTIMIENTOS
- (11) **2 489 662** (51) **C07D 277/54**
(54) • Zwischenverbindungen von einem neuen Verfahren zur Herstellung von 5-Benzyliden-2-alkylimino-3-phenylthiazolidin-4-on-Derivaten
• Intermediates of a new process for the preparation of 5-benzylidene-2-alkylimino-3-phenylthiazolidin-4-one derivatives
• Intermédiaires d'un nouveau procédé pour la préparation de dérivés de 5-benzylidène-2-alkylimino-3-phénylthiazolidin-4-one
- (11) **2 492 027** (51) **B21D 24/00**
(54) • Device for deep-drawing a workpiece
• Dispositif d'emboutissage d'une pièce
- (11) **2 499 169** (51) **C08F 4/00**
(54) • VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINER ÜBERGANGSMETALLVERBINDUNG
• PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'UN COMPOSÉ DE MÉTAL DE TRANSITION
- (11) **2 500 342** (51) **C07D 333/36**
(54) • 1-HETERODIENE DERIVATIVE AND PEST CONTROL AGENT
- (11) **2 501 004** (51) **H02G 3/30**
(54) • collet d'ancre pour conducteurs
- (11) **2 503 565** (51) **H01F 41/02**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PERMANENTMAGNETEN
• MANUFACTURING METHOD FOR PERMANENT MAGNET
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN AIMANT PERMANENT
- (11) **2 504 365** (51) **C08C 19/44**
(54) • ANIONISCHE POLYMERISATION ZUR HERSTELLUNG FUNKTIONALISierter POLYMERER
• PROCÉDÉ DE POLYMERISATION ANIONIQUE POUR LA PRÉPARATION DE POLYMERES ORGANIQUES FONCTIONNALISÉS

- (11) **2 505 001** (51) **H04R 3/00**
(54) • EIN GERÄT
- (11) **2 506 754** (51) **A61B 3/08**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Errichtung und/oder Verbesserung des Binokularsehens
• Appareil et procédé pour établir et/ou améliorer une vision binoculaire améliorée
- (11) **2 507 138** (51) **B65D 5/20**
(54) • FALT-BEHÄLTER MIT MEHRLAGIGER TRENNWAND
• CONTENANT POURVU D'UNE CLOISON DE SEPARATION MULTICOUCHE
- (11) **2 507 726** (51) **G06F 17/30**
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES SULTATS AUS EINER SUCHMASCHINEN-RECHERCHE
• METHOD OF GENERATING A RESULT FROM A SEARCH ENGINE SEARCH
- (11) **2 508 103** (51) **A47C 7/16**
(54) • Sitz für einen Stuhl
• Seat for a chair
• Siège pour une chaise
- (11) **2 509 473** (51) **A47J 31/22**
(54) • Kapselsystem mit Durchflussanpassungsmitteln
• Système de capsule doté d'un moyen de réglage du flux
- (11) **2 510 305** (51) **F41A 27/22**
(54) • AUF EINEM GESCHÜTZTURM POSITIONIERTE WAFFE MIT HANDHABUNGSSYSTEM
• WEAPON COMPRISING HANDLING SYSTEM PLACED ON A TURRET
• ARME AVEC SYSTÈME DE MANIEMENT PLACÉE SUR UNE TOURELLE
- (11) **2 515 395** (51) **H01S 3/102**
(54) • Method and device for reducing the bandwidth of stimulated Brillouin scattering
• Procédé et dispositif de réduction de la largeur de bande de la diffusion de Brillouin stimulée
- (11) **2 516 177** (51) **B60C 1/00**
(54) • FORMTEILE, INSBESONDERE EIN FAHRZEUGLUFTREIFEN BESTEHEND AUS EINER AUßEREN KAUTSCHUKMISCHUNG, WELCHE EIN LANTHANID SALZ BEINHALTET
• ARTICLE, PARTICULARLY A PNEUMATIC TIRE BASED ON AN EXTERNAL RUBBER MIXTURE COMPRISING A LANTHANIDE SALT
- (11) **2 516 258** (51) **B64C 7/00**
(54) • Auf einem Fluggerät montierte Sende- oder Empfangsausrüstung
• Équipement d'émission ou de réception monté sur un véhicule aérien
- (11) **2 516 344** (51) **C04B 24/26**
(54) • STARKE WEICHMACHER FÜR BETON- UND ZEMENTMATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• SUPERPLASTIFIANTS POUR MATÉRIAUX EN BÉTON ET EN CIMENT ET LEUR PROCÉDÉ DE PRODUCTION
- (11) **2 516 677** (51) **C12Q 1/68**
(54) • PROCÉDÉS D'ENRICHISSEMENT ET DE DÉTECTION D'ACIDES NUCLÉIQUES FOETAUX
- (11) **2 516 958** (51) **F42C 9/10**
(54) • ALLUMEUR POUR GRENADE A MAIN
- (11) **2 519 301** (51) **A61M 25/01**
(54) • OUTIL MEDICAL COMPRENANT UNE SONDE, CAPOT DE SONDE, ET PROCÉDE D'UTILISATION DE CELUI-CI
- (11) **2 519 403** (51) **B29D 30/28**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUSAMMENFÜGUNG EINER MATERIALSCHICHT ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENROHLINGS
• METHOD AND APPARATUS FOR JOINING A LAYER OF MATERIAL IN ORDER TO PRODUCE A RAW TYRE BLANK
• PROCÉDE ET DISPOSITIF DE MISE EN JOINT D'UNE COUCHE DE MATIÈRE POUR LA RÉALISATION D'UNE EBAUCHE CRUE DE PNEUMATIQUE
- (11) **2 519 650** (51) **C12Q 1/68**
(54) • miRNA-Fingerabdruck für die Krankheitsdiagnose
• Empreinte ARNm dans le diagnostic de maladies
- (11) **2 521 089** (51) **G06T 1/20**
(54) • MULTI-CORE GEOMETRY PROCESSING IN A TILE BASED RENDERING SYSTEM
- (11) **2 521 142** (51) **H01F 1/08**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PERMANENTMAGNETS
• METHOD FOR PRODUCING PERMANENT MAGNET
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN AIMANT PERMANENT
- (11) **2 521 366** (51) **H04N 5/85**
(54) • RECORDING MEDIUM, PLAYBACK DEVICE, AND INTEGRATED CIRCUIT
- (11) **2 521 367** (51) **H04N 5/85**
(54) • Wiedergabevorrichtung
• PLAYBACK DEVICE
• Dispositif de reproduction
- (11) **2 521 750** (51) **C08K 9/00**
(54) • Härtingstflüssigkeiten
• Liquides réticulables
- (11) **2 523 288** (51) **H02G 15/013**
(54) • Dispositif d'étanchéisation de câble actionné par levier à came
- (11) **2 523 750** (51) **B01J 8/00**
(54) • POLYMERPULVERAUFBEWAHRUNGS- UND/ODER -TRANSPORT- UND/ODER -ENTGASUNGSGEFÄßEN
• STOCKAGE ET/OU TRANSPORT DE POUDRE DE POLYMÈRE ET/OU RÉCIPIENTS DE DÉGAZAGE
- (11) **2 525 761** (51) **A61H 23/04**
(54) • Weste für Hochfrequenz-Oszillation der Thoraxwand (HFCWO)
• Gilet à oscillateur haute fréquence pour paroi de cage thoracique (HFCWO)
- (11) **2 526 140** (51) **C08J 3/075**
(54) • HYDROGELSYNTHESE
• HYDROGEL SYNTHESIS
• SYNTHÈSE D'HYDROGEL
- (11) **2 526 255** (51) **E21B 21/12**
(54) • DIFFERENTIALDRUCK BOHRLOCHWERKZEUG UND VERWANDTE VERFAHREN ZUR NUTZUNG
- (11) **2 526 667** (51) **H04L 27/26**
(54) • OFDM-Erzeugung und -Empfang
• OFDM generation and reception
• Génération et réception OFDM
- (11) **2 526 851** (51) **A61B 1/00**
(54) • PROBE AND OPTICAL MEASUREMENT APPARATUS
- (11) **2 527 688** (51) **F16H 3/089**
(54) • Transmission
• Transmission
- (11) **2 528 503** (51) **A61B 5/06**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER AUSRICHTUNG EINES BIOMEDIZINISCHEN GERÄTS
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER L'ORIENTATION D'UN STIMULATEUR BIOMÉDICAL
- (11) **2 528 720** (51) **B29L 31/46**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Vorrichtung, die mindestens ein verstellbares Bedienungs-element umfasst, sowie eine solche Vorrichtung
• Procédé pour la production d'un dispositif comprenant au moins un élément de fonctionnement mobile et ledit dispositif
- (11) **2 528 940** (51) **C07K 14/33**
(54) • Verfahren für die intrazelluläre Umwandlung von einkettigen Proteinen in ihre zweikettige Form
• Methods of intracellular conversion of single-chain proteins into their di-chain form
• Procédés de conversion intracellulaire de protéines monocaténaïres en leur forme bicaténaïre
- (11) **2 529 271** (51) **G03B 9/62**
(54) • Vorrichtung zur Steuerung eines Zentralverschlusses
• Device for controlling a central shutter
• Dispositif pour commander un obturateur central
- (11) **2 531 382** (51) **B60R 21/34**
(54) • EINHEIT MIT EINER AKTIVEN MOTORHAUBE FÜR DEN FUSSGÄNGERSCHUTZ UND DAMIT AUSGERÜSTETES FAHRZEUG
• UNIT COMPRISING A PEDESTRIAN PROTECTING ACTIVE BONNET AND VEHICLE WITH THIS UNIT
- (11) **2 533 094** (51) **G02B 26/08**
(54) • Modulateurs interférométriques avec des transistors à couche mince
- (11) **2 533 954** (51) **B26D 1/30**
(54) • HANDGEGRIFFENE VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN VON LEBENSMITTELN
• DISPOSITIF TENU MANUELLEMENT POUR LA COUPE DES ALLIMENTS
- (11) **2 534 098** (51) **C01B 17/69**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Anpassen der Konzentration von Säuren oder Laugen
• Method and apparatus for adjusting the concentration of acids or lyes
• Procédé et dispositif pour l'ajustement de la concentration d'acides ou de lessives
- (11) **2 534 107** (51) **C03B 18/06**
(54) • DEVICE FOR HANDLING THE EDGE OF A RIBBON OF FLOAT GLASS, INCLUDING A KNURL, AND EQUIPMENT COMPRISING SUCH A DEVICE
- (11) **2 534 488** (51) **G01N 33/92**
(54) • PHOSPHOLIPID PROFILING OF CANCER
• ÉTABLISSEMENT DU PROFIL DE PHOSPHOLIPIDES D'UN CANCER

- (11) **2 535 247** (51) **B62K 17/00**
(54) • Véhicule à deux roues coaxiales et procédé pour le commander
- (11) **2 536 519** (51) **B22D 17/14**
(54) • Verfahren zu Einstellung des Formhohlraumdrucks in einer Druckgießmaschine
• Process for adjusting the pressure in the cavity in a diecasting machine.
• Procédé d'ajustage de la pression dans l'empreinte dans une machine à couler sous pression
- (11) **2 536 556** (51) **B31D 5/00**
(54) • MASCHINE UND SYSTEM ZUR UMWANDLUNG VON PACKMATERIAL FÜR HOHLRAUMFÜLLUNG
• VOID-FILL DUNNAGE CONVERSION MACHINE AND SYSTEM
• MACHINE ET SYSTEME DE CONVERSION DE FARDAGE
- (11) **2 538 387** (51) **G06T 7/00**
(54) • Bildregistrierung
• Recalage d'images
- (11) **2 539 181** (51) **B60R 13/04**
(54) • PART WHICH MAY BE LIT
• PIÈCE POUVANT ÊTRE ECLAIRÉE
- (11) **2 539 476** (51) **C23C 10/00**
(54) • VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DES KÜHLMITTELVERBRAUCHS INNERHALB AKTIV GEKÜHLTER BAUTEILE
• Process for the adjustment of coolant consumption inside an actively cooled component
• Procédé pour le réglage de la consommation d'un liquide de refroidissement dans un élément refroidi
- (11) **2 539 520** (51) **E04D 5/12**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer geschichteten Bitumenbahn und Vorrichtung dafür
• Procédé de fabrication d'une membrane bitumineuse à couches et appareil associé
- (11) **2 541 363** (51) **G05F 1/575**
(54) • Regulateur de tension à faible chute de tension avec stabilité améliorée
- (11) **2 542 224** (51) **A61K 31/4184**
(54) • DABIGATRANEXILAT ENTHALTENDE ORALE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG
• COMPOSITION PHARMACUETIQUE À VOIE ORALE CONTENANT D'ÉXILATE DE DABIGATRANE
- (11) **2 542 605** (51) **C08G 18/18**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Hautschicht eines flexiblen, elastomeren, duroplastischen, phasengetrenten Polyurethanmaterials
• Procédé de production de couche de peau en matériau flexible, élastomère, thermodurci et en polyuréthane à séparation de phase
- (11) **2 545 824** (51) **A47J 31/42**
(54) • COFFEE BEAN HOPPER
- (11) **2 546 317** (51) **C09J 7/04**
(54) • Bande adhésive dotée d'un support textile pour le bandage de câbles
- (11) **2 547 461** (51) **B07C 1/02**
(54) • VERFAHREN ZUM SORTIEREN VON POSTSENDUNGEN MITHILFE VON BEHÄLTERWAGEN VARIABLER AUFNAHMEKAPAZITÄT
- (11) **2 547 653** (51) **C07C 269/06**
(54) • N-CARBOMÉTHOXY-N-MÉTHOXY-(2-CHLORYMÉTHYL)-ANILINES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN TANT QUE PRÉCURSEURS POUR LA PRÉPARATION DE 2-(PYRAZOL-3'-YLOXYMÉTHYLÉNY)-ANILIDES
- (11) **2 547 956** (51) **F21S 9/03**
(54) • STRASSENLAMPENSYSTEM
• SYSTÈME POUR RÉVERBÈRE
- (11) **2 549 519** (51) **B82Y 20/00**
(54) • Lichtemittierendes Element mit einem Lumineszenzglassubstrat
• Light-emitting element comprising a luminescent glass substrate
• Élément électroluminescent comprenant un substrat verre luminescent
- (11) **2 550 301** (51) **C08C 1/12**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASSER- UND LÖSEMITTELFREIEN NITRILGUMMIS
• PROCESSUS POUR LA PRODUCTION D'EAU ET DE CAOUTCHOUCS DE NITRILE SANS SOLVANT
- (11) **2 550 330** (51) **C08L 67/00**
(54) • PREPARATION PROCESS FOR CLING FILMS
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION POUR DES FILMS EXTENSIBLES (CLING)
- (11) **2 551 078** (51) **B26D 7/26**
(54) • Dispositif d'estampage avec distance réglable entre les cylindres
- (11) **2 551 981** (51) **H02H 5/10**
(54) • System of monitoring an earth line by measuring the impedance
• Dispositif de surveillance d'un conducteur de terre avec mesure de l'impédance
- (11) **2 552 233** (51) **A23L 1/00**
(54) • Herstellung solider Kapseln mit Aromen
• Préparation de capsules solides comportant des saveurs
- (11) **2 552 697** (51) **B41F 27/12**
(54) • DRUCKEINHEIT MIT EINEM TRANSPORTSYSTEM UND LOGISTIKSYSTEM IN EINER DRUCKEREI
• PRINTING UNIT WITH A CONVEYING SYSTEM AND LOGISTICS SYSTEM IN A PRINTING PLANT
• UNITÉ D'IMPRESSION AVEC UN SYSTÈME DE TRANSPORT ET SYSTÈME LOGISTIQUE DANS UNE IMPRIMERIE
- (11) **2 553 021** (51) **C08L 77/02**
(54) • VERWENDUNG KORROSIONS- UND SPANNUNGRISSEBESTÄNDIGER POLYAMIDE
- (11) **2 553 034** (51) **C09J 163/00**
(54) • Shape memory material on the basis of a structural adhesive
• Matériau à mémoire de forme à base d'adhésif structurel
- (11) **2 553 035** (51) **C09J 163/00**
(54) • Shape memory material on the basis of a structural adhesive
• Matériau à mémoire de forme à base d'adhésif structurel
- (11) **2 553 685** (51) **G21K 1/02**
(54) • Röntgenbildgebungssystem und Verfahren mit einer Röhre mit kleinem Durchmesser
• X-ray imaging system and method comprising a small diameter tube.
- Système et procédé d'imagerie à rayons X avec un tube de petit diamètre.
- (11) **2 553 701** (51) **H01H 19/16**
(54) • ALARMHANDSCHALTVORRICHTUNG
• DISPOSITIF INTERRUPTEUR MANUEL D'ALARME
- (11) **2 553 814** (51) **H03K 17/66**
(54) • SCHALTUNG ZUR REGELUNG DES STROMS DURCH EINE STEUERSCHALTUNG ODER ZUR REGELUNG DER SPANNUNG, DIE ÜBER DIESER STEUERSCHALTUNG ABFÄLLT
• CIRCUIT FOR CONTROLLING EITHER THE CURRENT THROUGH AN ELECTRIC CONTROL DEVICE OR THE VOLTAGE ACROSS SAID ELECTRIC CONTROL DEVICE
- (11) **2 553 942** (51) **H04R 5/04**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Messen einer Vielzahl von Lautsprechern und Mikrofonanordnung
- (11) **2 555 947** (51) **B60P 3/40**
(54) • VEHICULE DE TRANSPORT POUR PALES DE ROTOR ET/OU DE SEGMENTS DE TOUR D'EOLIENNE, ET BÂTI DE TRANSPORT POUR UN TEL VEHICULE DE TRANSPORT
- (11) **2 558 308** (51) **C08K 3/36**
(54) • REIFENKAUTSCHUK MIT MODIFIZIERTEM TALLÖLTEER
- (11) **2 558 735** (51) **F16B 13/14**
(54) • EXPANSIONSBEFESTIGUNG
- (11) **2 559 819** (51) **E04B 2/70**
(54) • Device for mounting structural elements for a timber-frame house
• Dispositif de montage d'éléments de structure pour maison à ossature en bois
- (11) **2 560 342** (51) **H04L 29/06**
(54) • VERFAHREN, SYSTEM, VORRICHTUNG UND BSF-ENTITÄT ZUR BSF-ENTITÄTS-PRÄVENTION VOR ATTACKEN
• PROCÉDÉ, SYSTÈME, APPAREIL ET ENTITÉ À FONCTION DE SERVICE D'AMORÇAGE AUX FINS DE PRÉVENTION D'ATTAQUES
- (11) **2 560 498** (51) **A23C 11/10**
(54) • Getränk mit Sojaprotein und Zitrusballaststoffe
• Beverage comprising soy protein and citrus fibers
• Boisson comprenant de la protéine de soja et des fibres d'agrumes
- (11) **2 561 304** (51) **F41A 3/10**
(54) • GUN HAVING A WEDGE-TYPE BREECH LOCKING MECHANISM
- (11) **2 561 560** (51) **H01L 51/42**
(54) • BULK-HETEROÜBERGANGS-SOLARZELLEN ENTHALTEND EINE ELEKTRISCHE AKTIVE SCHICHT MIT EINER VERTIKAL-TRENNUNG
• BULK HETEROJUNCTION ORGANIC PHOTOVOLTAIC CELL COMPRISING AN ELECTRICALLY ACTIVE LAYER HAVING A VERTICAL SEGREGATION
- (11) **2 561 702** (51) **H04W 36/00**
(54) • Zellverfolgung für Zellneuauswahl in einem Mobilfunkkommunikationssystem
• Tracking cells for cell-reselection in a cellular communications system
• Suivi de cellules pour re-sélection de cellule dans un système de communication cellulaire

- (11) **2 563 634** (51) **B60W 20/00**
(54) • Verfahren zum Betreiben eines Elektrofahrzeuges
• Method for operating an electric vehicle
• Procédé pour entraîner un véhicule électrique
- (11) **2 563 840** (51) **C08G 69/26**
(54) • Halbaromatisches Polyamid
• Polyamide semi-aromatique
- (11) **2 564 675** (51) **H05B 41/292**
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE
• METHOD OF DRIVING A HID LAMP
• PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE LAMPE À DÉCHARGE HAUTE PRESSION
- (11) **2 567 130** (51) **F16K 31/00**
(54) • THERMOSTATISCHES VENTIL MIT VERBESSERTEM DRUCKAUSGLEICH
• VANNE THERMOSTATIQUE AVEC COMPENSATION DE PRESSION AMÉLIORE
- (11) **2 567 659** (51) **A61B 6/00**
(54) • Calibration free dual energy radiography method
- (11) **2 567 935** (51) **B67C 3/04**
(54) • Procédé et dispositif de chauffage d'un produit liquide
- (11) **2 569 166** (51) **B41J 11/70**
(54) • VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN UND PRÄGEN EINES BLATTFÖRMIGEN GUTES
• FINNISHER FOR CUTTING AND SCORING A RECEIVER
• DISPOSITIF POUR LA COUPE ET LA CANNELURE DE MATERIAUX EN FEUILLE
- (11) **2 569 178** (51) **B60K 1/04**
(54) • VORRICHTUNG FÜR DIE POSITIONSEINSTELLUNG UND BEFESTIGUNG EINES VERRIEGELUNGSORGANS AUF EINEM TRÄGER MIT SPIELAUSGLEICH
• DEVICE FOR THE POSITION ADJUSTMENT AND FIXATION OF A LOCKING MEANS ON A SUPPORT WITH COMPENSATION OF PLAY
- (11) **2 569 563** (51) **F16K 41/02**
(54) • VENTILSCHAFT MIT KONDITIONIERTEN GLEITFLÄCHEN
• TIGE DE SOUPAPE AVEC SURFACES LUBRIFIÉES TRAITÉES
- (11) **2 569 585** (51) **B01D 53/06**
(54) • EINRICHTUNG ZUM KOMPRIMIEREN UND TROCKNEN VON GAS
- (11) **2 571 404** (51) **A47J 31/36**
(54) • ERGONOMISCHER GRIFF UND BENUTZERSCHNITTSTELLE
• POIGNÉE ERGONOMIQUE ET INTERFACE D'UTILISATEUR
- (11) **2 571 407** (51) **A47J 31/44**
(54) • LAGERFÄHIGE WARMWASSER- ODER DAMPFAUSGABEVORRICHTUNG
• DISPOSITIF DE FOURNITURE D'EAU CHAUDE OU DE VAPEUR STOCKABLE
- (11) **2 571 409** (51) **A47J 31/44**
(54) • Ergonomisches Bedienfeld einer Ausgabevorrichtung
• Interface ergonomique de distributeur
- (11) **2 571 859** (51) **C07D 265/32**
(54) • 1-PHENYLMORPHOLINE DERIVATIVES AS HYDROXYBUPROPION ANALOGUES FOR TREATING DRUG DEPENDENCE
- (11) **2 572 025** (51) **D06F 37/22**
(54) • WASCHMASCHINE WORIN UNWUCHT IST AUSGEGLICHT
• LAVE-LINGE DANS LEQUEL LA CHARGE DESEQUILIBREE EST EQUIBREE
- (11) **2 572 772** (51) **B01D 53/14**
(54) • Kohlenstoffdioxid-Abtrennverfahren mit optimiertem, saurem Waschbereich
- (11) **2 573 576** (51) **G01R 22/10**
(54) • Verfahren und System zur Überwachung eines Geräts
• Procédé et système de surveillance d'un appareil
- (11) **2 573 855** (51) **H01M 10/0567**
(54) • Wasserfreies Elektrolyt und wiederaufladbare Batterie mit wasserfreiem Elektrolyt
• Electrolyte non aqueux, et batterie rechargeable avec électrolyte non aqueux
- (11) **2 574 219** (51) **H01L 51/52**
(54) • TRANSISTOR ELECTROLUMINESZENT ORGANIQUE
- (11) **2 574 573** (51) **B65F 1/10**
(54) • Elektromagnetischer Verschlussmechanismus eines Sammelbehälters eines Entsorgungssystems
- (11) **2 574 911** (51) **G01N 27/90**
(54) • Procédé et arrangement pour la détection de fissures dans un matériau métallique
- (11) **2 576 352** (51) **B65B 11/30**
(54) • APPARAT UND VERFAHREN ZUM EINFÜHREN GEFALTETER TISSUE-PRODUKTE ODER DERGLEICHEN IN EINEN ROTIERENDEN REVOLVER EINER VERPACKUNGSMASCHINE
- (11) **2 576 525** (51) **C07D 277/24**
(54) • Heterocyclische Alkanolderivate als Fungizide
• Heterocyclic alkanol derivatives as fungicides
• Dérivés d'alkanol hétérocycliques comme fungicides
- (11) **2 576 888** (51) **D06F 58/02**
(54) • WÄSCHETROCKNER MIT THERMOELEKTRISCHER WÄRMEPUMPE
- (11) **2 577 033** (51) **F02K 1/72**
(54) • INVERSEUR DE POUSSÉE À SECTION DE TUYÈRE VARIABLE VERROUILLABLE
- (11) **2 577 185** (51) **F24J 2/54**
(54) • NACHFÜHREINRICHTUNG FÜR EINE PHOTOVOLTAIKANLAGE
• TRACKING SYSTEM FOR PHOTOVOLTAIC PANELS
• DISPOSITIF DE POINTAGE POUR PANNEAU PHOTOVOLTAÏQUE
- (11) **2 577 216** (51) **F41H 7/04**
(54) • FAHRZEUGSTABILISIERUNG BEI EINER GROSSEN EXPLOSION
• STABILISATION D'UN VÉHICULE DANS LE CAS D'UNE GRANDE EXPLOSION
- (11) **2 577 885** (51) **H04B 7/06**
(54) • VERFAHREN UND FUNKBASISSTATION ZUR UMSCHALTUNG ZWISCHEN UNICAST- UND BROADCAST-MODUS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD AND RADIO BASE STATION FOR SWITCHING BETWEEN UNICAST AND BROADCAST MODES IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET STATION DE BASE RADIO POUR LA COMMUTATION ENTRE DES
- MODES DE MONODIFFUSION ET MULTIDIFFUSION DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
- (11) **2 578 385** (51) **B29D 30/00**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Tragen und Bewegen einer Reifenaufbautrommel
• Method and apparatus for supporting and moving a tire building drum
• Procédé et dispositif pour supporter et déplacer un tambour de confection de pneumatique
- (11) **2 579 756** (51) **A47J 43/07**
(54) • COUVERCLE DE FERMETURE D'UN RÉCIPIENT DE TRAVAIL D'UN APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER DE PRÉPARATION CULINAIRE
- (11) **2 580 060** (51) **B41J 2/21**
(54) • DIGITALES PRÄGEN
- (11) **2 580 155** (51) **A61B 5/145**
(54) • THREE-DIMENSIONAL METAL-COATED NANOSTRUCTURES ON SUBSTRATE SURFACES, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF
- (11) **2 580 327** (51) **C12N 15/113**
(54) • Inhibitoren von Mikro-RNAs zur Verwendung zur Vorbeugung und/oder Abschwächung von Hautalterung und/oder zur Hydratisierung der Haut
• Inhibiteurs de micro-ARN pour une utilisation dans la prévention et/ou l'atténuation du vieillissement de la peau et/ou pour hydrater la peau
- (11) **2 580 501** (51) **F16K 11/044**
(54) • DIVERTER VALVE
• SOUPAPE D'INVERSION
- (11) **2 580 995** (51) **A47C 17/80**
(54) • Befestigungssystem für Betten eines Wohnmobils mit einem Bandhebesystem.
• Binding device for beds of recreational vehicle provided with a belt lifting system.
• Système de fixation pour lits d'un véhicule de loisir avec un système de levage de bande.
- (11) **2 582 918** (51) **F01D 5/14**
(54) • RINGFÖRMIGER DIFFUSOR EINER GASTURBINE
• DIFFUSEUR ANNULAIRE D'UNE TURBINE A GAZ
- (11) **2 583 263** (51) **G08G 1/16**
(54) • VERFAHREN ZUR FUSION EINES VERKEHRSZEICHENERKENNUNGSSYSTEMS UND EINES SPURERKENNUNGSSYSTEMS EINES KRAFTFAHRZEUGS
- (11) **2 583 329** (51) **H01L 51/52**
(54) • ELEKTROLUMINESZENTER ORGANISCHER TRANSISTOR
• TRANSISTOR ELECTROLUMINESZENT ORGANIQUE
- (11) **2 583 402** (51) **H04L 1/18**
(54) • A Method for controlling Uplink transmission in a management device of LTE-A network and the device thereof
- (11) **2 584 792** (51) **H04R 3/00**
(54) • LAUTSPRECHERLEITUNGS-INSPEKTIONSEINRICHTUNG
• DISPOSITIF D'INSPECTION DE LIGNE DE HAUT-PARLEUR
- (11) **2 584 907** (51) **A23D 7/00**
(54) • Essbare Fettpulver
• Poudres de graisses comestibles

- (11) **2 584 916** (51) **C11B 9/00**
(54) • ORGANISCHE VERBINDUNGEN
- (11) **2 584 918** (51) **A23L 1/236**
(54) • PRODUKT MIT STEVIA
• PRODUCT COMPRISING STEVIA
• PRODUIT COMPRENANT DE LA STEVIA
- (11) **2 585 126** (51) **A61M 1/02**
(54) • KASSETTE, ARBEITSSTELLE UND VERFAHREN ZU MARKIEREN VON FLUISSIGKEITBEHÄLTERN
• CASSETTE, STATION DE TRAITEMENT ET METHODE POUR MARQUER DES CONTAINERS CONTENANT UN LIQUIDE
- (11) **2 585 368** (51) **E02F 3/92**
(54) • UNTERWASSERFAHRZEUG ZUM VERKLAFFEN VON STEINEN
• VÉHICULE SOUS-MARIN POUR LE DÉCHARGEMENT DE PIERRES
- (11) **2 585 700** (51) **F02D 19/08**
(54) • FUEL METERING SYSTEM IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• DISPOSITIF DE DOSAGE DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (11) **2 586 072** (51) **H01L 41/047**
(54) • PIEZOELECTRIC ACTUATOR
- (11) **2 588 856** (51) **F23G 5/50**
(54) • Verfahren zur Probenahme und Analyse von CO₂ aus einem CO₂-haltigen Abgasstrom
• A method for sampling and analysing CO₂ from a CO₂-containing flue gas stream
• Procédé de prélèvement et d'analyse du CO₂ d'un courant de gaz de combustion contenant du CO₂
- (11) **2 589 159** (51) **H04B 5/02**
(54) • RECEPTEUR POUR TRANSMISSION MULTIVOIE PUCE-A-PUCE EN CHAMP PROCHE
- (11) **2 589 249** (51) **H04W 72/08**
(54) • PARTAGE DE RÉSEAU DANS UN RÉSEAU CENTRAL ÉVOLUÉ EN MODE PAQUETS
- (11) **2 589 288** (51) **A01K 39/012**
(54) • MANGEOIRE POUR VOLAILLE
- (11) **2 589 624** (51) **C08L 53/02**
(54) • POLYMERZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG EINER BITUMINÖSEN BINDERZUSAMMENSETZUNG
• POLYMER COMPOSITION FOR PREPARING A BITUMINOUS BINDER COMPOSITION
• COMPOSITION POLYMÈRE POUR LA PRÉPARATION D'UNE COMPOSITION À LIANT BITUMINEUX
- (11) **2 590 831** (51) **B60G 3/06**
(54) • ONE-LINK TYPE DAMPER STRUT AXLE
• JAMBE DE SUSPENSION
- (11) **2 590 960** (51) **C07D 401/04**
(54) • HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS VIROSTATIKA
- (11) **2 593 359** (51) **F01D 7/00**
(54) • SELBSTVERSTELLBARER SCHIFFSPROPELLER MIT BLATTDÄMPFUNG WÄHREND VOR- UND RÜCKWÄRTSFAHRT UND MIT BLATTVERSTELLUNG WÄHREND RÜCKWÄRTSFAHRT
• HÉLICE À PAS CONTRÔLABLE AVEC AMORTISSEMENT DES PALES PENDANT LA NAVIGATION AVANT ET ARRIÈRE ET CONTRÔL DU PAS DES PALES PENDANT LA NAVIGATION ARRIÈRE
- (11) **2 593 498** (51) **C08H 1/00**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines wärmehärtenden Polymers und derartiges wärmehärtendes Polymer
- (11) **2 593 745** (51) **F42B 5/28**
(54) • ROHLING MIT KONTURIERTER DICKE FÜR HÜLSENMUNITION
- (11) **2 595 872** (51) **B63B 43/14**
(54) • RUMPFSTRUKTUR, INSBESONDERE FÜR FREIZEITWASSERFAHRZEUGE
• STRUCTURE DE COQUE, NOTAMMENT POUR EMBARCATIONS DE PLAISSANCE
- (11) **2 595 880** (51) **B64C 7/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER STRÖMUNG UM EINEN TURM
- (11) **2 597 106** (51) **C08F 214/22**
(54) • Fluorelastomer, härtbare Zusammensetzung und gehärteter Kautschukartikel
• Fluoroélastomère, composition durcissable, et article en caoutchouc durci
- (11) **2 598 273** (51) **B23C 3/35**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Schlüsselrohlingen für Zylinderschlösser
• Method and machine for producing key blanks for cylinder locks
• Procédé et dispositif de fabrication d'ébauches de clé pour serrures à cylindre
- (11) **2 598 284** (51) **B24B 5/22**
(54) • DISPOSITIF POUR L'INTRODUCTION, LE GUIDAGE ET L'ÉVACUATION DE PIÈCES CYLINDRIQUES, TELLES QUE DES PASTILLES DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE, DANS UNE RECTIFIEUSE SANS CENTRE
- (11) **2 598 504** (51) **C07D 487/04**
(54) • PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DIMIRACÉTAM
- (11) **2 598 721** (51) **F01D 11/00**
(54) • Turbinen- oder Verdichterrad einer Strömungsmaschine
• Turbine or compressor wheel of a turbomachine
• Roue de turbine ou de compresseur de turbomachine
- (11) **2 598 798** (51) **F22B 21/34**
(54) • OFENROHRANORDNUNG FÜR DAMPFERZEUGER
- (11) **2 601 778** (51) **H04L 29/12**
(54) • SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN PARTAGE D'ADRESSES IIP ENTRE DES COEURS DANS UN SYSTÈME MULTICOEUR
- (11) **2 601 871** (51) **A47J 45/07**
(54) • Abnehmbarer Griff und Kochutensil für einen solchen Griff
• Removable handle and cooking utensil adapted for such handle
- (11) **2 606 813** (51) **A61B 1/00**
(54) • SYSTEME D'ÉVALUATION DES INFORMATIONS DE POSITION
- (11) **2 609 426** (51) **G01N 33/52**
(54) • FLUORESCENCE LABELING REAGENTS AND USES THEREOF
- (11) **2 613 911** (51) **B24B 41/00**
(54) • KOMPAKTES GERÄT ZUM HIN- UND RÜCK TRANSPORTIEREN UND ZUM UMDREHEN VON INDUSTRIELLEN WERKSTÜCKEN
- COMPACT DEVICE FOR RETURN TRANSPORTATION AND TURNING OVER OF INDUSTRIAL WORKPIECES
- (11) **2 617 997** (51) **F04B 43/00**
(54) • Anzeigevorrichtung für den Membranbruch für hydraulisch angetriebene Pumpe
• Diaphragm failure detection device for a hydraulically driven pump
• Dispositif de détection de rupture d'une membrane d'une pompe à actionnement hydraulique
- (11) **2 620 738** (51) **F42B 10/18**
(54) • ANSTEUERUNGSTEIL FÜR MUNITION
• STEERING SECTION FOR GUIDED MUNITION
- (11) **2 628 419** (51) **A47J 27/00**
(54) • Kippbares Induktionsgefäß
- (11) **2 628 751** (51) **C07K 16/24**
(54) • BINDUNGSELEMENTE FÜR INTERLEUKIN-6 UND DEREN VERWENDUNG
• BINDING MEMBERS FOR INTERLEUKIN-6 AND USE THEREOF
• ÉLÉMENTS DE LIAISON POUR INTERLEUKINE 6 ET UTILISATION DESDITS
- (11) **2 644 717** (51) **C21D 9/00**
(54) • Vormaterial für Kunststoffformen oder Kunststoffform
- (11) **2 647 965** (51) **G01D 5/347**
(54) • Position encoder and method for operating same
• Codeur de position et son procédé de fonctionnement
- (11) **2 652 241** (51) **E21B 21/10**
(54) • BOHRLOCHKOMPLETTIERUNG
• COMPLÉTION DE FOND DE PUITS
- (11) **2 654 176** (51) **H02J 9/06**
(54) • Power supply apparatus and controlling method of the same
- (11) **2 663 208** (51) **A44C 5/24**
(54) • FERMOIR EXTENSIBLE POUR BRACELET NOTAMMENT D'UNE MONTRE
- (11) **2 664 498** (51) **B60R 11/04**
(54) • CAMERA DEVICE FOR IMAGE PICKUP OF AN OUTSIDE AREA OF A VEHICLE
• Dispositif de camera pour la capture d'image d'une zone extérieure d'un véhicule
- (11) **2 666 616** (51) **B29C 70/54**
(54) • Release liner with multi-functional detection properties for manufacturing of composites
- (11) **2 666 720** (51) **B64D 11/00**
(54) • Panneau de capteur de détection d'observation de structure mobile d'avion

I.12(9)

• **Anmelder (Rechtsübergang)**
• **Applicant (transfer of rights)**
• **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 878 712** (51) **G01N 30/88**

(71) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US

(11) **1 055 268** (51) **G01S 3/48**

(71) ALLIANT TECHSYSTEMS INC., 7480 Flying Cloud Drive MN05-1W, Minneapolis, MN 55344, US

(11) **1 117 125** (51) **H01J 37/244**

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(11) **1 128 488** (51) **H01R 13/658**

(71) Tyco Electronics AMP España S.A., Muntaner, 249- 5A, 08021 Barcelona, ES

(11) **1 251 663** (51) **H04L 1/00**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-Ku Seoul, KR

(11) **1 291 650** (51) **G01N 27/327**

(71) ARKRAY, Inc., 57, Nishiaketa-Cho Higashi-Kujo, Minami-Ku, Kyoto 601-8045, JP

(11) **1 308 457** (51) **C07K 14/215**

(71) Yale University, 451 College Street, New Haven, CT 06520, US
Melinta Therapeutics, Inc., 300 George Street, Commerce Suite 301, New Haven, CT 06511, US

(11) **1 323 152** (51) **G09F 7/14**

(71) Brennan, John Michael, 59 Binalong Ct, Upper Burringbar NSW 2483, AU

(11) **1 359 950** (51) **A61L 27/36**

(71) RTI Surgical, Inc., 11621 Research Circle, Alachua, FL 32615, US

(11) **1 425 243** (51) **C01B 3/38**

(71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Reuil-Malmaison Cedex, FR

(11) **1 508 076** (51) **G04B 19/00**

(71) Novidi Innovations Ltd., Mekor Haim 35, POB 4360, 9104202 Jerusalem, IL

(11) **1 509 243** (51) **A61K 38/28**

(71) Transdermal Biotechnology, Inc., 639 Research Parkway, Meriden, CT 06450, US

(11) **1 546 550** (51) **F03D 11/04**

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

(11) **1 558 328** (51) **A61M 39/10**

(71) Medical Vision AB, Hästhölmvägen 32, 131 30 Nacka, SE

(11) **1 568 677** (51) **C07C 41/03**

(71) Daicel Corporation, 3-4-5 Umeda Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP

(11) **1 580 896** (51) **H03M 13/03**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP

(11) **1 604 366** (51) **G11B 20/18**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR

(11) **1 631 760** (51) **F16K 3/02**

(71) X-Valve Company AB, Box 178, 162 12 Vällingby, SE

(11) **1 636 725** (51) **G06F 17/50**

(71) Imagination Technologies Limited, Imagination House, Home Park Estate, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LZ, GB

(11) **1 644 797** (51) **G06F 21/00**

(71) OBERTHUR TECHNOLOGIES, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR

(11) **1 650 672** (51) **G06F 15/18**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(11) **1 652 863** (51) **C08F 10/00**

(71) Nova Chemicals Corporation, 1000 - 7th Avenue SW, Calgary, Alberta T2P 5L5, CA
Ineos Sales (UK) Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB

(11) **1 671 098** (51) **G01N 1/10**

(71) Endress+Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH & Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE

(11) **1 684 208** (51) **G06F 21/04**

(71) Oracle Systems Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores CA 94065, US

(11) **1 713 987** (51) **B65D 90/22**

(71) CESIUM AB, Sågmogatan 21, 64134 Katrieholm, SE

(11) **1 715 115** (51) **E04C 3/00**

(71) Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, DE

(11) **1 715 785** (51) **A61K 33/04**

(71) Biomas Ltd., The Hebrew University of Jerusalem Edmond J. Safra Campus Givat Ram High-Tech Village POB 39106, Jerusalem 91390, IL

(11) **1 732 701** (51) **B05B 13/02**

(71) Special Coatings GmbH & Co. KG, Zeppeinstr. 14, 82205 Gilching, DE

(11) **1 734 108** (51) **C12G 1/02**

(71) NATURALIA INGREDIENTS S.r.l, Via Rosarlo Ballatore 5, Mazara del Vallo (TP), IT

(11) **1 738 531** (51) **G06F 17/00**

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

(11) **1 751 912** (51) **H04L 9/32**

(71) Entrust, Inc., 5430 LBJ Freeway Suite 1250, Dallas, TX 75240, US

(11) **1 758 060** (51) **G06K 9/46**

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(11) **1 765 131** (51) **A47K 10/38**

(71) Sellars Absorbent Materials, Inc., 6565 North 60th Street, Milwaukee, WI 53223, US

(11) **1 766 215** (51) **F02D 41/14**

(71) MAN Diesel & Turbo, filial af MAN Diesel & Turbo SE, Tyskland, Teglhölmegade 41, 2450 Copenhagen SV, DK

(11) **1 785 971** (51) **G09F 23/00**

(71) Hager Electro GmbH & Co. KG, Zum Gunterstal, 66440 Blieskastel, DE

(11) **1 786 272** (51) **A23G 3/36**

(71) Intercontinental Great Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US

(11) **1 805 956** (51) **H04L 12/64**

(71) Genband US LLC, Corporation Service Company 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US

(11) **1 817 231** (51) **B64D 41/00**

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(11) **1 836 846** (51) **H04N 7/025**

(71) Alicast Corporation, 18 th Floor Nara Investment Banking Corp. Bldg. 1328-3 Seocho-dong Seocho-gu, Seoul 137-858, KR
Alicast Corp., 18th Floor, Nara Investment Banking Corp. Bldg., 1328-3, Seocho 2-dong, Seocho-gu, Seoul 137-858, KR

(11) **1 838 241** (51) **A61F 2/06**

(71) Medtronic Ventor Technologies Ltd., P.O. Box 548 Kochav Yokneam Yokneam Eit, 20692 Israel, IL

(11) **1 844 302** (51) **G01F 19/00**

(71) Finishing Brands Holdings Inc., 88 11th Avenue NE, Minneapolis, MN 55413, US

(11) **1 847 456** (51) **B63H 21/30**

(71) ThyssenKrupp Marine Systems GmbH, Werftstrasse 112-114, 24143 Kiel, DE

(11) **1 855 087** (51) **G01C 21/34**

(71) WI-GUI, LLC, 1069 Thomas Jefferson Street, NW, Washington, D.C. 2700, US

(11) **1 859 552** (51) **H04M 3/00**

(71) Mformation Software Technologies LLC, 379 Thornall Street, 10th Floor, Edison, NJ 08837, US

(11) **1 859 604** (51) **H04L 29/12**

(71) Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG, St.-Martin-Strasse 76, 81541 Munich, DE
Unify GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE

(11) **1 866 588** (51) **F27B 1/20**

(71) Cimprogetti S.p.A., Via Pasubio, 5, 24044 Dalmine (BG), IT

(11) **1 869 203** (51) **C12Q 1/00**

(71) Bayer HealthCare LLC, 100 Bayer Boulevard, Whippany, NJ 07981-0915, US
Beer, Greg P., 61684 Parkshore Drive, Cassopolis, MI 49031, US

(11) **1 871 720** (51) **C04B 22/14**

(71) Sachtleben Pigment GmbH, Rheinuferstrasse 7-9, 47829 Krefeld, DE
Kehrmann, Alexander, Marie-Curie-Strasse 17, 46509 Xanten, DE

- (11) **1 875 131** (51) **F22B 37/56**
(71) BMS International Ltd, Port Way, Balthane Industrial Estate Ballasalla Isle of Man IM9 2AJ, GB
- (11) **1 880 514** (51) **H04L 12/46**
(71) Smartshare Systems A/S, Marielundvej 46 B, 2730 Herlev, DK
- (11) **1 884 001** (51) **H02B 1/30**
(71) Bticino S.p.A., Viale Borri 231, 21100 Varese, IT
- (11) **1 884 002** (51) **H02B 1/32**
(71) Bticino S.p.A., Viale Borri 231, 21100 Varese, IT
- (11) **1 904 239** (51) **B05B 7/10**
(71) Metso Automation Oy, Vanha Porvoontie 229, 01380 Vantaa, FI
- (11) **1 907 901** (51) **G06F 21/00**
(71) mFormation Software Technologies LLC, 379 Thornall Street, 10th Floor, Edison, NJ 08837, US
- (11) **1 907 993** (51) **G06K 19/07**
(71) Oberthur Technologies, 420, rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (11) **1 915 904** (51) **A01K 67/027**
(71) Hiroshima Industrial Promotion Organization, 7-47, Senda-machi, 3-chome, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-0052, JP Phoenixbio Co., Ltd., 4-1, Kagamiyama 3-chome Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0046, JP RIKEN, 2-1, Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
- (11) **1 918 836** (51) **G06F 17/30**
(71) Hitachi Data Systems Engineering UK Limited, Queensgate House Cookham Road, Brecknell Berkshire RG12 1RB, GB
- (11) **1 919 507** (51) **A61K 47/48**
(71) MIDATECH LTD, 4 & 5 Dunmore Court Wootton Road Abingdon Oxford, Oxfordshire, OX136BH, GB
- (11) **1 920 565** (51) **H04L 12/56**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (11) **1 922 550** (51) **G01R 15/18**
(71) Genscape Intangible Holding, Inc., 445 East Market Street, Suite 200, Louisville, KY 40202, US
- (11) **1 930 349** (51) **C08F 32/00**
(71) Scivax Corporation, 2007 NANOBIC, 7-7 Shinkawasaki Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0032, JP Maruzen Petrochemical Co., Ltd., 1-1, Irifune 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8502, JP
- (11) **1 948 035** (51) **A61B 17/08**
(71) Thoratec Corporation, 6035 Stoneridge Drive, Pleasanton, CA 94588, US
- (11) **1 957 054** (51) **A61K 9/48**
(71) Enteris BioPharma, Inc., 83 Fulton Street, Boonton, NJ 07005, US
- (11) **1 958 460** (51) **H04N 5/232**
(71) March Networks Corporation, 555 Legget Drive, Tower B, Ottawa, Ontario K2K 2X3, CA
- (11) **1 977 615** (51) **H04N 9/73**
(71) Imagination Technologies Limited, Imagination House, Home Park Estate, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LZ, GB
- (11) **1 988 152** (51) **C12M 3/00**
(71) Scivax Corporation, 2007 NANOBIC, 7-7 Shinkawasaki Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0032, JP
- (11) **1 990 199** (51) **B41J 2/175**
(71) KMP PrintTechnik AG, Pfarrer-Findl-Str. 40, 84307 Eggenfelden, DE
- (11) **1 995 225** (51) **C04B 35/50**
(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadonocho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP
- (11) **2 003 260** (51) **E04B 2/74**
(71) Roehse-Holding-GmbH, Königsberger Str. 1, 38372 Büddenstedt, DE
- (11) **2 007 398** (51) **A61K 9/127**
(71) Insmed Incorporated, Princeton Corporate Plaza 9 Deer Park Drive, Suite C, Monmouth Junction, NJ 08852, US
- (11) **2 012 914** (51) **B01J 8/18**
(71) De Broqueville, Axel, Allée du Bois de Bercuit, 109, 1390 Grez-Doiceau, BE
- (11) **2 019 358** (51) **G06F 9/455**
(71) Zimory GmbH, Alexanderstrasse 3, 10178 Berlin, DE
- (11) **2 021 382** (51) **C08F 4/649**
(71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 14, 1700 Fribourg, CH Ineos Sales (UK) Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (11) **2 021 383** (51) **C08F 4/6592**
(71) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 12, 1700 Fribourg, CH Ineos Sales (UK) Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (11) **2 023 952** (51) **A61K 39/00**
(71) Epimmune Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 026 856** (51) **A61M 1/10**
(71) VADovations, Inc., 1333 Cornell Parkway, Oklahoma City, OK 73108, US
- (11) **2 036 101** (51) **H01G 9/04**
(71) Blue Solutions, Odet, 29500 Ergué Gabéric, FR Ecole Polytechnique De l'Universite De Nantes, La Chantrerie Rue Christian Pauc, 44000 Nantes, FR
- (11) **2 041 108** (51) **C07D 309/30**
(71) Antibe Holdings Inc., 3553, 31st Street NW, Calgary, AB T2L 2K7, CA
- (11) **2 042 342** (51) **B42D 15/00**
(71) Oberthur Technologies, 420 rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (11) **2 044 790** (51) **H04W 72/04**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 046 572** (51) **B32B 23/02**
(71) Outlast Technologies, LLC, 831 Pine Ridge Road, Golden, CO 80403, US
- (11) **2 056 269** (51) **G08B 25/10**
(71) EVERSPRING INDUSTRY CO., LTD., 3/F, No. 50, Sec 1, Zhonghua Road Tucheng District, New Taipei City 23666, TW
- (11) **2 057 345** (51) **E21B 43/14**
(71) GeoDynamics, Inc., 10500 West Interstate 20, Millsap, TX 76066, US
- (11) **2 057 554** (51) **G06F 15/80**
(71) Imagination Technologies Limited, Imagination House, Home Park Estate, Kings Langley, Hertfordshire WD4 8LZ, GB
- (11) **2 060 971** (51) **G06F 3/048**
(71) Giga-Byte Communications, Inc., 8F., No. 43, Fu-Hsin Road, Hsin-Tien Taipei Hsien, TW Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Rd, Hsin-Tien Dist., New Taipei City 231, TW
- (11) **2 061 795** (51) **C07D 487/04**
(71) Council of Scientific & Industrial Research, (An Indian registered body Incorporated under Registration of Societies Act (Act XXI of 1860)) Anusandhan Bhawan, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
- (11) **2 065 708** (51) **G01N 33/92**
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
- (11) **2 068 765** (51) **A61F 2/06**
(71) Syntheon Cardiology, LLC, 13755 S.W. 119th Avenue, Miami, FL 33186, US
- (11) **2 077 223** (51) **B62K 5/04**
(71) BICICLETAS NOOMAD, S.L., Goiru, N° 1, Edificio A, 4th Floor (Poligono Polo de Innovación Garaia), 20500 Arrasate-Mondragon, Guipuzcoa, ES
- (11) **2 084 936** (51) **H04R 5/027**
(71) Craven, Peter G., 43 Bournemouth Road Wimbledon, London SW19 3AR, GB Law, Malcolm, 29 Hills Road Steyning, West Sussex BN44 3QG, GB Travis, Chris, Thornliebank, Wortley Road Wotton-under-Edge, Gloucestershire GL12 7JZ, GB
- (11) **2 086 378** (51) **A47K 3/06**
(71) Stokke AS, Parkgata 6, 6003 Ålesund, NO
- (11) **2 092 113** (51) **D06P 5/13**
(71) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **2 094 795** (51) **B05D 7/14**
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (11) **2 100 400** (51) **H04L 1/18**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **2 104 567** (51) **B01J 37/00**
(71) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, New Jersey 07932, US
- (11) **2 131 918** (51) **A61N 1/16**
(71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25155 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US MRI Interventions, Inc., 1 Commerce Square, Suite 2550, Memphis, Tennessee 38103, US
- (11) **2 134 413** (51) **A61N 1/05**
(71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation, 25155 Rye Canyon Loop, Valencia, CA 91355, US MRI Interventions, Inc., 1 Commerce Square, Suite 2550, Memphis, Tennessee 38103, US

- (11) **2 136 731** (51) **A61C 8/00**
(71) Heraeus Dental AB, Box 22237, 250 24 Helsingborg, SE
- (11) **2 137 608** (51) **G06Q 10/00**
(71) ABB, Inc., 501 Merritt 7, Norwalk CT 06851, US
- (11) **2 144 633** (51) **A61K 51/00**
(71) Deliversir Ltd, Hamazmera 9, 74049 Nes Ziona, IL
- (11) **2 151 886** (51) **H01Q 1/08**
(71) Giga-Byte Communications, Inc., 8F, No.43, Fuxing Road Taipei County, Xindian City 231, TW
Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Rd, Hsin-Tien Dist., New Taipei City 231, TW
- (11) **2 154 315** (51) **E04G 11/48**
(71) Sateco Plancher, Zone Industrielle, 86110 Mirebeau, FR
- (11) **2 155 136** (51) **A61G 13/12**
(71) Hologic, Inc., 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **2 162 183** (51) **A61N 1/32**
(71) Meyer, Elisabeth, Kreuzberg 31c, 83714 Miesbach, DE
- (11) **2 163 367** (51) **B29C 33/40**
(71) Maruzen Petrochemical Co., Ltd., 1-1, Irifune 2-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8502, JP
- (11) **2 163 595** (51) **C09K 11/64**
(71) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (11) **2 173 236** (51) **A61B 5/00**
(71) Universitetet I Oslo, Boks 1072 Blindern, 0316 Blinden, NO
- (11) **2 173 936** (51) **D04H 18/00**
(71) Hi Tech Textile Holding GmbH, Wegscheider Straße 15, 4060 Leonding, AT
- (11) **2 174 066** (51) **F24D 17/00**
(71) WARDERSAVER LIMITED, New Cuts Arts Centre, Unit 6 New Cut Halesworth, Suffolk IP19 8BY, GB
- (11) **2 175 037** (51) **C12Q 1/68**
(71) Genomic Vision, 29 rue du Fbg Saint Jacques, 75014 Paris, FR
Université d'Aix-Marseille, Jardin du Pharo 58 Boulevard Charles Livon, 13007 Marseille, FR
Assistance Publique des Hôpitaux de Marseille, 80, rue Brochier, 13354 Marseille, FR
- (11) **2 182 023** (51) **C08J 7/04**
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1 Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 183 634** (51) **G02B 26/10**
(71) STMicroelectronics International N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Amsterdam, NL
- (11) **2 185 935** (51) **G01N 33/68**
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Blvd., Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **2 189 509** (51) **C09K 11/64**
(71) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (11) **2 194 827** (51) **A47J 37/12**
(71) Restaurant Technology, Inc., 2915 Jorie Boulevard, Oak Brook, IL 60523, US
- (11) **2 201 023** (51) **C07K 1/22**
(71) Innogenetics NV, Technologiepark 6, 9052 Gent, BE
- (11) **2 205 226** (51) **A61K 9/70**
(71) Université Paris Descartes, 12, rue de l'Ecole de Médecine, 75270 Paris Cedex 06, FR
L'Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, 3 Avenue Victoria, 75004 Paris, FR
Inserm Transfert, 7, rue Watt, 75013 Paris, FR
- (11) **2 208 366** (51) **H04R 5/033**
(71) Elno, 43 rue Michel Carré, 95100 Argenteuil, FR
- (11) **2 212 812** (51) **G06F 17/30**
(71) Hitachi Data Systems Engineering UK Limited, Queensgate House Cookham Road, Brecknell Berkshire RG12 1RB, GB
- (11) **2 215 890** (51) **H05B 6/76**
(71) AFT microwave GmbH, Donaust. 8, 71522 Backnang-Waldrems, DE
- (11) **2 221 162** (51) **G03F 7/00**
(71) Maruzen Petrochemical Co., Ltd., 1-1, Irifune 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8502, JP
- (11) **2 228 719** (51) **G06F 9/455**
(71) Zimory GmbH, Alexanderstrasse 3, 10178 Berlin, DE
- (11) **2 229 391** (51) **C07D 471/04**
(71) Cancer Research Technology Limited, Angel Building 407 St John Street, London EC1V 4AD, GB
Institute of Cancer Research: Royal Cancer Hospital, 123 Old Brompton Road, London SW7 3RP, GB
- (11) **2 235 365** (51) **F03D 3/06**
(71) Agile Wind Power AG, Wangenstrasse 31, 8600 Dübendorf, DE
- (11) **2 238 437** (51) **G01N 27/447**
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Blvd., Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **2 239 127** (51) **B29C 59/02**
(71) Scivax Corporation, 2007 MANOBIC, 7-7 Shinkawasaki Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0032, JP
- (11) **2 240 840** (51) **G06F 3/01**
(71) Immersion Medical, Inc., 30 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 245 061** (51) **C07K 16/18**
(71) Coda Therapeutics, Inc., 12520 High Bluff Drive Suite 350 San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 245 158** (51) **C12N 15/11**
(71) CoDa Therapeutics, Inc., 12520 High Bluff Drive, Suite 350, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 252 301** (51) **A61K 31/57**
(71) The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6011 Executive Boulevard, Suite 325 MSC 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US
Laboratoire HRA Pharma, 15, rue Béranger, 75003 Paris, FR
- (11) **2 255 677** (51) **A23L 1/00**
(71) MONTERO GIDA SANAYI VE TICARET A.S., Balabandere Cad. Ilac Sanayi Yolu, No: 14, Istinye, Istanbul 34460, TR
- (11) **2 258 499** (51) **B22D 11/128**
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (11) **2 259 237** (51) **G08B 5/36**
(71) Raydison B.V., Randwijksingel 18, 6581 CE Malden, NL
- (11) **2 274 689** (51) **G06F 17/20**
(71) Deep Sky Concepts, Inc., 12526 High Bluff Drive, Suite 300, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 275 239** (51) **B27N 3/18**
(71) Dieffenbacher GmbH Maschinen- und Anlagenbau, Heilbronner Strasse 20, 75031 Eppingen, DE
- (11) **2 280 082** (51) **C12Q 1/68**
(71) BioNTech AG, Hölderlinstrasse 8, 55131 Mainz, DE
- (11) **2 289 605** (51) **A63B 69/12**
(71) TZ Technisches Zentrum Entwicklungs- & Handelsgesellschaft mbH, Karl-Heine-Str. 99, 04229 Leipzig, DE
- (11) **2 295 840** (51) **F16L 11/12**
(71) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (11) **2 297 037** (51) **C01B 39/36**
(71) Intellectual Discovery Co., Ltd., 10F., Golden Tower, 511, Samseong-ro, Gangnam-gu Seoul 135-090, KR
- (11) **2 299 034** (51) **E04H 4/12**
(71) Hui Wing Kin, Martin, Room E, 17/F Flourish Food Mfg Ctr 18 Tai Lee Street Yuen Long, Hong Kong, HK
- (11) **2 302 785** (51) **H02P 6/18**
(71) Melexis Technologies NV, Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE
- (11) **2 315 296** (51) **H01M 2/10**
(71) Mitsubishi Nichiyu Forklift Co., Ltd., 1-1-2-Chome, Higashikotari, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8585, JP
- (11) **2 315 306** (51) **H01Q 1/24**
(71) Giga-Byte Communications, Inc., 8F., No. 43, Fu-Shin Road, Hsin-Tien Taipei County, TW
Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Rd, Hsin-Tien Dist., New Taipei City 231, TW
- (11) **2 323 415** (51) **H04N 13/04**
(71) XpandD, Inc., 15201 NW GreenBrier PKWY, STE B2, Beaverton OR 97006, US
- (11) **2 327 956** (51) **G01B 11/06**
(71) Mitutoyo Corporation, 20-1, Sakado 1-chome Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
- (11) **2 329 211** (51) **F28D 1/06**
(71) Tradspe, 25 Rue Victor Hugo, 78420 Carrières sur Seine, FR
- (11) **2 332 428** (51) **A23L 1/305**
(71) MJN U.S. Holdings LLC, 2701 Patriot Boulevard 4th Floor, Glenview, IL 60026, US

- (11) **2 332 658** (51) **B05B 5/00**
(71) Dürr Systems GmbH, Carl-Benz-Str. 34, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- (11) **2 334 804** (51) **C12Q 1/02**
(71) True North Therapeutics, Inc., 951 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **2 334 993** (51) **F24J 3/08**
(71) Desantis, Brooke Erin, 1169 Avenue Seymour, Montreal, QC H3H 2A4, CA
- (11) **2 337 511** (51) **A61B 17/70**
(71) Euros, Zone Industrielle Athelia, 13600 La Ciotat, FR
- (11) **2 339 390** (51) **G02B 26/08**
(71) STMicroelectronics International N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Amsterdam, NL
- (11) **2 341 675** (51) **H04L 12/64**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (11) **2 343 962** (51) **A01B 49/06**
(71) Sumo UK Limited, Redgates Melbourne, York YO42 4RG, GB
- (11) **2 344 528** (51) **C07K 14/49**
(71) Wuxi MTLH Biotechnology Co., Ltd., 1619 Huishan Road, Room 1311, Huishan District Wuxi, Jiangsu Province 21474, CN
- (11) **2 344 637** (51) **C12N 15/113**
(71) Prosensa Technologies B.V., Wassenaarseweg 72, 2333 AL Leiden, NL
Prosensa B.V., Wassenaarseweg 72, 2333 AL Leiden, NL
Prosensa Holding BV, Wassenaarseweg 72, 2333 AL Leiden, NL
Academisch Ziekenhuis Leiden, Albinusdreef 2, 2333 ZA Leiden, NL
- (11) **2 348 114** (51) **C12N 15/62**
(71) Alexion Pharma Holding, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton HM EX Bermuda, IE
- (11) **2 349 426** (51) **A61M 16/04**
(71) Singularity AG, Hubrainstrasse 4, 8124 Maur, CH
- (11) **2 354 404** (51) **E05D 15/46**
(71) HUWIL Bútoripari és Üzletberendezési Rendszerek kft, Hengersor u30, 1184 Budapest, HU
- (11) **2 356 314** (51) **E21B 43/12**
(71) Comsa, Olga-Mihaela, Int. Col. Medic Stoenescu nr. 2, ap. 4, sector 5, Bucharest, RO
Badea, Andreea-Gabriela, str. Drumul Taberei nr. 20, bl. C2, sc. 6 et 2 ap. 192, sector 6, Bucharest, RO
Comsa, Radu Mircea, str. George Enescu nr. 6, sector 1, Bucharest, RO
- (11) **2 357 318** (51) **E21B 43/01**
(71) Halbwachs, Michel, Le Genevrey - Route de Lovettaz, 73230 Saint Jean D'Arvey, FR
- (11) **2 357 836** (51) **H04N 13/00**
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-hondori, 2-chrome, Moriguchi-city, Osaka, 570-8677, JP
- (11) **2 357 838** (51) **H04N 13/00**
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-hondori, 2-chrome Moriguchi-city, Osaka 570-8677, JP
- (11) **2 357 841** (51) **H04N 13/00**
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-hondori, 2-chrome, Moriguchi-city, Osaka, 570-8677, JP
- (11) **2 363 114** (51) **A61K 9/127**
(71) Insmed Incorporated, Princeton Corporate Plaza 9 Deer Park Drive, Suite C, Monmouth Junction, NJ 08852, US
- (11) **2 363 779** (51) **G06F 1/18**
(71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Rd, Hsin-Tien Dist., New Taipei City 231, TW
Gigazone International Co., Ltd., B1-A, No.205, Sec. 3, Bexin Road Hsin-Tien, Taipei 231, TW
- (11) **2 366 252** (51) **H04N 9/31**
(71) STMicroelectronics International N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Amsterdam, NL
- (11) **2 368 893** (51) **C07F 5/06**
(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (11) **2 368 999** (51) **C12N 15/55**
(71) Alexion Pharma Holding, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton HM EX Bermuda, IE
- (11) **2 372 795** (51) **H01L 33/50**
(71) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (11) **2 374 408** (51) **A61B 5/04**
(71) vagOnyx Limited, c/o Portcullis TrustNet (BV) Limited Portcullis TrustNet Chambers PO Box 3444 Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 375 484** (51) **H01M 8/04**
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 376 006** (51) **A61B 17/70**
(71) Lanx S.r.l., Via Sparato, 6, 41036 Medolla (Modena), IT
- (11) **2 381 691** (51) **H04N 13/00**
(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-hondori, 2-chrome, Moriguchi-city, Osaka, 570-8677, JP
- (11) **2 383 232** (51) **C02F 1/469**
(71) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (11) **2 383 757** (51) **H01G 9/10**
(71) Voltea B.V., 24, Wasbeekerlaan, 2171 AE Sassenheim, NL
- (11) **2 391 343** (51) **A61K 9/127**
(71) Tekmira Pharmaceuticals Corporation, 200-8900 Glenlyon Parkway, Burnaby, British Columbia V5J 5J8, CA
- (11) **2 397 806** (51) **F28D 1/053**
(71) Halla Visteon Climate Control Corporation, 95, Sinilseo-ro, Daedeok-gu Daejeon-si, KR
- (11) **2 401 493** (51) **F02M 21/02**
(71) Icomet Spa, Viale dello Statuto 35, 04100 Latina, IT
- (11) **2 403 857** (51) **C07D 495/04**
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (11) **2 405 798** (51) **A61B 3/107**
(71) Perfect IP, LLC, 1601 Elm Street, Suite 300, Dallas, TX 75201, US
- (11) **2 421 472** (51) **A61F 2/16**
(71) Perfect IP, LLC, 1601 Elm Street, Suite 300, Dallas, TX 75201, US
- (11) **2 425 325** (51) **G06F 3/14**
(71) Surinder, Pal Kaur, 86 Switchback Road Bearsden, Glasgow G61 1AQ, GB
Seran, Bhupinder, 44 Switchback Road Glasgow, Strathclyde G61 1AE, GB
- (11) **2 425 723** (51) **A23L 2/08**
(71) NATURALIA INGREDIENTS S.r.l., Via Rosario Ballatore 5, Mazara del Vallo (TP), IT
- (11) **2 426 474** (51) **G01M 10/00**
(71) TZ Technisches Zentrum Entwicklungs- & Handelsgesellschaft mbH, Karl-Heine-Str. 99, 04229 Leipzig, DE
- (11) **2 431 184** (51) **B41J 2/175**
(71) Zhuhai Ninestar Management Co., Ltd., NO.63, Mingzhubei Road, Xiangzhou District, Zhuhai, Guangdong 519075, CN
- (11) **2 432 406** (51) **A61B 17/32**
(71) Slater, Charles R., 2350 S.W. 26th Avenue, Fort Lauderdale, FL 33312, US
- (11) **2 433 328** (51) **H01M 8/24**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (11) **2 435 356** (51) **B81C 1/00**
(71) STMicroelectronics International N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, 1118 BH Amsterdam, NL
- (11) **2 447 101** (51) **B60K 11/04**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South 330 Town Center Drive Suite 800, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **2 449 018** (51) **C08K 5/5398**
(71) Sunpor Kunststoff Ges.m.b.H., Stattersdorfer Hauptstrasse 48, 3100 St. Pölten, AT
- (11) **2 450 501** (51) **E04G 11/48**
(71) Sateco Plancher, Zone Industrielle, 86110 Mirebeau, FR
- (11) **2 452 456** (51) **H04L 1/22**
(71) K. A. Schmearsal GmbH & Co. KG, Möddinghofe 30, 42279 Wuppertal, DE
- (11) **2 453 240** (51) **G01N 33/558**
(71) Hess, Harald F., 6427 Caminito Aronimink, La Jolla, CA 92037-5801, US
Betzig, Robert Eric, 2174 Butternut Drive, Okemos, Michigan 48864, US
- (11) **2 462 448** (51) **G01N 33/574**
(71) Institut Clinident, Biopôle Clermont Limagne, 63360 Saint Beauzire, FR
- (11) **2 463 353** (51) **C09K 11/64**
(71) National Institute for Materials Science, 2-1, Sengen 1-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0047, JP
- (11) **2 464 559** (51) **B62M 6/40**
(71) Evantage Limited, Unit 26-28, 6/F., One Island South 2 Heung Yip Road Wong Chuk Hang, Hong Kong, CN

- (11) **2 468 083** (51) **A01B 59/041**
(71) JRS GmbH & Co. KG, Lindenstrasse 20, 85119 Ernsgraben, DE
- (11) **2 483 081** (51) **G06F 3/14**
(71) CSR Imaging U.S., L.P., 1 Wall Street, Burlington, MA 01803, US
- (11) **2 483 222** (51) **C06B 21/00**
(71) Eurenco, 33 rue Joubert, 75009 Paris, FR
HERAKLES, Les Cinq Chemins Rue de Touban, 33185 Le Haillan, FR
- (11) **2 485 747** (51) **A61K 38/00**
(71) Blum, Kenneth, 101 Colorado St. Apt. 1702, Austin, TX 78701-4118, US
Waite, Roger L., 4017 Carmel Brooks Way, San Diego, CA 92130, US
Downs, B. William, P.O. Box 366, Lederach, PA 19450, US
Heaney, William J., 16292 Walrus Lane, Huntington Beach, CA 92649, US
- (11) **2 486 306** (51) **F16H 15/38**
(71) Ultimate Transmissions Pty Ltd, 31 Phillip Street, Strathfield, NSW 2135, AU
- (11) **2 486 392** (51) **G01N 21/57**
(71) Focalspec Oy, Kaitoväylä 1, 90590 Oulu, FI
- (11) **2 496 281** (51) **A61M 1/10**
(71) VADovations, Inc., 1333 Cornell Parkway, Oklahoma City, OK 73108, US
- (11) **2 496 609** (51) **C07K 19/00**
(71) Takeda Vaccines (Montana), Inc., 2155 Analysis Drive, Bozeman, MT 59718-6831, US
- (11) **2 497 416** (51) **A61B 5/024**
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (11) **2 497 822** (51) **C12M 1/107**
(71) Niederbacher, Michael, Dr., Jacobiweg 6, 39031 Bruneck, IT
- (11) **2 502 173** (51) **G06F 19/00**
(71) University of Dundee, Nethergate, Dundee DD1 4HN, GB
- (11) **2 503 934** (51) **A61B 5/00**
(71) Hologic, Inc., 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (11) **2 504 973** (51) **H04L 29/06**
(71) Orsini, Rick L., 2100 Kings Forest Lane, Flower Mound, Texas 75028, US
O'Hare, Mark S., 8 Kennedy Court, Coto De Caza, California 92679, US
Bono, Stephen C., 1020 Park Avenue, Apt 207, Baltimore, Maryland 21201, US
Security First Corp., 22362 Gilberto Suite 130, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
Landau, Gabriel D., 6623 Bonnie Ridge Drive 201, Baltimore, MD 21209, US
Nielson, Seth, James, 104 Westbury Road, Lutherville, MD 21093, US
- (11) **2 507 194** (51) **C04B 41/89**
(71) Allnex Belgium, S.A., Square Marie-Curie 11, 1070 Brussels, BE
Allnex Resins (Shanghai) Co., Ltd., Rm. 251-301, Yaixin Rd. Zhuanghang Town, Fengxian District, Shanghai, CN
- (11) **2 507 928** (51) **H04L 1/00**
(71) Astrium SAS, 12 rue Pasteur, 92150 Suresnes, FR
- (11) **2 508 573** (51) **C09D 9/00**
(71) Van Weezenbeek Specialties BV, Amperestraat 34, 1704 SN Heerhugowaard, NL
Gebr. van der Geest B.V., 19, Josink Kolkweg, 7545 PR Enschede, NL
- (11) **2 508 792** (51) **F21S 8/08**
(71) Quinzi, Gianni, Vocabolo Cervella 10/a, 05010 San Venanzo (TR), IT
Chiaccchieroni, Alfredo, Via IV Novembre 125, 05010 San Venanzo (TR), IT
MECCANICA di PRECISIONE di GIACOMINI ACHILLE & C. Srl., Via Giovanni Pascoli 9, 60044 Fabriano (AN), IT
- (11) **2 513 068** (51) **C07D 263/58**
(71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (11) **2 513 297** (51) **C12N 5/07**
(71) Shanghai iCell Biotechnology Co., Ltd., Floor 4, Building 15 879 Zhongjiang Road, Shanghai 200333, CN
Shanghai United Stem Cell Biotechnology Co., Ltd., Floor 4, Building 15 879 Zhongjiang Road, Shanghai 200333, CN
- (11) **2 514 420** (51) **A61K 31/436**
(71) TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, PA 19104, US
- (11) **2 519 939** (51) **G09F 11/02**
(71) MAGSEE GmbH, Brunnenstr. 41, 61231 Bad Nauheim, DE
- (11) **2 520 279** (51) **A61K 9/00**
(71) TERES S.r.l., Via Palermo, 11, 20121 Milan, IT
MONTEFARMACO OTC S.p.A., Via IV Novembre, 92, 20021 Bollate (MI), IT
Farronato, Giampietro, Corso Vercelli, 51, 20144 Milan, IT
- (11) **2 522 705** (51) **C09J 7/02**
(71) tesa SE, Kst. 9500 - Bf. 645 Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
- (11) **2 526 321** (51) **F16H 1/36**
(71) Fly By Wire Systems France, 1 Avenue Marc Seguin, 26240 Saint-Vallier, FR
- (11) **2 528 722** (51) **B29C 45/44**
(71) H.C.M. Stampi S.r.l., Via Galliano 15, 10129 Torino, IT
- (11) **2 529 082** (51) **F01B 13/06**
(71) Two Stroke Developments Limited, Birchmoor, The Common Stanmore, HA7 3HQ, GB
- (11) **2 529 426** (51) **H01L 51/00**
(71) Creator Technology B.V., Burg. De Manlaan 2, 4837 BN Breda, NL
- (11) **2 530 921** (51) **H04M 1/725**
(71) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
- (11) **2 533 267** (51) **H01J 35/08**
(71) Outotec Oyj, P.O. Box 86, 02201 Espoo, FI
- (11) **2 536 468** (51) **A61P 19/02**
(71) CSL Limited, 45 Poplar Road, Parkville, VIC 3052, AU
- (11) **2 536 548** (51) **B29C 45/16**
(71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45, 64293 Darmstadt, DE
KraussMaffei Technologies GmbH, KraussMaffei Strasse 2, 80997 München, DE
- (11) **2 537 001** (51) **H04L 29/06**
(71) Accenture Global Services Limited, 3 Grand Canal Plaza Grand Canal Street Upper, Dublin 4, IE
- (11) **2 539 625** (51) **F17C 13/00**
(71) LUXFER CANADA LIMITED, 4410- 46th Avenue SE, Calgary AB T2B 3N7, CA
- (11) **2 539 626** (51) **F17C 13/00**
(71) LUXFER CANADA LIMITED, 4410- 46th Avenue SE, Calgary AB T2B 3N7, CA
- (11) **2 542 183** (51) **A61F 2/16**
(71) Perfect IP, LLC, 1601 Elm Street, Suite 300, Dallas, TX 75201, US
- (11) **2 542 503** (51) **C01B 33/037**
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
Dow Corning Silício do Brasil Indústria e Comércio Ltda., Rua Carlo Pareto, 53, 36240.000 Santos Dumont - MG, BR
- (11) **2 542 520** (51) **C07C 67/08**
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Université Claude Bernard Lyon 1, 43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne, Cedex, FR
Institut Vietnamiens de Chimie Industrielle, 2, Pham Ngu Lao, Hanoi, VN
- (11) **2 548 197** (51) **G09G 3/34**
(71) Creator Technology B.V., Burg. De Manlaan 2, 4837 BN Breda, NL
- (11) **2 557 944** (51) **A23L 1/22**
(71) Chromocell Corporation, 685 U.S. Highway One, North Brunswick, NJ 08902, US
Kraft Foods Group Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (11) **2 558 067** (51) **A61K 9/00**
(71) Chromocell Corporation, 685 U.S. Highway One, North Brunswick, NJ 08902, US
Kraft Foods Group Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
- (11) **2 558 184** (51) **B01D 53/04**
(71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
- (11) **2 563 406** (51) **A61K 47/48**
(71) Alexion Pharma Holding, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton HM EX Bermuda, IE
- (11) **2 563 726** (51) **C02F 1/469**
(71) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
- (11) **2 564 386** (51) **G10L 11/00**
(71) Nuance Communication, Inc., 1 Wayside Road, Suite 100, Burlington, MA 01803-4613, US
- (11) **2 564 601** (51) **H04R 1/40**
(71) Cambridge Mechatronics Limited, Suite 15, First Floor, Building 6 Westbrook Centre, Cambridge CB4 1YG, GB
The Trustees of Princeton University, Princeton University 87 Prospect Avenue, Princeton, NJ 08544, US
- (11) **2 566 821** (51) **C02F 1/64**
(71) BAGA Water Technology AB, Torskovsvägen 3, 371 48 Karlskrona, SE

- (11) **2 572 238** (51) **G02F 1/167**
(71) Creator Technology B.V., Burg. De Manlaan 2, 4837 BN Breda, NL
- (11) **2 573 001** (51) **B65B 69/00**
(71) ALS Automatic Logistic Solutions GmbH, Oberhachinger Str. 23 A, 82031 Grünwald, DE
- (11) **2 573 315** (51) **E21B 17/10**
(71) Claxton Engineering Services Limited, Bureside House North River Road, Great Yarmouth NR30 1TE, GB
- (11) **2 582 337** (51) **A61F 13/02**
(71) SIMEX Medizintechnik GmbH, Brückstrasse 30/1, 78652 Dreislingen-Lauffen, DE
- (11) **2 584 120** (51) **E04H 6/22**
(71) Von Mehlem, Luigi Filippo, Via Vian, 6, 31021 Mogliano Veneto (TV), IT
- (11) **2 589 848** (51) **F16L 37/086**
(71) WATER-TAKE CO., Ltd, 302 Hyunjae B/D, 857-7 Jinan-dong, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 445-390, KR
- (11) **2 593 638** (51) **E21B 34/04**
(71) Deep Sea Innovations, LLC, 25120 S. Doolittle Drive, Monee, IL 60449, US
- (11) **2 594 134** (51) **A01N 43/60**
(71) Republic of Korea (Management: Rural Development Administration), 250, Seodundong Gwonseon-gu, Suwon, Gyeonggi-do 441-707, KR
Napro Biotech Inc., (Singwan-dong, Kongju National Univ.) 510, Industry-University Institute, 56 Gongjudaehak-ro, Gongju-si Chungcheongnam-do, KR
- (11) **2 597 989** (51) **A45C 11/16**
(71) PurseN, LLC, 1602 Peachtree Battle, Atlanta, GA 30327, US
- (11) **2 598 093** (51) **A61F 11/08**
(71) Honeywell Hearing Technologies AS, Sluppenvegen 12E, 7037 Trondheim, NO
- (11) **2 599 622** (51) **B32B 21/08**
(71) Zitta GmbH, Industriepark 22, 4061 Pasching, AT
- (11) **2 599 855** (51) **C12C 5/02**
(71) ABK Betriebsgesellschaft der Aktienbrauerei Kaufbeuren GmbH, Hohe Buchleuthe 3, 87600 Kaufbeuren, DE
- (11) **2 600 614** (51) **H04N 7/34**
(71) Infobridge Pte. Ltd., 10 Anson Road 23-140 International Plaza, Singapore 079903, SG
- (11) **2 601 517** (51) **G01N 27/28**
(71) DNA Electronics Ltd, Ugli Campus Block C 56 Wood Lane, London W12 7SB, GB
Georgiou, Pantelis, 179 Wembley Hill Road, Wembley, Middlesex HA9 8EL, GB
- (11) **2 602 552** (51) **F24C 3/08**
(71) Yakup, Karan, Zu den Wiesen 63, 47269 Duisburg, DE
Bilgic, Ertugrul, Ginar 7 / Villa 18 / Bahcesehir, Istanbul, TR
- (11) **2 608 541** (51) **H04N 7/34**
(71) Infobridge Pte. Ltd., 10 Anson Road 23-140 International Plaza, Singapore 079903, SG
- (11) **2 608 543** (51) **H04N 7/36**
(71) Infobridge Pte. Ltd., 10 Anson Road 23-140 International Plaza, Singapore 079903, SG
- (11) **2 608 654** (51) **A01D 85/00**
(71) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
- (11) **2 614 658** (51) **H04R 1/40**
(71) Cambridge Mechatronics Limited, Suite 15, First Floor, Building 6 Westbrook Centre, Cambridge CB4 1YG, GB
The Trustees of Princeton University, Princeton University 87 Prospect Avenue, Princeton, NJ 08544, US
- (11) **2 616 082** (51) **A61K 31/713**
(71) Mount Sinai School Of Medicine, One Gustave L. Levy Place 1190 Fifth Avenue, New York, New York 10029, US
- (11) **2 616 396** (51) **C03B 27/044**
(71) LISEC Austria GmbH, Peter Lisek Straße 1, 3353 Seitenstetten, AT
- (11) **2 616 445** (51) **C07D 231/56**
(71) Seragon Pharmaceuticals, Inc., 12780 El Camino Real, Suite No. 301, San Diego, CA 92130, US
- (11) **2 617 632** (51) **B62D 55/253**
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (11) **2 621 975** (51) **C08G 12/36**
(71) Allnex USA Inc., 1950 Lake Park Drive, Smyrna, GA 30080, US
- (11) **2 625 779** (51) **H02P 7/06**
(71) Evantage Limited, Unit 26-28, 6/F., One Island South 2 Heung Yip Road Wong Chuk Hang, Hong Kong, CN
- (11) **2 627 992** (51) **G01N 21/57**
(71) Coatings Foreign IP Co. LLC, c/o The Corporation Trust Company Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
Moy, Anthony, 26 Hunt Meet Lane, Garnet Valley, Pennsylvania 19060, US
- (11) **2 628 755** (51) **C08G 12/32**
(71) Allnex USA Inc., 1950 Lake Park Drive, Smyrna, GA 30080, US
Cytec Austria GmbH, Bundesstrasse 175, 8402 Werndorf, AT
- (11) **2 628 911** (51) **F01N 3/08**
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Oshima Shipbuilding Co. Ltd., 1605-1, Oshima-cho Saikai-shi, Nagasaki 857-2494, JP
Japan Ship Machinery & Equipment Association, 13-3, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
- (11) **2 628 913** (51) **F01N 3/24**
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Oshima Shipbuilding Co. Ltd., 1605-1, Oshima-cho Saikai-shi, Nagasaki 857-2494, JP
Sakai Chemical Industry Co., Ltd., 2, Ebisu-jimacho 5-cho Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8502, JP
Japan Ship Machinery & Equipment Association, 13-3, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
- (11) **2 631 101** (51) **B60K 6/46**
(71) MAGNA STEYR Fahrzeugtechnik AG & Co KG, Liebenauer Hauptstrasse 317, 8041 Graz, AT
- (11) **2 633 480** (51) **G06Q 10/00**
(71) HSBC Technology & Services (USA) Inc., 26525 N. Riverwoods Blvd, Suite 100, Mettawa IL 60045, US
- (11) **2 636 136** (51) **H02M 3/00**
(71) Cirrus Logic, Inc., 800 West 6th Street, Austin, TX 78701, US
- (11) **2 636 137** (51) **H02M 3/00**
(71) Cirrus Logic, Inc., 800 West 6th Street, Austin, TX 78701, US
- (11) **2 636 138** (51) **H02M 3/00**
(71) Cirrus Logic, Inc., 800 West 6th Street, Austin, TX 78701, US
- (11) **2 636 139** (51) **H02M 3/00**
(71) Cirrus Logic, Inc., 800 West 6th Street, Austin, TX 78701, US
- (11) **2 637 234** (51) **H01M 2/10**
(71) MAGNA STEYR Battery Systems GmbH & Co OG, Frikusweg 1, 8141 Zettling, AT
- (11) **2 640 950** (51) **F02F 7/00**
(71) Jaguar Land Rover Limited, Abbey Road Whitley, Coventry, Warwickshire CV3 4LF, GB
- (11) **2 643 481** (51) **C12Q 1/68**
(71) ZetiQ Technologies Ltd., Kiryat Atidim Building 3, 61581 Tel Aviv, IL
- (11) **2 643 972** (51) **H04N 13/00**
(71) Stergen High-Tech Ltd., 6 Hanechoshet St., 69710 Tel Aviv, IL
- (11) **2 647 057** (51) **H01L 31/042**
(71) Trustees of Boston University, One Silber Way, Boston, MA 02215, US
- (11) **2 647 787** (51) **E05F 15/20**
(71) Nabtesco Corporation, 7-9, Hirakawa-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 102-0093, JP
- (11) **2 650 206** (51) **B63B 17/04**
(71) Sp/f 18.10.11, Hóvabrekka 2, FO-160 Argir, FO
- (11) **2 650 210** (51) **B64C 1/12**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (11) **2 650 912** (51) **H01L 21/301**
(71) Kimoto Co., Ltd., 6-35, Suzuya 4-chome Chuo-ku Saitama-shi, Saitama 338-0013, JP
- (11) **2 651 190** (51) **H05B 37/00**
(71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **2 651 415** (51) **A61K 31/4402**
(71) Borody, Thomas Julius, Level 1 229 Great North Road, Five Dock, NSW 2046, AU
Ramrakha, Sanjay, 2 Forrest Street, Haberfield, New South Wales 2045, AU
Saxon, John, 9/158 Bellevue Rd, Bellevue Hill, NSW 2023, AU
Wettstein, Antony, 14 Stanhope Road, Killara, NSW 2071, AU
- (11) **2 652 460** (51) **G01F 23/00**
(71) Jaguar Land Rover Limited, Abbey Road Whitley, Coventry, Warwickshire CV3 4LF, GB

- (11) **2 652 662** (51) **G06F 21/00**
(71) Koemmerling, Oliver, Rambla Williman Ruta Nacional No. 10, Punta del Este - Maldonado, UY
- (11) **2 654 514** (51) **A47C 27/10**
(71) Intex Recreation Corporation, 4001 Via Oro Avenue, Suite 210, Long Beach, CA 90810, US
- (11) **2 656 047** (51) **G01N 17/02**
(71) Coatings Foreign IP Co. LLC, c/o The Corporation Trust Company Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **2 659 177** (51) **F16L 55/18**
(71) LMK Technologies, LLC, John Hancock Building 875 N. Michigan Avenue, Suite 4020, Chicago, IL 60611, US
- (11) **2 659 540** (51) **H01M 10/06**
(71) Shenzhen BYD Auto R&D Company Limited, Part B, 1/F, Bldg N° B2, Yucan Industrial Area Lanzhou Road, Shenzhen Export Processing Zone Shenzhen Grand Industrial Zone, Shenzhen, Guangdong 518118, CN BYD Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan Longgang, Shenzhen, Guangdong 518118, CN
- (11) **2 659 771** (51) **A01H 5/00**
(71) Ceres, Inc., 1535 Rancho Conejo Boulevard, Thousand Oaks, CA 91320-1440, US
- (11) **2 662 404** (51) **C08K 5/3462**
(71) Doobon Inc., 357-6 Taeseong-Ry Kangnae-Myun Cheongwon-Gun, Choong-Buk 363-893, KR
Lotte Chemical Corporation, 51, Boramae-ro 5-gil, Dongjak-gu, Seoul 156-711, KR
- (11) **2 662 448** (51) **C12N 15/55**
(71) Alexion Pharma Holding, Canon's Court 22 Victoria Street, Hamilton HM EX Bermuda, IE
- (11) **2 664 427** (51) **B29C 33/02**
(71) Scivax Corporation, 2007 NANOBIC, 7-7 Shinkawasaki Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0032, JP
- (11) **2 665 395** (51) **A47H 5/032**
(71) Aerospace Technologies Group, Inc., 620 NW 35th St., Boca Raton, FL 33431, US
- (11) **2 665 479** (51) **A61K 31/4436**
(71) Zinfandel Pharmaceuticals, Inc., One Science Drive, Durham, NC 27708, US
Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka 541-0045, JP
- (11) **2 665 754** (51) **C08F 10/00**
(71) Ineos Sales (UK) Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
Ecole Superieure de Chimie-Physique-Electronic de Lyon, Domaine Scientifique de la Doua Batiment 308 43 Boulevard du 11 Novembre 1918 BP 82077, 69616 Villeurbanne, Cedex, FR
Université Claude Bernard Lyon 1, Domaine Scientifique de la Doua 43 Boulevard du 11 novembre 1918, 69622 Villeurbanne, Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **2 665 841** (51) **C22C 27/00**
(71) Fundamenta, LLC, 365 West End Avenue, 8C, New York, NY 10024, US
- (11) **2 666 538** (51) **B01F 17/52**
(71) Fukuoka University, 8-19-1 Nanakuma, Jonan-ku Fukuoka-shi Fukuoka 814-0180, JP
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) Alza Corporation, 700 Eubanks Drive, Vacaville, CA 95688, US
- (11) **1 744 683** (51) **A61B 17/20**
(11) **1 835 857** (51) **A61B 17/20**
(11) **1 874 391** (51) **A61M 37/00**
(11) **1 981 547** (51) **A61J 1/00**
(11) **2 001 453** (51) **A61K 9/00**
- (71) AREVA, 1 Place Jean Millier Tour Areva, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **2 206 762** (51) **C10G 2/00**
(11) **2 451 742** (51) **C01B 3/04**
(11) **2 451 901** (51) **C10G 2/00**
(11) **2 462 629** (51) **H01L 31/058**
(11) **2 507 798** (51) **G21C 17/00**
(11) **2 652 080** (51) **C09K 11/02**
- (71) Asahi Kasei E-materials Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (11) **2 246 170** (51) **B29C 33/38**
(11) **2 345 932** (51) **G03F 7/004**
(11) **2 408 043** (51) **H01M 2/16**
(11) **2 439 050** (51) **B29C 59/04**
(11) **2 540 801** (51) **H01L 21/033**
(11) **2 546 041** (51) **B29C 33/38**
(11) **2 650 124** (51) **B32B 27/30**
(11) **2 657 299** (51) **C08L 83/04**
- (71) Bayer HealthCare LLC, 100 Bayer Boulevard, Whippany, NJ 07981-0915, US
- (11) **1 369 788** (51) **G06F 13/40**
(11) **1 441 214** (51) **G01N 21/03**
(11) **1 447 658** (51) **G01N 21/47**
(11) **1 447 665** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 714 147** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 733 043** (51) **C12Q 1/00**
(11) **1 743 171** (51) **G01N 33/53**
(11) **1 750 841** (51) **B01L 3/00**
(11) **1 751 532** (51) **G01N 27/416**
(11) **1 751 533** (51) **G01N 27/48**
(11) **1 756 744** (51) **G06F 19/00**
(11) **1 776 574** (51) **G01N 15/06**
(11) **1 802 962** (51) **G01N 27/30**
(11) **1 802 970** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 851 215** (51) **C07D 417/14**
(11) **1 851 255** (51) **C08F 220/00**
(11) **1 851 539** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 851 561** (51) **G01R 33/465**
(11) **1 855 585** (51) **A61B 5/00**
(11) **1 859 048** (51) **C12Q 1/00**
(11) **1 875 231** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 877 191** (51) **B01L 11/00**
(11) **1 910 823** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 910 833** (51) **G01N 33/543**
(11) **1 913 374** (51) **G01N 27/49**
(11) **1 913 383** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 913 508** (51) **G06F 19/00**
(11) **1 924 855** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 934 591** (51) **G01N 27/48**
(11) **1 935 347** (51) **A61B 10/00**
(11) **1 938 750** (51) **A61B 5/145**
- (11) **1 941 833** (51) **A61B 5/145**
(11) **1 969 135** (51) **C12Q 1/00**
(11) **1 969 365** (51) **G01N 33/487**
(11) **1 971 460** (51) **B23K 26/36**
(11) **1 991 112** (51) **A61B 5/00**
(11) **2 015 677** (51) **A61B 5/151**
(11) **2 016 399** (51) **G01N 27/30**
(11) **2 018 556** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 018 557** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 020 909** (51) **A61B 5/00**
(11) **2 041 565** (51) **G01N 33/50**
(11) **2 044 411** (51) **G01N 1/18**
(11) **2 054 721** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 063 252** (51) **G01N 21/35**
(11) **2 074 419** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 083 674** (51) **A61B 5/00**
(11) **2 089 531** (51) **C12Q 1/00**
(11) **2 109 394** (51) **A61B 5/00**
(11) **2 117 421** (51) **A61B 5/00**
(11) **2 134 251** (51) **A61B 5/00**
(11) **2 144 563** (51) **A61B 5/15**
(11) **2 155 047** (51) **A61B 5/00**
(11) **2 156 348** (51) **G06F 19/00**
(11) **2 156 349** (51) **G06F 19/00**
(11) **2 171 439** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 188 626** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 198 283** (51) **G01N 27/30**
(11) **2 205 964** (51) **G01N 27/327**
(11) **2 222 866** (51) **C12Q 1/00**
(11) **2 222 867** (51) **C12Q 1/00**
(11) **2 223 104** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 225 043** (51) **B05B 9/04**
(11) **2 225 685** (51) **G06F 19/00**
(11) **2 229 093** (51) **A61B 5/00**
(11) **2 229 590** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 232 251** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 235 526** (51) **G01N 33/53**
(11) **2 267 150** (51) **C12Q 1/00**
(11) **2 275 032** (51) **A61B 5/15**
(11) **2 275 033** (51) **A61B 5/15**
(11) **2 277 442** (51) **A61B 5/15**
(11) **2 288 718** (51) **C12Q 1/00**
(11) **2 294 971** (51) **A61B 5/00**
(11) **2 310 843** (51) **G01N 27/48**
(11) **2 315 007** (51) **G01N 21/77**
(11) **2 335 598** (51) **A61B 10/00**
(11) **2 342 560** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 344 869** (51) **G01N 27/26**
(11) **2 345 077** (51) **H01L 23/58**
(11) **2 373 805** (51) **C12Q 1/00**
(11) **2 373 984** (51) **G01N 27/327**
(11) **2 380 009** (51) **G01N 21/86**
(11) **2 394 576** (51) **A61B 5/145**
(11) **2 400 414** (51) **G06F 19/00**
(11) **2 426 493** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 426 494** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 465 063** (51) **G06F 19/00**
(11) **2 482 070** (51) **G01N 33/487**
(11) **2 499 483** (51) **G01N 27/416**
(11) **2 526 417** (51) **G01N 33/48**
(11) **2 535 703** (51) **G01N 27/327**
(11) **2 535 704** (51) **G01N 27/327**
(11) **2 535 705** (51) **G01N 27/327**
(11) **2 535 706** (51) **G01N 27/327**
(11) **2 535 830** (51) **G06F 19/00**
(11) **2 540 225** (51) **A61B 5/1486**
(11) **2 549 270** (51) **G01N 27/327**

- | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| (11) 2 550 530 | (51) G01N 33/487 | (11) 2 251 764 | (51) G06F 1/16 | (11) 2 600 635 | (51) H04R 1/10 |
| (11) 2 557 516 | (51) G06F 19/00 | (11) 2 254 024 | (51) G06F 3/033 | (11) 2 602 694 | (51) G06F 3/02 |
| (11) 2 569 621 | (51) G01N 27/31 | (11) 2 290 498 | (51) G06F 1/26 | (11) 2 653 956 | (51) G06F 3/023 |
| (11) 2 572 632 | (51) A61B 5/00 | (11) 2 290 499 | (51) G06F 1/26 | (11) 2 662 935 | (51) H01R 12/71 |
| (11) 2 577 302 | (51) G01N 33/487 | (11) 2 290 502 | (51) G06F 3/02 | (11) 2 664 979 | (51) G06F 3/02 |
| (11) 2 577 303 | (51) G01N 33/487 | (11) 2 290 574 | (51) G06F 21/00 | (71) Immersion Corporation, 30 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US | |
| (11) 2 637 560 | (51) A61B 5/145 | (11) 2 293 403 | (51) H02H 9/04 | (11) 2 248 142 | (51) H01H 13/70 |
| (71) Blue Solutions, Odet, 29500 Ergué Gabéric, FR | | (11) 2 299 347 | (51) G06F 1/16 | (11) 2 355 709 | (51) A61B 17/00 |
| (11) 1 368 843 | (51) H01M 2/26 | (11) 2 302 514 | (51) G06F 9/445 | (11) 2 370 874 | (51) G06F 3/01 |
| (11) 1 576 629 | (51) H01G 4/32 | (11) 2 306 263 | (51) G06F 1/16 | (11) 2 420 917 | (51) G06F 3/01 |
| (11) 1 590 850 | (51) H01M 10/04 | (11) 2 306 265 | (51) G06F 1/20 | (11) 2 427 879 | (51) G09G 5/00 |
| (11) 1 656 710 | (51) H01M 10/04 | (11) 2 315 097 | (51) G06F 1/16 | (11) 2 428 871 | (51) G06F 3/01 |
| (11) 1 844 483 | (51) H01G 9/058 | (11) 2 315 099 | (51) G06F 1/26 | (11) 2 439 612 | (51) G06F 3/01 |
| (11) 1 902 483 | (51) H01M 2/20 | (11) 2 317 161 | (51) F16B 35/06 | (11) 2 442 207 | (51) G06F 3/01 |
| (11) 2 111 669 | (51) H01M 10/44 | (11) 2 317 330 | (51) G01R 31/319 | (11) 2 461 228 | (51) G06F 3/01 |
| (11) 2 145 360 | (51) H01M 10/50 | (11) 2 325 729 | (51) G06F 3/038 | (11) 2 463 752 | (51) G06F 3/01 |
| (11) 2 174 366 | (51) H01M 2/10 | (11) 2 330 710 | (51) H02J 1/10 | (11) 2 489 317 | (51) A61B 18/14 |
| (11) 2 250 655 | (51) H01G 4/38 | (11) 2 336 940 | (51) G06F 21/20 | (71) Ineos Europe AG, Avenue des Uttins 3, 1180 Rolle, CH | |
| (11) 2 255 368 | (51) H01G 4/38 | (11) 2 339 729 | (51) H02M 3/158 | (11) 1 324 966 | (51) C07C 5/48 |
| (71) Büdenbender, Arnd, Marburger Strasse 46, 57250 Netphen-Deuz, DE | | (11) 2 381 368 | (51) G06F 13/38 | (11) 1 549 726 | (51) C10G 70/02 |
| (11) 1 873 346 | (51) E06B 9/52 | (11) 2 383 632 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 594 823 | (51) C07C 5/48 |
| (11) 1 898 041 | (51) E06B 9/52 | (11) 2 383 860 | (51) H02J 7/00 | (11) 1 631 384 | (51) B01J 23/56 |
| (11) 1 900 899 | (51) E06B 9/52 | (11) 2 384 020 | (51) H04R 1/10 | (11) 1 656 417 | (51) C08J 9/20 |
| (11) 2 128 374 | (51) E06B 9/52 | (11) 2 384 105 | (51) H05K 5/00 | (11) 1 963 464 | (51) C10G 70/06 |
| (11) 2 128 375 | (51) E06B 9/52 | (11) 2 384 108 | (51) H05K 7/20 | (11) 2 007 853 | (51) C10G 70/04 |
| (71) Cambrex IEP GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE | | (11) 2 395 410 | (51) G06F 1/16 | (71) Ineos Sales (UK) Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB | |
| (11) 1 805 313 | (51) C12P 7/04 | (11) 2 395 411 | (51) G06F 1/16 | (11) 1 299 189 | (51) B01J 31/18 |
| (11) 2 123 760 | (51) C12N 15/53 | (11) 2 400 163 | (51) F04D 29/60 | (11) 1 414 772 | (51) C07C 2/30 |
| (11) 2 201 122 | (51) C12P 7/04 | (11) 2 400 376 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 443 062 | (51) C08F 210/16 |
| (11) 2 403 953 | (51) C12P 7/02 | (11) 2 401 937 | (51) A45C 13/26 | (11) 1 501 630 | (51) B01J 19/00 |
| (11) 2 410 047 | (51) C12N 9/02 | (11) 2 407 854 | (51) G06F 1/26 | (11) 1 539 835 | (51) C08F 10/00 |
| (11) 2 426 209 | (51) C12P 7/02 | (11) 2 407 858 | (51) G06F 3/023 | (11) 1 603 957 | (51) C08F 10/02 |
| (11) 2 428 574 | (51) C12P 7/02 | (11) 2 407 975 | (51) G11B 33/00 | (11) 1 642 882 | (51) C07C 67/055 |
| (11) 2 428 576 | (51) C12P 7/02 | (11) 2 423 512 | (51) F04D 25/06 | (11) 1 660 542 | (51) C08F 4/02 |
| (71) DNA Electronics Ltd, Ugli Campus Block C 56 Wood Lane, London W12 7SB, GB | | (11) 2 423 513 | (51) F04D 25/08 | (11) 1 765 881 | (51) C08F 10/00 |
| (11) 2 295 957 | (51) G01N 27/414 | (11) 2 426 575 | (51) G06F 1/20 | (11) 1 789 459 | (51) C08F 210/18 |
| (11) 2 522 041 | (51) H01L 45/00 | (11) 2 434 373 | (51) G06F 3/033 | (11) 1 828 264 | (51) C08F 10/00 |
| (11) 2 531 845 | (51) G01N 27/414 | (11) 2 439 617 | (51) G06F 3/039 | (11) 1 851 253 | (51) C08F 10/00 |
| (11) 2 545 188 | (51) C12Q 1/68 | (11) 2 445 169 | (51) G06F 3/048 | (11) 1 855 791 | (51) B01J 8/24 |
| (11) 2 625 287 | (51) C12Q 1/68 | (11) 2 448 070 | (51) H04L 29/08 | (11) 1 888 654 | (51) C08F 10/00 |
| (11) 2 625 513 | (51) G01N 27/414 | (11) 2 450 786 | (51) H01R 13/629 | (11) 1 891 122 | (51) C08F 10/02 |
| (11) 2 625 514 | (51) G01N 27/414 | (11) 2 453 351 | (51) G06F 3/14 | (11) 1 910 426 | (51) C08F 4/62 |
| (11) 2 633 296 | (51) G01N 27/44 | (11) 2 463 784 | (51) G06F 9/445 | (11) 1 926 759 | (51) C08F 10/00 |
| (71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Rd, Hsin-Tien Dist., New Taipei City 231, TW | | (11) 2 472 361 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 984 407 | (51) C08F 4/659 |
| (11) 2 003 752 | (51) H01T 4/08 | (11) 2 472 686 | (51) G06F 3/038 | (11) 1 991 353 | (51) B01J 31/18 |
| (11) 2 096 863 | (51) H04N 5/232 | (11) 2 479 639 | (51) H02G 11/02 | (11) 1 994 083 | (51) C08F 210/16 |
| (11) 2 101 248 | (51) G06F 3/03 | (11) 2 479 641 | (51) G06F 1/20 | (11) 2 089 441 | (51) C08F 210/16 |
| (11) 2 105 821 | (51) G06F 1/26 | (11) 2 479 645 | (51) G06F 1/32 | (11) 2 094 745 | (51) C08F 10/02 |
| (11) 2 110 767 | (51) G06F 21/00 | (11) 2 479 648 | (51) G06F 3/02 | (11) 2 212 358 | (51) B29C 47/10 |
| (11) 2 166 429 | (51) G06F 1/20 | (11) 2 479 649 | (51) G06F 3/033 | (11) 2 259 909 | (51) C07C 2/30 |
| (11) 2 180 554 | (51) H01R 13/443 | (11) 2 506 131 | (51) G06F 3/048 | (11) 2 308 815 | (51) C08F 2/00 |
| (11) 2 180 560 | (51) H01R 13/703 | (11) 2 515 220 | (51) G06F 3/048 | (11) 2 331 582 | (51) C08F 6/00 |
| (11) 2 207 120 | (51) G06F 21/00 | (11) 2 525 635 | (51) G06F 3/048 | (11) 2 344 548 | (51) C08F 210/02 |
| (11) 2 216 807 | (51) H01L 21/48 | (11) 2 527 973 | (51) G06F 3/048 | (11) 2 499 174 | (51) C08F 10/00 |
| (11) 2 216 808 | (51) H01L 21/48 | (11) 2 528 423 | (51) G06F 7/14 | (11) 2 523 750 | (51) B01J 8/00 |
| (11) 2 219 095 | (51) G06F 1/16 | (11) 2 528 423 | (51) H05K 7/20 | (11) 2 528 953 | (51) C08F 10/00 |
| (11) 2 228 583 | (51) F16M 11/00 | (11) 2 530 602 | (51) G06F 13/10 | (11) 2 539 123 | (51) B29B 7/00 |
| (11) 2 228 724 | (51) G06F 11/20 | (11) 2 535 789 | (51) G06F 3/033 | (11) 2 563 823 | (51) C08F 10/00 |
| (11) 2 228 946 | (51) H04L 12/56 | (11) 2 541 374 | (51) G06F 3/033 | (11) 2 563 825 | (51) C08F 210/16 |
| (11) 2 234 002 | (51) G06F 1/26 | (11) 2 541 390 | (51) G06F 3/06 | (11) 2 569 082 | (51) B01J 4/02 |
| | | (11) 2 551 980 | (51) H02H 3/087 | (11) 2 590 735 | (51) B01J 19/00 |
| | | (11) 2 555 083 | (51) G06F 1/26 | (11) 2 591 013 | (51) C08F 6/00 |
| | | (11) 2 560 092 | (51) G06F 1/26 | | |
| | | (11) 2 565 919 | (51) G06F 9/44 | | |
| | | (11) 2 568 356 | (51) H01L 23/40 | | |
| | | (11) 2 573 656 | (51) G06F 3/02 | | |
| | | (11) 2 600 222 | (51) G06F 3/0354 | | |
| | | (11) 2 600 472 | (51) G06F 3/0354 | | |
| | | | (51) H01R 27/00 | | |

- (11) **2 591 014** (51) *C08F 6/00* (11) **2 218 224** (51) *H04L 12/56* (11) **2 221 573** (51) *F41H 7/03*
(11) **2 635 612** (51) *C08F 210/02* (11) **2 218 255** (51) *H04N 7/12* (11) **2 226 217** (51) *B60Q 9/00*
(11) **2 635 613** (51) *C08F 210/02* (11) **2 225 006** (51) *A63F 9/24* (11) **2 226 603** (51) *F41H 5/04*
(11) **2 638 169** (51) *C12P 7/06* (11) **2 227 728** (51) *G06F 3/00* (11) **2 228 261** (51) *B60R 3/02*
(11) **2 638 171** (51) *C12P 7/06* (11) **2 227 745** (51) *A63F 13/12* (11) **2 236 843** (51) *F16B 41/00*
(11) **2 646 139** (51) *B01J 8/00* (11) **2 227 747** (51) *G06F 15/16* (11) **2 239 181** (51) *B62D 11/00*
(11) **2 646 479** (51) *C08F 10/00* (11) **2 227 748** (51) *G06F 15/16* (11) **2 249 118** (51) *F41H 7/02*
(11) **2 655 429** (51) *C08F 10/00* (11) **2 227 752** (51) *G06F 17/00* (11) **2 251 667** (51) *G01N 1/04*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US (11) **2 227 901** (51) *H04N 7/00* (11) **2 256 447** (51) *F28B 1/06*
(11) **1 238 482** (51) *H04H 1/00* (11) **2 227 903** (51) *H04N 7/173* (11) **2 256 453** (51) *F41H 7/04*
(11) **1 341 335** (51) *H04L 1/00* (11) **2 227 904** (51) *H04N 7/173* (11) **2 264 394** (51) *F41H 7/04*
(11) **1 491 056** (51) *H04N 7/30* (11) **2 227 905** (51) *A63F 13/12* (11) **2 264 395** (51) *F41H 7/04*
(11) **1 696 417** (51) *G10H 1/00* (11) **2 229 224** (51) *A63F 13/12* (11) **2 270 418** (51) *F42B 39/10*
(11) **2 062 162** (51) *G06F 17/30* (11) **2 229 775** (51) *H04N 7/14* (11) **2 278 592** (51) *G21F 9/00*
(11) **2 165 457** (51) *H04L 9/32* (11) **2 232 375** (51) *G06F 12/06* (11) **2 280 185** (51) *F16D 41/08*
(11) **2 176 738** (51) *G06F 17/30* (11) **2 232 379** (51) *G06F 15/16* (11) **2 282 157** (51) *F41A 7/08*
(11) **2 177 058** (51) *H04W 4/00* (11) **2 232 380** (51) *G06F 9/50* (11) **2 284 474** (51) *F41H 5/02*
(71) Intel IP Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US (11) **2 232 385** (51) *G06F 17/00* (11) **2 306 139** (51) *F41H 7/04*
(11) **2 495 880** (51) *H04B 1/04* (11) **2 238 564** (51) *G06K 9/36* (11) **2 342 529** (51) *F41H 7/02*
(11) **2 503 701** (51) *H04B 1/04* (11) **2 238 565** (51) *A63F 13/12* (11) **2 348 275** (51) *F41H 7/04*
(11) **2 541 764** (51) *H03F 1/32* (11) **2 411 103** (51) *A63F 9/00* (11) **2 354 754** (51) *F41H 7/02*
(11) **2 557 685** (51) *H03F 3/193* (11) **2 411 942** (51) *G06K 9/36* (11) **2 362 177** (51) *F41H 7/04*
(11) **2 560 286** (51) *H04B 1/04* (11) **2 411 943** (51) *G06K 9/36* (11) **2 373 519** (51) *B60N 2/42*
(11) **2 615 735** (51) *H03G 3/30* (11) **2 411 944** (51) *G06K 9/36* (11) **2 473 815** (51) *F41H 5/04*
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE (11) **2 412 103** (51) *G06K 9/36* (11) **2 486 364** (51) *F41H 5/22*
(11) **2 022 474** (51) *A61K 8/35* (11) **2 412 158** (51) *H04N 7/12* (11) **2 494 302** (51) *F41A 9/60*
(11) **2 022 482** (51) *A61K 8/73* (11) **2 412 159** (51) *H04N 7/12* (11) **2 494 303** (51) *F41H 5/02*
(11) **2 022 490** (51) *A61K 8/891* (11) **2 412 160** (51) *H04N 7/12* (11) **2 494 304** (51) *F41H 11/02*
(11) **2 022 491** (51) *A61K 8/891* (11) **2 412 165** (51) *H04N 7/26* (11) **2 563 180** (51) *A45C 7/00*
(11) **2 025 318** (51) *A61K 8/03* (11) **2 412 166** (51) *H04N 7/26* (11) **2 564 145** (51) *F41C 33/06*
(11) **2 025 328** (51) *A61K 8/58* (11) **2 438 752** (51) *H04N 5/225* (11) **2 564 148** (51) *F41H 5/013*
(11) **2 025 330** (51) *A61K 8/891* (11) **2 450 088** (51) *A63F 13/12* (11) **2 565 068** (51) *B60K 6/48*
(11) **2 025 365** (51) *A61Q 5/04* (11) **2 451 184** (51) *H04N 21/4728* (11) **2 576 326** (51) *B62D 55/108*
(11) **2 070 515** (51) *A61K 8/73* (11) **2 490 437** (51) *H04N 5/225* (11) **2 576 327** (51) *B62D 55/108*
(11) **2 320 857** (51) *A61K 8/34* (11) (71) Qualcomm Connected Experience, Inc., 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US (11) **2 585 360** (51) *B62D 55/12*
(11) **2 100 431** (51) *H04L 29/08* (11) **2 616 837** (51) *G01S 13/86*
(11) **2 524 491** (51) *H04M 3/533* (71) Security First Corp., 22362 Gilberto Suite 130, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US (11) **1 639 743** (51) *H04L 9/06*
(11) **2 529 543** (51) *H04M 3/56* (11) **1 825 412** (51) *G06F 21/00*
(11) **2 545 699** (51) *H04M 7/00* (11) **1 952 575** (51) *H04K 1/00*
(11) **2 611 126** (51) *H04M 3/533* (11) **2 060 053** (51) *H04L 9/00*
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüß, DE (11) **2 069 995** (51) *G06F 21/00*
(11) **1 918 704** (51) *G01N 30/12* (11) **2 100 404** (51) *H04L 9/08*
(11) **1 930 210** (51) *B60N 2/48* (11) **2 106 642** (51) *H04L 9/00*
(11) **1 992 900** (51) *F41A 27/22* (11) **2 163 067** (51) *H04L 29/06*
(11) **2 048 468** (51) *F41A 19/08* (11) **2 416 541** (51) *H04L 29/06*
(11) **2 066 506** (51) *B60F 3/00* (11) **2 433 409** (51) *H04L 29/06*
(11) **2 071 082** (51) *E01F 13/12* (11) **2 482 218** (51) *G06F 21/00*
(11) **2 071 273** (51) *F41H 7/04* (11) **2 602 953** (51) *H04L 9/06*
(11) **2 113 611** (51) *E02F 3/815* (11) **2 602 954** (51) *H04L 9/06*
(11) **2 126 656** (51) *G05G 1/32* (11) **2 603 996** (51) *H04L 9/00*
(11) **2 127 949** (51) *B60R 1/00* (11) **2 605 446** (51) *H04L 9/06*
(11) **2 131 136** (51) *F41A 9/79* (11) **2 651 100** (51) *H04L 29/06*
(11) **2 141 062** (51) *B62D 7/20* (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP (11) **2 045 000** (51) *B01D 65/02*
(11) **2 168 846** (51) *B62D 27/06* (11) **2 060 314** (51) *B01D 63/08*
(11) **2 175 334** (51) *G05B 19/408* (11) **2 239 043** (51) *B01D 63/00*
(11) **2 175 423** (51) *G07C 5/08* (11) **2 239 044** (51) *B01D 63/06*
(11) **2 175 424** (51) *G07C 5/08* (11) **2 455 155** (51) *B01D 63/08*
(11) **2 183 540** (51) *F41A 9/76* (11) **2 537 807** (51) *C02F 1/44*
(11) **2 183 541** (51) *F41A 27/30* (71) TIBCO LogLogic LLC, 3303 Hillview Avenue, Palo Alto CA 94304, US (11) **2 201 485** (51) *G06F 17/30*
(11) **2 196 760** (51) *F41H 7/04* (11) **2 282 449** (51) *H04L 12/24*
(11) **2 213 803** (51) *E02F 9/08* (11) **2 218 037** (51) *H04N 21/478*
(11) **2 216 616** (51) *F41A 23/50* (11) **2 218 038** (51) *H04N 21/478*
(11) **2 216 617** (51) *F41H 7/03* (11) **2 218 039** (51) *H04N 21/478*
(11) **2 221 572** (51) *F41H 7/03*

- (11) **2 612 260** (51) *G06F 17/30* (11) **1 920 394** (51) *G06Q 10/00* (11) **2 389 753** (51) *H04M 1/253*
(11) **2 612 443** (51) *H03M 7/30* (11) **1 920 587** (51) *H04M 3/56* (11) **2 424 205** (51) *H04M 3/42*
(11) **2 612 470** (51) *H04L 12/56* (11) **1 920 621** (51) *H04Q 7/38* (11) **2 425 627** (51) *H04N 7/26*
(71) Unify GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE (11) **1 927 232** (51) *H04L 29/08* (11) **2 449 682** (51) *H03M 7/30*
(11) **0 856 967** (51) *H04L 7/04* (11) **1 927 237** (51) *H04M 1/64* (11) **2 469 821** (51) *H04M 3/42*
(11) **0 973 315** (51) *H04M 3/51* (11) **1 927 241** (51) *H04M 3/42* (11) **2 469 822** (51) *H04M 3/42*
(11) **1 001 589** (51) *H04M 3/42* (11) **1 927 244** (51) *H04M 3/54* (11) **2 469 885** (51) *H04Q 3/62*
(11) **1 026 838** (51) *H04B 10/10* (11) **1 927 253** (11) **1 927 253** (11) **2 497 248** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 091 551** (51) *H04M 7/00* (11) **1 929 759** (11) **1 929 759** (11) **2 529 532** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 124 342** (51) *H04L 12/56* (11) **1 929 760** (11) **1 929 760** (11) **2 537 326** (51) *H04M 3/42*
(11) **1 189 406** (51) *H04M 3/42* (11) **1 929 795** (11) **1 929 795** (11) **2 559 241** (51) *H04N 7/26*
(11) **1 197 848** (51) *G06F 9/44* (11) **1 936 905** (11) **1 936 905** (11) **2 564 570** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 223 510** (51) *G06F 11/14* (11) **1 964 110** (11) **1 964 110** (11) **2 567 249** (51) *G01S 5/00*
(11) **1 225 753** (51) *H04M 3/523* (11) **1 979 848** (11) **1 979 848** (11) **2 571 235** (51) *H04M 3/42*
(11) **1 267 558** (51) *H04M 3/56* (11) **1 979 899** (11) **1 979 899** (11) **2 583 461** (51) *H04N 7/26*
(11) **1 284 455** (51) *G06F 9/46* (11) **1 979 901** (11) **1 979 901** (11) **2 591 590** (51) *H04L 29/14*
(11) **1 292 084** (51) *H04L 29/06* (11) **1 984 872** (11) **1 984 872** (11) **2 649 751** (51) *H04L 12/26*
(11) **1 298 881** (51) *H04L 29/06* (11) **1 991 926** (11) **1 991 926** (11) **2 664 087** (51) *H04J 3/16*
(11) **1 300 792** (51) *G06F 17/60* (11) **1 994 727** (11) **1 994 727** (11) **2 022 248** (51) *H04M 3/533*
(11) **1 303 122** (51) *H04M 3/42* (11) **2 022 248** (11) **2 022 248** (11) **2 036 293** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 308 006** (51) *H04L 12/54* (11) **2 036 293** (11) **2 036 293** (11) **2 036 313** (51) *H04L 29/12*
(11) **1 317 150** (51) *H04Q 3/00* (11) **2 036 313** (11) **2 036 313** (11) **2 036 368** (51) *H04W 28/18*
(11) **1 317 820** (51) *H04L 12/46* (11) **2 036 368** (11) **2 036 368** (11) **2 037 375** (51) *G06F 17/30*
(11) **1 318 656** (51) *H04M 3/42* (11) **2 037 375** (11) **2 037 375** (11) **2 037 666** (51) *H04M 15/06*
(11) **1 325 617** (51) *H04M 7/00* (11) **2 043 306** (11) **2 043 306** (11) **2 043 306** (51) *H04L 12/56*
(11) **1 339 243** (51) *H04Q 3/00* (11) **2 044 738** (11) **2 044 738** (11) **2 044 738** (51) *H04L 12/56*
(11) **1 388 996** (51) *H04M 3/56* (11) **2 044 754** (11) **2 044 754** (11) **2 044 754** (51) *H04L 29/08*
(11) **1 395 024** (51) *H04M 3/42* (11) **2 047 632** (11) **2 047 632** (11) **2 047 632** (51) *H04L 12/18*
(11) **1 397 020** (51) *H04Q 11/04* (11) **2 047 669** (11) **2 047 669** (11) **2 047 669** (51) *H04M 3/56*
(11) **1 398 935** (51) *H04L 29/06* (11) **2 096 537** (11) **2 096 537** (11) **2 096 537** (51) *G06F 9/445*
(11) **1 418 729** (51) *H04L 29/06* (11) **2 103 096** (11) **2 103 096** (11) **2 103 096** (51) *H04M 3/436*
(11) **1 421 766** (51) *H04L 29/12* (11) **2 122 918** (11) **2 122 918** (11) **2 122 918** (51) *H04W 12/06*
(11) **1 430 688** (51) *H04L 29/06* (11) **2 135 404** (11) **2 135 404** (11) **2 135 404** (51) *H04W 40/36*
(11) **1 474 907** (51) *H04M 1/247* (11) **2 135 436** (11) **2 135 436** (11) **2 135 436** (51) *H04M 7/00*
(11) **1 487 186** (51) *H04M 7/00* (11) **2 157 525** (11) **2 157 525** (11) **2 157 525** (51) *G06F 21/00*
(11) **1 494 444** (51) *H04M 3/42* (11) **2 169 929** (11) **2 169 929** (11) **2 169 929** (51) *H04M 3/42*
(11) **1 496 680** (51) *H04M 3/56* (11) **2 171 973** (11) **2 171 973** (11) **2 171 973** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 513 298** (51) *H04L 29/06* (11) **2 186 261** (11) **2 186 261** (11) **2 186 261** (51) *H04L 12/26*
(11) **1 520 389** (51) *H04L 29/06* (11) **2 186 285** (11) **2 186 285** (11) **2 186 285** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 521 443** (51) *H04M 3/54* (11) **2 196 011** (11) **2 196 011** (11) **2 196 011** (51) *H04M 3/42*
(11) **1 521 486** (51) *H04Q 3/00* (11) **2 198 580** (11) **2 198 580** (11) **2 198 580** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 620 810** (51) *G06F 17/30* (11) **2 204 013** (11) **2 204 013** (11) **2 204 013** (51) *H04L 12/26*
(11) **1 642 446** (51) *H04M 1/725* (11) **2 204 039** (11) **2 204 039** (11) **2 204 039** (51) *H04M 11/06*
(11) **1 645 109** (51) *H04M 1/2745* (11) **2 245 620** (11) **2 245 620** (11) **2 245 620** (51) *G10L 19/00*
(11) **1 741 275** (51) *H04M 3/42* (11) **2 245 621** (11) **2 245 621** (11) **2 245 621** (51) *G10L 19/00*
(11) **1 751 871** (51) *H03M 1/12* (11) **2 245 622** (11) **2 245 622** (11) **2 245 622** (51) *G10L 19/00*
(11) **1 763 204** (51) *H04L 29/14* (11) **2 245 832** (11) **2 245 832** (11) **2 245 832** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 792 438** (51) *H04L 12/10* (11) **2 274 900** (11) **2 274 900** (11) **2 274 900** (51) *H04M 3/436*
(11) **1 794 666** (51) *G06F 3/023* (11) **2 274 935** (11) **2 274 935** (11) **2 274 935** (51) *H04W 40/24*
(11) **1 794 690** (51) *G06F 17/30* (11) **2 283 638** (11) **2 283 638** (11) **2 283 638** (51) *H04M 1/725*
(11) **1 797 702** (51) *H04M 3/42* (11) **2 316 002** (11) **2 316 002** (11) **2 316 002** (51) *G01C 21/00*
(11) **1 800 252** (51) *G06K 19/07* (11) **2 317 730** (11) **2 317 730** (11) **2 317 730** (51) *H04L 29/08*
(11) **1 813 091** (51) *H04M 3/51* (11) **2 321 952** (11) **2 321 952** (11) **2 321 952** (51) *H04M 3/56*
(11) **1 816 827** (51) *H04L 29/08* (11) **2 327 202** (11) **2 327 202** (11) **2 327 202** (51) *H04M 3/42*
(11) **1 834 322** (51) *G10L 19/08* (11) **2 332 022** (11) **2 332 022** (11) **2 332 022** (51) *G06F 1/32*
(11) **1 841 072** (51) *H03M 7/30* (11) **2 332 286** (11) **2 332 286** (11) **2 332 286** (51) *H04L 12/10*
(11) **1 850 551** (51) *H04L 29/06* (11) **2 335 398** (11) **2 335 398** (11) **2 335 398** (51) *H04M 1/253*
(11) **1 851 659** (51) *G06F 17/20* (11) **2 340 485** (11) **2 340 485** (11) **2 340 485** (51) *G06F 9/445*
(11) **1 853 020** (51) *H04L 29/06* (11) **2 340 641** (11) **2 340 641** (11) **2 340 641** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 860 826** (51) *H04W 36/30* (11) **2 342 850** (11) **2 342 850** (11) **2 342 850** (51) *H04J 3/06*
(11) **1 874 067** (51) *H04Q 7/32* (11) **2 342 886** (11) **2 342 886** (11) **2 342 886** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 880 535** (51) *H04M 3/436* (11) **2 345 245** (11) **2 345 245** (11) **2 345 245** (51) *H04N 7/15*
(11) **1 886 497** (51) *H04N 7/15* (11) **2 350 904** (11) **2 350 904** (11) **2 350 904** (51) *G06F 21/00*
(11) **1 894 399** (51) *H04M 3/42* (11) **2 351 332** (11) **2 351 332** (11) **2 351 332** (51) *H04L 19/12*
(11) **1 897 356** (51) *H04M 3/56* (11) **2 351 341** (11) **2 351 341** (11) **2 351 341** (51) *H04M 1/73*
(11) **1 903 762** (51) *H04M 3/42* (11) **2 380 169** (11) **2 380 169** (11) **2 380 169** (51) *G10L 19/14*

I.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

(11) **1 184 895** (51) *H01L 21/67*

- (72) Shiga, Masayoshi c/o Dainippon Screen MFG.Co., Ltd, 1-1, Tenjinkitamachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
Hashinoki Kenji c/o Dainippon Screen MFG.Co., Ltd, 1-1, Tenjinkitamachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
Ohtani, Masami c/o Dainippon Screen MFG.Co., Ltd, 1-1, Tenjinkitamachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori Kamikyo-ku Kyoto 602-8585, JP
Nishimura, Joichi c/o Dainippon Screen MFG.Co., Ltd, 1-1, Tenjinkitamachi, Teranouchi-agaru 4-chome, Horikawa-dori Kamikyo-ku Kyoto 602-858, JP

(11) **1 219 748** (51) *B65D 1/02*

- (72) OTANI, Kenichi, c/o Kao Corporation Research Laboratories 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
KOBAYASHI, Toshio, c/o Kao Corporation Research Laboratories 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
TOGASHI, Toshiharu, c/o Kao Corporation Research Laboratories 2-1-18, Ohama, Sakata-shi, Yamagata 998-0064, JP
ODAJIMA, Shingo, c/o Kao Corporation Research Laboratories 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
SONO, Tokihito, c/o Kao Corporation Research Laboratories 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
OSAKI, Masayuki, c/o Kao Corporation Research Laboratories 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP

- KIMBARA, Hiromichi, c/o Kao Corporation Research Laboratories 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
SATO, Atsushi, c/o Kao Corporation Research Laboratories 2606, Akabane, Ichikai-machi, Haga-gun, Tochigi 321-3426, JP
- (11) **1 291 650** (51) **G01N 27/327**
(72) YAMAOKA, Hideaki, c/o ARKRAY, Inc. 57, Nishiketa-Cho Higashi-Kujo Minami-Ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
- (11) **1 323 152** (51) **G09F 7/14**
(72) Brennan, John Michael, 59 Binalong Ct, Upper Burringbar NSW 2483, AU
- (11) **1 509 243** (51) **A61K 38/28**
(72) Transdermal Biotechnology, Inc., 639 Research Parkway, Meriden, CT 06450, US
- (11) **1 546 550** (51) **F03D 11/04**
(72) Wobben Properties GmbH, Dreckamp 5, 26605 Aurich, DE
- (11) **1 631 760** (51) **F16K 3/02**
(72) van der Wijngaart, Wouter, Surbrunnsgatan 2, 114 21 Stockholm, SE
Stemme, Göran, Ruddammsvägen 31B, 114 21 Stockholm, SE
Ridgeway, Anthony S., 12481 160th Street, What Cheer, IA 50268, US
- (11) **1 689 452** (51) **A61L 15/28**
(72) RUNEMAN, Bo, Kvillegatan 35, S-41708 Göteborg, SE
FORSGREN-BRUSK, Ulla, Plommonvägen 35, S-435 43 Pixbo, SE
- (11) **1 712 624** (51) **C12N 15/82**
(72) MATSUI, Minami, c/o Riken, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
YAMAMOTO, Yoshiharu, c/o Riken, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
GOHDA, Kazuhito, c/o Riken, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
SUZUKI, Kumiko, c/o Riken, 7-22, Suehiro-cho 1-chome, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2300045, JP
- (11) **1 713 987** (51) **B65D 90/22**
(72) GUSTAVSSON, Jack, Sagmogatan 21, 641 34 Katrineholm, SE
- (11) **1 742 925** (51) **C07D 239/84**
(72) OBERBÖRSCH, Stefan, Am alten Kalkwerk 8, 52078 Aachen, DE
SUNDERMANN, Bernd, Tannenmühlenweg 8, 61381 Friedrichsdorf, DE
SUNDERMANN, Corinna, Tannenmühlenweg 8, 61381 Friedrichsdorf, DE
HAURAND, Michael, Fuchspfad 18, 52078 Aachen, DE
HENNIES, Hagen-Heinrich, Eicherscheid 56, 52152 Simmerath, DE
BIJSTERVELD, Edward, c/o MercaChem B.V. Kerkenbos 1013, NL-6546 BB Nijmegen, NL
- (11) **1 743 603** (51) **A61F 2/915**
(72) Sano, Yoshihiko, c/o Nipro Corporation 9-3, Honjo-nishi 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP
- (11) **1 769 149** (51) **F02D 41/02**
(72) TOSHIOKA, Shunsuke, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
NIIMI, Kuniaki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 832 836** (51) **F41J 3/02**
(72) TAKANASHI, Nao, Sega Corporation, 2-12, Haneda 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 1448531, JP
KAGAMI, Satoshi, Sega Corporation, 2-12, Haneda 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 1448531, JP
- (11) **1 838 941** (51) **E05B 45/00**
(72) ENGEL, Heinz-Eckhard, St. Pankratiusgasse 5, I-39020 Glurns, IT
PEDROSS, Simon, N. Malpaga Str. 26, I-39020 Laas, IT
SCHUBERTH, Oliver, Erich, Rudolf, Schulweg 15, I-39020 Laas, IT
ZEUS, Christian, Josef, Stephan, Dorf 140, I-39020 Stilfs, IT
- (11) **1 845 942** (51) **A61K 9/10**
(72) JOABSSON, Fredrik, Camurus AB, Ideon, Gamma 1, Sölvegatan 41, S-223 70 Lund, SE
JOHNNSSON, Markus, Camurus AB, Ideon, Gamma 1, Sölvegatan 41, S-223 70 Lund, SE
TIBERG, Fredrik, Camurus AB, Ideon, Gamma 1, Sölvegatan 41, S-223 70 Lund, SE
- (11) **1 856 114** (51) **C07D 413/12**
(72) NOGUCHI, Hirohide, c/o RaQualia Pharma Inc. 2, Aza 5-gochi, Taketoyo-cho Chita-gun Aichi-ken 470-2341, JP
SAKURADA, Isao, c/o Mochida Pharmaceutical Co., Ltd. 722 Uenohara Jimba Gotemba-shi, Shizuoka 412-8524, JP
UCHIDA, Chikara, 3-15-1-204, Kamiasao Aza-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0021, JP
WAIZUMI, Nobuaki, Apt. 1201, 2-14-10 Minamikaneden Suita-shi, Osaka 564-0044, JP
- (11) **1 866 588** (51) **F27B 1/20**
(72) Cristea, Eugen Dan, Via Bernardo Zenale 13, 24127 Bergamo, IT
Collarino, Oliviero, Via Marconi, Residenza Ripa 441, Milano 3, 20080, IT
- (11) **1 898 041** (51) **E06B 9/52**
(72) Büdenbender, Arnd, Marburger Strasse 46, 57250 Netphen-Deuz, DE
- (11) **1 899 157** (51) **D01D 5/00**
(72) KUMAR, Rakesh, 12963 Tuscany Boulevard, Carmel, IN 46032, US
SINGH, Bawa, 12 Whyte Drive, Voorhees, NJ 08043, US
LEWIS, Brian, G., 11 Helen Road, Branford, CT 06405, US
MARCZI, Michael, T., 10 Winding Way, Chester, NJ 07930, US
HANEFELD, Phillip, K2-24, D-68159 Mannheim, DE
KRIHA, Olaf, Eschenbachstrasse 40, 67063 Ludwigshafen, DE
GREINER, Andreas, Stockwiesenweg 9, D-35287 Amoeneberg, DE
- (11) **1 900 899** (51) **E06B 9/52**
(72) Büdenbender, Arnd, Marburger Strasse 46, 57250 Netphen-Deuz, DE
- (11) **1 916 994** (51) **A61K 9/00**
(72) BERTELSEN, Poul, Joensuuvej 120, DK-4000 Roskilde, DK
- (11) **1 919 507** (51) **A61K 47/48**
(72) Radmacher, Thomas William, 4 & 5 Dunmore Court, Wootton Road, Abingdon, Oxford, Oxfordshire OX13 6BH, GB
- Bradman, Godfrey, 4 & 5 Dunmore Court, Wootton Road, Abingdon, Oxford, Oxfordshire OX13 6BH, GB
Penades Ullate, Soledad, c/o Consejo Superior De Investigaciones Cientificas, Calle Serano E-113 28006 Madrid, ES
Ojeda Martinez, DeCastilla, c/o Consejo Superior De Investigaciones Cientificas, Calle Serano E-113 28006 Madrid, ES
- (11) **1 930 349** (51) **C08F 32/00**
(72) TAKEMORI, Toshifumi, 1-1, Irifune 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8502, JP
TAKAYA, Yoshiaki, 3, Goi Minami-kaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-8503, JP
MITA, Takahito, 3, Goi Minami-kaigan Ichihara-shi, Chiba 290-8503, JP
IIZUKA, Tetsuya, 3, Goi Minami-kaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-8503, JP
HASHIMA, Yuji, 3, Goi Minami-kaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-8503, JP
KUSUJURA, Takahisa, Cradle Mizonokuchi 305, 1273-7, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0013, JP
FUJII, Mitsuru, 803, 2-5-5, Nishiarai, Adachi-ku, Tokyo 123-0841, JP
TAGUCHI, Takuji, 461, Otsuka-cho, Mito-shi, Ibaraki 311-4143, JP
MITRA, Anupam, Quartet A, 1-9-38, Shinmachi, Kokubunji-shi, Tokyo 185-0004, JP
- (11) **1 942 107** (51) **C07D 401/14**
(72) MIKI, Tetsuzo, c/o Hodogaya Chemical Co. Ltd 2-4-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 104-0028, JP
YOKOYAMA, Norimasa, c/o Hodogaya Chemical Co. Ltd 2-4-1, Yaesu, Chuo-ku, Tokyo 104-0028, JP
TANIGUCHI, Yoshio, 3-15-1-, Tokida, Ueda-shi, Nagano 386-0018, JP
ICHIKAWA, Musubu, 3-15-1, Tokida, Ueda-shi, Nagano 386-0018, JP
- (11) **1 959 088** (51) **E06B 3/96**
(72) Bresman, Jonas, Jeld-Wen Sverige AB, 265 81 Astorp, SE
- (11) **1 990 199** (51) **B41J 2/175**
(72) Nestlé, Thomas, Dr., Schönauer Strasse 7a, 84307 Eggenfelden, DE
Welack, Markus, Wenzel-Jorhan-Strasse 14, 94501 Aldersbach, DE
- (11) **2 003 260** (51) **E04B 2/74**
(72) Roehse, Thomas, Flugring 9, 38350 Helmstedt, DE
- (11) **2 026 856** (51) **A61M 1/10**
(72) Wampler Richard, 5360 Barton Road, Loomis, CA 95650, US
- (11) **2 027 961** (51) **B23H 7/10**
(72) WATANABE, Tsutomu, c/o SEIBU ELECTRIC & MACHINERY CO. LTD 3-1, Ekihi, Fukuoka-ken, Fukuoka 811-3193, JP
HASHIGUCHI, Toshiyuki, c/o SEIBU ELECTRIC & MACHINERY CO. LTD 3-1, Ekihi, Fukuoka-ken Fukuoka 811-3193, JP
FUKUZAKI, Yuji, c/o SEIBU ELECTRIC & MACHINERY CO. LTD 3-1, Ekihi, Fukuoka-ken Fukuoka 811-3193, JP
MITSUYASU, Takashi, c/o SEIBU ELECTRIC & MACHINERY CO. LTD 3-1, Ekihi, Fukuoka-ken Fukuoka 811-3193, JP
SHIOKAWA, Haruo, c/o SEIBU ELECTRIC & MACHINERY CO. LTD, 3-1, Ekihigashi 3-chome, Koga-shi Fukuoka-ken 811-3193, JP

- (11) **2 028 349** (51) **F01M 11/12**
(72) KOYAMA, Yoshiaki, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
UESHIMA, Hideo, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
ENDO, Yusuke, c/o Honda R&D Co., Ltd. 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
- (11) **2 056 269** (51) **G08B 25/10**
(72) Huang, Cheng-Hung, 3/F, No. 50, Sec 1, Zhonghua Road Tucheng District, New Taipei City 23666, TW
- (11) **2 065 708** (51) **G01N 33/92**
(72) Inomata, Hiroko, c/o FUJIFILM Corporation 11-46 Senzui 3-chome, Asaka-shi Saitama 351-8585, JP
Kageyama, Shigeki, c/o FUJIFILM Corporation 11-46 Senzui 3-chome, Asaka-shi Saitama 351-8585, JP
- (11) **2 077 223** (51) **B62K 5/04**
(72) Guerra Navas, Antonio Manuel, Camino De La Sierra, s/n, 01212 Salinillas de Buradon (Alava), ES
- (11) **2 084 936** (51) **H04R 5/027**
(72) Craven, Peter G., 43 Bournemouth Road Wimbledon, London SW19 3AR, GB
Law, Malcolm, 29 Hills Road Steyning, West Sussex BN44 3QG, GB
Travis, Chris, Thornliebank, Wortley Road Wotton-under-Edge, Gloucestershire GL12 7JZ, GB
- (11) **2 125 026** (51) **A61K 47/48**
(72) WHITEFORD, Jeffery A., 1300 Industrial Road, Suite 16, San Carlos, California 94070, US
- (11) **2 128 164** (51) **C07F 7/08**
(72) Ichinohe, Shoji, c/o Silicone-Electronics Materials Research Center of Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 1-10, Hitomi, Matsuida-machi, Annaka-shi, Gunma 379-0224, JP
- (11) **2 128 374** (51) **E06B 9/52**
(72) Büdenbender, Arnd, Marburger Strasse 46, 57250 Netphen-Deuz, DE
- (11) **2 144 004** (51) **F24C 3/04**
(72) Friedrichs, Jörn, Virchowstr. 26, 75015 Bretten, DE
Riffel, Michael, Hinter der Schanz 8, 75038 Oberderdingen, DE
Cimino, Stefano, Via Battistello, Caracciolo 93, 80135 Napoli, IT
Donsi, Francesco, Via Terracina 311, 80125 Napoli, IT
Russo, Gennaro, Via Bosco Di Capodimonte 63, 80131 Napoli, IT
- (11) **2 151 663** (51) **F41H 13/00**
(72) Rosenberg, James Jordan, 179 N. Melrose Avenue, Monrovia, California 91016, US
Delisio, Michael Peter, Jr., 414 Bradbury Road, Monrovia, California 91016, US
Deckman, Blythe Chadwick, 14158 Poppy View Court, Corona, California 92880-9034, US
Aronson, Michael Loren, 1179 Hymettus Avenue, Leucadia, California 92024-1743, US
- (11) **2 174 066** (51) **F24D 17/00**
(72) Ward, Mark Anthony James, Clematis House, High Street Laxfield, Woodbridge, Suffolk IP13 8DX, GB
- (11) **2 177 749** (51) **F03B 3/12**
(72) Arliitt, Raphael, Dr., Wagnerstrasse 59, 89077 Ulm, DE
Starzmann, Ralf, Heidenheimer Strasse 1, 89555 Sönnstetten, DE
Biskup, Frank, Am Katzenbuckel 36, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (11) **2 235 365** (51) **F03D 3/06**
(72) Agile Wind Power AG, Wangenstrasse 31, 8600 Dübendorf, DE
- (11) **2 298 328** (51) **A61K 35/44**
(72) Romanov, Yuriy Askoldovich, Kuusina Str. 4/6 korpus "A", kv. 10, Moscow, RU
Smirnov, Vladimir Nikolaevich, B. Pal-ashevskiy per., 3 kv. 7, Moscow, RU
Proshkin, Sergey Dmitrievich, Osennyya Str., 2 apart. 131, Moscow, RU
Polyakov, Yuriy Izrailevich, Prospect Stachek, 59 kv. 328, Sankt-Petersburg, RU
Medvedev, Svyatoslav Vsevolodovich, Kron-verkskaya Str. 29/37 kv. 33, Sankt-Petersburg, RU
Paltsev, Mikhail Aleksandrovich, Obolenskiy per., 9 Korpus 8 Kv. 46, Moscow, RU
Sukhikh, Gennadiy Tikhonovich, Udaltsova Str., 26 kv. 32, Moscow, RU
Savchenko, Valeriy Grigorievich, Talihina Str., 26 kv. 32, Moscow, RU
Radaev, Sergey Maksimovich, Halturinskaya Str., 12 Korpus 1 kv. 30, Moscow, RU
Klimov, Igor Aleksandrovich, Zeleny prospect, 42 kv. 101, Moscow, RU
Gavrilova, Svetlana Ivanovna, Dmitrovskiy proezd, 16 kv. 250, Moscow, RU
Boiko, Aleksey Nikolaevich, Baykalskaya Str., 40/17 kv. 277, Moscow, RU
Davydovskaya, Maria Vafaevna, Pyatnitskaya Str., 47 kv. 448, Moscow, RU
Smulevich, Anatoliiy Boleslavovich, Vorontsovskaya Str., 25 stroenie 1 kv. 9, Moscow, RU
Dubnitskaya, Etheri Broneslavovna, Adropova prospect, 35 kv. 8, Moscow, RU
Pavlova, Lyubov Konstantinovna, Bolshaya Spasskaya Str., 10 korpus 1 kv. 177, Moscow, RU
Morozova, Yana Vyacheslavovna, Rossiyskaya Str. 48 kv 7, Serpuhov, Moscow region, RU
Khachatryan, William Aranovich, Vosstaniya Str., 43 kv. 7, Sankt-Petersburg, RU
Lebedev, Konstantin Eduardovich, Butlerova Str., 28 apart. 36, Sankt-Petersburg, RU
- (11) **2 299 034** (51) **E04H 4/12**
(72) Hui Wing Kin, Martin, Room E, 17/F Flourish Food Mfg Ctr 18 Tai Lee Street Yuen Long, Hong Kong, HK
- (11) **2 311 186** (51) **H03F 3/217**
(72) SIVAKUMAR, Seshadri, 46 Wake Robin Terrace, W. Henrietta NY 14586, US
EROGLU, Abdullah, 1929 Turnberry Lane, Fort Wayne - Indiana 46814, US
- (11) **2 334 993** (51) **F24J 3/08**
(72) Desmeules, Alain, Bureau 103, 4800, St-Ambroise, Montreal, Quebec h4c 3n8, CA
- (11) **2 337 511** (51) **A61B 17/70**
(72) Miladi, Lotfi, 10, rue du Président Roosevelt, 92340 Bourg-la-Reine, FR
- (11) **2 343 962** (51) **A01B 49/06**
(72) Shaun Wealleans, Willow Farm, South End, Seaton Ross, York, YO42 4NA, GB
- (11) **2 356 314** (51) **E21B 43/12**
(72) Comsa, Olga-Mihaela, Int. Col. Medic Stoenescu nr. 2, ap. 4, sector 5, Bucharest, RO
Badea, Andreea-Gabriela, str. Drumul Taberei nr. 20, bl. C2, sc. 6 et 2 ap. 192, sector 6, Bucharest, RO
Comsa, Radu Mircea, str. George Enescu nr. 6, sector 1, Bucharest, RO
- (11) **2 357 318** (51) **E21B 43/01**
(72) Halbwachs, Michel, Le Genevrey - Route de Lovettaz, 73230 Saint Jean D'Arvey, FR
- (11) **2 368 710** (51) **B41F 13/24**
(72) Greive, Martin, Schubertstr. 18, 69198 Schriesheim, DE
Knabe, Alexander, Heckerstr. 8, 69124 Heidelberg, DE
Körner, Jochen, Wilhelm-Busch-Strasse 16, 68519 Viernheim, DE
Teubert, Jan, Rudolf-Hell-Str. 4, 69126 Heidelberg, DE
- (11) **2 383 757** (51) **H01G 9/10**
(72) van der Wal, Albert, 40, Hofbrouckerlaan, 2341 LP Oegstgeest, NL
Reinhoudt, Hank Robert, 51, Willemstraat, 2613 DS, DELFT, NL
van Limpt, Bart, 13, Woudbes, 2318 AX Leiden, NL
- (11) **2 407 139** (51) **A61G 13/10**
(72) Skavicus, Paul J., 23 Tobin Drive, Maynard, MA Massachusetts 01754, US
Drake, Jesse Scott, 65 Pearl Street, Clinton, MA Massachusetts 05010, US
Skrripps, Thomas Keath, 60 Nashoba Road, Acton, MA Massachusetts 01720, US
Steinberg, Sarah, 18 Gordon Street, 02144, MA Massachusetts Somerville, US
Sutherland, Mark A., 164 Rowley Hill Road, Sterling, MA Massachusetts 01564, US
- (11) **2 411 374** (51) **C07D 251/10**
(72) HELMREICH, Matthias, Ohlystrasse 40, 64285 Darmstadt, DE
NIESERT, Claus-Peter, Hinter der Schule 5c, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
SCHULTE, Michael, Platanenstrasse 32, 65474 Bischofsheim, DE
LINDNER, Wolfgang, Ziegelofengasse 37, A-3400 Klosterneuburg, AT
LAEMMERHOFER, Michael, Schwärzlocher Strasse 44/7, 72070 Tübingen, DE
HOFFMANN, Christian, Julius-Kniese-Strasse 10, 95445 Bayreuth, DE
- (11) **2 425 325** (51) **G06F 3/14**
(72) Singh, Baldave, deceased GB
Seran, Bhupinder, 44 Switchback Road, Glasgow, Strathclyde G61 1AE, GB
- (11) **2 432 406** (51) **A61B 17/32**
(72) Slater, Charles R., 2350 S.W. 26th Avenue, Fort Lauderdale, FL 33312, US
- (11) **2 434 543** (51) **H01L 23/473**
(72) MORINO Masahiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
TAKETSUNA Yasuji, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
KAKIUCHI Eisaku, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
TAKANO Yuya, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

- SHIBATA Yoshinori, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 444 283** (51) **B60Q 1/26**
(72) Böhland, Heiko, Pasinger Strasse 54, 12309 Berlin, DE
Runge, Olaf, Sokrates Weg 73, 10318 Berlin, DE
Renner, Guido, Steingasse 4, 69469 Weinheim, DE
- (11) **2 445 451** (51) **A61F 2/38**
(72) BOJARSKI, Raymond, A., 32 Colleens Way, Attleboro, MA 02703, US
LANG, Philipp, 7 Fair Oaks Terrace, Lexington, MA 02421, US
CHAO, Nam, 45 Perry Lane, Marlborough, MA 01752, US
FITZ, Wolfgang, 53 Lake Street, Sherborn, MA 01770, US
SLAMIN, John, 50 Cumberland Road, Wrentham, MA 02093, US
STEINES, Daniel, 210 Lincoln Street, Lexington, MA 02421, US
MINAS, Thomas, 850 Boylston St. Suite 112, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
- (11) **2 453 240** (51) **G01N 33/558**
(72) Hess, Harald F., 6427 Caminito Aronimink, La Jolla, CA 92037-5801, US
Betzig, Robert Eric, 2174 Butternut Drive, Okemos, Michigan 48864, US
- (11) **2 468 083** (51) **A01B 59/041**
(72) Saueremann, Hans, Im Gewerbegebiet 8, 85119 Ermsgaden, DE
- (11) **2 470 126** (51) **A61F 2/38**
(72) SLAMIN, John, 50 Cumberland Road, Wrentham, MA 02093, US
LANG, Philipp, 7 Fair Oaks Terrace, Lexington, MA 02421, US
FITZ, Wolfgang, 53 Lake Street, Sherborn, MA 01770, US
STEINES, Daniel, 210 Lincoln Street, Lexington, MA 02421, US
MINAS, Thomas, 850 Boylston St. Suite 112, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
- (11) **2 470 531** (51) **C07D 471/04**
(72) Dr. STADLWIESER, Josef, Oedweg 4, 6500 Landeck, AT
SCHMIDT, Beate, Allensbacher Str. 5, 78476 Allensbach, DE
BERNSMANN, Heiko, Schubertstr. 21, 60325 Frankfurt, DE
SUDAU, Alexander, Brucherweg 5 A, 42799 Leichlingen, DE
DUNKERN, Torsten, Humboldtstrasse 18, 41363 Jüchen Gierath, DE
HUSSONG, Ragna, Schultheiß-Heschel-Ring 14, 78652 Deißlingen, DE
BENEDIKTUS, Ewald, Mondstrasse 18, 88400 Biberach, DE
PAHL, Andreas, Langer Anger 33, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **2 485 747** (51) **A61K 38/00**
(72) Blum, Kenneth, 101 Colorado St. Apt. 1702, Austin, TX 78701-4118, US
Waite, Roger L., 4017 Carmel Brooks Way, San Diego, CA 92130, US
Downs, B. William, P.O. Box 366, Lederach, PA 19450, US
Heaney, William J., 16292 Walrus Lane, Huntington Beach, CA 92649, US
- (11) **2 486 306** (51) **F16H 15/38**
(72) Durack, Michael James, 223 Geddes Street, Toowoomba, QLD 4350, AU
- (11) **2 491 005** (51) **C07C 229/12**
(72) KALVINS, Ivars, 21 Aizkraukles street, LV-1006 Riga, LV
DAMBROVA, Maija, 21 Aizkraukles street, LV-1006 Riga, LV
LIEPINS, Edgars, 21 Aizkraukles street, LV-1006 Riga, LV
PUGOVICS, Osvalds, Ilmajas street 10-35, LV-1004 Riga, LV
VILSKERSTS, Reinis, "Indras" Baldone, Rigas raj., LV
KUKA, Janis, K. Helmana street 5-40, LV-3004 Jelgava, LV
GRINBERGA, Solveiga, Dienvidu 7/korp.3 dz50, LV-2169 Salaspils, LV
LOZA, Einars, Rezeknes pulka street 17-65, LV-2010 Jurmala, LV
- (11) **2 496 183** (51) **A61F 2/38**
(72) BOJARSKI, Raymond, A., 32 Colleens Way, Attleboro, MA 02703, US
LANG, Philipp, 7 Fair Oaks Terrace, Lexington, MA 02421, US
CHAO, Nam, 45 Perry Lane, Marlborough, MA 01752, US
FITZ, Wolfgang, 53 Lake Street, Sherborn, MA 01770, US
SLAMIN, John, 50 Cumberland Road, Wrentham, MA 02093, US
STEINES, Daniel, 210 Lincoln Street, Lexington, MA 02421, US
Minas, Thomas, 850 Boylston St. Suite 112, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
- (11) **2 496 281** (51) **A61M 1/10**
(72) Wampler Richard, 5360 Barton Road, Loomis, CA 95650, US
- (11) **2 497 822** (51) **C12M 1/107**
(72) Niederbacher, Michael, Dr., Jacobiweg 6, 39031 Bruneck, IT
- (11) **2 512 381** (51) **A61F 2/38**
(72) BOJARSKI, Raymond, A., 32 Colleens Way, Attleboro MA 02703, US
LANG, Philipp, 7 Fair Oaks Terrace, Lexington MA 02421, US
CHAO, Nam, 45 Perry Lane, Marlborough MA 01752, US
FITZ, Wolfgang, 53 Lake Street, Sherborn MA 01770, US
SLAMIN, John, 50 Cumberland Road, Wrentham MA 02093, US
STEINES, Daniel, 210 Lincoln Street, Lexington MA 02421, US
MINAS, Thomas, 850 Boylston St. Suite 112, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
- (11) **2 526 655** (51) **H04L 12/40**
(72) MÜLLER, Gerald, Paul-Hutten-Ring 9, 35415 Pohlheim, DE
PEIKER, Andreas, Max-Planck-Strasse 32, 61381 Friedrichsdorf, DE
RICHTER, Lutz, P., Schlaubeek 20, 15299 Mixdorf, DE
SCHILLO, Christoph, Köpperner Strasse 27, 61381 Friedrichsdorf, DE
SCHULZE, Marcus, Schlesier Strasse 3a, 61231 Bad Nauheim, DE
- (11) **2 527 848** (51) **G01R 15/18**
(72) Morel, Jean-Philippe, 19 rue du Veilleur, 67230 Benfeld, FR
Reinbolt, Eric, 45 rue de l'Eglise, 67600 Hilsenheim, FR
- (11) **2 530 921** (51) **H04M 1/725**
(72) Vymenets, Leonid, 4701 Tahoe Blvd. Ext. 14346, Mississauga, ON L4W 0B5, CA
Chen, Henry Yao-Tsu, 176 Columbia Street, Waterloo, ON N2L 3L3, CA
Riddle, Francis Thomas, 35 New England Business Center Drive Ext. 67074, Andover, MA 01810, US
- (11) **2 540 027** (51) **H04L 9/06**
(72) GÓMEZ MÁRMOL, Félix, Vicente Aleixandre n 31 2-A, E-30011 Murcia, ES
SORGE, Christoph, Benhauser Straße 10, 33100 Paderborn, DE
UGUS, Osman, Harburger Ring 17, 21073 Hamburg, DE
MARTINEZ PÉREZ, Gregorio, C/ Pintor Augustin Navarro 17, E-30870 Mazarr n Murcia, ES
HESSLER, Alban, Gutenbergstrasse 49, 64289 Darmstadt, DE
- (11) **2 553 296** (51) **F16H 59/02**
(72) HELOT, Jacques, Wilhelmstrasse 24, 80801 München, DE
BEIERLEIN, Ulrich, Rankestr. 43a, 85051 Ingolstadt, DE
KETS, Wouter, Unterer Graben 24, 85049 Ingolstadt, DE
MERK, Imanuel, Mercystr. 71, 85051 Ingolstadt, DE
- (11) **2 558 878** (51) **G01S 5/02**
(72) PAINSKY, Amichai, Hatlaim 18, 4356871 Raanana, IL
- (11) **2 559 254** (51) **H04N 7/36**
(72) LAKSHMAN, Haricharan, Seydlitzstr. 19, 10557 Berlin, DE
BROSS, Benjamin, Braunschweiger Str. 66, 12055 Berlin, DE
SCHWARZ, Heiko, Bebelstr. 24, 16341 Pantetal, DE
WIEGAND, Thomas, Otto-Appel-Str. 52, 14195 Berlin, DE
- (11) **2 563 020** (51) **H04N 7/32**
(72) OH, Soo Mi, 707-1102 Baekhyeonmaeul Baekhyeon-dong Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-887, KR
YANG, Moonock, Block 405 Bedok North Avenue 3 nr. 16-199, Singapore 460405, SG
- (11) **2 566 821** (51) **C02F 1/64**
(72) Gustafsson, Bert, Alamedan 3, S 371 31 Karlskrona, SE
- (11) **2 570 267** (51) **B41J 3/407**
(72) Van Coppenolle, Frank, Monseigneur Meulermanstraat 4, 9520 Sint-Lievens-Houtem, BE
Dullaert, Jimmy, Kiekenhaag 75a, 9190 Stekene, BE
Vandermeulen, Kris, Kievitlaan 2, 2880 Bornem, BE
- (11) **2 574 221** (51) **H04L 27/26**
(72) VICENTE DIAZ, Fuente, Pedro Sarmiento De Gamboa 3 Alcalá De Henares, E-28805 Madrid, ES
MIJARES, Asier, Pza. Valvanera 6, E-28043 Madrid, ES
BALAN, Ovidiu, Pol. Industrial Las Monjas Primavera 39, ES-28817 Torrejon de Ardoz, Madrid, ES
- (11) **2 580 615** (51) **G02B 6/02**
(72) UNNIMADHAVA KURUP SOUDAMINI AMMA, Dinish, c/o Singapore Biomed Consortium 11 Biopolis Way 01-02, Helios Building, Singapore 138667, SG

- FU, Chit Yaw, c/o Singapore Bioimaging Consortium 11 Biopolis Way 01-02, Singapore 138667, SG
 OLIVO, Malini, c/o Singapore Bioimaging Consortium 11 Biopolis Way 01-02, Singapore 138667, SG
 SOH, Kiat Seng, Jason, c/o Singapore Bioimaging Consortium 11 Biopolis Way 01-02, Singapore 138667, SG
- (11) **2 586 471** (51) **A61M 1/00**
 (72) Hu, Dean, 2478 West Avenue 133rd, San Leandro, CA California 94577, US
 Pinto, Moshe, 928 Camille Lane, Mountain View, CA 94040, US
 Fong, Kenton, 2622 Belmont Canyon Road, Belmont, CA 94002-1203, US
- (11) **2 590 765** (51) **B22F 1/00**
 (72) KARMAOUI, Mohamed, University of Aveiro CICECO Campus Universitario De Santiago, 3810-193 - Aveiro, PT
 RAUWEL, Protima, Senter for Materialvitenskap og nanoteknologi Gaustadalleen 21 Hus 3 plan 2, N-0349 Oslo, NO
 RAUWEL, Ervan, University of Oslo Department of Chemistry & inGAP P.O. Box 1033 Blindern, 0315 Oslo, NO
- (11) **2 593 638** (51) **E21B 34/04**
 (72) Botich, Leon, 25120 S. Doolittle Drive, Monee, IL 60449, US
- (11) **2 594 579** (51) **C07K 14/025**
 (72) LI, Shaowei, National Institute of Diagnostics and Vaccine Dev. Xiamen University, Xiamen 361005, CN
 WEI, Minxi, National Institute of Diagnostics and Vaccine Dev. Xiamen University, Xiamen 361005, CN
 KONG, Xianglin, No.422 Si Ming Nan Road Siming District, Xiamen Fujian 361005, CN
 WANG, Yingbin, Nat. Inst. of Diagno & Vacc dvt Xiamen Uni n°422 Si Ming Nan Rd Siming District, Xiamen Fujian Province 361005, CN
 ZHANG, Jun, National Institute of Diagnostics and Vaccine Dev. Xiamen University, Xiamen 361005, CN
 XIA, Ningshao, No.422 Si Ming Nan Road Siming District, Xiamen Fujian 361005, CN
- (11) **2 597 989** (51) **A45C 11/16**
 (72) Melamed, Hardeep, 1602 Peachtree Battle, Atlanta, GA 30327, US
- (11) **2 598 883** (51) **G01N 33/53**
 (72) OMENETTO, Fiorenzo, 22 Prospect Street, Wakefield, MA 01880, US
 KAPLAN, David, 46 Pond Street, Concord, MA 01742, US
 AMSDEN, Jason, 170 Brookline Avenue Unit 610, Boston, MA 02215, US
 DAL NEGRO, Luca, 31 Portsmouth Street, Cambridge, MA 02141, US
- (11) **2 600 614** (51) **H04N 7/34**
 (72) OH, Soo Mi, 707-1102, BaekhyeonMaeul, Baekhyeon-dong, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-887, KR
- (11) **2 600 896** (51) **A61K 39/395**
 (72) CHANG, Ming-Shi, No. 16, Alley 90, Lane 143 Section 2 Ling-An Road, Tainan 700, TW
- (11) **2 602 552** (51) **F24C 3/08**
 (72) Yakup, Karan, Zu den Wiesen 63, 47269 Duisburg, DE
 Bilgic, Ertugrul, Ginar 7 / Villa 18 / Bahcesehir, Istanbul, TR
- (11) **2 608 541** (51) **H04N 7/34**
 (72) OH, Soo Mi, 707-1102, BaekhyeonMaeul, Baekhyeon-dong, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-887, KR
- (11) **2 608 543** (51) **H04N 7/36**
 (72) OH, Soo Mi, 707-1102, BaekhyeonMaeul, Baekhyeon-dong, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-887, KR
- (11) **2 608 803** (51) **A61K 39/00**
 (72) GHAYUR, Tariq, 1014 Washington Street, Holliston Massachusetts 01746, US
 SALFELD, Jochen, G., 177 Old Westboro Road, North Grafton Massachusetts 01536, US
 McPHERSON, Michael, J., 287 Pillsbury Road, Ashby Massachusetts 01431, US
- (11) **2 609 426** (51) **G01N 33/52**
 (72) VIGH, Gyula, 14410 Decker Drive, Magnolia, TX 77533, US
 ESTRADA, Roy, T., 704 Gaytha Circle, Apt.E, Bryan, TX 77801, US
- (11) **2 609 522** (51) **G06F 15/173**
 (72) DUTTA, Ashutosh, 349 Greenfield Road, Bridgewater, NJ 08807, US
 MAKAYA, Christian, 60 Paterson Street, New Brunswick, NJ 08901, US
 CHEE, Dana, 17 Colgate Road, Maplewood, NJ 07040, US
 DAS, Subir, 32 Boice Lane, Belle Mead, NJ 08502, US
 LIN, Fuchun, Joseph, 38 Forest Way, Morris Plains, NJ 07950, US
 KOMORITA, Satoshi, 1-5-8-712 Nishihara, Asaka-shi Saitama 351-0034, JP
 CHIBA, Tsunehiko, 75-1 Plaza Nishiku, Saitama 331-0063, JP
 YOKOTA, Hidetoshi, 2-420-2 Owada Minuma, Saitama 337-0053, JP
 FALCHUK, Benjamin, 14 Castleheights Avenue, Upper Nyack, NY 10960, US
 ITO, Manabu, 202 Casita Narimasu 3-2-8 Narimasu Itabashi-ku, Tokyo 175-0094, JP
 ALATHURAI, Surendran, 1105 Forest Haven Blvd., Edison, NJ 08817-6323, US
- (11) **2 611 601** (51) **B29C 70/64**
 (72) GRUN, Gregor, Georgiastraße 5, 66482 Zweibrücken, DE
 KRÖGER, Mario, Seilersbahn 14, 76646 Bruchsal, DE
 RISCHER, Dieter, Hardbergstr. 26, 69518 Abtsteinach, DE
- (11) **2 613 118** (51) **F41H 7/03**
 (72) Raczek, Matthias, c/o Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG August-Bode-Straße 1, 34127 Kassel, DE
 Heldmann, Heinrich, Huttenplatz 5, 34119 Kassel, DE
- (11) **2 614 441** (51) **G06F 15/16**
 (72) OCHOA, Claudio J. G., Cerro Negro 1375, Villa Allende 5105, AR
 ALLUM, Matthew J., c/o Intel Corporation 2200 Mission College Boulevard M/S : RNB4-140, Santa Clara, CA 95054, US
 MO, Stanley, 2316 Nw Pinnacle Dr., Portland, Oregon 97229, US
 SCHROEDER, Shannon R., 3538 Se Willow Street, Hillsboro, Oregon 97123, US
- (11) **2 614 933** (51) **B25J 9/00**
 (72) Cornelis van Dijk, Archibald Bastiaan, Nigtevechtseweg 152, 3633XX Vreeland, NL
 Company, Olivier, 43, rue des Cordiers, 34660 Courmonsec, FR
- Pierrot, François, 120 Montée du Terral, 34430 Saint Jean de Védas, FR
 Krut, Sébastien, 31 bis rue des avant-monts, 34080 Montpellier, FR
- (11) **2 615 311** (51) **F15B 13/043**
 (72) LEE, Sang-Hee, 1005-503, 125, Zulha 2-ro, Jangyummyeon Gimhae-shi, Gyeongsangnam-do 621-320, KR
 JOUNG, Hea-Gyoon, 104-702, SinJurye LG Apt., Jurye 2-dong, Sasang-gu, Busan 617-762, KR
 SHIN, Hung-Ju, 416 Dormitory of Volvo Sinchon-dong Seongsan-gu, Changwon-si Gyeongsangnam-do 642-370, KR
- (11) **2 616 021** (51) **A61F 5/00**
 (72) Menzel E, Thomas, P.O.Box 5001, Pine Ridge SD 57770-5001, US
- (11) **2 617 447** (51) **A61M 5/32**
 (72) Kuracina, Thomas C., 3547 Mont Blanc Ct., Carson City, NV 89705, US
 Ohnemus, Randall E., -, deceased, US
 Smith, Craig W., 8854 Tacoma Street, Ventura, CA 93004, US
 Cohen, Richard, 28624 Eagleton Street, Agoura Hills, CA 91301, US
 Rollo, David, 45770 Indian Canyon Way, Indian Hills, CA 92210, US
- (11) **2 618 280** (51) **G06F 17/30**
 (72) Fredricksen, Eric R, 408 17th Ave. East, Seattle, Washington 98112, US
 Buchheit, Paul, 1518 Hillview Drive, Los Altos, California 94024, US
 Rennie, Jeffrey G., 2645 California Street, Apt 104, Mountain View, California 94040, US
- (11) **2 619 679** (51) **G06F 13/14**
 (72) BAILEY, Abdul, M., 11864 SW Aspen Ridge Dr, Tigard Oregon 97224, US
 TANG, Di, Lane 1799 no. 186 Room 1102 Yinchun Road, Shanghai 201111, CN
 ZIMMER, Vincent, J., 1937 S. 369th st., Federal Way Washington 98003, US
 LI, Kevin, Y., 675-8-602 SanLin Road Pu-Dong Shanghai, Shanghai 200124, CN
 EDWARDS, James, W., 9567 NW Arborview Drive, Portland Oregon 97229, US
 KHANNA, Rahul, 5864 NW Redfox Dr, Portland, Oregon 97229, US
- (11) **2 619 681** (51) **G06F 15/16**
 (72) KASSAEI, Farhang, c/o Ebay, Inc 2145 Hamilton Ave., San Jose, CA 95125, US
 KANDASWAMY, Senthil Kumar, 4800 Grimsby Drive, San Jose, California 95130, US
- (11) **2 620 454** (51) **C08B 16/00**
 (72) NAKAMURA Kenji, c/o Ehime Institute of Industrial Technology Textile Research Center 2-5-48, Higashimura-minami, Imabari-shi Ehime 799-1507, JP
 HIGAKI Seiji, c/o Ehime Institute of Industrial Technology Textile Research Center 2-5-48, Higashimura-minami, Imabari-shi Ehime 799-1507, JP
 YATSUZUKA Manami, c/o Ehime Institute of Industrial Technology Textile Research Center 2-5-48, Higashimura-minami, Imabari-shi Ehime 799-1507, JP
 DOYAMA Kazuo, c/o SEKISUI CHEMICAL CO. LTD. 3-17, Toranomom 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8450, JP
 IWANE Kazuyoshi, c/o SEKISUI CHEMICAL CO. LTD. 2-2, Kamitobakamichoshi-cho Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto 601-8105, JP

- TAKAO Masaki, c/o JEPLAN Co., Ltd. 3-7-1 Kasumigaseki Tokyo Bldg. Kasumigaseki, Chiyoda-city, Tokyo 100-0013, JP
- (11) **2 623 950** (51) **G01N 1/36**
(72) Hutchins, Timothy, 74 Arbor Way, Attleboro Falls, MA Massachusetts 02763, US
Watts, Hal, 201 Teaticket Path, East Falmouth, MA Massachusetts 02536, US
Scampini, Steven, 23 Stonecleave Lane, Groton, MA Massachusetts 01450, US
Grimes, Eric, 130 Laurelwood Drive, Hopedale, MA 01747, US
Fischer, Andrew, 6 Sudbury Road, Stow, MA Massachusetts 01775, US
- (11) **2 626 318** (51) **B65D 85/808**
(72) Lambertz, Stefan, Barbarastr. 41, 50354 Hürth, DE
Klein, Michael, Brombeerweg 25, 47877 Willich, DE
Knops, Hans, Boomdyk 31, 47839 Krefeld, DE
Reichel, Wolfgang, Knickelsdorf 5, 47877 Willich, DE
- (11) **2 628 452** (51) **A61B 17/08**
(72) Ginn, Richard S., 10767 Green Valley Drive, Gilroy, California 95020, US
Wallace, Daniel T., 621 Glenloch Way, Redwood City, CA 94062, US
Laduca, Robert C., 100 Cottini Way, Santa Cruz, CA 95060, US
- (11) **2 628 453** (51) **A61B 17/08**
(72) Ginn, Richard S., 10767 Green Valley Drive, Gilroy, California 95020, US
Wallace, Daniel T., 621 Glenloch Way, Redwood City, CA 94062, US
Laduca, Robert C., 100 Cottini Way, Santa Cruz, CA 95060, US
- (11) **2 629 633** (51) **A24D 3/06**
(72) BURKE, Peter, 3 Boydell Way, Dodleston Chester CH4 9NR, GB
GUSIK, Meinhard, Holtstegstrasse 41, 46147 Oberhausen, DE
HUFEN, Julia, Wallacherstrasse 54, 47495 Rheinberg, DE
JIMENEZ, Luis, 302 Little Circle, Blacksburg VA 24060, US
ROBERTSON, Raymond, 3210 Gordon Drive, Blacksburg VA 24060, US
SRINIVASAN, Ramesh, 6505 Woodlake Village Court, Apt. B, Midlothian VA 23112, US
- (11) **2 631 654** (51) **G01N 33/567**
(72) Alessandri Haber, Nicole M., 15 Bonwit Road, Rye Brook, NY 10573, US
MacDonald, Lynn, 16 Gedney Way, White Plains, NY 10605, US
Lacroix-Fralish, Michael L., 776 Swed Circle, Yorktown Heights, NY 10598, US
Murphy, Andrew J., 10 Newton Court, Croton-on-Hudson, NY 10520, US
- (11) **2 633 169** (51) **F02C 9/28**
(72) GAULLY, Bruno, Robert, 8 rue des Capucines, F-91630 Marolles En Hurepoix, FR
DJELASSI, Cedrik, 2 rue de l'Alun, F-91630 Marolles En Hurepoix, FR
MCGRATH, Darragh, 5 rue Emile Gilbert, F-75012 Paris, FR
ROUX, Jean-Michel, 1 rue des Ormes, F-94220 Charenton Le Pont, FR
- (11) **2 633 392** (51) **G06F 7/00**
(72) FREDRICKSEN, John, 1330 Geneva Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **2 633 432** (51) **G06F 17/30**
(72) LI, Sukhwan, 1501 Page Mill Rd., Palo Alto, California 94304-1100, US
JIN, Jianming, 5/F Block A SP Tower No. 1 Zhong Guan Cun East Road Haidian District, Beijing 100084, CN
ZHENG, Liwei, 5/F Block A SP Tower No. 1 Zhong Guan Cun East Road Haidian District, Beijing 100084, CN
FAN, Jian, 1501 Page Mill Rd., Palo Alto, California 94304-1100, US
O'BRIEN-STRAIN, Eamonn, 171 Alpine Terrace San Francisco, California 94117, US
JOSHI, Parag, 1501 Page Mill Rd., Palo Alto, California 94304-1100, US
- (11) **2 634 028** (51) **B60K 1/04**
(72) Hirsch, Dipl.-Ing. Stefan, Krapfstr. 8, 70180 Stuttgart, DE
Wiebelt, Achim, Mandelring 6, 67146 Deidesheim, DE
Isermeyer, Tobias, Rudolf-Haußer-Str. 14, 74245 Löwenstein, DE
Eisele, Marc-Thomas, Theresienstrasse 73, 80333 München, DE
Schmid, Caroline, Robert-Haug-Weg 9, 70192 Stuttgart, DE
- (11) **2 636 207** (51) **H04L 29/08**
(72) SHOOK, Aaron, Kyle, c/o IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
BURCKART, Erik, John, c/o IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
IVORY, Andrew, c/o IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
CUOMO, Gennaro, IBM CORPORATION 3039 Cornwallis Rd Research Triangle Park, North Carolina 27709, US
MOORE, Victor, IBM CORPORATION 8051 Congress Avenue Boca Raton, Florida 33487, US
- (11) **2 636 319** (51) **A24B 15/28**
(72) Burke, Peter, 3 Boydell Way, Dodleston Chester CH4 9NR, GB
Gusik, Meinhard, Holtstegstrasse 41, 46147 Oberhausen, DE
Hufen, Julia, Wallacherstrasse 54, 47495 Rheinberg, DE
Jimenez, Luis, 302 Little Circle, Blacksburg VA 24060, US
Robertson, Raymond, 3210 Gordon Drive, Blacksburg VA 24060, US
Srinivasan, Ramesh, 6505 Woodlake Village Court, Apt-B, Midlothian VA 23112, US
- (11) **2 637 097** (51) **G06F 9/50**
(72) Tung, Teresa, 2396 Plateau Drive, San Jose, CA 95125, US
Chaw, Shaw-Yi, 11000 NE 10th Street, 442, Bellevue, WA 98004, US
Xie, Qing, 1844 N. Sedgwick Street, B, Chicago, IL 60614, US
Zhu, Qian, 50 W San Fernando St., Suite 1100, San Jose, CA 95113, US
- (11) **2 637 113** (51) **G06F 17/30**
(72) Kanemoto, Kaneto, 1-1-3 Naruse, Machida-shi, Tokyo, Tokyo 194-0044, JP
Kato, Yoshinori, 1-5-6-1504 Shitaya, Taito-ku, Tokyo, 110-0004, JP
- (11) **2 639 234** (51) **C07D 489/08**
(72) TAMURA, Yoshinori, c/o Shionogi & Co. Ltd. 1-1, Futaba-cho 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
- NOGUCHI, Kouichi, c/o Shionogi & Co. Ltd. 1-3 Kuise Terajima 2-chome, Amagasaki-shi Hyogo 660-0813, JP
INAGAKI, Masanao, c/o Shionogi & Co. Ltd. 1-1, Futaba-cho 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
MORIMOTO, Kenji, c/o Shionogi & Co. Ltd. 1-1, Futaba-cho 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
HAGA, Nobuhiro, c/o Shionogi & Co. Ltd. 1-1, Futaba-cho 3-chome, Toyonaka-shi, Osaka 561-0825, JP
ODA, Shinichi, c/o Shionogi & Co. Ltd., 7, Moriyama, Nishine, Kanegasaki-cho, Isawagun, Iwate 029-4503, JP
OMURA, Sohei, c/o Shionogi & Co. Ltd., 1-3 Kuise Terajima 2-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0813, JP
- (11) **2 639 396** (51) **E06B 7/14**
(72) Meister, Wolfgang, Gerichtstr. 3a, 58540 Meinerzhagen, DE
Raithel, Carl, Lieselote-Kahn-Str. 3, 58513 Lüdenscheid, DE
Volkelt, Thomas, Pleperskamp 2, 58507 Lüdenscheid, DE
- (11) **2 639 777** (51) **G08B 13/196**
(72) ESPINOSA MEJIAS, Javier, C/ Negritas, 1-portal 5 - 3° D, 28342 Valdemoro (Madrid), ES
- (11) **2 640 797** (51) **C09J 175/04**
(72) BECKMAN, Eric J., 213 Tenth Street, Aspinwall, Pennsylvania 15215, US
MEYERS, Jessica L., 409 Tanglewood Dr., New Castle, PA, US
- (11) **2 641 219** (51) **G06Q 20/00**
(72) LYONS, Garry, 25 Prospect Meadows Prospect Manor Rathfarnham, Dublin, IE
BROWN, David, 22 Sterling Crossing Court, Dardenne Prairie, Missouri 63368, US
ATKINS, Michael, Clay, 8 Cairnbrook Manor Carrickmines, Dublin 18, IE
CUMMINS, Oran, 5 Ashton Grove Knocklyon, Dublin, IE
MARTIN, Daniel, 8422 Triple Lakes Road, Dupo, Illinois 62239, IE
COOKE, Alan, 34 Onyx, The Grange Apartments, Blackrock, Dublin, IE
ELDER, Stephen, 55 Ridgewood Green, Forest Road, Swords, Dublin, IE
- (11) **2 641 228** (51) **G06Q 50/00**
(72) EL KALIOUBY, Rana, 20 Sherman Road, Boston, MA 02132, US
SADOWSKY, Richard, Scott, 23 Library Lane South, Sturbridge Massachusetts 01566, US
WILDER-SMITH, Oliver, Orion, 219 Cedar Street, Holliston Massachusetts 01746, US
- (11) **2 643 718** (51) **G02B 6/00**
(72) GIRAUD, William, J McPhil, 1201 Oak Harbor Blvd, Azle, TX 76020, US
RODRIGUEZ, Diana, 4620 Paloverde Drive, Fort Worth TX 76137, US
- (11) **2 644 088** (51) **A61B 5/00**
(72) Shadforth, Ian, 2051 Hibbard Street, Alameda, CA California 94501-1421, US
Price, David, 3309 Calle San Blas, Carlsbad, CA 92009, US
Anderson, Gretchen, 582 66th Street, Oakland, CA California 94609, US
Comstock, Lorriane, 12869 Corte De Arguello, Saratoga, CA California 95070, US
McEvoy, Mary, 1925 Arbor Avenue, Belmont, CA California 94002, US
Douglas, Graham, 15 Robertson Drive, Elgin, Moray IV30 6ET, GB

- Strachan, Alexander, Edina Cottage, Grant Street, Burghead, Moray IV30 5UQ, GB
Longmuir, Alistair, Alexander Terrace, Forbes, Morayshire IV36 1DL, GB
Cavaye, Robert, 7 Belle Vue Terrace, Penarth, Vale of Glamorgan CF64 1DB, GB
Teff, Gillian, 35 Rosshill Drive, Maryburgh, Ross-Shire IV7 8EN, GB
- (11) **2 644 192** (51) **A61K 9/14**
(72) Zale, Stephen E., 1 Norcross Road, Hopkinton MA 01748, US
Ali, Mir Mukkaram, 53 Cedar Street., Apt. 3205, Woburn, MA 01801, US
- (11) **2 644 279** (51) **B05B 7/24**
(72) Knopow, Jeremy F., 1009 Spring Valley Road, Burlington, WI Wisconsin 53105, US
Crull, Jeffrey L., 6314 Johnson Street, McFarland, WI Wisconsin 53558, US
Fenske, Lawrence J., 1130 Glacier Hill Drive, Madison, WI 53704, US
Cheng, Cunjiang, 5618 Sandpiper Lane, Madison, WI Wisconsin 53716, US
Nelson, Cory J., 416 Shelley Drive, Racine, WI Wisconsin 53405, US
Avalero, Jose M., 5332 W. Joan De Arc Avenue, Glendale, Arizona 85304, US
- (11) **2 644 594** (51) **C07C 275/24**
(72) Zale, Stephen E., 1 Norcross Road, Hopkinton, MA 01748, US
Ali, Mir Mukkaram, 53 Cedar Street, Apt. 3205, Woburn, MA 01801, US
- (11) **2 645 506** (51) **H02G 3/16**
(72) YUASA, Hiroaki, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 646 832** (51) **G01N 33/68**
(72) HE, Mei, 26440 W 111th terrace, Olathe, KS 66061, US
HERR, Amy E., 14330 Skyline Blvd., Oakland California 94619, US
- (11) **2 647 005** (51) **G10L 19/14**
(72) DEL GALDO, Giovanni, Ziegelweg 6a, 90562 Heroldsberg, DE
THIERGART, Oliver, Poststr. 10, 91301 Forchheim, DE
HERRE, Jürgen, Hallerstrasse 24, 91054 Buckenhof, DE
KÜCH, Fabian, Schützenweg 13, 91052 Erlangen, DE
HABETS, Emanuel, Schwedenstraße 13, 91080 Spardorf, DE
CRACIUN, Alexandra, Badstraße 44, 91052 Erlangen, DE
KUNTZ, Achim, Weiherstrasse 12, 91334 Hemhofen, DE
- (11) **2 647 238** (51) **H04W 24/00**
(72) ROTVOLD, Eric Darrell, 159 Mendota Road West, West Saint Paul Minnesota 55118, US
ORTH, Kelly Michael, 15621 Highview Drive, Apple Valley Minnesota 55124, US
CARLSON, Daniel Clifford, 1503 Clinton Street, Marshalltown Iowa 50158, US
CITRANO, Joseph, III, 9712 Geisler Road, Eden Prairie Minnesota 55347, US
SCHNAARE, Theodore Henry, 235 Butternut Circle, Carver Minnesota 55315, US
- (11) **2 647 720** (51) **C12P 21/00**
(72) SUGA, Hiroaki, c/o The University of Tokyo 3-1 Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
MORIMOTO, Jumpei, 4775 Chancellor Dr. APT 12, Jupiter FL 33458, US
- (11) **2 647 962** (51) **G01D 4/00**
(72) Pignier, Daniel, 67 rue Hoffmann, 92340 Bourg La Reine, FR
Menga, David, 16 résidence Clos de Verrières, 91370 Verrières le Buisson, FR
Kremers, Enrique Alberto, Zähringerstr. 49, 76133 Karlsruhe, DE
Casciani, Fabrice, 6 Boulevard Anatole, 69006 Lyon, FR
- (11) **2 648 004** (51) **G01Q 30/04**
(72) Gabi, Michael, Talstrasse 5, 8707 Uetikon am See, CH
Behr, Pascal, Burgstr. 5, 8193 Eglisau, CH
Jud, Stephan, Ormistrasse 73, 8706 Meilen, CH
Wolf, Johann, Im Heuried 66, 8055 Zürich, CH
Weber, Christian, Stauffacherstrasse 174, 8004 Zürich, CH
- (11) **2 649 551** (51) **G06G 7/48**
(72) WU, Xiao-Hui, 8226 Falling Water Ct., Sugar Land TX 77478, US
BACHTEL, Christine, I., 1543 Arlington St., Houston TX 77008, US
BLOCH, Roger, B., 816 18th Avenue NW, Calgary Alberta T2M 0V3, CA
BRANETS, Larisa, 10 Prairie Oak Dr., The Woodlands TX 77385, US
GAI, Xiuli, 8307 Rosetrail Bend Lane, Katy TX 77494, US
KALLA, Subhash, 3133 Buffalo Speedway Apt. 5203, Houston TX 77098, US
LI, Hongmei, 3602 Meadow Spring Dr., Sugar Land TX 77479, US
PARASHKEVOV, Rossen, R., 3120 Buffalo Speedway, Houston TX 77098, US
ROBERTSON, Gregory, D., 536 Rutland Place, Houston TX 77007, US
- (11) **2 650 206** (51) **B63B 17/04**
(72) Rasmussen, Jens Meinhard, Hovabrekka 2, 160 Argir, FO
Justinussen, Tummas, Dalalid 3, 100 Thorshavn, FO
- (11) **2 650 300** (51) **C07F 17/00**
(72) YABUKAMI, Minoru, 1-1 Anesakikaigan, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
OKAMOTO, Takuji, 1-1 Anesakikaigan, Ichihara-shi Chiba 299-0193, JP
- (11) **2 650 346** (51) **C10G 47/02**
(72) Lott, Roger K., 10819-18 Avenue, Edmonton, Alberta T6J 6P2, CA
Lee, Lap-Keung, 12 East Kincaid Drive, West Windsor, NJ 08550, US
- (11) **2 650 573** (51) **F16K 5/14**
(72) QIAN, Zuocheng, Room 1105 No. 20 Building No. 487 TianLin RD Xuhui District, Shanghai 200233, CN
YUAN, Fang, Room 1105 No. 20 Building No. 487 TianLin RD Xuhui District, Shanghai 200233, CN
THORNHILL, Martin, 14 Cavendish Court Oakhill Close, Edgbaston, Birmingham B31 8DE, GB
LUTZU, Gino, Alonehout 7, NL- 2719 MS Zoetermeer, NL
- (11) **2 650 751** (51) **G06F 1/20**
(72) Rich, David Gerard, 6904 Dogwood Circle, Middleburg Heights, Ohio, US
Winger, Lyall Kenneth, 295 Phillip Street Extension 73881, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (11) **2 651 072** (51) **H04L 9/08**
(72) Orsini, Rick L., 2100 Kings Forest Lane, Flower Mound, TX Texas 75028, US
O'Hare, Mark S., 8 Kennedy Court, Coto De Caza, CA California 92679, US
Landau, Gabriel D., 6623 Bonnie Ridge Drive 201, Baltimore, MD Maryland 21209, US
Staker, Matthew, 34 Eisenhower Lane, Coto De Caza, CA California 92679, US
Yakamovich, William, 54 Canterbury Lane, Fall River, Nova Scotia B2T 1A4, CA
- (11) **2 651 255** (51) **A24C 5/24**
(72) SHERWOOD, Timothy S., 11506 Courthouse Acres Drive, Midlothian, Virginia 23113, US
SMITH, Robert N., 3724 Heverley Drive, Glen Allen, Virginia 23059, US
ROSE, Marc W., 10273 Brickerton Drive, Mechanicsville Virginia 23116, US
- (11) **2 651 325** (51) **A61B 18/02**
(72) PALMER III, Francis R., 8500 Wilshire Boulevard, Suite 900, Beverly Hills, CA 90211, US
HSU, Michael, 402 Rock Ave, Fremont, CA 94536, US
TATSUTANI, Kristine, 1159 Chesterton Avenue, Redwood City, CA 94061, US
- (11) **2 651 415** (51) **A61K 31/4402**
(72) Borody, Thomas Julius, Level 1 229 Great North Road, Five Dock, NSW 2046, AU
Ramrakha, Sanjay, 2 Forrest Street, Haberfield, New South Wales 2045, AU
Saxon, John, 9/158 Bellevue Rd, Bellevue Hill, NSW 2023, AU
Wettstein, Antony, 14 Stanhope Road, Killara, NSW 2071, AU
- (11) **2 651 450** (51) **A61K 47/48**
(72) ANDERSSON, Borje, S., 2632 Carolina Way, Houston TX 77005, US
TARRANT, Jeffrey, 4706 Braes Valley, Houston TX 77096, US
VALDEZ, Benigno, C., 4110 Jetty Terrace Circle, Missouri City TX 77459, US
- (11) **2 651 540** (51) **B01D 53/94**
(72) BAILEY, Owen H., 15 Evan Way, Kingston, Rhode Island 02881, US
HEDGCOCK, Matthew, 34350 Brittany Dr., Farmington Hills, MI 48335, US
SCHUETZE, Frank-Walter, Sponackerweg 2, 63808 Haibach, DE
WOERZ, Anke, Avenue de Mars 17, B-12000 Brussels, BE
- (11) **2 652 437** (51) **F42B 12/24**
(72) SIMON, Alexander, c/o Krauss-Maffei Wegmann GmbH&Co. KG Krauss-Maffei-Straße 11, 80997 München, DE
TRIPP, Ernst, Frommershäuser Str. 77a, 34246 Vellmar, DE
- (11) **2 652 662** (51) **G06F 21/00**
(72) Koemmerling, Oliver, Rambla Williman Ruta Nacional No. 10, Punta del Este - Maldonado, UY
- (11) **2 653 090** (51) **A61B 1/00**
(72) TAKIMURA, Toshinori, c/o Konica Minolta, Inc. 2-7-2 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-7015, JP
- (11) **2 653 130** (51) **A61B 19/00**
(72) Dallolio, Villiam, c/o PROMEV S.r.l. Via Cavour 41, 23900 Lecco, IT

- (11) **2 653 312** (51) **B41J 2/045**
(72) KUBO, Naomi, c/o KONICA MINOLTA, INC. 2-7-2 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
TAKAFUJI, Yoshifumi, c/o KONICA MINOLTA, INC. 2-7-2 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
TAKAGI, Eisuke, c/o KONICA MINOLTA, INC. 2-7-2 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-7015, JP
- (11) **2 653 495** (51) **C08L 23/08**
(72) Tai, Xiangyang, No. 3-1601 Yazhi 31, 201108 Minghang District, CN
Sun, Yabin, Room 201 unit 234 No 399Nanliu Highway, Shanghai PRC, CN
He, Xiaorong A., Institute of Chemistry No.2 Belyl Street Zhongguancun, Haidian District Beijing 100080, CN
Chen, Given, 68-301 3536 Yindu Road, 201108 Minhang District, CN
- (11) **2 654 016** (51) **G06T 5/00**
(72) Christoph, Ralf, Siemensstr. 19, 35394 Gießen, DE
Schmidt, Dr. Ingomar, In den Gräben 6, 35418 Buseck, DE
Hammer, Michael, Freiherr-vom-Stein-Str. 36, 35447 Reiskirchen, DE
Wiedenhöfer, Thomas, Lehmkauder Weg 15, 35415 Pohlheim, DE
- (11) **2 654 017** (51) **G06T 5/00**
(72) Christoph, Ralf, Siemensstr. 19, 35394 Gießen, DE
Schmidt, Ingomar, In den Gräben 6, 35418 Buseck, DE
Hammer, Michael, Freiherr-vom-Stein-Str. 36, 35447 Reiskirchen, DE
Wiedenhöfer, Thomas, Lehmkauder Weg 15, 35415 Pohlheim, DE
- (11) **2 654 399** (51) **A01G 9/02**
(72) RUIZ CABALLERO, Francisco, C/. Padre Claret, 26 13a A, E-28002 Madrid, ES
- (11) **2 654 653** (51) **A61G 15/02**
(72) BRINKERHOFF, Mark, D., 4910 Borina Drive, San Jose CA 95129, US
HINES, Robert, A., 541 34th Ave., Santa Cruz CA 95062, US
SCHULTHEIS, Gary, R., 20 Willis Road, Scotts Valley CA 95066, US
WINGER, Eric, R., 303 Vista Robles Dr., Ben Lomond, CA 95005, US
- (11) **2 654 782** (51) **A61K 39/012**
(72) DAVIES, David Huw, 100 Mira Mar Avenue, Apt 5, Long Beach, CA 90803, US
LIANG, Xiaowu, 5851 Desert View Drive, La Jolla, CA 92037, US
FELGNER, Philip, PO Box 3392, Rancho Sante Fe, CA 92067, US
- (11) **2 655 482** (51) **C08G 77/58**
(72) DESHAZER, David, 1304 6th Street, Bay City, MI 48708, US
GRASMANN, Martin, 6108 Summerset Drive, Midland, MI 48640, US
LIU, Lizhi, 3024 Jeffrey Lane, Midland, MI 48640, US
LIU, Nanguo, 2228 North Rolling Ridge Drive, Midland, MI 48642, US
MCQUISTON, Elizabeth, 5208 Cortland Street, Midland, MI 48642, US
MEALEY, Shawn, Keith, 3839 East Ken's Lane, Midland, MI 48642, US
SCHMIDT, Randall, 813 Honeysuckle Circle, Midland, MI 48642, US
- (11) **2 656 534** (51) **H04L 9/08**
(72) MARCELLO, Sandra, 160 Boulevard de Valmy BP 82, F-92704 Colombes Cedex, FR
DELORME-GUILLON, Gaëtan, 35 rue Pierre de Coubertin, F- 50100 CHERBOURG, FR
CAPMAN, François, 160 Boulevard de Valmy BP 82, F-92704 Colombes Cedex, FR
SALIBA, Eric, 160 Boulevard de Valmy BP 82, F-92704 Colombes Cedex, FR
- (11) **2 656 827** (51) **A61F 13/49**
(72) Fritz, Jeff W., N4989 Country Aire Road Plymouth, Wisconsin 53073, US
Nelson, Chris, 5483 Cathers Creek Drive, Hiram GA 30141, US
McCabe, John A., 1141 Partridge Run Sheboygan Falls, Wisconsin 53085, US
Peterson, Daniel A., 1817 South 8th Street Sheboygan, Wisconsin 53083, US
- (11) **2 656 958** (51) **B23K 20/12**
(72) MORIGUCHI, Hideki, c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD. 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 6640016, JP
MIYAZAKI, Hiroka, c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD. 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
UTSUMI, Yoshiharu, c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD. 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
FUJII, Hidetoshi, c/o OSAKA UNIVERSITY 1-1 Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
MORISADA, Yoshiaki, 6-50, Morinomiya 1-chrome Joto-Ku, Osaka-shi Osaka 536-8553, JP
- (11) **2 656 960** (51) **B23K 20/12**
(72) MIYAZAKI, Hiroka, c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD. 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
MORIGUCHI, Hideki, c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD. 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
UTSUMI, Yoshiharu, c/o Itami Works of SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LTD. 1-1 Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
FUJII, Hidetoshi, c/o OSAKA UNIVERSITY 1-1 Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
MORISADA, Yoshiaki, 6-50 Morinomiya 1-chrome Joto-Ku, Osaka-shi Osaka 536-8553, JP
- (11) **2 658 077** (51) **H02J 7/00**
(72) UENO, Satoshi, c/o NEC Engineering Ltd. 4-10-27 Higashi-shinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
TADOKORO, Yukari, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD. Intellectual Property Department 1-1, Morinosatooyama, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
FUJITA, Takeshi, c/o NISSAN MOTOR CO., LTD. Intellectual Property Department 1-1, Morinosatooyama, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
- (11) **2 658 795** (51) **B65D 81/32**
(72) MARINA, Carlos Hernan, 800 Fairway Drive Suite 400, Deerfield Beach Florida 33441, US
MAQUITA NAGANO, Jorge, Manuel, Cerrada 1a Del Pais 40 Colonia La Laguna Ticoman, Mexico City 06430, MX
ARIAS, Ricardo, c/o PepsiCo, Inc. 700 Anderson Hill Road, Purchase, N.Y. 10577, US
- CLOQUELL GONZALEZ, Miriam, c/o PepsiCo, Inc. 700 Anderson Hill Road, Purchase, N.Y. 10577, US
LITE FRANCISCO, Marc, c/o Firma Brand Communication SL Atlantida 57 Ground Floor, E-08003 Barcelona, ES
PINYOL ESCARDO, Anton, c/o Firma Brand Communication SL Atlantida 57 Ground Floor, E-08003 Barcelona, ES
ENGA, Agnete, c/o Smart Design LLC 601 W. 26th Street Suite 1820, New York, NY 10001, US
FAIVRE D'ARCIER, Vincent, c/o Smart Design LLC 601 W. 26th Street Suite 1820, New York, NY 10001, US
CONNELLY, Tim, c/o Smart Design LLC 601 W. 26th Street Suite 1820, New York, NY 10001, US
CEDAR, Jonathan, c/o Smart Design LLC 601 W. 26th Street Suite 1820, New York, NY 10001, US
FORT, Tucker, c/o Smart Design LLC 601 W. 26th Street Suite 1820, New York, NY 10001, US
- (11) **2 658 902** (51) **C08J 5/18**
(72) JETTE, Steven, R., 9 Rice Road, Auburn Massachusetts 01501, US
HOLTZINGER, James, 2331 Harmony Mill Lofts, Cohoes New York 12047, US
JAYASEELAN, Senthil, K., 7B, Fairway Dr, Mechanicville New York 12118, US
- (11) **2 659 394** (51) **G06F 17/30**
(72) CARLSSON, Richard, c/o Åke Carlsson Ringvagen 90, SE-118 60 Stockholm, SE
MÄKITAÄVOLA, Henrik, Revelsudden 32, SE- 975 96 Lulea, SE
MINDE, Tor, Bjorn, Gäddviksvägen 19, SE-954 31 Gammelstad, SE
MORITZ, Simon, Chapmansgatan 4, SE-11236 Stockholm, SE
OLSSON, Hjalmar, Stora Angby Alle 1, S-168 55 Bromma, SE
- (11) **2 659 520** (51) **H01L 31/052**
(72) JUNG, Jae Chul, 803 Noeun Noblesse Apt. Noeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-325, KR
KANG, Han Joon, 102-1304 Haniil Apt. Cheoncheon-dong Jangan-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 440-725, KR
HAN, Hee Sik, 370-1, Sindaebang-dong, Dongjak-gu Seoul 156-709, KR
LEE, Sung Ho, 906-1407 Jugong 9-Danji Apt. Gojan 2-dong Danwon-gu, Ansan-si Gyeonggi-do 425-726, KR
KIM, Jin Ho, 201-906 Gwanak Buyeoung Apt. Buheung-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-788, KR
- (11) **2 659 864** (51) **A61F 13/00**
(72) Howell, Charles, A, 106 White Oak Drive, Batesville, IN Indiana 47006, US
Lachenbruch, Charles A., 52 Oakmont Place, 257, Batesville, IN 47006, US
- (11) **2 659 888** (51) **A61K 31/221**
(72) Wulf, Hans Christian, Gammel Strand Vej 199c, 3060 Espergerde, DK
Godal, Aslak, Gaustadveien 77, 0372 Oslo, NO
Klaveness, Jo, Midtåsen 5, 1166 Oslo, NO
- (11) **2 660 290** (51) **C08L 69/00**
(72) CHIN, Kyuon-Sik, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
YOON, Jong-Tae, Cheil Industries Inc. Intellectual Property Team 9. Fl. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do, KR

- SHIN, Seung-Shik, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
- (11) **2 660 291** (51) **C08L 69/00**
(72) PARK, Hwan Seok, c/o Cheil Industries Inc. Intellectual Property Team 9.FI. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do, KR
SHIN, Seung Shik, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
CHIN, Kyuon Sik, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
NAM, Yun Ku, Cheil Industries Inc. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do 437-711, KR
YOON, Jong Tae, c/o Cheil Industries Inc. Intellectual Property Team 9.FI. 332-2 Gocheon-dong, Uiwang-si Gyeonggi-do, KR
- (11) **2 660 300** (51) **C09K 11/06**
(72) HUH, Jungoh, 686-1 Naebalsan-dong Gangseo-gu, Seoul 157-280, KR
HONG, Sung Kil, 9-204 LG partner Apt. Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
KIM, Yun Hwan, 610-1801 Mokdong 6-danji Apt. Mok 5-dong Yangcheon-gu, Seoul 158-756, KR
PARK, Tae Yoon, 408-1402 Techno Valley Ssangyong Apt. Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-509, KR
JANG, Hye Young, 1210 Magnolia 939 Dunsan-dong Seo-gu, Daejeon 302-120, KR
KIM, Kongkyeom, LG Chem Research Park 188, Munji-ro Yuseong-gu, Daejeon 305-738, KR
KIM, Seong So, 511-902 Dongmun Green City Apt. Jori-eup, Paju-si Gyeonggi-do 413-738, KR
- (11) **2 660 322** (51) **C12N 15/113**
(72) Manoharan, Muthiah, 19 Rolling Lane, Weston, MA 02493, US
- (11) **2 661 712** (51) **G06F 17/30**
(72) PINCKNEY, Thomas, 55 W. 25th Street 27D, New York, New York 10010, US
DIXON, Christopher, 79 E. 2nd Street, New York, New York 10003, US
GATTIS, Matthew Ryan, 345 W Broadway APT 2, New York, New York 10013-5308, US
- (11) **2 661 769** (51) **H01L 21/66**
(72) CHEN, Haiguang, 137 Estrada Drive, Mountain View, California 94043, US
SINHA, Jaydeep, 5695 Carnegie Loop, Livermore, California 94550, US
TANG, Shuohong, 160 Mark Twain Court, Santa Clara, California 95050, US
HAGER, John, 220 Kingston Street, San Francisco, California 94110, US
ZENG, Andrew, 134 Lean Way, Fremont, California 94539, US
KAMENSKY, Sergey, 2050 Abbey Lane, Campbell, California 95008, US
- (11) **2 662 657** (51) **F41H 5/02**
(72) Farinella, Michael D., 278 Cross Street, Unit 1, Belmont, MA 02478, US
Cardenas, Robert Lee, 12 August Drive, Framingham, MA 01701, US
Lawson, William R., 40 East Main Street, Gloucester, MA 01930, US
Labrecque, Brendan, 16 May Street, Peabody, MA 01960, US
Rush, Frances, 40 Meadow Street, Norwood, MA 02062, US
- Hoadley, David, 125 Waltham Street, Lexington, MA 02421, US
Wheaton, Michael, 304 Bunker Hill Street, Charlestown, MA 02129, US
Anderson, Mike, 15 Alton Street, Apt. 7, Lowell, MA 01852, US
Mann, Thomas, 2 Brandy Hollow, Littleton, MA 01460, US
Kanaan, Abed, 307 Still River Road, Still River, MA 01467, US
Callahan, Patrick, 4078 Blackmoor St., Mt Pleasant, SC 29466-7160, US
- (11) **2 663 971** (51) **G08G 1/07**
(72) AUBREY, Ken, 1360 University Avenue West, St. Paul, Minnesota 55104, US
GOVINDARAJAN, Kiran, 17376 Bainbridge Drive, Eden Prairie, Minnesota 55347, US
BRUDEVOLD, Bryan, 1411 Kerry Circle, Fridley, Minnesota 55432, US
ANDERSON, Craig, 10210 39th Avenue No., Plymouth, Minnesota 55441, US
STEINGRIMSSON, Baldur, 12676 NW Milford Street, Portland, OR 97229, US
- (11) **2 663 989** (51) **H01H 9/00**
(72) BÖGER, Christian, Mathildenstrasse 10, 93049 Regensburg, DE
HOTTNER, Toni, Salbeiweg 3, 93186 Reifenthal, DE
JATTA, Martin, Lilienweg 9, 93092 Barbing, DE
LEDERER, Philipp, Ludwig-Thoma-Str. 15, 93087 Alteglofsheim, DE
REHKOPF, Sebastian, An der Schierstadt 3, 93059 Regensburg, DE
SCHLEPP, Klaus, Almenstrasse 23, 93142 Maxhütte-Birkenhöhe, DE
STREMPPEL, Rolf, Bogenstrasse 22, 93051 Regensburg, DE
- (11) **2 664 278** (51) **A61B 5/151**
(72) Hörauf, Christian, Wiesenstrasse 10, 68723 Oftersheim, DE
- (11) **2 664 350** (51) **A61M 1/00**
(72) Morriss, John H., 725 A. Wisconsin Street, San Francisco, CA California 94107, US
Makower, Joshua, 14300 Miranda Rd, Los Altos, CA California 94022-2047, US
Fernandez, Carlos F., 25419 N.w. 101st Place, High Springs, FL Florida 32643, US
Goldfarb, Eric, 1506 Harbor Boulevard, Belmont, CA California 94002, US
Jenkins, Thomas, 571 Mira Vista Avenue, Oakland, CA California 94610, US
- (11) **2 664 672** (51) **C12N 15/113**
(72) Manoharan, Muthiah, 19 Rolling Lane, Weston, MA 02493, US
- (11) **2 664 803** (51) **F15B 11/028**
(72) PARK, Moo Young, 914 Portview Officetel 4-8 Jungang-dong 3-ga Jung-gu, Incheon 400-013, KR
HEO, Yeon Haeng, 14-danji Hoban Vertium Apt., Yeonhui-dong 256-701, 109 Cheongna lime-ro Seo-gu, Incheon 404-755, KR
- (11) **2 665 125** (51) **H01Q 1/24**
(72) Yu-Jiun, Ren, 5000 Riverside Drive Brazos East Suite 100, Irving, Texas 75039, US
Jeong, Seong Heon, 655 E. Royal Lane, Irving, TX 75039, US
Warden, James Paul, 5000 Riverside Drive Brazos East Suite 100, Irving, Texas 75039, US
Walker, Philip Mac, 5000 Riverside Drive Brazos East Suite 100, Irving, Texas 75039, US
- (11) **2 665 454** (51) **A61F 13/15**
(72) GASSNER, Oliver, Venloer Strasse 1, 50672 Köln, DE
OSTERTAG, Wolfgang, Kieferweg 2, 89547 Gerstetten, DE
BEYRLE, Andreas, Falkenweg 5, 89564 Nattheim, DE
ZIEGLER, Danilo, Uhlandstraße 30, 73179 Ellwangen/Jagst, DE
- (11) **2 665 841** (51) **C22C 27/00**
(72) Fundamenta, LLC, 365 West End Avenue, 8C, New York, NY 10024, US
- (11) **2 666 171** (51) **H01H 1/16**
(72) BÖGER, Christian, Mathildenstrasse 10, 93049 Regensburg, DE
HOTTNER, Toni, Salbeiweg 3, 93186 Reifenthal, DE
JATTA, Martin, Lilienweg 9, 93092 Barbing, DE
LEDERER, Philipp, Ludwig-Thoma-Str. 15, 93087 Alteglofsheim, DE
REHKOPF, Sebastian, An der Schierstadt 3, 93059 Regensburg, DE
SCHLEPP, Klaus, Almenstrasse 23, 93142 Maxhütte-Birkenhöhe, DE
STREMPPEL, Rolf, Bogenstrasse 22, 93051 Regensburg, DE
NIESNER, Jürgen, Tremmelhauserhöhe 17, 93138 Lappersdorf, DE
- (11) **2 666 172** (51) **H01H 9/00**
(72) BÖGER, Christian, Mathildenstraße 10, 93049 Regensburg, DE
HOTTNER, Toni, Salbeiweg 3, 93186 Reifenthal, DE
JATTA, Martin, Lilienweg 9, 93092 Barbing, DE
LEDERER, Philipp, Ludwig-Thoma-Str. 15, 93087 Alteglofsheim, DE
REHKOPF, Sebastian, An der Schierstadt 3, 93059 Regensburg, DE
SCHLEPP, Klaus, Almenstraße 23, 93142 Maxhütte-Birkenhöhe, DE
STREMPPEL, Rolf, Bogengasse 22, 93051 Regensburg, DE
- (11) **2 666 188** (51) **H01L 31/0224**
(72) LOSIO, Paolo, Oberdorfstrasse 13, CH-8808 Pfäffikon, CH
CAGLAR, Onur, Alte Landstrasse 29, CH-8800 Thalwil, CH
RECHTSTEINER, Peter, Bahnweg 11, CH-8887 Mels, CH
CARROY, Perrine, 46 Avenue Maréchal Lelerc, 73000 Chambéry, FR
CHRIST, Holger, Fabrikstrasse 17, CH-9478 Azmoos, CH
- (11) **2 666 296** (51) **H04N 7/26**
(72) RUSERT, Thomas, Ärvingevägen 3, 16456 Kista, SE
WU, Zhuangfei, Skogsslingan 1 Igh 1301, 18230 DANDERYD, SE
SJOBERG, Rickard, Robert Almströmsgatan 9A, 113 36 Stockholm, SE
- (11) **2 666 574** (51) **B23K 9/173**
(72) Werz, Michael, Markwiesenweg 2/1, 72800 Eningen, DE
Ignjatovic, Dipl.-Ing. Spasoje, Goethestr. 50, 75428 Illingen, DE
Kölblin, Dr.-Ing. Rüdiger, Am schönen Rain 17, 73732 Esslingen, DE
Bonnert, Klaus, -, verstorben, DE
Felber, Stefan, Anne-Frank-Str. 19, 71701 Schwieberdingen, DE

- (11) **2 666 797** (51) **C08F 297/08**
(72) NOH, Kyung-Seop, 8-506, LG Chemical Sawon Apt. Doryong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
LEE, Nan-Young, 201, 67-8 Samjeon-dong Songpa-gu, Seoul 138-838, KR
KIM, Won-Hee, 106-1601 Cheonggu Narae Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-729, KR
AN, Sang-Eun, 1401 Anusville 1380-1 Dun-san 1-dong Seo-gu, Daejeon 302-831, KR
JEON, Sang-Jin, c/o LG CHEM, LTD. Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR
PARK, Cheon-Il, 128-1501 Hanbit Apt. Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-755, KR
LEE, Choong-Hoon, c/o LG CHEM, LTD Research Park 104-1, Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-380, KR

- (11) **2 666 858** (51) **C12N 15/113**
(72) Manoharan, Muthiah, 19 Rolling Lane, Weston, MA 02493, US

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **2 597 796** (51) **H04H 60/35**
(43) 29.05.2013
(13) A2

- (11) **2 662 193** (51) **B28D 1/22**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

- (11) **2 664 498** (51) **B60R 11/04**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

- (11) **2 664 789** (51) **F03B 13/26**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

- (11) **2 664 911** (51) **G01N 21/64**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

- (11) **2 666 838** (51) **C09J 175/04**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **2 627 909** (51) **F01D 9/02**
(86) US 2011/056193 13.10.2011
(87) WO 2012/051442 19.04.2012

- (11) **2 627 955** (51) **F25D 3/10**
(86) EP 2011/065969 14.09.2011

- (87) WO 2012/035081 22.03.2012

- (11) **2 663 697** (51) **E03F 5/22**
(86) AU 2012/000903 31.07.2012
(87) WO 2013/149281 10.10.2013

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 521 277** (51) **H01G 9/20**
(60) 13191171.1
13191177.8

- (11) **1 605 922** (51) **A61K 9/50**
(60) 13190527.5

- (11) **1 684 454** (51) **H04L 1/00**
(60) 13190242.1

- (11) **1 786 232** (51) **H04W 36/00**
(60) 13190786.7

- (11) **1 809 017** (51) **H04N 7/173**
(60) 10178630.9 / 2 262 242
10179772.8 / 2 262 243
13190378.3
13190379.1
13190380.9

- (11) **1 825 805** (51) **A61B 5/00**
(60) 13190314.8

- (11) **1 830 603** (51) **H04R 25/00**
(60) 13191078.8

- (11) **1 876 017** (51) **B32B 21/00**
(60) 13005054.5

- (11) **1 917 020** (51) **A61K 38/00**
(60) 13190752.9

- (11) **1 931 273** (51) **A61B 19/00**
(60) 13190328.8

- (11) **1 931 287** (51) **A61F 5/04**
(60) 13190892.3

- (11) **1 938 299** (51) **G02F 1/167**
(60) 13005031.3

- (11) **1 980 989** (51) **G06Q 20/00**
(60) 13190727.1

- (11) **1 982 550** (51) **H04W 74/08**
(60) 13163775.3 / 2 618 511
13190899.8

- (11) **2 031 889** (51) **H04W 74/08**
(60) 13190830.3

- (11) **2 044 845** (51) **A23C 21/02**
(60) 13005082.6

- (11) **2 047 000** (51) **C21B 13/00**
(60) 12004528.1 / 2 500 441
13005096.6

- (11) **2 047 624** (51) **H04L 1/00**
(60) 13190952.5

- (11) **2 063 792** (51) **A61B 17/64**

- (60) 13190044.1

- (11) **2 068 881** (51) **A61K 31/4525**
(60) 13190594.5

- (11) **2 073 795** (51) **A61K 9/16**
(60) 13190610.9

- (11) **2 078 165** (51) **B21J 15/02**
(60) 10169824.9 / 2 251 117
10169825.6 / 2 251 118
10169826.4 / 2 251 119
13190785.9

- (11) **2 086 714** (51) **B23K 31/00**
(60) 13190508.5

- (11) **2 091 615** (51) **A62B 35/00**
(60) 13190838.6

- (11) **2 096 264** (51) **F01D 9/02**
(60) 13191060.6

- (11) **2 115 143** (51) **C12N 15/55**
(60) 13190341.1

- (11) **2 122 714** (51) **H01M 2/14**
(60) 13190775.0
13190798.2

- (11) **2 129 154** (51) **H04W 72/04**
(60) 12159433.7 / 2 498 516
13190844.4

- (11) **2 132 807** (51) **H01M 2/16**
(60) 13190414.6
13190435.1

- (11) **2 138 505** (51) **C07K 14/745**
(60) 13005112.1

- (11) **2 146 644** (51) **A61B 17/02**
(60) 13191047.3

- (11) **2 150 643** (51) **D02G 3/22**
(60) 12171265.7 / 2 518 196
13159336.0 / 2 604 731
13190820.4

- (11) **2 164 872** (51) **C07K 16/28**
(60) 13190488.0

- (11) **2 171 051** (51) **C12N 9/22**
(60) 13190312.2

- (11) **2 192 982** (51) **B01J 29/88**
(60) 13005098.2

- (11) **2 194 827** (51) **A47J 37/12**
(60) 13190501.0

- (11) **2 200 480** (51) **A47C 7/46**
(60) 13190377.5

- (11) **2 228 777** (51) **G08B 17/00**
(60) 13190914.5

- (11) **2 240 104** (51) **A61F 7/12**
(60) 13190343.7

- (11) **2 241 787** (51) **F16H 57/04**
(60) 13004945.5

- (11) **2 243 893** (51) **E04D 13/03**
(60) 13190214.0

(11) **2 257 088**
(60) 13190506.9(51) **H04W 64/00**(11) **2 531 939**
(60) 13005074.3(51) **G06F 17/30**

I.12(17)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) **2 261 959**
(60) 13190291.8(51) **H01L 21/335**(11) **2 555 334**
(60) 13005132.9(51) **H01R 13/03**(11) **2 269 547**
(60) 13190107.6(51) **A61F 7/10**(11) **2 559 620**
(60) 13190673.7(51) **B65B 1/32**(11) **2 276 851**
(60) 13190331.2(51) **C12P 21/04**(11) **2 565 107**
(60) 13005085.9(51) **B62D 21/10**(11) **1 866 786**
29.08.2013(51) **G06F 15/16**(11) **2 289 214**
(60) 13190317.1(51) **H04L 27/26**(11) **2 577 660**
(60) 13190966.5(51) **G11B 7/0045**(11) **2 300 280**
(60) 13190738.8(51) **B60R 25/02**(11) **2 611 463**
(60) 13190308.0(51) **A61K 39/395**(11) **2 300 475**
(60) 13191108.3(51) **C07D 471/14**(11) **2 611 830**
(60) 13190391.6(51) **C07K 16/22**(11) **2 320 415**
(60) 13190771.9(51) **G10L 19/00**(11) **2 612 531**
(60) 13190682.8(51) **H04W 72/04**(11) **2 643 851**
18.06.2013(51) **H01L 21/768**(11) **2 328 155**
(60) 13190337.9(51) **H01B 7/08**(11) **2 614 060**
(60) 13190419.5(51) **C07D 417/06**(11) **2 337 798**
(60) 13190416.1(51) **C07K 16/18**(11) **2 615 754**
(60) 13190847.7(51) **H04J 11/00**(11) **2 344 291**
(60) 13191201.6(51) **B22F 9/16**(11) **2 616 366**
(60) 13005095.8(51) **B65D 85/804**(11) **2 350 016**
(60) 13190133.2(51) **C07D 231/12**(11) **2 617 235**
(60) 13191055.6(51) **H04W 36/12**(11) **2 367 032**
(60) 13005089.1
13005090.9(51) **G02B 5/04**(11) **2 617 257**
(60) 13190606.7(51) **H04W 74/08**(11) **2 367 697**
(60) 13190575.4(51) **B60C 9/18**(11) **2 619 933**
(60) 13191076.2(51) **H04B 17/00**(11) **2 376 752**
(60) 13190509.3(51) **F01N 3/36**(11) **2 621 824**
(60) 13190195.1(51) **B65D 47/08**(11) **2 421 889**
(60) 13190443.5(51) **C07K 14/375**(11) **2 621 825**
(60) 13190198.5(51) **B65D 47/08**(11) **2 426 255**
(60) 13190988.9(51) **D07B 1/06**(11) **2 627 651**
(60) 13191041.6
13191049.9(51) **C07D 403/14**(11) **2 443 089**
(60) 13190362.7(51) **C07D 209/46**(11) **2 635 485**
(60) 13190753.7(51) **B62M 3/08**(11) **2 443 368**
(60) 13190013.6(51) **F16H 63/20**

I.12(16)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) **2 455 550**
(60) 13005123.8(51) **E02F 5/32**(11) **2 597 796**(51) **H04H 60/35**

- (88) • keine gesonderte Veröffentlichung
- no separate publication
- pas de publication séparée

(11) **2 461 637**
(60) 13005097.4(51) **H04W 72/04**(11) **2 464 132**
(60) 13190147.2(51) **H04N 13/04**(11) **2 488 347**
(60) 13190959.0(51) **B29C 67/00**(11) **2 503 716**
(60) 13005084.2(51) **H04J 1/00**(11) **2 507 397**
(60) 13190520.0(51) **C12Q 1/68**(11) **2 519 423**
(60) 13190398.1(51) **B60M 1/30**

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

- (51) **A01D 34/73** (11) **2 520 149 B1**
A01D 34/82
- (25) NI (26) En
(21) 12165759.7 (22) 11.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.11.2012
(30) 18.02.2008 NL 1035035
(54) • Mähvorrichtung
• Mowing device
• Dispositif de tonde
- (73) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) Koorn, Maarten, 3123 CP Schiedam, NL
(74) Postma, Robert Erwin, et al, Octrooibureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(62) 09075069.6 / 2 090 150

A01D 34/82 → (51) **A01D 34/73**

- (51) **A01D 43/08** (11) **2 363 016 B1**
A01D 43/10
- (25) De (26) De
(21) 11155013.3 (22) 18.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2011
(30) 02.03.2010 DE 102010002509
(54) • Feldhäcksler mit einer zwischen einer Betriebsposition und einer Außerbetriebsposition bewegbaren Konditioniereinrichtung
• Forage harvester with a conditioning device which can move between an operating position and a non-operational position
• Ramasseuse-hacheuse dotée d'un dispositif de conditionnement mobile entre une position de fonctionnement et une position d'arrêt

A01D 43/10 → (51) **A01D 43/08**

- (51) **A01D 45/02** (11) **2 210 471 B1**
A01F 11/06
- (25) De (26) De
(21) 10150620.2 (22) 13.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.07.2010
(30) 22.01.2009 AT 1042009
(54) • Selbstfahrendes Erntegerät für die Maisernt

- Self-propelled harvester for harvesting corn
 - Moissonneuse automobile pour la récolte de blé
- (73) Tschiggerl, Franz, Dietzen 35, 8492 Halbenrain, AT
Tschiggerl, Harald, Dietzen 35, 8492 Halbenrain, AT
(72) Tschiggerl, Franz, 8492, HALBENRAIN, AT
Tschiggerl, Harald, 8492, HALBENRAIN, AT
Tschiggerl, Christian, 8490, BAD RADKERSBURG, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

A01F 11/06 → (51) **A01D 45/02**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **C12N 9/88**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

A01K 67/00 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **A01K 67/027** (11) **2 359 685 B1**
C12N 9/10 **C12N 1/04**
C12N 1/16 **C12N 1/18**
- (25) En (26) En
(21) 10013051.7 (22) 24.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.08.2011
(30) 27.12.2001 US 344169 P
(54) • VERFAHREN FÜR DIE REKOMBINANTE VERÄNDERUNG VON KOHLENHYDRAT-STRUKTUREN DES SÄUGERTIERTYPS
• Methods to engineer mammalian-type carbohydrate structures
• PROCEDE D'INGENIERIE DE STRUCTURES DE SUCRES TYPIQUES DES MAMMIFERES
- (73) GlycoFi, Inc., 21 Lafayette Street, Suite 200, Lebanon, NH 03766, US
(72) Wildt, Stefan, Lebanon, NH 03766, US
Miele, Robert Gordon, Lebanon, NH 03766, US
Nett, Juergen Hermann, Enfield, NH 03748, US
Davidson, Robert C., Enfield, NH 03748, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
(62) 02792535.3 / 1 467 615

A01K 67/027 → (51) **C12N 9/90**

A01K 83/06 → (51) **A01K 85/00**

- (51) **A01K 85/00** (11) **2 332 407 B1**
A01K 83/06
- (25) De (26) De
(21) 10013504.5 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
(30) 09.12.2009 AT 19422009
(54) • JIG-Kopfsystem zur sicheren Befestigung eines Köders
• JIG head system for securing a lure
• Système de tête JIG pour la fixation sûre d'un appât
- (73) Franz Rübiger & Söhne GmbH & Co. KG, Mitterhoferstr. 17, 4600 Wels, AT
(72) Rübiger, Günter, Dipl. Ing., 4600 Wels, AT
Grüneis, Wolfgang, Mag., 4040 Linz, AT
(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

- (51) **A01K 89/0155** (11) **2 556 748 B1**
(25) En (26) En
(21) 12174186.2 (22) 28.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.02.2013
(30) 08.08.2011 JP 2011173026
(54) • Spulensbremsvorrichtung für Doppellagerspule
• Spool brake device for dual-bearing reel
• Frein pour moulinet de pêche à bobine rotative supportée par deux roulements
- (73) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Niitsuma, Akira, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
Horiuchi, Noriyuki, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A01N 37/02 → (51) **C07C 37/50**

A01N 37/46 → (51) **C07C 237/42**

A01N 43/42 → (51) **A61K 31/44**

- (51) **A01N 43/76** (11) **2 348 859 B1**
A61K 31/42 **C07C 219/22**
- (25) En (26) En
(21) 09818237.1 (22) 21.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) US 2009/057657 21.09.2009
(87) WO 2010/039474 2010/14 08.04.2010
(30) 01.10.2008 US 194915 P
(54) • PRODRUGS VON OXAZOLIDINON-CETP-HEMMERN
• PRODRUGS OF OXAZOLIDINONE CETP INHIBITORS
• PROMÉDICAMENTS D'INHIBITEURS DE CETP À BASE D'OXAZOLIDINONE
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) MILLS, Sander, G., Rahway New Jersey 07065-0907, US
ALI, Amjad, Rahway New Jersey 07065-0907, US
SMITH, Cameron, Rahway New Jersey 07065-0907, US
(74) Hussain, Deeba, et al, Merck & Co., Inc. Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A01N 43/84 → (51) **C07D 413/04**

A01P 7/00 → (51) **C07C 237/42**

- (51) **A22C 11/02** (11) **2 076 137 B1**
(25) En (26) En
(21) 07844615.0 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.07.2009
(86) US 2007/082554 25.10.2007
(87) WO 2008/052129 2008/18 02.05.2008
(30) 25.10.2006 US 552772
(54) • HYBRIDES BEFÜLLUNGSSYSTEM
• HYBRID FILLING SYSTEM
• SYSTÈME DE REMPLISSAGE HYBRIDE
- (73) POLY-CLIP SYSTEM CORP., 1000 Tower Road, Mundelein, IL 60060, US
(72) MYSKER, Thomas, Twin Lakes, WI 53181, US

HASCHKE, Eggo, Deerfield, IL 60015, US
MEYRAHN, Joachim, 64392 Erzhäusen, DE
(74) Somervell, Thomas Richard, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **A23C 9/152** (11) **1 499 200 B1**
A23L 1/304

(25) En (26) En
(21) 03726265.6 (22) 10.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.01.2005
(86) US 2003/011353 10.04.2003
(87) WO 2003/090551 2003/45 06.11.2003
(30) 26.04.2002 US 133053

(54) • MIT KALZIUM ANGEREICHETERE GETRÄNKE
• CALCIUM FORTIFIED BEVERAGES
• BOISSONS ENRICHIES EN CALCIUM
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) LUHADIYA, Ashok, Prem, Chand, Cincinnati, OH 45242, US
YANG, David, Kee, Manhattan, KS 66502, US
HEISEY, Matthew, Thomas, Cincinnati, OH 45215, US

(74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company S.A. Intellectual Property Department Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

A23D 9/00 → (51) **A23L 1/22**

(51) **A23G 1/00** (11) **2 187 757 B1**
A23G 1/04

(25) De (26) De
(21) 07785072.5 (22) 02.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.05.2010
(86) CH 2007/000377 02.08.2007
(87) WO 2009/015494 2009/06 05.02.2009

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG DUNKLER SCHOKOLADE
• PROCESS AND DEVICE FOR PRODUCING DARK CHOCOLATE
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE CHOCOLAT NOIR

(73) Chocoladefabriken Lindt & Sprüngli AG, Seestrasse 204, 8802 Kilchberg, CH
(72) BURI STAUFFACHER, Ursi, CH-8005 Zürich, CH

BUSSMANN, Chantal, CH-8134 Adliswil, CH
AMMANN, Willi, CH-6312 Steinhausen, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

A23G 1/04 → (51) **A23G 1/00**

A23G 3/02 → (51) **B67C 3/28**

A23G 7/00 → (51) **B67C 3/28**

(51) **A23G 9/04** (11) **2 348 877 B1**
A23G 9/22 **A23G 9/44**

(25) En (26) En
(21) 09782592.1 (22) 04.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 03.08.2011
(86) EP 2009/061435 04.09.2009
(87) WO 2010/046171 2010/17 29.04.2010
(30) 21.10.2008 US 107236 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEFRORENEN GETRÄNKES AUS EINEM GEFRORENEN KONFEKT MIT VERGRÖßERTE OBERFLÄCHE UND VERGRÖßERTE ZWISCHENRÄUMEN
• PROCESS OF MAKING A FROZEN BEVERAGE FROM A FROZEN CONFECTION WITH INCREASED SURFACE AREA AND VOIDS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BOISSON GLACÉE À PARTIR D'UNE CONFISERIE GLACÉE PRÉSENTANT UNE ZONE DE SURFACE ET DES VIDES AUGMENTÉS

(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) VAGHELA, Madansinh, Bakersfield, CA 93312, US
JOSHI, Nishant Ashok, Bakersfield, CA 93311, US
CHAN, Hoo Tung Vincent, Bakersfield, CA 93311, US
PANYAM, Dinakar, Fremont, CA 94536, US

(74) Schuller, Cornelis, et al, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23G 9/22 → (51) **A23G 9/04**

A23G 9/44 → (51) **A23G 9/04**

(51) **A23K 1/16** (11) **2 165 609 B1**
A61P 1/14 **A61P 3/00**
A61K 36/22

(25) Ja (26) En
(21) 08777110.1 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.03.2010
(86) JP 2008/060490 06.06.2008
(87) WO 2008/149992 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 JP 2007153285
08.02.2008 JP 2008029494

(54) • MITTEL FÜR VERBESSERTE PANSEN-FERMENTIERUNG
• RUMEN FERMENTATION IMPROVING AGENT
• AGENT AMÉLIORANT LA FERMENTATION DANS LA PANSE

(73) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
National University Corporation Hokkaido University, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP

(72) KOBAYASHI, Yasuo, Sapporo-shi Hokkaido 060-0809, JP
NAGASHIMA, Kyo, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP
MOCHIZUKI, Masami, Sodegaura-shi Chiba 299-0293, JP

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

A23K 3/00 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A23L 1/00** (11) **1 765 097 B1**
A23L 1/05 **A23P 1/00**
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 05749183.9 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.03.2007
(86) CA 2005/000849 01.06.2005
(87) WO 2005/117617 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 US 575373 P

(54) • INDEX UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON ANGEPAßTEN NÄHRMITTELN FÜR SCHLUCKBEHINDERTE

• INDEX AND METHOD OF USE OF ADAPTED FOOD COMPOSITIONS FOR DYSPHAGIC PERSONS
• INDICE ET PROCÉDE D'UTILISATION DE COMPOSITIONS ALIMENTAIRES ADAPTEES POUR PERSONNES DYSPHAGIQUES

(73) PROPHAGIA INC., 305, boul. des Anciens Combattants Saint-Anne-de-Bellevue, Québec H9X 1Y9, CA

(72) DUFRESNE, Thérèse, Montréal, Québec H3T 1H8, CA
HOUIJAI, Nada, Ville Saint-Laurent, Québec H4L 5B5, CA
LACHANCE, Nicole, Laval (Québec) H7X 2N5, CA

(74) Fiorucci, Hélène, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **A23L 1/00** (11) **2 552 234 B1**
A23L 1/22 **A61K 8/11**
A61K 9/14

(25) En (26) En
(21) 11716063.0 (22) 28.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 06.02.2013
(86) IB 2011/051294 28.03.2011
(87) WO 2011/121515 2011/40 06.10.2011
(30) 29.03.2010 US 318529 P

(54) • SPRÜHGETROCKNETER KRISTALLINER WIRKSTOFF
• SPRAY-DRIED CRYSTALLINE ACTIVE INGREDIENT
• PRINCIPE ACTIF CRISTALLIN SÉCHÉ PAR PULVÉRISATION

(73) Firmenich S.A., 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH

(72) GREGSON, Christopher M., New Jersey 08542, US
SKIFF, Ronald H., New Jersey 08536, US
TRIOLO, Ferdinand M., New Jersey 08536, US

(74) Carina, Riccardo Filippo, Firmenich SA 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH

A23L 1/05 → (51) **A23L 1/00**

A23L 1/0522 → (51) **A23L 1/39**

A23L 1/09 → (51) **A23L 1/39**

(51) **A23L 1/22** (11) **2 359 698 B1**
A23L 2/44 **A23L 2/56**
A23D 9/00 **A23L 2/52**
A23L 2/58

(25) En (26) En
(21) 10151491.7 (22) 22.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 24.08.2011
(54) • Zusammensetzungen mit einem Tensidsystem mit Saponinen und Lecithin
• Compositions with a surfactant system comprising saponins, and lecithin
• Compositions avec système d'agent de surface comportant des saponines, et de la lécithine

(73) Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
(72) Schrader, Dirk, 37603 Holzminden, DE
Sabater-Lüntzel, Christopher, 37603, Holzminden, DE
Homner, Cornelia, 37603, Holzminden, DE

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

- (51) **A23L 1/22** (11) **2 498 623 B1**
A23L 1/226 **A23L 1/228**
- (25) En (26) En
(21) 10768206.4 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.09.2012
(86) EP 2010/064622 01.10.2010
(87) WO 2011/039340 2011/14 07.04.2011
(30) 02.10.2009 GB 0917325
- (54) • *GESCHMACKSVERSTÄRKUNG*
• *FLAVOUR ENHANCEMENT*
• *RENFORCEMENT DE GOÛT*
- (73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
- (72) HAIBER, Stephan, NL-1411 GP Naarden, NL
RENES, Harry, NL-8241 AS Lelystad, NL
- (74) Givaudan Patents, Givaudan Schweiz AG Ueberlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH
-
- A23L 1/22** → (51) **A23L 1/00**
-
- A23L 1/226** → (51) **A23L 1/22**
-
- A23L 1/227** → (51) **A23L 1/39**
-
- A23L 1/228** → (51) **A23L 1/22**
-
- (51) **A23L 1/23** (11) **2 229 062 B1**
A23L 1/238 **A23L 1/325**
- (25) En (26) En
(21) 08862916.7 (22) 05.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2010
(86) EP 2008/066914 05.12.2008
(87) WO 2009/077359 2009/26 25.06.2009
(30) 14.12.2007 PCT/EP2007/063980
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HYDROLYSATS*
• *A PROCESS FOR THE PREPARATION OF A HYDROLYSATE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'HYDROLYSAT*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) LIM, Bee Gim, Singapore 640719, SG
- (74) Mollet, Beat Max, et al, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
-
- A23L 1/238** → (51) **A23L 1/23**
-
- A23L 1/275** → (51) **C09B 61/00**
-
- (51) **A23L 1/30** (11) **2 461 705 B1**
A61K 35/74 **C12N 1/04**
- (25) It (26) En
(21) 09787836.7 (22) 06.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.06.2012
(86) IT 2009/000373 06.08.2009
(87) WO 2011/016070 2011/06 10.02.2011
- (54) • *NUTRACEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT PROBIOTIKA IN EINEM ÖLIGEN TRÄGERSTOFF*
• *NUTRACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING PROBIOTICS IN AN OILY VEHICLE*
• *COMPOSITIONS D'ALICAMENTS CONTENANT DES PRODUITS PROBIOTIQUES DANS UN VÉHICULE HUILEUX*
- (73) Labomar S.r.l., Via Nazario Sauro 35/I, 31036 Istrana (TV), IT
- (72) FRATTER, Andrea, 30030 Olmo di Martelago (VE), IT
BERTIN, Walter, 31036 Istrana (TV), IT

- (74) Asensio, Raffaella Consuelo, et al, Perani & Partners S.p.A. Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT
-
- A23L 1/304** → (51) **A23C 9/152**
-
- A23L 1/325** → (51) **A23L 1/23**
-
- (51) **A23L 1/39** (11) **1 602 289 B1**
A23L 1/40 **A23L 1/227**
A23L 1/09 **A23L 1/0522**
- (25) En (26) En
(21) 05101260.7 (22) 18.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(43) 07.12.2005
(30) 03.06.2004 EP 04013143
- (54) • *Pastöse Zusammensetzung für Sossen und dergleichen*
• *Pasty composition for sauces and the like*
• *Composition pâteuse pour sauces et analogues*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Labrunie, Thierry, 8406, Winterthur, CH
Mayer, Christel, 8307, Effretikon, CH
Mooser, Oswald, 8400, Winterthur, CH
Zuercher, Ulrich, 8008, Zürich, CH
- (74) Mollet, Beat Max, et al, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
-
- A23L 1/40** → (51) **A23L 1/39**
-
- A23L 2/44** → (51) **A23L 1/22**
-
- A23L 2/50** → (51) **A23L 3/32**
-
- A23L 2/52** → (51) **A23L 1/22**
-
- A23L 2/56** → (51) **A23L 1/22**
-
- A23L 2/58** → (51) **A23L 1/22**
-
- A23L 3/26** → (51) **A23L 3/32**
-
- (51) **A23L 3/32** (11) **2 528 460 B1**
A23L 2/50 **A23L 3/26**
- (25) De (26) De
(21) 11702596.5 (22) 27.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.12.2012
(86) EP 2011/051149 27.01.2011
(87) WO 2011/092247 2011/31 04.08.2011
(30) 27.01.2010 DE 102010001279
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HOCHSPANNUNGSIMPULSBEHANDLUNG IM RINGSPALT*
• *DEVICE AND METHOD FOR PULSED ELECTRIC FIELD TREATMENT IN AN ANNULAR SPACE*
• *DISPOSITIF ET METHODE POUR LE TRAITEMENT A CHAMP ELECTRIQUE PULSE DANS UNE FENTE ANNULAIRE*
- (73) Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e.V., Prof.-von-Klitzing-Strasse 7, 49610 Quakenbrück, DE
- (72) GROSSE KOHORST, Werner, 49413 Dinklage, DE
RÖHE, Thomas, 49632 Essen i.O., DE
- (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patent-anwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE
- (60) 13168864.0 / 2 633 767
-
- A23P 1/00** → (51) **A23L 1/00**

- (51) **A24B 15/16** (11) **2 488 054 B1**
A24B 15/28 **A24F 47/00**
- (25) En (26) En
(21) 10768538.0 (22) 15.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
(86) GB 2010/051738 15.10.2010
(87) WO 2011/045609 2011/16 21.04.2011
(30) 16.10.2009 GB 0918129
- (54) • *STEUERUNG EINES PUFFPROFILS*
• *CONTROL OF PUFF PROFILE*
• *RÉGULATION DU PROFIL DE BOUFFÉES*
- (73) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
- (72) WOODCOCK, Dominic, London WC2R 3LA, GB
MURPHY, James, London WC2R 3LA, GB
- (74) Cowley, Catherine Mary, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
-
- A24B 15/28** → (51) **A24B 15/16**
-
- A24F 47/00** → (51) **A24B 15/16**
-
- (51) **A41D 19/015** (11) **1 802 210 B1**
A62D 5/00 **A41D 27/24**
- (25) En (26) En
(21) 05816203.3 (22) 14.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.07.2007
(86) US 2005/036817 14.10.2005
(87) WO 2006/044535 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 US 967639
- (54) • *INTEGRIERTER HANDSCHUH UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *INTEGRATED GLOVE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *GANT INTEGRE ET PROCEDE DE REALISATION*
- (73) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 1199 Chillicothe Road, Aurora, OH 44202, US
- (72) MACK, David, A., Concord, NH 03301, US
KIRK, Peter, A., Manchester, NH 03104, US
CURRIER, Robert, T., Canterbury, NH 03224, US
- (74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE
-
- A41D 27/24** → (51) **A41D 19/015**
-
- (51) **A42B 3/14** (11) **2 506 731 B1**
A42B 3/16
- (25) De (26) De
(21) 11731354.4 (22) 12.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.10.2012
(86) EP 2011/061882 12.07.2011
(87) WO 2012/007475 2012/03 19.01.2012
(30) 13.07.2010 DE 102010026997
- (54) • *GEHÖRSCHUTZ ZUR BEFESTIGUNG AN EINEM SCHUTZHELM, INSBESONDERE FÜR FORSTARBEITER*
• *EAR DEFENDERS FOR FASTENING TO A PROTECTIVE HELMET, IN PARTICULAR FOR FORESTRY WORKERS*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION ACOUSTIQUE À FIXER À UN CASQUE DE PROTECTION, DESTINÉ NOTAMMENT À DES OUVRIERS FORESTIERS*
- (73) Pfanter Schutzbekleidung GmbH, Marktstrasse 40, 6845 Hohenems, AT

(72) GREBER, Martin, A-6840 Götzis, AT
(74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

A42B 3/16 → (51) **A42B 3/14**

A43B 13/12 → (51) **A43B 17/14**

A43B 17/00 → (51) **A43B 17/14**

(51) **A43B 17/14** (11) **2 227 975 B1**
A43B 13/12 **A43B 17/00**
A62D 5/00 **D06N 3/14**
A62B 17/00

(25) De (26) De
(21) 10156148.8 (22) 11.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 15.09.2010
(30) 14.03.2009 DE 202009003632 U

(54) • *Schuheinlegesohle*
• *Shoe insole*
• *Semelle de chaussure*

(73) Nanogate AG, Zum Schacht 3, 66287 Quierschied-Göttelborn, DE

(72) Zytur, Holger, 97456, Dittelbrunn, DE
Bendjaballah, Salah, 66119, Saarbrücken, DE

(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **A45C 3/02** (11) **2 456 333 B1**
A45C 13/00 **A45C 13/36**
A45F 3/04 **A45C 11/00**
A45F 5/00

(25) It (26) En
(21) 10748137.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 30.05.2012
(86) IB 2010/001755 15.07.2010

(87) WO 2011/010203 2011/04 27.01.2011

(30) 23.07.2009 IT MI20091306
15.02.2010 IT MI20100229

(54) • *AKTENTASCHE, IM BESONDEREN FÜR TRAGBARE COMPUTER*
• *BRIEFCASE, IN PARTICULAR FOR PORTABLE COMPUTERS*
• *SERVLETTE, EN PARTICULIER POUR DES ORDINATEURS PORTABLES*

(73) Euronet S.A.S., Via Vittoria Colonna 25, 20149 Milano, IT

(72) CAMPEDELLI, Riccardo, I-20149 Milano MI, IT

(74) Lotti, Giorgio, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

A45C 11/00 → (51) **A45C 3/02**

(51) **A45C 11/34** (11) **2 537 433 B1**
B65D 85/28 **A45C 13/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 12171155.0 (22) 07.06.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.12.2012
(30) 21.06.2011 FR 1155426

(54) • *Schachtel für Schreibinstrumente, insbesondere für Buntstifte*
• *Box for writing instruments, in particular for colouring pencils*
• *Boîte pour instruments d'écriture, en particulier pour crayons de couleur*

(73) MAPED, 530, Route de Pringy, 74370 Argonay, FR

(72) Legac, Hélène, 74950 Scionzier, FR
Racamier, Daniel, 74330 La Balme-de-Sillingy, FR

(74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A45C 13/00 → (51) **A45C 3/02**

A45C 13/10 → (51) **A45C 11/34**

A45C 13/36 → (51) **A45C 3/02**

A45D 1/04 → (51) **A45D 1/14**

(51) **A45D 1/14** (11) **2 517 599 B1**
A45D 2/00 **A46B 11/00**
A45D 6/00 **A45D 1/04**
A46B 7/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 12165408.1 (22) 24.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 31.10.2012
(30) 29.04.2011 FR 1153661

(54) • *Haarglättrvorrichtung mit Fluidspendesystem*
• *Hair straightener with product dispensing system*
• *Appareil de coiffure à main du type lisseur à système de distribution de produit*

(73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR

(72) Fereyre, Régis, 42410 CHAVANAY, FR
Mandica, Franck, 69340 FRANCHEVILLE, FR

(74) Guéry-Jacques, Géraldine, SEB Développement Service Propriété Industrielle Les 4 M - Chemin du Petit Bois - B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

A45D 2/00 → (51) **A45D 1/14**

A45D 6/00 → (51) **A45D 1/14**

(51) **A45D 24/30** (11) **2 046 160 B1**
(25) En (26) En
(21) 07733465.4 (22) 05.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.04.2009
(86) GB 2007/002508 05.07.2007

(87) WO 2008/007055 2008/03 17.01.2008

(30) 14.07.2006 GB 0614049

(54) • *KAMM*
• *COMB*
• *PEIGNE*

(73) Pabari, Alpa Shantilal, Spring Neevas, 258 Springfield Road, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB

Pabari, Hiten Shantilal, Spring Neevas, 258 Springfield Road, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB

(72) Pabari, Alpa Shantilal, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB

Pabari, Hiten Shantilal, Chelmsford, Essex CM2 6AR, GB

(74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote LLP 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB

A45D 34/04 → (51) **B05B 11/00**

A45D 40/00 → (51) **A63F 1/02**

A45F 3/04 → (51) **A45C 3/02**

A45F 5/00 → (51) **A45C 3/02**

A46B 7/10 → (51) **A45D 1/14**

A46B 11/00 → (51) **A45D 1/14**

A47B 13/00 → (51) **A47C 4/02**

(51) **A47C 4/02** (11) **2 308 345 B1**
A47C 4/03 **A47B 13/00**
A47C 7/00 **A47C 9/00**
F16B 12/20 **F16B 12/32**

(25) De (26) De
(21) 10176911.5 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 13.04.2011
(30) 15.09.2009 DE 102009041775

(54) • *Verbindungssystem*
• *Connection system*
• *Système de connexion*

(73) Tietz, Egon, Alt-Kladow 17, 14089 Berlin, DE

(72) Tietz, Egon, 14089 Berlin, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwältin - Rechtsanwältin Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A47C 4/03 → (51) **A47C 4/02**

A47C 7/00 → (51) **A47C 4/02**

A47C 9/00 → (51) **A47C 4/02**

A47G 19/00 → (51) **B65D 25/22**

(51) **A47H 5/14** (11) **1 857 024 B1**
E06B 9/262

(25) De (26) De
(21) 06014983.8 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 202006007842 U
02.06.2006 DE 202006008890 U
02.06.2006 DE 202006008891 U

(54) • *Raffvorhang und Zugschnurmitnehmer hierfür*
• *Roman shade and drawing cord catch for this shade*
• *Rideau plissé et élément d'entraînement pour corde de tirage de ce rideau*

(73) Profilux GmbH, Bramfelder Straße 60 c, 22305 Hamburg, DE

(72) Meyer, Thomas, 22305 Hamburg, DE

(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann, Patentanwältin Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

A47J 27/00 → (51) **A47J 27/12**

A47J 27/04 → (51) **A47J 27/12**

A47J 27/06 → (51) **A47J 27/12**

A47J 27/082 → (51) **A47J 27/12**

A47J 27/10 → (51) **A47J 27/12**

(51) **A47J 27/12** (11) **2 397 053 B1**
A47J 27/10 **A47J 27/04**
A47J 27/00 **A47J 27/06**
A47J 27/082 **A47J 27/62**

(25) Zh (26) En
(21) 09839881.1 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.12.2011
(86) CN 2009/070728 11.03.2009

- (87) WO 2010/091558 2010/33 19.08.2010
(30) 11.02.2009 CN 200910007610
(54) • **MULTIFUNKTIONALER ELEKTRISCHER KOCHER**
• **MULTI-FUNCTIONAL ELECTRIC COOKER**
• **CUISEUR ÉLECTRIQUE MULTIFONCTION**
- (73) Wang, Jialing, No. 438, Jiaotong Avenue, Suizhou, Hubei 441300, CN
(72) Wang, Jialing, Suizhou, Hubei 441300, CN
(74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

A47J 27/21 → (51) **H05B 3/82****A47J 27/62** → (51) **A47J 27/12**

- (51) **A47J 31/06** (11) **2 522 260 B1**
A47J 31/36
- (25) En (26) En
(21) 12005695.7 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.11.2012
(30) 16.02.2009 IT GE20090008
(54) • **Espressokaffeemaschine**
• **Espresso coffee machine**
• **Machine à café espresso**
- (73) **Espressocap S.p.A.**, Via Magenta 41/43, 20010 Bareggio (MI), IT
(72) Bardazzi, Bruno, 50037 San Piero a Sieve (FI), IT
Doria, Alessandro, 20147 Milano (MI), IT
(74) Cacciamani, Clizia, Innova & Partners Via Cola di Rienzo, 265, 00192 Roma, IT
(62) 10707444.5 / 2 396 251

A47J 31/06 → (51) **A47J 31/36**

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 293 708 B1**
A47J 31/40
- (25) En (26) En
(21) 09765737.3 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2011
(86) EP 2009/056587 29.05.2009
(87) WO 2009/153157 2009/52 23.12.2009
(30) 29.05.2008 EP 08157211
(54) • **MISCH- UND AUSGABEVORRICHTUNG MIT BEWEGLICHER MISCHKAMMER**
• **MIXING AND DISPENSING APPARATUS WITH MOVABLE MIXING CHAMBER**
• **APPAREIL DE MÉLANGE ET DE DISTRIBUTION DE BOISSON À CHAMBRE DE MÉLANGE MOBILE**
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) BERNHARDSGRUETTER, Raphael, CH-9000 St.Gallen, CH
BEAUSIRE, Cédric, CH-1372 Bavois, CH
SCORRANO, Lucio, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
(74) Ducreux, Marie, et al, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 316 311 B1**
A47J 31/06
- (25) En (26) En
(21) 10182951.3 (22) 15.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2011
(30) 15.01.2008 EP 08100463
(54) • **Dichtungsadapter für ein System zur Herstellung eines Getränks aus Kapseln**

- **Sealing adapter for a beverage extraction system suitable for preparing a beverage from cartridges**
• **Adaptateur d'étanchéité pour système d'extraction de boissons approprié pour la préparation d'une boisson à partir de cartouches**
- (73) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Kollep, Alexandre, 1095 Lutry, CH
Denisart, Jean-Paul, 1093 La Conversion, CH
Kaeser, Thomas, 1817 Brent, CH
Colantonio, Jean-Luc, 1564 Dombidier, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, et al, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(62) 09701829.5 / 2 229 082

- (51) **A47J 31/36** (11) **2 394 539 B1**
B65D 85/816
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10306432.5 (22) 16.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 14.12.2011
(30) 11.06.2010 FR 1054651
11.06.2010 FR 1054652
11.06.2010 FR 1054653
(54) • **Bimaterielle Kapsel**
• **Bi-material capsule**
• **Capsule bi-matières**
- (73) Frydman, Alain, 67, Rue de Courcelles, 75008 Paris, FR
(72) Frydman, Alain, 75008 Paris, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A47J 31/36 → (51) **A47J 31/06****A47J 31/40** → (51) **A47J 31/36**

- (51) **A47J 31/46** (11) **2 615 951 B1**
A47J 31/56 **F24H 1/18**
- (25) En (26) En
(21) 12813479.8 (22) 16.11.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.07.2013
(86) IB 2012/056492 16.11.2012
(87) WO 2013/076634 2013/22 30.05.2013
(30) 22.11.2011 IT MI20112121
(54) • **AUTOMAT ZUR AUSGABE MEHRERER GETRÄNKE**
• **MULTI-BEVERAGE VENDING MACHINE**
• **DISTRIBUTEUR DE BOISSONS MULTIPLES**
- (73) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77, 20020 Lainate (Milano), IT
(72) BUTERA, Francesco, 22100 Como (CO), IT
ALACQUA, Stefano, 22100 Como (CO), IT
NICOLINI, Emanuele, 27047 Oleggio (NO), IT
(74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

A47J 31/56 → (51) **A47J 31/46**

- (51) **A47J 43/07** (11) **2 470 054 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09782227.4 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.07.2012
(86) EP 2009/061011 26.08.2009
(87) WO 2011/026506 2011/10 10.03.2011
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MISCHEN VON MISCHGUT**

- **DEVICE AND METHOD FOR MIXING MATERIAL TO BE MIXED**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE MÉLANGE D'ENROBÉ**
- (73) FrXsh AG, Bärenmatte 1, 6403 Küssnacht, CH
(72) VILLIGER, Roland, CH-6300 Zug, CH
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

- (51) **A47L 13/16** (11) **2 134 227 B1**
A47L 13/20 **A47L 13/44**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805660.1 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.12.2009
(86) FR 2008/050685 17.04.2008
(87) WO 2008/145900 2008/49 04.12.2008
(30) 19.04.2007 FR 0754564
(54) • **PFLEGE UND REINIGUNGSARTIKEL**
• **UPKEEP ARTICLE**
• **ARTICLE D'ENTRETIEN ET DE NETTOYAGE**
- (73) Decitex, 51 Rue De La Source, 62149 Givenchy Les La Bassee, FR
(72) LEYMONERIE, Guillaume, 13820 Ensues La Redonne, FR
(74) Cochonneau, Olivier, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre (Euraille) 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

- (51) **A47L 13/20** (11) **1 982 628 B1**
A47L 13/256 **A47L 13/38**
- (25) Ja (26) En
(21) 07708150.3 (22) 07.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
(86) JP 2007/052111 07.02.2007
(87) WO 2007/091591 2007/33 16.08.2007
(30) 08.02.2006 JP 2006031123
(54) • **REINIGUNGSKÖRPER UND REINIGUNGSWERKZEUG**
• **CLEANING BODY AND CLEANING TOOL**
• **CORPS ET OUTIL DE NETTOYAGE**
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) TSUCHIYA, Akemi, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
TANAKA, Yoshinori, Kanonji-shi, Kagawa 769-1602, JP
(74) Eke, Philippa Dianne, et al, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **A47L 13/20** (11) **2 398 370 B1**
D02G 3/44 **D05C 15/04**
- (25) En (26) En
(21) 09779072.9 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2011
(86) EP 2009/051933 18.02.2009
(87) WO 2010/094328 2010/34 26.08.2010
(54) • **LANGLEBIGER MOPP**
• **LONG-LASTING MOP**
• **BALAI-ÉPONGE LONGUE DURÉE**
- (73) Ecolab Inc., 370 N Wabasha Street, St. Paul, MN 55102, US
(72) LEUCHTEN, Elke, 40597 Düsseldorf, DE
UHL, Stephan, 40789 Monheim, DE
(74) polytenant, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE

A47L 13/20 → (51) **A47L 13/16**

A47L 13/256 → (51) **A47L 13/20**

A47L 13/38 → (51) **A47L 13/20**

A47L 13/44 → (51) **A47L 13/16**

(51) **A47L 15/00** (11) **2 604 165 B1**
A47L 15/48

- (25) De (26) De
- (21) 11401663.7 (22) 13.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.06.2013
- (54) • *Geschirrspülautomat*
• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle automatique*
- (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Berends, Erik, 33729 Bielefeld, DE
Buhl, David, 33613 Bielefeld, DE
Drücker, Markus, 33335 Gütersloh, DE
Henrich, Volker, 32657 Lemgo, DE
Leifeld, Ludger, 59227 Ahlen, DE

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/00**

(51) **A47L 15/44** (11) **2 441 373 B1**
D06F 39/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11185260.4 (22) 14.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.04.2012
- (30) 15.10.2010 FR 1004087
- (54) • *Verteilvorrichtung für Flüssigprodukte*
• *Device for dispensing liquid products*
• *Dispositif de distribution de produits liquides*
- (73) FagorBrandt SAS, 89, boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (72) Pont, Hervé, 71680 Vinzelles, FR

A47L 15/48 → (51) **A47L 15/00**

(51) **A61B 1/00** (11) **1 600 099 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03768226.7 (22) 25.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 30.11.2005
- (86) JP 2003/016693 25.12.2003
- (87) WO 2004/078036 2004/38 16.09.2004
- (30) 06.03.2003 JP 2003060152
- (54) • *SAMMELVORRICHTUNG FÜR KAPSEL-ARTIGE MEDIZINISCHE EINHEIT UND SAMMELVERFAHREN*
• *COLLECTING DEVICE OF CAPSULE TYPE MEDICAL UNIT AND ITS COLLECTING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A RECUEILLIR DES CAPSULES MEDICALES*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) TAKIZAWA, Hironobu, Hachioji-shi, Tokyo 193-0844, JP
YOKOI, Takeshi, Hino-shi, Tokyo 191-0042, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 759 627 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06018149.2 (22) 30.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.03.2007
- (30) 31.08.2005 JP 2005251931

- (54) • *Haube für ein Endoskop, Endoskop und Verfahren zur Ballonfixation auf einem Endoskop*
• *Hood for endoscope, endoscope and method of fixing balloon for endoscope*
• *Endoscope, capuchon pour endoscope et méthode de fixation d un ballon pour endoscope*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Fujikura, Tetsuya, Saitama-shi, Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 314 198 B1**
A61B 1/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 09808096.3 (22) 18.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2011
- (86) JP 2009/052771 18.02.2009
- (87) WO 2010/021160 2010/08 25.02.2010
- (30) 22.08.2008 JP 2008214162
- (54) • *BILDAUFNAHMESYSTEM*
• *IMAGE PICKUP SYSTEM*
• *APPAREIL DE CAPTURE D'IMAGE*
- (73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) TAKEI, Shunji, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 502 548 B1**
G02B 23/24 **A61B 1/317**
A61B 1/227 **A61B 1/303**

- (25) Ja (26) En
- (21) 11814440.1 (22) 15.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.09.2012
- (86) JP 2011/066264 15.07.2011
- (87) WO 2012/017810 2012/06 09.02.2012
- (30) 05.08.2010 JP 2010176517
- (54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*
- (73) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) YAMAZAKI, Toshikazu, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 574 272 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 12185703.1 (22) 24.09.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.04.2013
- (30) 30.09.2011 JP 2011216684
- (54) • *Endoskopzangenstecker*
• *Endoscope forceps plug*
• *Bouchon de forceps endoscopique*
- (73) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Yamane, Kenji, Kanagawa, 258-8538, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **2 392 249 B1**
A61B 5/07

- (25) En (26) En
- (21) 11005099.4 (22) 15.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2011
- (30) 19.06.2008 JP 2008160807
17.10.2008 JP 2008269048
- (54) • *Magnetisches Führungssystem und magnetisches Führungsverfahren*
• *Magnetically guiding system and magnetically guiding method*
• *Système de guidage magnétique et procédé de guidage magnétique*
- (73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Segawa, Hidetake, Tokyo 151-0072, JP
Chiba, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
Kimura, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 09007838.7 / 2 135 545

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/227 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/303 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/317 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 3/12** (11) **2 533 681 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 11703486.8 (22) 19.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.12.2012
- (86) JP 2011/000264 19.01.2011
- (87) WO 2011/099236 2011/33 18.08.2011
- (30) 10.02.2010 JP 2010027251
- (54) • *BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *IMAGE ACQUISITION APPARATUS*
• *APPAREIL D'ACQUISITION D'IMAGES*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) HIROSE, Futoshi, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61B 3/13** (11) **1 810 609 B1**

- A61F 9/007** **A61F 2/16**
G02B 1/11 **G02C 7/04**
G02C 13/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 05788171.6 (22) 28.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.07.2007

- (86) JP 2005/017802 28.09.2005
- (87) WO 2006/038501 2006/15 13.04.2006
- (30) 01.10.2004 JP 2004290196
- (54) • *LINSE ZUR INTRAOKULAREN BEOBACHTUNG UND KONTAKTLINSE FÜR GLASKÖRPEROPERATION*
• *LENS FOR INTRAOULAR OBSERVATION AND CONTACT LENS FOR VITREOUS OPERATION*
• *LENTILLE POUR OBSERVATION INTRAOULAIRE ET LENTILLE DE CONTACT POUR OPERATION VITREUSE*
- (73) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
- (72) FUTAMURA, Hideyuki, C/O HOYA CORPORATION, Tokyo 161-8525, JP
- (74) KADONOSONO, Kazuaki, Yokohama-shi, Kanagawa 220-0012, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61B 5/00	→ (51) A23L 1/00
A61B 5/00	→ (51) A61B 6/00
A61B 5/00	→ (51) G01N 21/17
A61B 5/00	→ (51) G01N 21/21
A61B 5/02	→ (51) A61B 8/12
A61B 5/021	→ (51) A61B 5/053
A61B 5/0456	→ (51) A61B 8/12

(51) **A61B 5/0478** (11) **2 528 501 B1**
A61F 7/12 **A61N 1/05**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11708516.7 (22) 24.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.12.2012
(86) FR 2011/000044 24.01.2011
(87) WO 2011/089342 2011/30 28.07.2011
(30) 25.01.2010 FR 1050450
(54) • GEHIRNELEKTRODE
• INTRACEREBRAL ELECTRODE
• ELECTRODE INTRACEREBRALE
(73) Assistance Publique - Hôpitaux de Paris, Etablissement Public 3, avenue Victoria, 75184 Paris, FR
Dixi Microtechniques S.A.S., 4, chemin de Patente, 25000 Besançon, FR
(72) CARPENTIER, Alexandre, F-75116 Paris, FR
BOILLON, Christophe, F-25640 Pouligny, FR
(74) Koelbel, Caroline, Cabinet Nithardt et Associés 14 Blvd A. Wallach CS 91455, 68071 Mulhouse Cedex, FR

(51) **A61B 5/053** (11) **2 593 006 B1**
A61B 5/021
(25) En (26) En
(21) 11749358.5 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.05.2013
(86) EP 2011/061753 11.07.2011
(87) WO 2012/007423 2012/03 19.01.2012
(30) 16.07.2010 US 344409 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NICHT-INVASIVEN MESSUNG VON PULSLAUFZEITEN (PTT)
• METHOD AND APPARATUS FOR THE NON-INVASIVE MEASUREMENT OF PULSE TRANSIT TIMES (PTT)
• PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE NON-INVASIVE DE TEMPS DE TRANSIT DU POULS (PTT)
(73) CSEM SA, Jaquet-Droz 1, 2002 Neuchâtel, CH
(72) ADLER, Andrew, Ottawa Ontario K2A 1Y9, CA
BRUNNER, Josef, X., CH-7000 Chur, CH
FERRARIO, Damien, CH-1800 Vevey, CH
SOLA I CAROS, Josep, CH-2035 Corcelles, CH
(74) P&T SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

A61B 5/055	→ (51) A61B 6/00
A61B 5/07	→ (51) A61B 1/04

A61B 5/1455 → (51) **G01N 21/21**

A61B 5/15 → (51) **A61B 5/151**

(51) **A61B 5/151** (11) **2 345 369 B1**
A61B 5/15
(25) Ja (26) En
(21) 09819013.5 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(86) JP 2009/005300 09.10.2009
(87) WO 2010/041474 2010/15 15.04.2010
(30) 09.10.2008 JP 2008262981
(54) • KARTUSCHE FÜR PUNKTIONSDIAKNOSE
• PUNCTURE NEEDLE CARTRIDGE
• CARTOUCHE D AIGUILLE POUR PUNCTURE
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) AKIO, Nagao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
Kouji, Miyata, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **2 341 819 B1**
A61B 6/03 **A61B 5/00**
A61B 5/055

(25) En (26) En
(21) 09787262.6 (22) 21.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2011
(86) IB 2009/054131 21.09.2009
(87) WO 2010/035208 2010/13 01.04.2010
(30) 26.09.2008 EP 08165188
(54) • DIAGNOSTISCHES BILDGEBUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
• DIAGNOSTIC IMAGING SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET METHODE DE DIAGNOSTIC PAR IMAGERIE
(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) HARVEY, Paul, R., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 6/03 → (51) **A61B 6/00**

(51) **A61B 8/00** (11) **2 578 161 B1**
F16M 11/08 **F16M 11/04**

(25) Ja (26) En
(21) 11786688.9 (22) 25.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.04.2013
(86) JP 2011/062017 25.05.2011
(87) WO 2011/148989 2011/48 01.12.2011
(30) 27.05.2010 JP 2010121434
(54) • SONOGRAPHIEVORRICHTUNG
• SONOGRAPHY DEVICE
• ECHOGRAPHE
(73) Hitachi Aloka Medical, Ltd., 6-22-1, Mure, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP
(72) NAKAJIMA, Shinji, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP
(74) Heim, Florian Andreas, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, 81479 München, DE

A61B 8/00 → (51) **A61B 8/12**

(51) **A61B 8/08** (11) **1 543 773 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03795425.2 (22) 12.09.2003
(84) DE FR GB IT NL
(43) 22.06.2005
(86) JP 2003/011701 12.09.2003
(87) WO 2004/024003 2004/13 25.03.2004
(30) 12.09.2002 JP 2002266864
12.09.2002 JP 2002267071
03.09.2003 JP 2003311291
03.09.2003 JP 2003311409
(54) • VERFAHREN ZUR VERFOLGUNG DER BEWEGUNG VON BIOLOGISCHEM GEWEBE UND BILD DIAGNOSEVORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG DER VERFOLGUNGSMETHODE
• BIOLOGICAL TISSUE MOTION TRACE METHOD AND IMAGE DIAGNOSIS DEVICE USING THE TRACE METHOD
• PROCEDE DE SUIVI DU MOUVEMENT D'UN TISSU BIOLOGIQUE ET DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC D'IMAGE METTANT EN OEUVRE LEDIT PROCEDE
(73) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
(72) BABA, Hirotsugu, Kashiwa-shi, Chiba 277-0005, JP
MORI, Osamu, Koto-ku, Tokyo 135-0053, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61B 8/08 → (51) **A61B 8/12**

(51) **A61B 8/12** (11) **1 536 727 B1**
A61B 5/0456 **A61B 8/08**
A61B 8/00 **A61B 5/02**
G06T 7/00

(25) En (26) En
(21) 03793358.7 (22) 25.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) US 2003/026492 25.08.2003
(87) WO 2004/017821 2004/10 04.03.2004
(30) 26.08.2002 US 406183 P
26.08.2002 US 406254 P
26.08.2002 US 406184 P
26.08.2002 US 406185 P
26.08.2002 US 406234 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON BLUTGEFÄSSDATEN
• SYSTEM AND METHOD OF ACQUIRING BLOOD-VESSEL DATA
• SYSTEME ET PROCEDE POUR L'ACQUISITION DE DONNEES SUR UN VAISSEAU SANGUIN
(73) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue, Cleveland, OH 44195, US
(72) KUBAN, Barry, D., Avon Lake, OH 44012, US
KLINGENSMITH, Jon, D., Shaker Heights, OH 44120, US
VINCE, D., Geoffrey, Avon Lake, OH 44012, US
NAIR, Anuja, Cleveland Heights, OH 44106, US
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61B 10/00 → (51) **G01N 21/17**

(51) **A61B 17/00** (11) **2 517 631 B1**
(25) En (26) En
(21) 12165852.0 (22) 27.04.2012

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

(43) 31.10.2012

(30) 29.04.2011 US 201161480516 P

03.04.2012 US 201213438283

(54) • *Vorrichtung zur Probenentnahme*

• *Specimen retrieval device*

• *Dispositif de prélèvement de spécimen*

(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Davis, Emily, Roxbury, CT Connecticut 06783, US

Wingardener, Thomas III, North Haven, CT Connecticut 06473, US

Pribanic, Russell, Roxbury, CT Connecticut 06783, US

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

(60) 13190025.0

(51) **A61B 17/04** (11) **2 146 645 B1**
A61B 18/14 **A61N 1/36**

(25) En (26) En

(21) 08743116.9 (22) 18.04.2008

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

(43) 27.01.2010

(86) US 2008/005091 18.04.2008

(87) WO 2008/130673 2008/44 30.10.2008

(30) 18.04.2007 US 787822

(54) • *NAHTVORRICHTUNGEN MIT ENERGIE ABGEBENDEN ELEMENTEN*

• *SUTURING DEVICES WITH ENERGY EMITTING ELEMENTS*

• *DISPOSITIFS DE SUTURE AVEC ÉLÉMENTS ÉMETTEURS D'ÉNERGIE*

(73) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US

(72) KAPEC, Jeffrey, Westport, CT 06880, US

LUKIN, Peter, J., Norfolk, MA, US

WALLACE, Jeffrey, Saunderson, RI, US

TANAKA, Kazuna, Cos Cob, CT 06807, US

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

A61B 17/15 → (51) **A61B 17/17**

(51) **A61B 17/16** (11) **2 340 773 B1**
A61B 17/17 **A61F 2/34**
A61F 2/40

(25) En (26) En

(21) 10196415.3 (22) 22.12.2010

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

(43) 06.07.2011

(30) 31.12.2009 US 291455 P

30.11.2010 US 956914

(54) • *Hin- und hergehendes chirurgisches Ras-pelinstrument*

• *Reciprocating rasp surgical instrument*

• *Instrument chirurgical à râpes alternatives*

(73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US

(72) Anthony, Sarah M, Warsaw, IN 46581, US

Klotz, Conrad R, Warsaw, IN 46581, US

Lappin, Kyle E, Warsaw, IN 46581, US

Flamion, Van A, Warsaw, IN 46581, US

Surma, Gabriel M, Warsaw, IN 46581, US

Surma, Joanna L, Warsaw, IN 46581, US

Caywood, James A, Warsaw, IN 46581, US

Fortin, Michael J, Warsaw, IN 46581, US

Amaral, Francisco A, Warsaw, IN 46581, US

Keefe, Ryan C, Warsaw, IN 46581, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/16 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/16 → (51) **A61F 2/34**

(51) **A61B 17/17** (11) **2 514 373 B1**
A61B 19/00

(25) En (26) En

(21) 11163405.1 (22) 21.04.2011

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

(43) 24.10.2012

(54) • *Führungsinstrument zur Knorpelreparatur*

• *Guide tool for cartilage repair*

• *Outil guide pour réparation de cartilage*

(73) Episurf IP Management AB, Stora Skuggans väg 11, 115 42 Stockholm, SE

(72) Bake, Nina, 181 90 Lidingö, SE

Wetterheim, Janarne, 564 34 Bankeryd, SE

Axelsson, Robert, 563 91 Gränna, SE

Qvånstedt, Martin, 564 36 Bankeryd, SE

(74) Kitzler, Michael, et al, IPQ IP Specialists AB Docketing Box 42, 683 21 Hagfors, SE

(51) **A61B 17/17** (11) **2 540 239 B1**
A61B 17/15

(25) En (26) En

(21) 12174193.8 (22) 28.06.2012

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

(43) 02.01.2013

(30) 30.06.2011 US 201161503164 P

(54) • *Patellabohrungsführung und Klammer-anordnung*

• *Patella drill guide and clamp assembly*

• *Assemblage de guidage et de serrage d'une rotule*

(73) DePuy (Ireland), Loughbeg Ringaskiddy, Co Cork, IE

(72) Wright, Abraham P, Warsaw, Indiana 46581, US

Thomas, Kyle B, Warsaw, Indiana 46581, US

Mason, Bohannon J, Warsaw, Indiana 46581, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/16**

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/17 → (51) **A61F 2/34**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 139 408 B1**
A61F 2/06

(25) En (26) En

(21) 08799829.0 (22) 24.04.2008

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

(43) 06.01.2010

(86) US 2008/061404 24.04.2008

(87) WO 2008/131453 2008/44 30.10.2008

(30) 24.04.2007 US 739151

(54) • *LEITUNGSVORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR IMPLANTATION EINER LEITUNGS-VORRICHTUNG IN EINE GEWEBEWAND*

• *CONDUIT DEVICE AND SYSTEM FOR IMPLANTING A CONDUIT DEVICE IN A TISSUE WALL*

• *DISPOSITIF DE CONDUIT ET SYSTÈME D'IMPLANTATION D'UN DISPOSITIF DE CONDUIT DANS UNE PAROI DE TISSU*

(73) Emory University, 1784 North Decatur Road, Atlanta, GA 30322, US

Georgia Tech Research Corporation, 505 10th Street NW, Atlanta, GA 30332-0415, US

(72) VASSILIADIS, Thomas, A., Atlanta, GA 30342, US

YOGANATHAN, Ajit, Tucker, GA 30084, US

JIMENEZ, Jorge, Hernan, Atlanta, GA 30329, US

(74) Jackson, Martin Peter, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(60) 13186508.1

A61B 17/32 → (51) **A61B 18/14**

A61B 17/32 → (51) **A61F 9/013**

A61B 17/3205 → (51) **A61B 18/14**

(51) **A61B 17/3207** (11) **2 517 658 B1**

(25) En (26) En

(21) 11166264.9 (22) 16.05.2011

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

(43) 31.10.2012

(30) 27.04.2011 US 201113095329

(54) • *Drehbarer Thrombektomie-Draht*

• *Rotational thrombectomy wire*

• *Fil de thrombectomie rotatif*

(73) Rex Medical, L.P., 1100 East Hector Street, Suite 245, Conshohocken, PA 19428, US

(72) Leedle, John D., Philadelphia, PA 19146, US

Levine, Marc-Alan, Pottstown, PA 19465, US

Leedle, Michael, Conshohocken, PA 19428, US

(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 229 897 B1**

(25) En (26) En

(21) 10250498.2 (22) 17.03.2010

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

(43) 22.09.2010

(30) 18.03.2009 US 161099 P

04.03.2010 US 717280

(54) • *Chirurgische Portalvorrichtung mit beweglichem Gehäuse*

• *Surgical portal apparatus including movable housing*

• *Appareil de portail chirurgical incluant un boîtier amovible*

(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US

(72) Abrams, Michael E., New York, NY 10282, US

Radziunas, Jeffrey P., Wallingford, CT 06492, US

(74) Soames, Candida Jane, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB

A61B 17/68 → (51) **A61B 17/70**

(51) **A61B 17/70** (11) **2 175 784 B1**

A61B 17/80 **A61B 17/16**

A61B 17/17 **A61B 17/68**

A61B 17/86 **A61B 17/88**

(25) En (26) En

(21) 08794707.3 (22) 24.07.2008

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

(43) 21.04.2010

(86) US 2008/008986 24.07.2008

(87) WO 2009/017656 2009/06 05.02.2009

- (30) 31.07.2007 US 888330
- (54) • SYSTEM ZUR ABFLACHUNG VON WIRBELKÖRPERN
- SYSTEM FOR VERTEBRAL BODY PLATING
- SYSTÈME POUR LE PLACAGE D'UN CORPS VERTÉBRAL
- (73) Stryker Spine, Z.I. De Maticot, 33610 Cestas, FR
- (72) DUBE, Michael, A., Great Falls, MT 59405, US
- MARCIANO, Frederick, Phoenix, AZ 85013, US
- PORTER, Randall, Phoenix, AZ 85013, US
- THEODORE, Nicholas, Phoenix, AZ 85013, US
- TRUUMES, Eric, Troy, MI 48098-6629, US
- MCDONNELL, Christopher, Sandy Hook, CT 06482, US
- JUSTIN, Daniel, F., Logan, UT 84321, US
- LEWIS, Chad, W., Logan, UT 84321, US
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 376 006 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 09775195.2 (22) 15.12.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.10.2011
 (86) EP 2009/067208 15.12.2009
 (87) WO 2010/069967 2010/25 24.06.2010
 (30) 17.12.2008 IT MI20082238
- (54) • MODULARER WIRBELSTABILISATOR
 - MODULAR VERTEBRAL STABILIZER
 - STABILISATEUR VERTÉBRAL MODULAIRE
- (73) Lanx S.r.l., Via Sparato, 6, 41036 Medolla (Modena), IT
- (72) CERVELLINI, Patrizio, I-36100 Vicenza, IT
- TENUCCI, Miria, I-55100 Lucca, IT
- CALVOSA, Giuseppe, I-56123 Pisa, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/82 → (51) **A61B 17/88**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 226 028 B1**
A61B 17/82
 (25) De (26) De
 (21) 10154764.4 (22) 26.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.09.2010
 (30) 06.03.2009 DE 102009013368
- (54) • Chirurgisches Schneidinstrument
 - Surgical cutting instrument
 - Instrument de coupe chirurgicale
- (73) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Morales, Pedro, 78532, Tuttlingen-Nendingen, DE
- Weißhaupt, Dieter, 78194, Immendingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A61B 17/88** (11) **2 317 950 B1**
 A61B 17/70 A61B 17/02
 (25) En (26) En
 (21) 09759382.6 (22) 04.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.05.2011
- (86) US 2009/046191 04.06.2009
- (87) WO 2009/149223 2009/50 10.12.2009
- (30) 03.06.2009 US 477489
- 06.06.2008 US 59417 P
- (54) • RETRAKTIONSROHRE ZUR VERWENDUNG MIT EINER KAPPENLOSEN STIELSCHRAUBE
- RETRACTION TUBE FOR USE WITH CAPLESS PEDICLE SCREW
- TUBE D'ÉCARTEMENT DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC UNE VIS PÉDICULAIRE SANS EMBOUT
- (73) X-spine Systems, Inc., 452 Alexandersville Road, Miamisburg, OH 45342, US
- (72) KIRSCHMAN, David, Louis, Dayton OH 45429, US
- (74) de la Bigne, Guillaume Michel Marie, Lhermet La Bigne & Rémy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

A61B 18/00 → (51) **A61B 18/08**

- (51) **A61B 18/08** (11) **2 549 942 B1**
A61F 7/12 **A61K 41/00**
A61B 18/00 **A61F 7/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 11712971.8 (22) 04.03.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 30.01.2013
 (86) FR 2011/050462 04.03.2011
 (87) WO 2011/117503 2011/39 29.09.2011
 (30) 23.03.2010 FR 1052109
- (54) • VORRICHTUNG ZUR FREISETZUNG VON KALORIEN IN GEWEBE, GEFÄSSEN ODER KAVITÄTEN BEI MENSCHEN ODER TIEREN
 - DEVICE FOR DELIVERING CALORIES INTO HUMAN OR ANIMAL TISSUE, VESSEL, OR CAVITY
 - DISPOSITIF DESTINÉ À L'ADMINISTRATION DE CALORIES DANS UN TISSU, VAISSEAU OU CAVITÉ HUMAINE OU ANIMALE
- (73) Nova Therma, 234 Chemin des Campanules, 74400 Chamonix-Mont Blanc, FR
- (72) MEHIER, Henri, F-74400 Chamonix-Mont Blanc, FR
- (74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 895 926 B1**
A61B 17/32 **A61B 17/3205**
 (25) De (26) De
 (21) 06777479.4 (22) 27.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.03.2008
 (86) EP 2006/063585 27.06.2006
 (87) WO 2007/000452 2007/01 04.01.2007
 (30) 29.06.2005 DE 102005030159
- (54) • POLYPEKTOMIESCHLINGE
 - POLYPECTOMY SNARE
 - BOUCLE DE POLYPECTOMIE
- (73) MTW-Endoskopie W. Haag KG, Goldsbergstrasse 18, 46487 Wesel, DE
- (72) HAAG, Wolfgang, 46487 Wesel, DE
- (74) Rieder, Hans-Joachim, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 234 557 B1**
A61M 1/00
 (25) De (26) De

- (21) 09705663.4 (22) 21.01.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2010
- (86) EP 2009/000344 21.01.2009
- (87) WO 2009/095172 2009/32 06.08.2009
- (30) 31.01.2008 DE 102008006880
- (54) • BIPOLARES KOAGULATIONSSINSTRUMENT
- BIPOLAR COAGULATION INSTRUMENT
- INSTRUMENT DE COAGULATION BIPOLAIRE
- (73) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) BACHER, Uwe, 78532 Tuttlingen, DE
- HERMLE, Rainer, 78559 Gosheim, DE
- (74) Hofmeister, Frank, Patentanwalt Haagstrasse 3d, 21335 Lüneburg, DE

A61B 18/14 → (51) **A61B 17/04**

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 061 394 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07824082.7 (22) 10.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.05.2009
 (86) GB 2007/003828 10.10.2007
 (87) WO 2008/044000 2008/16 17.04.2008
 (30) 10.10.2006 GB 0620060
 17.07.2007 GB 0713899
- (54) • CHIRURGISCHE ANTENNE
 - SURGICAL ANTENNA
 - ANTENNE CHIRURGICALE
- (73) Creo Medical Limited, Riverside Court Beaufort Park Way, Chepstow, Gwent, Wales NP16 5UH, GB
- (72) HANCOCK, Christopher Paul, Bristol Avon BS5 8QZ, GB
- (74) Johnson, Richard Alan, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **A61B 18/22** (11) **1 778 118 B1**
G02B 6/26
 (25) En (26) En
 (21) 05785773.2 (22) 23.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
 (86) US 2005/022336 23.06.2005
 (87) WO 2006/019510 2006/08 23.02.2006
 (30) 22.07.2004 US 590420 P
 30.03.2005 US 94084

- (54) • FASEROPTISCHE SONDE ZUR VERWENDUNG IN EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
 - FIBER OPTIC PROBE FOR USE IN A MEDICAL DEVICE AND METHOD OF MAKING IT
 - SONDE À FIBRE OPTIQUE POUR UNE UTILISATION DANS UN DISPOSITIF MÉDICAL ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (73) Ondine International Ltd., Suite 2 Fidelity House, Wildey Business Parks, St. Michael, BB
- (72) LOEBEL, Nicolas, Redmond, WA 98052, US
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/17**

- (51) **A61C 7/14** (11) **1 786 353 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05762293.8 (22) 20.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.05.2007

(86) US 2005/021713 20.06.2005

(87) WO 2006/023036 2006/09 02.03.2006

(30) 30.07.2004 US 903686

- (54) • AUTOMATISCHES EINSTELLEN EINER ORTHODONTISCHEN KLAMMER AUF EINE GEWÜNSCHTE OKKLUSALHÖHE INNERHALB EINER DREIDIMENSIONALEN (3D-) UMGEBUNG
- AUTOMATIC ADJUSTMENT OF AN ORTHODONTIC BRACKET TO A DESIRED OCCLUSAL HEIGHT WITHIN A THREE-DIMENSIONAL (3D) ENVIRONMENT
- RÉGLAGE AUTOMATIQUE D'UNE CONSOLE ORTHODONTIQUE À LA HAUTEUR D'OCCLUSION SOUHAITÉE DANS UN ENVIRONNEMENT TRIDIMENSIONNEL (3D)

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) RABY, Richard E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

STARK, Nicholas A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG IP Department ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **2 211 754 B1**

(25) En (26) En

(21) 08802650.5 (22) 26.09.2008

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

(43) 04.08.2010

(86) EP 2008/008198 26.09.2008

(87) WO 2009/040124 2009/14 02.04.2009

(30) 26.09.2007 EP 07018894

- (54) • Dental-Implantansystem
- DENTAL IMPLANT SYSTEM
- SYSTÈME D'IMPLANT DENTAIRE

(73) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH

Universität Bern, Verwaltungsdirektion Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH

(72) HOFSTETTER, Willy, CH-3312 Fraubrunnen, CH

HUNZIKER, Ernst, CH-3067 Boll, CH

DE WILD, Michael, CH-4103 Bottmingen, CH

(74) Schaad, Balass, Menzi & Partner AG, Dufourstrasse 101, 8034 Zürich, CH

(51) **A61C 8/00** (11) **2 400 917 B1**

(25) En (26) En

(21) 10707455.1 (22) 25.02.2010

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

(43) 04.01.2012

(86) EP 2010/001153 25.02.2010

(87) WO 2010/097214 2010/35 02.09.2010

(30) 26.02.2009 US 155675 P

- (54) • VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE DER POSITION UND ORIENTIERUNG EINES ZAHNIMPLANTATS
- DEVICE FOR INDICATING THE POSITION AND ORIENTATION OF A DENTAL IMPLANT
- DISPOSITIF POUR INDiquer LA POSITION ET L'ORIENTATION D'UN IMPLANT DENTAIRE

(73) Nobel Biocare Services AG, Postfach, 8058 Zürich-Flughafen, CH

(72) ERIKSSON, Thomas, S-414 60 Göteborg, SE

OTTSJÖ, Magnus, S-421 43 Västra Frölunda, SE

(74) ERIKSSON, Thomas, S-414 60 Göteborg, SE

OTTSJÖ, Magnus, S-421 43 Västra Frölunda, SE

(74) Roman Ekstedt, Måns, et al, Nobel Biocare AB P.O. Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

A61C 8/00 → (51) **B22F 3/20**

(51) **A61F 2/01** (11) **2 252 236 B1**

(25) En (26) En

(21) 09701339.5 (22) 05.01.2009

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

(43) 24.11.2010

(86) US 2009/000019 05.01.2009

(87) WO 2009/088970 2009/29 16.07.2009

(30) 11.01.2008 US 10837

- (54) • VENENFILTER
- VEIN FILTER
- FILTRE VEINEUX

(73) Rex Medical, L.P., 1100 East Hector Street, Suite 245, Conshohocken, PA 19428, US

(72) MCGUCKIN, James, F., Radnor, Pennsylvania 19087, US

BRESSLER, James, E., Langhorne, PA 19047, US

SCHALLER, David, M., Wallingford, PA 19086, US

(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard Lower Town, Claines, Worcester WR3 7RY, GB

(51) **A61F 2/06** (11) **2 292 185 B1**

A61M 29/02 A61M 25/10

(25) En (26) En

(21) 10180437.5 (22) 24.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 09.03.2011

(30) 24.07.2000 US 220297 P

- (54) • Versteifter Ballonkatheter zur Ausdehnung und Anbringung von Stents
- Stiffened balloon catheter for dilatation and stenting
- Sonde a ballonnet rigide de dilatation et de mise en place de stent

(73) Grayzel, Jeffrey, One Indian Head Road, Morristown, NJ 07960, US

Grayzel, Joseph, 262 Fountain Road, Englewood, NJ 07631, US

(72) Grayzel, Jeffrey, Morristown, NJ 07960, US

Grayzel, Joseph, Englewood, NJ 07631, US

(74) Warren, Caroline Elisabeth, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 01961714.1 / 1 305 078

A61F 2/06 → (51) **A61B 17/32**

A61F 2/06 → (51) **B25B 27/14**

(51) **A61F 2/12** (11) **2 247 260 B1**

(25) En (26) En

(21) 09705732.7 (22) 30.01.2009

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

(43) 10.11.2010

(86) EP 2009/000622 30.01.2009

(87) WO 2009/095259 2009/32 06.08.2009

(30) 31.01.2008 US 6807

- (54) • BRUSTIMPLANTATSYSTEM
- BREAST IMPLANT SYSTEM
- SYSTÈME D'IMPLANT MAMMAIRE

(73) Milux Holding SA, 6 rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU

(72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(60) 13189964.3

A61F 2/16 → (51) **A61B 3/13**

(51) **A61F 2/32** (11) **2 544 630 B1**

A61F 2/34 **A61F 2/36**

(25) En (26) En

(21) 11753783.7 (22) 23.02.2011

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

(43) 16.01.2013

(86) US 2011/025790 23.02.2011

(87) WO 2011/112353 2011/37 15.09.2011

(30) 10.02.2011 US 201113024381

28.04.2010 US 799609

08.03.2010 US 339680 P

- (54) • VERNETZTE UMGEKEHRTE HÜFT- UND REVISIONSPROTHESE
- INTERLOCKING REVERSE HIP AND REVISION PROSTHESIS
- BLOCAGE DE HANCHE INVERSÉE ET PROTHÈSE DE REMPLACEMENT

(73) Hip Innovation Technology LLC, 95 Main Street, West Orange, NJ 07052, US

(72) TERMANINI, Zafer, Cedar Grove NJ 07009, US

(74) De Groote, Christophe, Pecher & de Groote sprl Centre Monnet Avenue Jean Monnet, 1, 1348 Louvain-la-Neuve, BE

(51) **A61F 2/34** (11) **2 340 787 B1**

A61F 2/40 **A61B 17/16**

A61B 17/17

(25) En (26) En

(21) 10196412.0 (22) 22.12.2010

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

(43) 06.07.2011

(30) 31.12.2009 US 291455 P

30.11.2010 US 956881

- (54) • Hin- und hergehendes chirurgisches Raspeleinstrument
- Reciprocating rasp surgical instrument
- Instrument chirurgical à râpes alternatives

(73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US

(72) Anthony, Sarah M, Warsaw, IN 46581, US

Klotz, Conrad R, Warsaw, IN 46581, US

Lappin, Kyle E, Warsaw, IN 46581, US

Flamion, Van A, Warsaw, IN 46581, US

Surma, Gabriel M, Warsaw, IN 46581, US

Surma, Joanna L, Warsaw, IN 46581, US

Iannotti, Joseph P, Warsaw, IN 46581, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/34 → (51) **A61B 17/16**

A61F 2/34 → (51) **A61F 2/32**

A61F 2/36 → (51) **A61F 2/32**

A61F 2/38 → (51) **A61F 2/46**

A61F 2/40 → (51) **A61B 17/16**

A61F 2/40 → (51) **A61F 2/34**

(51) **A61F 2/46** (11) **1 855 626 B1**

(25) En (26) En

(21) 06735732.7 (22) 22.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.11.2007

(86) US 2006/006191 22.02.2006

(87) WO 2006/093737 2006/36 08.09.2006

(30) 25.02.2005 US 656707 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR EINFÜHRUNG VON IMPLANTATEN*
• *IMPLANT INSERTION APPARATUS*
• *APPAREIL D'INSERTION D'IMPLANTS*
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) EVANS, David, E., Downingtown, Pennsylvania 19335, US
- KEPHART, Douglas, S., Glen Mills, Pennsylvania 19342-1206, US
- (74) Klunker . Schmitt-Niison . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE
- (60) 13155958.5 / 2 599 463

(51) **A61F 2/46** (11) **2 540 257 B1**
A61F 2/38

- (25) En (26) En
(21) 12174182.1 (22) 28.06.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.01.2013
(30) 30.06.2011 US 201161503237 P
- (54) • *Polymerversuchskomponente für den Femur*
• *Polymer femoral trial component*
• *Dispositif d'essai fémoral polymérique*
- (73) DePuy (Ireland), Loughbeg Ringaskiddy, Co Cork, IE
- (72) Wogoman, Thomas E, Warsaw, IN Indiana 46581, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merriam Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/60** (11) **2 015 711 B1**
A61F 2/64 **A61F 2/68**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06755133.3 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
(86) EP 2006/062217 10.05.2006
(87) WO 2007/128351 2007/46 15.11.2007
- (54) • *GELENKIGE VERBINDUNGSVORRICHTUNG FÜR BEINPROTHESEN*
• *HINGED CONNECTING APPARATUS FOR A LOWER LIMB PROSTHESIS*
• *APPAREIL DE LIAISON ARTICULEE POUR PROTHESE DE MEMBRE INFERIEUR*
- (73) S & S Sàrl, Rue de l'Est 11, 2740 Moutier, CH
- (72) STEINER, Jean-Louis, CH-2740 Moutier, CH
- SCHNEIDER, Clément, CH-2525 Le Landéron, CH
- (74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patent- und Markenanwälte Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

A61F 2/64 → (51) **A61F 2/60**

A61F 2/68 → (51) **A61F 2/60**

(51) **A61F 2/958** (11) **1 631 213 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04734483.3 (22) 23.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
(86) IL 2004/000436 23.05.2004
(87) WO 2004/103216 2004/49 02.12.2004
(30) 26.05.2003 IL 15611503
- (54) • *STENTPOSITIONIERUNGSSYSTEM*
• *STENT POSITIONING SYSTEM*
• *SYSTEME DE MISE EN PLACE D'UNE ENDOPROTHESE*

- (73) HADASIT MEDICAL RESEARCH SERVICES & DEVELOPMENT CO. LTD., P.O. Box 12000, Jerusalem 91120, IL
- (72) VARSHITZKY, Boris, IL-93840 Jerusalem, IL
- BORIVKER, Nachum, 93898 Jerusalem, IL
- LOTAN, Chaim, IL-96263 Jerusalem, IL
- MOSSERI, Moriss, IL-96782 Jerusalem, IL
- (74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.r.l. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **A61F 5/00** (11) **1 722 726 B1**
A61F 5/01

- (25) En (26) En
(21) 05724751.2 (22) 07.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
(86) US 2005/007269 07.03.2005
(87) WO 2005/086741 2005/38 22.09.2005
(30) 08.03.2004 US 795892
- (54) • *ORTHOSE*
• *ORTHOSIS*
• *ORTHESE*
- (73) MarcTec, LLC, 1303 Evergreen Avenue, Effingham IL 62401, US
- (72) BONUTTI, Boris, P., Effingham, IL 62401, US
- BONUTTI, Peter, M., Effingham, IL 62401, US
- RUHOLL, Kevin, R., Effingham, IL 62401, US
- (74) Brewer, Michael Robert, et al, Marks & Clerks LLP, Alpha Tower Suffolk Street Queensway Birmingham B1 1TT, GB

A61F 5/01 → (51) **A61F 5/00**

A61F 7/00 → (51) **A61B 18/08**

A61F 7/12 → (51) **A61B 5/0478**

A61F 7/12 → (51) **A61B 18/08**

A61F 9/00 → (51) **B05B 11/04**

(51) **A61F 9/007** (11) **2 429 468 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09788744.2 (22) 28.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2012
(86) US 2009/001939 28.03.2009
(87) WO 2010/093347 2010/33 19.08.2010
(30) 24.02.2009 US 155145 P
13.02.2009 US 152622 P
22.03.2009 US 408715
23.02.2009 US 154763 P
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR PHAKOEMULSIFIKATION*
• *APPARATUS FOR PHACOEMULSIFICATION*
• *APPAREIL DE PHACOÉMULSIFICATION*
- (73) Nallakrishnan, Ravi, 26 Plaza Drive, Westmont, IL 60559, US
- (72) Nallakrishnan, Ravi, Westmont, IL 60559, US
- (74) Detken, Andreas, Isler & Pedrazzini AG Gottardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A61F 9/007 → (51) **A61B 3/13**

(51) **A61F 9/013** (11) **2 514 395 B1**
A61B 17/32

- (25) En (26) En
(21) 12177148.9 (22) 30.10.2008

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

(43) 24.10.2012
(30) 02.11.2007 US 1593 P
29.10.2008 US 260694

- (54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur Bildung von Schnitten in Augengewebe*
• *Apparatuses and methods for forming incisions in ocular tissue*
• *Appareils et procédés pour former des incisions dans un tissu oculaire*

(73) Refocus Group, Inc., 10300 North Central Expressway, Suite 104, Dallas, TX 75231, US

- (72) Bare, Rex, O, Preston, CT 06365, US
- Scherer, Andrew, J, Trabuco Canyon, CA California 92679, US
- Payne, Timothy J, Santa Ana, CA California 92706, US
- Pacala, Thomas J, Corona Del Mar, CA California 92625, US
- Cox, Mark, A, Dallas, TX Texas 75243, US
- Williamson, Douglas C., Coppell, TX Texas 75019, US

(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(60) 13171854.6 / 2 662 058

(62) 08851069.8 / 2 227 201

A61F 9/04 → (51) **G02C 7/08**

(51) **A61F 13/15** (11) **2 368 533 B1**

- (25) De (26) De
(21) 11002068.2 (22) 12.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.09.2011
(30) 22.03.2010 DE 102010012272
- (54) • *Hygieneartikel mit Funktionseinzelumverpackung*
• *Sanitary item with individual functional packaging*
• *Article hygiénique doté d'un emballage double unique à fonction*
- (73) Fleischmann, Stefan, Keplerweg 21, 44807 Bochum, DE
- Blome, Richard, Meesmannstr. 118, 44807 Bochum, DE
- Rintjema, Frans, Raiffeisenstr. 16, 44807 Bochum, DE
- Ihmann, Axel, Kopernikusweg 28, 44807 Bochum, DE
- (72) Fleischmann, Stefan, 44807 Bochum, DE
- Blome, Richard, 44807 Bochum, DE
- Rintjema, Frans, 44807 Bochum, DE
- Ihmann, Axel, 44807 Bochum, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **2 384 178 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10702961.3 (22) 28.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.11.2011
(86) US 2010/022350 28.01.2010
(87) WO 2010/088345 2010/31 05.08.2010
(30) 30.01.2009 US 363023

- (54) • *SYSTEM ZUR KONTINUIERLICHEN HOCHGESCHWINDIGKEITSANWENDUNG EINES BAHNENMATERIALS AUF EIN BEWEGTES SUBSTRATMATERIAL ENTLANG EINER ANWENDUNGSROUTE AUF DEM SUBSTRAT*
• *METHOD FOR HIGH-SPEED CONTINUOUS APPLICATION OF A STRIP MATERIAL TO A SUBSTRATE ALONG AN APPLICATION PATH ON THE SUBSTRATE*

- *PROCÉDÉ D'APPLICATION CONTINUE À GRANDE VITESSE D'UN MATÉRIAU DE BANDE SUR UN SUBSTRAT, LE LONG D'UN CHEMIN D'APPLICATION SUR LEDIT SUBSTRAT*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) ECKSTEIN, Joseph, Allen, Sunman, Indiana 65824, US
THOMAS, Terry, Howard, Deerfield Township, Ohio 45040, US
- (74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 435 003 B1**
(25) En (26) En
(21) 10714489.1 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.04.2012
(86) JP 2010/054734 15.03.2010
(87) WO 2010/137388 2010/48 02.12.2010
(30) 29.05.2009 JP 2009130887
(54) • *EINWEGWINDEL VOM HÖSCHENTYP*
• *PANTS-TYPE DISPOSABLE DIAPER*
• *COUCHE JETABLE DE TYPE CULOTTE*
- (73) Livedo Corporation, 45-2, Handaotsu Kanadacho, Shikokuchuo-shi Ehime 799-0122, JP
- (72) TAKAHASHI, Yuki, Mima-gun Tokushima 779-4104, JP
NAKAOKA, Kenji, Osaka-shi Osaka 541-0048, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- A61F 13/15** → (51) **A61F 13/42**
-
- A61F 13/15** → (51) **B29C 65/08**
-
- A61F 13/15** → (51) **B32B 37/14**
-
- A61F 13/26** → (51) **B29C 44/34**
-
- (51) **A61F 13/42** (11) **2 241 299 B1**
A61F 13/15 **A61F 13/49**
A61F 13/511 **A61F 13/53**
A61L 15/42 A61L 15/56
A61L 15/60
- (25) Ja (26) En
(21) 08867323.1 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(86) JP 2008/073763 26.12.2008
(87) WO 2009/084642 2009/28 09.07.2009
(30) 28.12.2007 JP 2007340939
29.02.2008 JP 2008049943
29.02.2008 JP 2008051292
29.02.2008 JP 2008051294
(54) • *SAUGFÄHIGER EINWEGARTIKEL*
• *DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE*
• *ARTICLE ABSORBANT JETABLE*
- (73) Daio Paper Corporation, 2-60 Mishima-kamiya-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492, JP
- (72) TAKEUCHI, Tomonari, Shikokuchuo-shi Ehime 799-0431, JP
HORIE, Yuki, Shikokuchuo-shi Ehime 799-0431, JP
KOZAI, Sayaka, Shikokuchuo-shi Ehime 799-0431, JP
-
- (74) Held, Stephan, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE
-
- A61F 13/49** → (51) **A61F 13/42**
-
- A61F 13/511** → (51) **A61F 13/42**
-
- (51) **A61F 13/514** (11) **2 486 906 B1**
A61F 13/551 **A61F 13/58**
- (25) En (26) En
(21) 12157172.3 (22) 19.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2012
(30) 24.10.2003 JP 2003364338
(54) • *Wegwerfbekleidungsartikel*
• *Disposable wearing article*
• *Article vestimentaire jetable*
- (73) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun Kinsei-cho, Shikokuchuo, Ehime 799-0111, JP
- (72) Shimada, Takaaki, Kagawa, 769-1602, JP
Sato, Junko, Kagawa, 769-1602, JP
- (74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB
-
- (62) 04792573.0 / 1 712 213
-
- A61F 13/53** → (51) **A61F 13/42**
-
- A61F 13/551** → (51) **A61F 13/514**
-
- A61F 13/58** → (51) **A61F 13/514**
-
- A61J 1/14** → (51) **B05B 11/04**
-
- (51) **A61J 9/04** (11) **2 400 940 B1**
A61J 11/02 **A61J 11/04**
- (25) En (26) En
(21) 10745821.8 (22) 24.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2012
(86) CN 2010/070728 24.02.2010
(87) WO 2010/097037 2010/35 02.09.2010
(30) 25.02.2009 CN 200910126148
(54) • *BABYFLÄSCHCHEN MIT KOLIKSCHUTZ*
• *ANTI-COLIC BABY FEEDING BOTTLE*
• *BIBERON ANTI-COLIQUE*
- (73) Fu Hong Industries Limited, Flat B, 8/F., Gee Luen Chang Industrial Building No. 11 Yuk Yat Street, To Kwa Wan Kowloon, CN
- (72) WONG, Chung-Lun, Hong Kong, CN
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
-
- A61J 11/02** → (51) **A61J 9/04**
-
- A61J 11/04** → (51) **A61J 9/04**
-
- A61K 8/02** → (51) **A61P 17/00**
-
- A61K 8/02** → (51) **A61Q 19/00**
-
- A61K 8/04** → (51) **A61Q 19/00**
-
- A61K 8/11** → (51) **A23L 1/00**
-
- A61K 8/11** → (51) **A61P 17/00**
-
- A61K 8/19** → (51) **A61P 17/00**
-
- A61K 8/27** → (51) **A61P 17/00**
-
- A61K 8/29** → (51) **C11D 3/00**
-
- (51) **A61K 8/37** (11) **2 366 377 B1**
A61K 8/891 **A61K 8/898**
A61Q 5/02 **A61Q 5/12**
- (25) De (26) De
(21) 10002733.3 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.09.2011
(54) • *Konditionierungsmittel und konditionierende Shampoo-Zusammensetzung enthaltend Pentaerythrit-Ester*
• *Conditioner and conditioning shampoo comprising an ester of pentaerythritol*
• *Composition de conditionnement et shampooing conditionnant comprenant un ester de pentaérythritol*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Haake, Hans-Martin, 40699 Erkrath, DE
Prinz, Daniela, 41542 Dormagen, DE
Kano, Junko, Tokyo 106-6121, JP
Doki, Kakushi, Tokyo 106-6121, JP
Kim, Tae-Seong, Suji, Youngin, Gyeonggi, KR
Masaki, Koichi, Ibaraki 306-0213, JP
Corneisen, Sybille, 40883 Ratingen, DE
Dierker, Markus, 40593 Düsseldorf, DE
-
- (51) **A61K 8/38** (11) **2 509 569 B1**
A61Q 19/00 **C07C 409/34**
A61K 8/42 **C07C 409/40**
- (25) En (26) En
(21) 10790768.5 (22) 10.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(43) 17.10.2012
(86) EP 2010/069421 10.12.2010
(87) WO 2011/070171 2011/24 16.06.2011
(30) 10.12.2009 FR 0958847
(54) • *DERIVATE AUS NEUEN PEROXIDEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG IN DER HUMANMEDIZIN SOWIE IN DER KOSMETIK ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON AKNE*
• *DERIVATIVES OF NOVEL PEROXIDES, METHOD OF PREPARATION THEREOF AND USE THEREOF IN HUMAN MEDICINE AS WELL AS IN COSMETICS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF ACNE*
• *NOUVEAUX DÉRIVÉS DE PEROXYDE, LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION EN MÉDECINE HUMAINE AINSI QUE DANS DES COSMÉTIQUES POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DE L'ACNÉ*
- (73) Galderma Research & Development, 2400 Route des Colles Les Templiers, 06410 Biot, FR
- (72) BOUIX-PETER, Claire, F-06220 Vallauris, FR
PASCAL, Jean-Claude, F-06100 Nice, FR
RODEVILLE, Nicolas, F-06410 Biot, FR
- (74) Casalunga, Casalunga & Partners Bayerstraße 71/73, 80335 München, DE
-
- A61K 8/42** → (51) **A61K 8/38**
-
- A61K 8/64** → (51) **A61P 17/00**
-
- A61K 8/67** → (51) **A61P 17/00**
-
- A61K 8/81** → (51) **A61Q 19/00**
-
- A61K 8/891** → (51) **A61K 8/37**
-
- A61K 8/898** → (51) **A61K 8/37**

A61K 8/92 → (51) **A61P 17/00****A61K 8/97** → (51) **A61P 17/00**(51) **A61K 9/00** (11) **2 393 474 B1**
A61K 47/12 **A61K 31/4745**
A61P 13/10 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 10703023.1 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TRAL BA RS
(43) 14.12.2011

(86) EP 2010/000722 05.02.2010

(87) WO 2010/089128 2010/32 12.08.2010

(30) 06.02.2009 PCT/EP2009/000834

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT IMIDAZOCHINOLIN(AMINEN) UND DERIVATIVEN DARAUSS ZUR LOKALEN VERABREICHUNG*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING IMIDAZOQUINOLIN(AMINES) AND DERIVATIVES THEREOF SUITABLE FOR LOCAL ADMINISTRATION*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES IMIDAZOQUINOLIN(AMINES) ET DES DÉRIVÉS DE CELLES-CI APPROPRIÉES POUR UNE ADMINISTRATION LOCALE*

(73) Telormedix SA, Via della Posta 10, 6934 Bioggio, CH

(72) LEONI, Lorenzo, CH-6527 Lodrino, CH
MAJ, Roberto, I-21047 Saronno, IT
PATTARINO, Franco, I-10126 Torino, IT
VECCHIO, Carlo, I-28010 Veruno, IT

(74) Graf von Stosch, Andreas, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstraße 22, 80538 München, DE

(60) 13001958.1 / 2 641 590

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/36****A61K 9/00** → (51) **A61P 35/00**(51) **A61K 9/08** (11) **1 361 864 B1**
A61K 9/107 **A61K 36/185**(25) En (26) En
(21) 02712063.3 (22) 14.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

RO SI

(43) 19.11.2003

(86) GB 2002/000620 14.02.2002

(87) WO 2002/064109 2002/34 22.08.2002

(30) 14.02.2001 GB 0103638

30.03.2001 US 280044 P

05.04.2001 US 827158

11.05.2001 GB 0111597

07.09.2001 GB 0121715

12.09.2001 US 951022

(54) • *FLÜSSIGE SPRAY FORMULIERUNGEN ZUR BUCCALEN VERABREICHUNG VON CANNABINOIDEN*
• *LIQUID SPRAY FORMULATIONS FOR BUCCAL DELIVERY OF CANNABINOIDS*
• *PRÉPARATIONS DE SPRAY LIQUIDE POUR L'ADMINISTRATION BUCCALE DE CANNABINOÏDES*

(73) GW Pharma Limited, Porton Down Science Park, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB

(72) WHITTLE, BRIAN, Hornsea, Yorkshire HU18 1QS, GB

(74) GUY, GEOFFREY, Dorchester, Dorset DT2 7QP, GB

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

(60) 10180611.5 / 2 286 793

10180628.9 / 2 292 211

10180638.8 / 2 298 283

10180665.1 / 2 298 284

(51) **A61K 9/10** (11) **2 231 118 B1**
A61K 31/397(25) En (26) En
(21) 08861465.6 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(43) 29.09.2010

(86) EP 2008/067808 17.12.2008

(87) WO 2009/077573 2009/26 25.06.2009

(30) 17.12.2007 SI 200700331

(30) 24.01.2008 SI 200800017

(54) • *SUSPENSION MIT NICHT-MIKRONISIERTEN MIKROPARTIKELN VON EZETIMIB*
• *SUSPENSION COMPRISING NON-MICRONIZED EZETIMIBE MICRO-PARTICLES*
• *SUSPENSION COMPRENANT DES MICROPARTICULES D'ÉZÉTIMIBE NON MICRONISÉES*

(73) KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI

(72) BENKIC, Primož, 1000 Ljubljana, SI

(74) SMRKOLJ, Matej, 1411 Izlake Zagorje Ob Savi, SI

KLJAJIC, Alen, 3000 Celje, SI

SEDMAK, Gregor, 1000 Ljubljana, SI

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61K 9/107 → (51) **A61K 9/08****A61K 9/14** → (51) **A23L 1/00**(51) **A61K 9/20** (11) **1 865 921 B1**
A61K 9/28 **A61K 31/426**(25) De (26) De
(21) 06723580.4 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 19.12.2007

(86) EP 2006/002566 21.03.2006

(87) WO 2006/103011 2006/40 05.10.2006

(30) 30.03.2005 DE 102005014248

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG VON N-[5-(AMINOSULFONYL)-4-METHYL-1,3-THIAZOL-2-YL]-N-METHYL-2-[4-(2-PYRIDINYL)PHENYL]ACETAMID*• *PHARMACEUTICAL PREPARATION OF N-[5-(AMINOSULFONYL)-4-METHYL-1,3-THIAZOL-2-YL]-N-METHYL-2-[4-(2-PYRIDINYL)PHENYL]ACETAMIDE*• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE DE N-[5-(AMINOSULFONYL)-4-MÉTHYL-1,3-THIAZOL-2-YL]-N-MÉTHYL-2-[4-(2-PYRIDINYL)PHÉNYL]ACÉTAMIDE*

(73) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE

(72) LAICH, Tobias, 51069 Köln, DE

(74) LIEBELT, Katrin, 79106 Freiburg, DE

(74) Kilger, Ute, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/20****A61K 9/48** → (51) **A61K 35/74**(51) **A61K 9/70** (11) **1 652 508 B1**
A61K 31/138(25) En (26) En
(21) 06723580.4 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 19.12.2007

(86) EP 2006/002566 21.03.2006

(87) WO 2006/103011 2006/40 05.10.2006

(30) 30.03.2005 DE 102005014248

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG VON N-[5-(AMINOSULFONYL)-4-METHYL-1,3-THIAZOL-2-YL]-N-METHYL-2-[4-(2-PYRIDINYL)PHENYL]ACETAMID*• *PHARMACEUTICAL PREPARATION OF N-[5-(AMINOSULFONYL)-4-METHYL-1,3-THIAZOL-2-YL]-N-METHYL-2-[4-(2-PYRIDINYL)PHENYL]ACETAMIDE*• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE DE N-[5-(AMINOSULFONYL)-4-MÉTHYL-1,3-THIAZOL-2-YL]-N-MÉTHYL-2-[4-(2-PYRIDINYL)PHÉNYL]ACÉTAMIDE*

(73) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE

(72) LAICH, Tobias, 51069 Köln, DE

(74) LIEBELT, Katrin, 79106 Freiburg, DE

(74) Kilger, Ute, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(21) 04771068.6 (22) 30.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 03.05.2006

(86) JP 2004/010908 30.07.2004

(87) WO 2005/011662 2005/06 10.02.2005

(30) 31.07.2003 JP 2003283301

(54) • *KLEBEPFLASTER*• *ADHESIVE PATCH*• *PATCH ADHESIF*

(73) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., 408, Tashirodaikanmachi, Tosu-shi Saga 841-0017, JP

(72) TATEISHI, Tetsuro Hisamitsu Pharmaceutical Co Inc., Tsukuba-shi Ibaraki 3050856, JP

AMANO, Satoshi Hisamitsu Pharmaceutical Co. Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP

HONMA, Sachiko Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP

HIGO, Naruhito Hisamitsu Pharmaceutical Co. Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP

(74) Thomson, Craig Richard, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 9/70 → (51) **A61K 47/32****A61K 9/70** → (51) **A61N 1/30****A61K 31/138** → (51) **A61K 9/70****A61K 31/155** → (51) **A61K 31/4706****A61K 31/155** → (51) **C07C 279/26****A61K 31/167** → (51) **C07C 233/81****A61K 31/178** (11) **2 489 350 B1****A61P 9/04** **C07D 207/36****C07D 213/71** **C07D 213/74****C07D 231/18** **C07D 233/84****C07D 239/38** **C07D 241/18****C07D 249/12** **C07D 261/10****C07D 277/36** **C07D 285/12****C07D 295/096** **C07D 307/64****C07D 307/82** **C07D 333/34****C07D 333/62** **C07D 263/58****C07D 285/125**

(25) En (26) En

(21) 12155608.8 (22) 16.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 22.08.2012

(30) 17.03.2006 US 783556 P

(54) • *N-Hydroxylsulfonamidderivate als neue physiologisch nützliche Nitroxyl-Spender*• *N-hydroxylsulfonamide derivatives as new physiologically useful nitroxyl donors*• *Dérivés de N-hydroxylsulfonamide en tant que nouveaux donateurs de nitroxyde physiologiquement utiles*

(73) Johns Hopkins University School of Medicine, The Johns Hopkins University 100 North Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US

Cardioxyl Pharmaceuticals, Inc., 40 York Road, Suite 501, Towson, Maryland 21204, US

(72) Toscano, John, P., Glen Arm, MD 21057, US

Brookfield, Frederick, Arthur, Oxfordshire, OX14 4SA, GB

Cohen, Andrew, D., Mamaroneck, NY 10543, US

Courtney, Stephen, Martin, Oxfordshire, OX14 4SA, GB

Frost, Lisa, Marie, Oxfordshire, OX14 4SA, GB

Kalish, Vincent, Jacob, Annapolis, MD
21401, US
(74) Sexton, Jane Helen, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(60) 12195114.9 / 2 586 433
12195118.0 / 2 586 434
12195124.8 / 2 586 435
12195128.9 / 2 596 785
(62) 07753345.3 / 1 998 761

(51) **A61K 31/198** (11) **2 515 897 B1**
A61K 31/717 **A61K 31/728**
A61K 31/79 **A61K 47/18**
A61K 47/36 **A61K 47/38**
A61K 45/06 **A61P 19/02**

(25) En (26) En
(21) 10796334.0 (22) 13.12.2010

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

(43) 31.10.2012
(86) EP 2010/069451 13.12.2010
(87) WO 2011/076596 2011/26 30.06.2011
(30) 21.12.2009 IT MI20092256

(54) • **KOMBINATION ZUR BEHANDLUNG VON
OSTEOARTHRITIS**
• **A COMBINATION FOR THE TREATMENT
OF OSTEOARTHRITIS**
• **COMBINAISON POUR LE TRAITEMENT
DE L'OSTEOARTHRITIS**

(73) Professional Dietetics S.r.l., Via Ciro Menotti,
1/A, 20129 Milan, IT

(72) DIOGUARDI, Francesco Saverio, I-20137
Milano, IT
CONTI, Franco, deceased, IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja
S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A61K 31/22 → (51) **C07C 37/50**

A61K 31/221 → (51) **C07D 223/04**

A61K 31/235 → (51) **A61P 25/00**

A61K 31/337 → (51) **A61K 47/36**

A61K 31/381 → (51) **C07D 205/04**

A61K 31/381 → (51) **C07D 213/16**

A61K 31/397 → (51) **A61K 9/10**

A61K 31/397 → (51) **C07D 205/04**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 205/04**

A61K 31/403 → (51) **C07D 209/88**

A61K 31/409 → (51) **C07D 487/22**

A61K 31/4166 → (51) **C07D 403/06**

A61K 31/42 → (51) **A01N 43/76**

A61K 31/426 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/427 → (51) **A61K 31/4706**

A61K 31/435 → (51) **C07D 215/22**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 215/22**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 455/02**

A61K 31/439 → (51) **C07D 223/04**

(51) **A61K 31/44** (11) **2 341 774 B1**
A01N 43/42 **A61P 35/00**

(25) En (26) En

(21) 09822452.0 (22) 15.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 13.07.2011
(86) US 2009/060765 15.10.2009
(87) WO 2010/048018 2010/17 29.04.2010
(30) 21.10.2008 US 107175 P
17.04.2009 US 170285 P

(54) • **BEHANDLUNG VON NEUROBLASTOMEN
MIT MEHRARMIGEN POLYMERKON-
JUGATEN AUS 7-ETHYL-10-HYDROXY-
CAMPTOTHECIN**

• **TREATMENT OF NEUROBLASTOMA WITH
MULTI-ARM POLYMERIC CONJUGATES
OF 7-ETHYL-10-HYDROXYCAMP-
TOTHECIN**

• **TRAITEMENT DE NEUROBLASTOMES
AVEC DES CONJUGUÉS POLYMÈRES
MULTI-BRAS DE 7-ETHYL-10-HYDROXY-
CAMPTOTHÉCINE**

(73) Belrose Pharma Inc., 500 College Road East,
Suite 205, Princeton, NJ 08540, US

(72) PASTORINO, Fabio, I-16031 Bogliasco (Ge-
noa), IT
PONZONI, Mirco, I-16148 Genoa, IT

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan
de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/16**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 223/04**

A61K 31/4523 → (51) **C07D 417/12**

A61K 31/4535 → (51) **C07D 205/04**

A61K 31/465 → (51) **C07D 223/04**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/00**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/14**

(51) **A61K 31/4706** (11) **2 331 099 B1**
A61K 31/155 **A61K 31/64**
A61K 31/427 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 09821690.6 (22) 23.09.2009

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

(43) 15.06.2011
(86) IN 2009/000521 23.09.2009
(87) WO 2010/046910 2010/17 29.04.2010
(30) 24.09.2008 IN MU20472008

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON DIA-
BETES MELLITUS**

• **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR
THE TREATMENT OF DIABETES
MELLITUS**

• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
POUR LE TRAITEMENT DU DIABÈTE
SUCRÉ**

(73) IPCA Laboratories Limited, 48, Kandivali
Industrial Estate Charkop Kandivali (West),
400 067 Mumbai, Maharashtra, IN

(72) PAREEK, Anil, Mumbai 400 067 Mahar-
ashtra, IN

(74) Murray, Adrian D'Coligny, et al, WP
Thompson 55 Drury Lane, London WC2B
5SQ, GB

A61K 31/4709 → (51) **C07D 215/14**

A61K 31/472 → (51) **C07D 205/04**

A61K 31/472 → (51) **C07D 217/06**

A61K 31/4725 → (51) **C07D 217/06**

A61K 31/4745 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/495 → (51) **A61K 31/7068**

A61K 31/495 → (51) **C07D 205/04**

A61K 31/495 → (51) **C07D 223/04**

A61K 31/495 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/496 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/497 → (51) **A61K 47/32**

A61K 31/513 → (51) **A61K 31/7068**

A61K 31/517 → (51) **A61K 47/32**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/5415 → (51) **A61K 47/32**

A61K 31/55 → (51) **A61K 47/32**

A61K 31/551 → (51) **C07D 223/04**

A61K 31/5513 → (51) **A61K 47/32**

A61K 31/5517 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/64 → (51) **A61K 31/4706**

A61K 31/7016 → (51) **C07H 3/04**

A61K 31/706 → (51) **A61K 31/7068**

(51) **A61K 31/7068** (11) **2 164 500 B1**
A61K 31/495 **A61K 31/513**
A61K 31/706 **A61P 17/06**
A61P 25/14 **A61P 29/00**
A61P 9/10

(25) En (26) En
(21) 08753969.8 (22) 26.05.2008

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

(43) 24.03.2010

(86) SE 2008/000352 26.05.2008

(87) WO 2008/147283 2008/49 04.12.2008

(30) 25.05.2007 SE 0701275
07.06.2007 US 933478 P

(54) • **VERWENDUNG VON ZEBURALIN ZUR
BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNKRANK-
HEITEN ODER IMMUNABSTOSSUNG VON
TRANSPLANTATEN**

• **THE USE OF ZEBURALINE FOR THE
TREATMENT OF AUTOIMMUNE
DISEASES OR IMMUNE REJECTION OF
TRANSPLANTS**

• **UTILISATION DE ZÉBURALINE POUR LE
TRAITEMENT DE MALADIES AUTOIMMU-
NITAIRES OU POUR UN REJET IMMUNI-
TAIRE DE GREFFES**

(73) Idogen AB, Östra Vallgatan 39, 223 61 Lund,
SE

(72) SALFORD, Leif, 22362 Lund, SE
PERSSON, Bertil, 22475 Lund, SE

SJÖGREN, Hans, Olov, 22240 Lund, SE
WIDEGREN, Bengt, 22471 Lund, SE

(74) Brann AB, P.O. Box 12246, 102 26 Stock-
holm, SE

A61K 31/7105 → (51) **C12N 15/113**

A61K 31/717 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/728 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/79 → (51) **A61K 31/198**

A61K 33/00 → (51) **A61P 35/00**

(51) **A61K 35/14** (11) **1 946 767 B1**
A61K 39/00 **A61P 25/28**
A61P 37/04 **C12N 5/0783**

(25) En (26) En
(21) 08004597.4 (22) 12.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.07.2008
(30) 14.09.2001 US 952532

(54) • Verfahren zur Herstellung eines autologen T-Zelle-Impfstoffs gegen Multiple Sklerose
• Method of producing an autologous T-cell vaccine against multiple sclerosis
• Procédé de production d'un vaccin de lymphocyte T autologue contre la sclérose en plaques

(73) Opexa Pharmaceuticals, Inc., 1709 Dryden Road Suite 911, Houston, TX 77030, US
Baylor College Of Medicine, One Baylor Plaza, Houston, TX 77030, US

(72) Zhang, Jingwu, Missouri City TX 77459, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 10178920.4 / 2 335 720
(62) 02778249.9 / 1 416 956

A61K 35/407 → (51) **A61P 17/00**

(51) **A61K 35/74** (11) **2 281 567 B1**
A61K 9/48 **A61P 3/12**
A61P 13/12

(25) Ja (26) En
(21) 09721660.0 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.02.2011
(86) JP 2009/053837 02.03.2009
(87) WO 2009/116382 2009/39 24.09.2009
(30) 19.03.2008 JP 2008072218
(54) • HEMMER FÜR ERHÖHUNG DES PHOSPHORSPIEGELS IM BLUT
• INHIBITOR FOR BLOOD PHOSPHORUS LEVEL ELEVATION
• INHIBITEUR D'UNE AUGMENTATION DU TAUX DE PHOSPHORE DANS LE SANG

(73) Morishita Jintan Co., Ltd., 2-40, Tamatsukuri 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-8566, JP

(72) ASADA, Masanori, Osaka-shi Osaka 540-8566, JP
KANAYA, Tadashi, Osaka-shi Osaka 540-8566, JP
OGAWA, Tetsuya, Tokyo 108-0073, JP
SHIMADA, Mikiko, Takasaki-shi Gunma 370-1201, JP
UEHARA, Yumi, Annaka-shi Gunma 379-0217, JP

(74) Arends, William Gerrit, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 35/74 → (51) **A23L 1/30**

A61K 35/74 → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 36/00** (11) **1 711 192 B1**
(25) En (26) En
(21) 04806692.2 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.10.2006
(86) IL 2004/001161 23.12.2004
(87) WO 2005/060352 2005/27 07.07.2005
(30) 24.12.2003 US 531985 P

(54) • ANTIVIRALE ZUBEREITUNGEN AUS EINEM NATÜRLICHEN ZIMTEXTRAKT
• ANTIVIRAL PREPARATIONS OBTAINED FROM A NATURAL CINNAMON EXTRACT
• PREPARATIONS ANTIVIRALES OBTENUES A PARTIR D'UN EXTRAIT NATUREL DE CANNELLE

(73) Ramot at Tel-Aviv University Ltd., 32 Haim Levanon Street, Ramat-Aviv, Tel Aviv 69975, IL
(72) OVADIA, Michael, 44539 Kfar Saba, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(60) 11183502.1 / 2 422 805

(51) **A61K 36/185** (11) **2 222 318 B1**
A61P 31/16
(25) Ko (26) En
(21) 08858731.6 (22) 04.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2010
(86) KR 2008/007172 04.12.2008
(87) WO 2009/075488 2009/25 18.06.2009
(30) 11.12.2007 KR 20070127996
(54) • VIRALE ANTI-INFLUENZA-ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM RINDEN- ODER STAMMEXTRAKT VON ALNUS JAPONICA
• ANTI-INFLUENZA VIRAL COMPOSITION CONTAINING BARK OR STEM EXTRACT OF ALNUS JAPONICA
• COMPOSITION ANTI-VIRUS DE LA GRIPPE CONTENANT UN EXTRAIT D'ÉCORCE OU DE TIGE D'ALNUS JAPONICA

(73) RNL Bio Co., Ltd., 1596-7 Bongcheon-dong, Gwanak-gu Seoul 151-050, KR
(72) RA, Jeong Chan, Suwon-si Gyeonggi-do 440-300, KR
KWON, Hyuk Joon, Seoul 151-780, KR
KIM, Byeung Gie, Yongin-si Gyeonggi-do 448-160, KR
YOU, Seok Hyon, Seoul 132-010, KR
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 36/185 → (51) **A61K 9/08**

A61K 36/22 → (51) **A23K 1/16**

(51) **A61K 36/23** (11) **1 900 372 B1**
A61K 36/31 **A61K 36/71**
A61K 36/9068 **A61P 15/08**

(25) En (26) En
(21) 06019392.7 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.03.2008
(54) • Zusammensetzung zur Verbesserung der Fruchtbarkeit des Mannes
• Composition for enhancing male fertility
• Composition pour augmenter la fertilité masculine

(73) Luay, Rashan, Dean/Faculty of Pharmacy Applied Science University Amman, Shafa-Badran 11931, JO
(72) Rashan, Luay, Sult, JO
Rashan, Fareed, Mosul, IQ
Abo-Kadegha, Abdullah-Abdelhalim, Amman, JO
Rashan, Ehab, Sult, JO
Sahban, Raya, Amman, JO
Fiebig, Heinz-Herbert, 79110 Freiburg, DE
Thanoon, Yahya Hamza, Dubai, AE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **A61K 36/233** (11) **2 402 020 B1**
A61P 29/00 **A61P 37/00**
A61P 37/06 **A61P 37/08**
A61P 17/00 **A61P 27/00**
A61P 9/00 **A61P 11/00**
A61P 11/06 **A61P 1/00**

(25) Zh (26) En
(21) 10168143.5 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2012
(54) • Pharmazeutische Zusammensetzung enthaltend Bupleurum krylovianum Extrakte zur Behandlung der Arthritis und der rheumatoide Arthritis
• Pharmaceutical composition comprising extracts of Bupleurum krylovianum for use in the treatment of arthritis and rheumatoid arthritis
• Composition pharmaceutique comprenant des extraits de Bupleurum krylovianum pour le traitement de l'arthrite et de la polyarthrite rhumatoïde

(73) Industrial Technology Research Institute, No. 195, Sec. 4, Chung Hsing Road, Chutung, Hsinchu 31040, TW
(72) Shih, Ying-Chu, Hsinchu County, Taiwan 302, CN
Lee, Lain-Tze, Hsinchu City, Taiwan 300, CN
Tsai, Bie-Shung, Taipei, Taiwan 100, CN
Lo, Jir-Mehng, Hsinchu County, Taiwan 306, CN
Tong, Tien-Soung, Hsinchu, Taiwan 300, CN
Sheu, Jenn-Line, Hsinchu, Taiwan 300, CN
Huang, Kuo-Kuei, Hsinchu County, Taiwan 310, CN
Tsai, Ying-Fei, Hsinchu, Taiwan 300, CN
Lee, Yi-Ching, Hsinchu, Taiwan 300, CN
Liang, Hui-Ju, Taipei County, Taiwan 100, CN
Yen, Jui-Hung, Taipei County, Taiwan 247, CN
Lee, Cheng-Yu, Hsinchu, Taiwan 300, CN
(74) Fuchs, Patentanwälte Westhafenplatz 1, 60327 Frankfurt am Main, DE

A61K 36/31 → (51) **A61K 36/23**

A61K 36/71 → (51) **A61K 36/23**

A61K 36/9068 → (51) **A61K 36/23**

(51) **A61K 38/00** (11) **1 940 436 B1**
A61K 38/10 **A61K 39/00**
A61K 38/04

(25) En (26) En
(21) 06802987.5 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) US 2006/034603 06.09.2006
(87) WO 2007/030475 2007/11 15.03.2007
(30) 06.09.2005 US 714180 P
22.02.2006 US 775184 P
08.03.2006 US 779853 P

(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON IMMUNVERMITTELTEN NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN
• METHODS FOR TREATING IMMUNE MEDIATED NEUROLOGICAL DISEASES
• METHODES DE TRAITEMENT DE MALADIES NEUROLOGIQUES D'ORIGINE IMMUNITAIRE

(73) Trinity Therapeutics, Inc., 3705 Capstan Circle, Westlake Village, CA 91361, US
(72) BODIE, Neil M., Agoura Hills, California 91301, US

BODIE, Renee, Agoura Hills, California
91301, US
ALTMAN, Elliot, Athens, Georgia 30605, US
(74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn
& Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 38/00** (11) **2 368 561 B1**
C07K 5/06 **C07K 5/08**
C07K 5/10 **C07K 14/775**
C07K 7/02 **C07K 7/08**

(25) En (26) En
(21) 11155927.4 (22) 18.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 28.09.2011
(30) 29.04.2005 US 676431 P
07.07.2005 US 697495 P

(54) • *Peptide und Peptidmimetika zur Behandlung von Pathologien, die durch eine Entzündungsreaktion gekennzeichnet sind*
• *Peptides and peptide mimetics to treat pathologies characterized by an inflammatory response*
• *Peptides et mimétiques de peptides pour traiter des pathologies caractérisées par une réponse inflammatoire*

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

(72) Fogelman, Alan, Beverly Hills, CA 90212-4107, US
Navab, Mohamad, Los Angeles, CA 90049, US

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

(62) 06750791.3 / 1 890 715

A61K 38/00 → (51) **C07K 14/435**

A61K 38/04 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/06 → (51) **C07D 403/12**

A61K 38/07 → (51) **C07D 403/12**

A61K 38/08 → (51) **C07D 403/12**

A61K 38/10 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/12 → (51) **C07D 403/12**

(51) **A61K 38/17** (11) **2 307 035 B1**
A61K 47/48 **A61P 25/08**

(25) En (26) En
(21) 09747499.3 (22) 13.05.2009

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

(43) 13.04.2011
(86) US 2009/043831 13.05.2009

(87) WO 2009/140416 2009/47 19.11.2009
(30) 16.05.2008 US 54109 P

(54) • *VERWENDUNG EINES PSD-95 HEMMERS ZUR BEHANDLUNG VON EPILEPSIE*
• *USE OF AN INHIBITOR OF PSD-95 TREATMENT FOR EPILEPSY*
• *UTILISATION D'UN INHIBITEUR DE PSD-95 POUR LE TRAITEMENT DE L'ÉPILEPSIE*

(73) NoNO Inc., 88 Strath Avenue, Toronto ON M8X 1R5, CA

(72) GURD, James, Toronto ON M8X 1R5, CA
DYKSTRA, Crystal, Toronto M8X 1R5, CA
TYMIANSKI, Michael, Toronto M8X 1R5, CA

(74) Leoni, Richard Pietro, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

(51) **A61K 38/23** (11) **1 894 572 B1**
A61P 25/00 **A61P 29/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06757103.4 (22) 07.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 05.03.2008
(86) JP 2006/311396 07.06.2006

(87) WO 2006/132261 2006/50 14.12.2006
(30) 09.06.2005 JP 2005170165

(54) • *THERAPEUTISCHER UND/ODER PROPHYLAKTISCHER WIRKSTOFF GEGEN NEUROGENE SCHMERZEN*
• *THERAPEUTIC AGENT AND/OR PROPHYLACTIC AGENT FOR NEUROGENIC PAIN*
• *AGENT THERAPEUTIQUE ET/OU AGENT PROPHYLACTIQUE POUR UNE DOULEUR NEUROGENE*

(73) Asahi Kasei Pharma Corporation, 9-1, Kanda Mitoshiro-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8481, JP

(72) ITO, Akitoshi, Tokyo 1008440, JP
TAKEDA, Mineko, Tokyo 1008440, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

(51) **A61K 38/44** (11) **2 528 619 B1**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 11702413.3 (22) 26.01.2011

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

(43) 05.12.2012
(86) EP 2011/051029 26.01.2011

(87) WO 2011/092181 2011/31 04.08.2011
(30) 26.01.2010 US 298315 P
26.01.2010 EP 10305089

(54) • *SCREENING-VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON VERBINDUNGEN, DIE DAS TUMORWACHSTUM DURCH INDUZIERUNG DER IRREVERSIBLEN SENESZENZ IN TUMORZELLEN BLOCKIEREN*
• *SCREENING METHOD FOR IDENTIFYING COMPOUNDS WHICH BLOCK TUMOUR GROWTH BY INDUCING IRREVERSIBLE SENESCENCE IN TUMOUR CELLS*
• *PROCÉDÉ DE CRIBLAGE POUR IDENTIFIER DES COMPOSÉS QUI BLOQUENT LA CROISSANCE TUMORALE EN INDUISANT UNE SENESCENCE IRREVERSIBLE DANS DES CELLULES TUMORALES*

(73) Centre Léon Bérard, 28, rue Laënnec, 69008 Lyon, FR

Centre National de la Recherche Scientifique CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR

(72) BERNARD, David, 38460 Trept, FR
BARTHOLIN, Laurent, 69008 Lyon, FR
LELIEVRE, Etienne, 34090 Montpellier, FR
AUGERT, Arnaud, 69007 Lyon, FR

(74) Regimbeau, 139, rue Vendôme, 69477 Lyon Cedex 06, FR

A61K 38/52 → (51) **C12N 9/90**

A61K 39/00 → (51) **A61K 35/14**

A61K 39/00 → (51) **A61K 38/00**

A61K 39/00 → (51) **A61K 39/395**

(51) **A61K 39/395** (11) **1 946 774 B1**
A61P 9/10 **A61P 25/00**
C07K 16/24

(25) Ja (26) En
(21) 06811724.1 (22) 13.10.2006

(84) DE GB
(43) 23.07.2008

(86) JP 2006/320436 13.10.2006
(87) WO 2007/049468 2007/18 03.05.2007

(30) 24.10.2005 JP 2005308949

(54) • *MITTEL ZUR VERHINDERUNG VON GEHIRNINFARKT*
• *CEREBRAL INFARCTION-PREVENTIVE AGENT*
• *AGENT DE PREVENTION DE L'INFARCTUS CEREBRAL*

(73) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-naka 3-chome, Okayama-shi, Okayama 700-8530, JP
Ehime University, 10-13, Dougohimata, Matsuyama-shi, Ehime 790-8577, JP

(72) NISHIBORI, Masahiro, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP
MORI, Shuji, Okayama-shi Okayama 700-8271, JP

TAKAHASHI, Hideo, Okayama-shi Okayama 700-8558, JP

TOMONO, Yasuko, Okayama-shi Okayama 703-8264, JP

ADACHI, Naoto, Kyoto-shi Kyoto 600-8357, JP

LIU, Keyue, Ehime 791-0295, JP

(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **1 997 512 B1**
A61K 39/00 **G01N 33/53**
C12P 21/00 **C12N 15/64**
A01K 67/00

(25) En (26) En
(21) 08104327.5 (22) 09.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 03.12.2008
(30) 09.04.2002 US 371611 P

(54) • *Verfahren zur Behandlung TWEAK-assoziiierter Erkrankungen*
• *Methods for treating TWEAK-related conditions*
• *Procédés de traitement de conditions associées à TWEAK*

(73) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US

(72) Burkly, Linda, West Newton, MA 02465, US
Jakubowski, Aniela, Brookline, MA 02446, US

Zheng, Timothy, Boston, MA 02118, US
Hahm, Kyungmin, Lexington, MA 02420-1439, US

(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(60) 10181803.7 / 2 301 577
10181810.2 / 2 301 578

(62) 03721647.0 / 1 494 713

(51) **A61K 39/395** (11) **2 318 046 B1**
A61K 35/74 **A61P 31/00**

(25) En (26) En
(21) 09769150.5 (22) 16.06.2009

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

(43) 11.05.2011
(86) EP 2009/057453 16.06.2009

(87) WO 2009/156301 2009/53 30.12.2009

- (30) 24.06.2008 EP 08158827
- (54) • *PROBIOTIKA, SEKRETORISCHES IGA UND ENTZÜNDUNG*
• *PROBIOTICS, SECRETORY IGA AND INFLAMMATION*
• *PROBIOTIQUES, IGA SÉCRÉTOIRES ET INFLAMMATION*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) BENYACOU, Jalil, CH-1010 Lausanne, CH
CORTHESEY, Blaise, CH-1053 CUGY, CH
BLUM-SPERISEN, Stéphanie, CH-1009 Pully, CH
FAVRE, Laurent, CH-1070 Puidoux-gare, CH
- (74) Cogniat, Eric Jean Marie, et al, Nestec S.A. CT-IAM Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (60) 13189401.6
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/40**
-
- A61K 39/395** → (51) **C12N 15/12**
-
- A61K 41/00** → (51) **A61B 18/08**
-
- A61K 45/06** → (51) **A61K 31/198**
-
- A61K 47/08** → (51) **A61K 47/36**
-
- A61K 47/12** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 47/12** → (51) **A61K 47/36**
-
- A61K 47/18** → (51) **A61K 31/198**
-
- A61K 47/24** → (51) **A61K 47/36**
-
- (51) **A61K 47/32** (11) **1 987 844 B1**
A61K 9/70 **A61K 31/497**
A61K 31/517 **A61K 31/5415**
A61K 31/55 **A61K 31/5513**
A61K 47/46 **A61P 25/00**
A61P 25/24 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 07708406.9 (22) 15.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2008
(86) JP 2007/052676 15.02.2007
(87) WO 2007/094385 2007/34 23.08.2007
(30) 15.02.2006 JP 2006037420
- (54) • *KLEBEPFLASTER ZUR ÄUSSERLICHEN ANWENDUNG MIT VERBESSERTER KÖHÄSIVER KRAFT UND VERZÖGERTER FREISETZUNG*
• *ADHESIVE PATCH FOR EXTERNAL USE WITH IMPROVED COHESIVE FORCE AND SUSTAINED-RELEASE CHARACTERISTICS*
• *TIMBRE ADHESIF A USAGE EXTERNE AVEC FORCE DE COHESION AMELIOREE ET CARACTERISTIQUES DE LIBERATION PROLONGEE*
- (73) Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc., 408, Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga 841-0017, JP
- (72) UCHIDA, Naoyuki, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP
KURIBAYASHI, Mitsuru, Tsukuba-shi, Ibaraki 3050856, JP
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **A61K 47/36** (11) **2 155 252 B1**
A61K 47/08 **A61K 47/12**
A61K 47/24 **A61K 9/00**
A61P 35/00 **A61K 31/337**
- (25) En (26) En
(21) 08772791.3 (22) 12.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
(86) CA 2008/001128 12.06.2008
(87) WO 2008/151433 2008/51 18.12.2008
(30) 12.06.2007 US 943532 P
- (54) • *INJIZIERBARE POLYMER-LIPID-MISCHUNG ZUR LOKALISIERTEN ARZNEI-MITTELABGABE*
• *INJECTABLE POLYMER-LIPID BLEND FOR LOCALIZED DRUG DELIVERY*
• *MÉLANGE POLYMÈRE-LIPIDE INJECTABLE PERMETTANT UNE DÉLIVRANCE LOCALISÉE DE MÉDICAMENT*
- (73) Allen, Christine, 81 Cottingham Street, Toronto, ON M4V 1B9, CA
Grant, Justin, Suite 109 21 Scollard Street, Toronto, ON M5R 1G1, CA
Cho, Jaepyoung, 82 Hobart Drive, Toronto, ON M2J 3J7, CA
Lim Soo, Patrick, Suite 613 1055 Bay Street, Toronto, ON M5S 3A3, CA
Piquette-Miller, Micheline, 161 Brentcliffe Road, Toronto ON M4G 4K5, CA
- (72) Allen, Christine, Toronto, ON M4V 1B9, CA
Grant, Justin, Toronto, ON M5R 1G1, CA
Cho, Jaepyoung, Toronto, ON M2J 3J7, CA
Lim Soo, Patrick, Toronto, ON M5S 3A3, CA
Piquette-Miller, Micheline, Toronto ON M4G 4K5, CA
- (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- A61K 47/36** → (51) **A61K 31/198**
-
- A61K 47/38** → (51) **A61K 31/198**
-
- A61K 47/46** → (51) **A61K 47/32**
-
- (51) **A61K 47/48** (11) **2 486 944 B1**
A61K 49/18
- (25) En (26) En
(21) 12167788.4 (22) 07.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2012
(30) 09.06.2003 GB 0313259
- (54) • *Magnetische Nanopartikel*
• *Magnetic nanoparticles*
• *Nanoparticules magnétiques*
- (73) Consejo Superior De Investigaciones Científicas, Calle Serrano 117, 28006 Madrid, ES
Midatech Ltd., 4 & 5 Dunmore Court, Wootton Road, Abingdon, Oxford Oxfordshire OX13 6BH, GB
- (72) Penades, Soledad, 20009 San Sebastian, ES
Martin-Lomas, M., 20009 San Sebastian, ES
Martines De La Fuente, Jesus., 50018 Zaragoza, ES
Thomas William, Rademacher, Oxford, Oxfordshire OX1 3QU, GB
- (74) Casley, Christopher Stuart, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 10009913.4 / 2 277 548
04736221.5 / 1 631 318
-
- A61K 47/48** → (51) **A61K 38/17**
-
- A61K 48/00** → (51) **C12N 15/113**
-
- A61K 48/00** → (51) **G01N 33/50**
-
- A61K 49/10** → (51) **G01R 33/28**
-
- A61K 49/18** → (51) **A61K 47/48**
-
- (51) **A61K 51/04** (11) **2 536 438 B1**
A61K 103/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11705507.9 (22) 18.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.12.2012
(86) EP 2011/052420 18.02.2011
(87) WO 2011/101436 2011/34 25.08.2011
(30) 18.02.2010 FR 1000681
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON LEBERKREBS BEI MENSCHEN AUF DER BASIS VON RHENIUM-188 UND VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG EINER DERARTIGEN ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION FOR TREATING LIVER CANCER IN HUMANS BASED ON RHENIUM-188 AND METHOD FOR PREPARING SUCH A COMPOSITION*
• *COMPOSITION POUR LE TRAITEMENT DU CANCER DU FOIE CHEZ L'HOMME A BASE DE RHENIUM-188 ET PROCEDE DE PREPARATION D'UNE TELLE COMPOSITION*
- (73) Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes, Campus de Beaulieu Avenue du Général Leclerc, CS 50837, 35708 Rennes Cedex 7, FR
Centre Eugène Marquis, Avenue de la Bataille Flandres-Dunkerque CS 44229, 35042 Rennes, FR
Université de Rennes I, 2, rue du Thabor CS 46510, 35065 Rennes Cedex, FR
- (72) NOIRET, Nicolas, F-35250 St Sulpice La Foret, FR
GARIN, Etienne, F-35520 La Meziere, FR
LEPAREUR, Nicolas, F-35770 Vern Sur Seiche, FR
ARDISSON, Valérie, F-35000 Rennes, FR
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR
-
- (51) **A61K 51/10** (11) **1 962 913 B1**
A61P 35/00 **A61P 35/02**
A61K 103/20 **A61K 103/32**
- (25) En (26) En
(21) 06829224.2 (22) 30.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) EP 2006/011533 30.11.2006
(87) WO 2007/062855 2007/23 07.06.2007
(30) 30.11.2005 US 740647 P
- (54) • *RADIOIMMUNOKONJUGAT FÜR HUMANES CD66 ZUR BEHANDLUNG VON MULTIPLEM MYELOM*
• *RADIOIMMUNOKONJUGATE FOR HUMAN CD66 FOR THE TREATMENT OF MULTIPLE MYELOMA*
• *RADIOIMMUNOKONJUGUÉ POUR LE CD66 HUMAIN POUR LE TRAITEMENT DU MYÉLOME MULTIPLE*
- (73) Therapharm GmbH, Baarer Strasse 8, 6301 Zug, CH
- (72) BENES, Ivan, CH-8127 Forch, CH
BOSSLET, Klaus, 13465 Berlin, DE
ORCHARD, Kim, Hampshire, GU 32 1PJ, GB
DROZ, Ladislav, 27201 Kladno, CZ
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- A61K 103/10** → (51) **A61K 51/04**
-
- A61K 103/20** → (51) **A61K 51/10**
-
- A61K 103/32** → (51) **A61K 51/10**

A61L 2/20 → (51) A61M 1/16	A61L 29/16 → (51) A61L 29/08	(51) A61L 31/10 (11) 1 891 992 B1 A61L 31/16
A61L 2/26 → (51) A61M 1/16	(51) A61L 31/02 (11) 2 505 215 B1 A61L 31/08 A61M 25/09	(25) De (26) De (21) 07013445.7 (22) 10.07.2007 (84) CH DE FR GB IE LI (43) 27.02.2008 (30) 07.08.2006 DE 102006038236 (54) • <i>Biodegradierbarer Stent mit einer aktiven Beschichtung</i> • <i>Biodegradable stent with an active coating</i> • <i>Stent biodégradable doté d'un revêtement actif</i>
A61L 12/12 → (51) C11D 3/00	(25) En (26) En (21) 12159920.3 (22) 16.03.2012 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 03.10.2012 (30) 30.03.2011 JP 2011075633 (54) • <i>Medizinische Vorrichtung mit Schmierfähigkeit und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>Medical apparatus with lubricity and manufacturing method of same</i> • <i>Appareil médical avec lubrifiant et son procédé de fabrication</i>	(73) Biotronik VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH (72) Tittelbach, Michael, 90429 Nürnberg, DE (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik SE & Co. KG Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE
A61L 27/22 → (51) A61L 31/04	(30) 03.10.2012 (54) • <i>Medizinische Vorrichtung mit Schmierfähigkeit und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>Medical apparatus with lubricity and manufacturing method of same</i> • <i>Appareil médical avec lubrifiant et son procédé de fabrication</i>	A61L 31/10 → (51) A61L 31/04
(51) A61L 27/34 (11) 2 391 399 B1 A61L 27/52 A61L 27/54 C08B 37/00	(30) 30.03.2011 JP 2011075633 (54) • <i>Medizinische Vorrichtung mit Schmierfähigkeit und Herstellungsverfahren dafür</i> • <i>Medical apparatus with lubricity and manufacturing method of same</i> • <i>Appareil médical avec lubrifiant et son procédé de fabrication</i>	A61L 31/16 → (51) A61L 31/10
(25) En (26) En (21) 10706171.5 (22) 29.01.2010 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 07.12.2011 (86) EP 2010/051117 29.01.2010 (87) WO 2010/086421 2010/31 05.08.2010 (30) 30.01.2009 EP 09151755 (54) • <i>ANTIBAKTERIELLES HYDROGEL UND DESSEN VERWENDUNG IN DER ORTHOPÄDIE</i> • <i>ANTIBACTERIAL HYDROGEL AND USE THEREOF IN ORTHOPEDICS</i> • <i>HYDROGEL ANTIBACTÉRIEN ET SON UTILISATION EN ORTHOPÉDIE</i>	(73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US (72) Amano, Kenichi, 158-8615 Tokyo, JP Muramatsu, Miki, 158-8615 Tokyo, JP (74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB	A61M 1/00 → (51) A61B 18/14
(73) Mero S.r.L., Via Turati 7, 20121 Milano, IT Novagenit s.r.l., Via Trento 115/117, 38017 Mezzolombardo (TN), IT (72) GIAMMONA, Gaetano, I-90146 Palermo, IT PITARRESI, Giovanna, I-90123 Palermo, IT PALUMBO, Fabio, I-90019 Trabia, IT ROMANO', Carlo Luca, I-20153 Milano, IT MEANI, Enzo, I-20122 Milano, IT CREMASCOLI, Edgardo, I-20129 Milano, IT (74) Palladino, Saverio Massimo, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT	(51) A61L 31/04 (11) 1 948 713 B1 A61L 27/22 C07C 229/36	(51) A61M 1/16 (11) 1 835 950 B1 A61M 1/36
A61L 27/34 → (51) A61L 29/08	(25) En (26) En (21) 06816592.7 (22) 10.10.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 30.07.2008 (86) US 2006/039501 10.10.2006 (87) WO 2007/047244 2007/17 26.04.2007 (30) 12.10.2005 US 726341 P (54) • <i>FUNKTIONALISIERTE AMINOSÄUREN UND ABSORBIERBARE POLYMERE DARAUS</i> • <i>FUNCTIONALIZED AMINO ACIDS AND ABSORBABLE POLYMERS THEREFROM</i> • <i>ACIDES AMINES FONCTIONNALISÉS ET POLYMERES ABSORBABLES FORMES A PARTIR DE CES ACIDES AMINES</i>	(25) De (26) De (21) 05796447.0 (22) 15.10.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 26.09.2007 (86) EP 2005/011103 15.10.2005 (87) WO 2006/072271 2006/28 13.07.2006 (30) 07.01.2005 DE 102005001051 (54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON KOMPLIKATIONEN WÄHREND EINER EXTRAKORPORALEN BLUTBEHANDLUNG</i> • <i>DEVICE AND METHOD FOR DETECTING COMPLICATIONS DURING AN EXTRA-CORPOREAL BLOOD TREATMENT</i> • <i>DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR IDENTIFIER DES COMPLICATIONS AU COURS D'UN TRAITEMENT SANGUIN EXTRA-CORPOREL</i>
A61L 27/52 → (51) A61L 27/34	(30) 12.10.2005 US 726341 P (54) • <i>FUNKTIONALISIERTE AMINOSÄUREN UND ABSORBIERBARE POLYMERE DARAUS</i> • <i>FUNCTIONALIZED AMINO ACIDS AND ABSORBABLE POLYMERS THEREFROM</i> • <i>ACIDES AMINES FONCTIONNALISÉS ET POLYMERES ABSORBABLES FORMES A PARTIR DE CES ACIDES AMINES</i>	(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE (72) DANIEL, Pia, 78351 Bodman, DE MÜLLER, Carsten, 97502 Euerbach, DE (74) Oppermann, Frank, et al, OANDO Oppermann & Oppermann LLP John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE
A61L 27/54 → (51) A61L 27/34	(73) Bezwada Biomedical LLC, 12-1 Ilene Court Box 6357, Hillsborough NJ 08844, US (72) BEZWADA, Rao, S., Hillsborough, NJ 08844, US (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	A61M 1/00 → (51) A61B 18/14
A61L 27/54 → (51) A61L 29/08	(51) A61L 31/04 (11) 2 155 278 B1 A61L 31/10	(51) A61M 1/16 (11) 2 464 396 B1 C02F 1/78 A61L 2/20 A61L 2/26 C02F 1/44 C02F 103/02
(51) A61L 29/08 (11) 2 349 371 B1 A61L 29/16 A61L 27/34 A61L 27/54	(25) En (26) En (21) 09793310.5 (22) 06.10.2009 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 03.08.2011 (86) US 2009/059630 06.10.2009 (87) WO 2010/042471 2010/15 15.04.2010 (30) 07.10.2008 US 103290 P 17.03.2009 US 160920 P (54) • <i>MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN ZUR FREISETZUNG VON WIRKSTOFFEN IN KÖRPERLUMEN</i> • <i>MEDICAL DEVICES FOR DELIVERY OF THERAPEUTIC AGENTS TO BODY LUMENS</i> • <i>DISPOSITIFS MÉDICAUX POUR ADMINISTRATION D'AGENTS THÉRAPEUTIQUES À DES LUMIÈRES CORPORELLES</i>	(25) De (26) De (21) 10754439.7 (22) 16.08.2010 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR (43) 20.06.2012 (86) EP 2010/061907 16.08.2010 (87) WO 2011/018528 2011/07 17.02.2011 (30) 14.08.2009 DE 102009026375 (54) • <i>ANKOPPLUNGS- UND UMSCHALTEINHEIT FÜR LEITUNGEN ZUM TRANSPORT VON FLUIDEN</i> • <i>COUPLING AND SWITCHING ELEMENT FOR LINES FOR TRANSPORTING FLUIDS</i> • <i>UNITÉ D'ACCOUPLLEMENT ET DE COMMUTATION POUR CONDUITES DE TRANSPORT DE FLUIDES</i>
A61L 29/12 → (51) B25B 27/14	(30) 11.05.2007 US 801895 (54) • <i>MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN MIT VERNETZTEN POLYMERFLÄCHEN</i> • <i>MEDICAL DEVICES HAVING CROSS-LINKED POLYMERIC SURFACES</i> • <i>DISPOSITIFS MÉDICAUX PRÉSENTANT DES SURFACES POLYMÉRIQUES RÉTICULÉES</i>	(73) Brensing, Karl August, Rheinstraße 37, 53179 Bonn, DE Dedenbach, Michael, Rheinstraße 37, 53179 Bonn, DE
	(73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US (72) WEBER, Jan, NL-6228 GJ Maastricht, NL SCHEUERMANN, Torsten, 80803 Munich, DE (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
	(73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US (72) SUTERMEISTER, Derek, Eden Prairie, MN 55436, US RASSAT, Jay, Buffalo, NY 55313, US (74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE	
	A61L 31/08 → (51) A61L 31/02	

- (72) BRENSING, Karl, August, 53179 Bonn, DE
DEDENBACH, Michael, 53179 Bonn, DE
KLUTH, Rainer, 53179 Bonn, DE
(74) Fitzner, Uwe, Dres. Fitzner Patent- und
Rechtsanwälte Hauser Ring 10, 40878 Ra-
tingen, DE

(51) **A61M 1/34** (11) **2 467 178 B1**
A61M 1/36

- (25) De (26) De
(21) 10747821.6 (22) 13.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 27.06.2012
(86) EP 2010/004985 13.08.2010
(87) WO 2011/020585 2011/08 24.02.2011
(30) 19.08.2009 DE 102009037917

- (54) • **SCHLAUCHSET FÜR EINE VORRICHTUNG
ZUR BLUTBEHANDLUNG UND VORRICHTUNG
ZUR BLUTBEHANDLUNG MIT EI-
NEM SCHLAUCHSET**
• **TUBE SET FOR A BLOOD TREATMENT
APPARATUS AND BLOOD TREATMENT
APPARATUS COMPRISING A TUBE SET**
• **ENSEMBLE DE CONDUITE FLEXIBLE
POUR UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT
DU SANG, ET DISPOSITIF DE TRAITE-
MENT DU SANG PRÉSENTANT UN
ENSEMBLE DE CONDUITE FLEXIBLE**

- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH,
Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg
v.d.H., DE

- (72) HERRENBAUER, Michael, 61267 Neu-An-
spach, DE
POHLMIEIER, Robert, 61350 Bad Homburg,
DE

- LAUBROCK, Andreas, 61273 Wehrheim, DE
BACHMANN, Angelika, 61191 Rosbach
v.d.H., DE

- (74) Oppermann, Frank, et al, OANDO Opperr-
mann & Oppermann LLP John-F.-Kennedy-
Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/16**

A61M 1/36 → (51) **A61M 1/34**

A61M 1/36 → (51) **A61M 5/168**

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61M 5/168** (11) **2 488 231 B1**
A61M 5/172 **A61M 1/36**
A61M 5/142 **A61M 5/44**

- (25) De (26) De
(21) 10772969.1 (22) 11.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 22.08.2012
(86) EP 2010/006199 11.10.2010
(87) WO 2011/045011 2011/16 21.04.2011
(30) 12.10.2009 DE 102009045589

- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EI-
NES INDIVIDUUMS MIT HERZMINDER-
LEISTUNG, HERZSTILLSTAND, KREIS-
LAUFSTILLSTAND ODER SCHLAGANFALL**
• **DEVICE FOR TREATING AN INDIVIDUAL
SUFFERING FROM CARDIAC INSUFFI-
CIENCY, CARDIAC ARREST, CIRCU-
LATORY ARREST OR STROKE**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UN
PATIENT SOUFFRANT D'UNE INSUFFI-
SANCE CARDIAQUE, D'UN ARRÊT
CARDIAQUE, D'UN ARRÊT CIRCULA-
TOIRE OU D'UN ACCIDENT VASCULAIRE
CÉRÉBRAL**

- (73) ResuSciTec GmbH, Rotteckring 4, 79098
Freiburg, DE

- (72) BEYERSDORF, Friedhelm, 79104 Freiburg,
DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei
Landsberger Strasse 480a, 81241 München,
DE

A61M 5/172 → (51) **A61M 5/168**

(51) **A61M 5/31** (11) **1 410 819 B1**
A61M 5/50

- (25) De (26) De
(21) 03021967.9 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 21.04.2004
(30) 15.10.2002 DE 10247965

- (54) • **Originalitätsverschluss für eine Spritze**
• **Warranty seal for a syringe**
• **Fermeture anti-réutilisation pour une
seringue**

- (73) Transcoject GmbH, Rügenstrasse 8, 24539
Neumünster, DE

- (72) Heinz, Jochen, Dr., 24146 Kiel, DE
Rolle, Alexander, Dr., 24637 Schillsdorf, DE
Schilling, Dieter, 24613 Aukrug-Innien, DE

- (74) Vollmann, Heiko, et al, Vollmann & Hemmer
Patentanwälte Wallstrasse 33a, 23560 Lü-
beck, DE

A61M 5/32 → (51) **A61M 25/01**

A61M 5/44 → (51) **A61M 5/168**

A61M 5/50 → (51) **A61M 5/31**

A61M 13/00 → (51) **A61M 35/00**

A61M 15/08 → (51) **B05B 11/04**

(51) **A61M 16/00** (11) **1 951 346 B1**
(25) De (26) De
(21) 06762060.9 (22) 16.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 06.08.2008
(86) EP 2006/005779 16.06.2006
(87) WO 2007/059810 2007/22 31.05.2007
(30) 26.11.2005 DE 102005056477

- (54) • **SYSTEM ZUR FREISCHALTUNG VON BE-
DIENUNGSMODI AN EINEM MEHRTEI-
LIGEN MEDIZINTECHNISCHEN GERÄT**
• **SYSTEM FOR ENABLING OPERATING
MODES ON A MULTI-PART MEDICAL
APPLIANCE**
• **SYSTEME POUR ACTIVER DES MODES
DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL
MEDICAL TECHNIQUE CONSTITUE DE
PLUSIEURS PIECES**

- (73) Dräger Medical GmbH, Moisinger Allee 53 -
55, 23558 Lübeck, DE

- (72) SCHERMEIER, Olaf, 23560 Lübeck, DE
KLAFKE, Marita, 23564 Lübeck, DE
OTTO, Andreas, 22941 Bargteheide, DE
WOTHA, Gerd, 23626 Warnsdorf, DE

- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-
selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A61M 16/00 → (51) **A61M 16/06**

(51) **A61M 16/06** (11) **1 893 265 B1**
A61M 16/00

- (25) En (26) En
(21) 06741236.1 (22) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (43) 05.03.2008
(86) AU 2006/000824 14.06.2006

- (87) WO 2006/133495 2006/51 21.12.2006
(30) 14.06.2005 AU 2005903089
04.11.2005 AU 2005906122
08.11.2005 AU 2005906193

- (54) • **GERÄT ZUR VERBESSERUNG DER COM-
PLIANCE VON CPAP-PATIENTEN**
• **APPARATUS FOR IMPROVING CPAP
PATIENT COMPLIANCE**
• **APPAREIL PERMETTANT A UN PATIENT
DE MIEUX SE CONFORMER A UN TRAI-
TEMENT CPAP**

- (73) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur
Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU

- (72) KWOK, Philip Rodney, Bella Vista, New
South Wales 2153, AU

- RICHARD, Ron, Bella Vista NSW 2153, AU

- MULLINS, Rohan C/- ResMed Corp., Bella
Vista, New South Wales 2153, AU

- PHUAH, Chee Keong C/- ResMed Corp.,
Bella Vista, New South Wales 2153, AU

- SELVARAJAN, Karthikeyan C/- ResMed
Corp., Bella Vista, New South Wales 2153,
AU

- BARNES, Adrian, Bella Vista, New South
Wales 2153, AU

- BLUNSDEN, Christopher Kingsley, Bella
Vista, New South Wales 2153, AU

- GOELDI, Benriah, Bella Vista, New South
Wales 2153, AU

- (74) Frhr.Schenck zu Schweinsberg, Elard, Vos-
sius & Partner Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 25/01** (11) **1 656 168 B1**
A61M 5/32 **A61M 39/06**
A61M 39/26 **A61M 25/06**
A61M 25/00 **A61M 25/09**

- (25) En (26) En
(21) 04781223.5 (22) 12.08.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

- (43) 17.05.2006
(86) US 2004/026502 12.08.2004

- (87) WO 2005/018706 2005/09 03.03.2005
(30) 18.08.2003 US 495988 P
03.08.2004 US 910684

- (54) • **NADEL MIT DICHTVENTIL**
• **NEEDLE WITH SEALING VALVE**
• **AIGUILLE AVEC VALVE D'OBTURATION**

- (73) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive,
Harleysville, PA 19438, US

- (72) BASTA, Michael, Kulpsville, PA 19443, US
SANFORD, Kevin, Chalfont, PA 18914, US

- VOORHEES, Earl, W., Jr., Warrington, PA
18976, US

- (74) Wess, Wolfgang, et al, Schwabe Sandmair
Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677
München, DE

A61M 25/06 → (51) **A61M 25/01**

A61M 25/09 → (51) **A61L 31/02**

A61M 25/09 → (51) **A61M 25/01**

A61M 29/02 → (51) **A61F 2/06**

(51) **A61M 35/00** (11) **2 373 373 B1**
A61M 13/00

- (25) En (26) En
(21) 09796044.7 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 12.10.2011
(86) GB 2009/051714 15.12.2009

(87) WO 2010/070333 2010/25 24.06.2010
 (30) 15.12.2008 GB 0822759
 15.12.2008 GB 0822770
 (54) • PULVERABGABEVORRICHTUNG
 • POWDER DELIVERY DEVICE
 • DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE
 POUFRE
 (73) ProFibrix BV, Zernikedreef 9, 2333 CK Lei-
 den, NL
 (72) GREENHALGH, Paul, Cambridge CB10 1SX,
 GB
 GRIMBERGEN, Joseph Maria, 2333 CK Lei-
 den, NL
 HARVEY, Oliver, Cambridge CB10 1SX, GB
 (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham
 Pennyfoot Street, Nottingham Nottin-
 ghamshire NG1 1GF, GB
 (60) 13189786.0

A61M 39/06 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 39/10** (11) **1 558 328 B1**
G06K 7/10
 (25) Sv (26) En
 (21) 03748864.0 (22) 09.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT
 (43) 03.08.2005
 (86) SE 2003/001574 09.10.2003
 (87) WO 2004/033024 2004/17 22.04.2004
 (30) 10.10.2002 SE 0202991
 (54) • MEDIZINISCHE ANZEIGEVORRICHTUNG
 • MEDICAL INDICATION DEVICE
 • DISPOSITIF D'INDICATION MEDICAL
 (73) Medical Vision AB, Hästholmsvägen 32, 131
 30 Nacka, SE
 (72) MÖLLSTAM, Anders, S-132 36 Saltsjö-boo,
 SE
 (74) Nikolopoulou, Sofia, et al, Zacco Sweden AB
 P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61M 39/26 → (51) **A61M 25/01**

A61N 1/05 → (51) **A61B 5/0478**

(51) **A61N 1/30** (11) **1 976 493 B1**
A61K 9/70
 (25) En (26) En
 (21) 07716522.3 (22) 11.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 (43) 08.10.2008
 (86) US 2007/000693 11.01.2007
 (87) WO 2007/084313 2007/30 26.07.2007
 (30) 17.01.2006 US 333602
 (54) • MISSBRAUCHSSICHERE TRANSDER-
 MALE WIRKSTOFFFREISETZUNG
 • ABUSE RESISTANT TRANSDERMAL
 DRUG DELIVERY
 • ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE DE
 MÉDICAMENTS RÉSISTANTE À L'ABUS
 (73) Harrogate Holdings, Limited, Canon's Court
 22 Victoria Street, Hamilton, Bermuda
 HM12, BM
 (72) ROYDS, Robert, B., Plainsboro, NJ 08536,
 US
 (74) Loven, Keith James, et al, LOVEN Patents &
 Trademarks Limited 3 Checkpoint Court,
 Lincoln LN6 3PW, GB

A61N 1/36 → (51) **A61B 17/04**

A61P 1/00 → (51) **A61K 36/233**

A61P 1/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 1/14 → (51) **A23K 1/16**

A61P 1/16 → (51) **C07D 217/06**

A61P 3/00 → (51) **A23K 1/16**

A61P 3/04 → (51) **C07D 215/14**

A61P 3/04 → (51) **C07D 217/06**

A61P 3/06 → (51) **C07D 215/14**

A61P 3/06 → (51) **C07D 217/06**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/4706**

A61P 3/10 → (51) **C07D 215/14**

A61P 3/10 → (51) **C07D 217/06**

A61P 3/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 3/12 → (51) **A61K 35/74**

A61P 3/14 → (51) **C07D 215/14**

A61P 5/48 → (51) **C07D 215/14**

A61P 5/50 → (51) **C07C 279/26**

A61P 7/06 → (51) **C07D 215/22**

A61P 9/00 → (51) **A61K 36/233**

A61P 9/00 → (51) **C12N 15/113**

A61P 9/00 → (51) **C12N 15/12**

A61P 9/04 → (51) **A61K 31/18**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/7068**

A61P 9/10 → (51) **A61K 39/395**

A61P 9/10 → (51) **C07D 215/14**

A61P 9/10 → (51) **C07D 217/06**

A61P 9/12 → (51) **C07D 215/14**

A61P 11/00 → (51) **A61K 36/233**

A61P 11/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 11/06 → (51) **A61K 36/233**

A61P 11/06 → (51) **C07D 215/14**

A61P 13/10 → (51) **A61K 9/00**

A61P 13/12 → (51) **A61K 35/74**

A61P 15/08 → (51) **A61K 36/23**

A61P 15/08 → (51) **C07D 217/06**

(51) **A61P 17/00** (11) **2 280 684 B1**
A61K 35/407 **A61K 8/27**
A61K 8/64 **A61K 8/67**
A61Q 19/00 **A61K 8/97**
A61K 8/02 **A61K 8/11**
A61K 8/19 **A61K 8/92**

(25) En (26) En
 (21) 09721645.1 (22) 06.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
 NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.02.2011

(86) GB 2009/000621 06.03.2009

(87) WO 2009/115769 2009/39 24.09.2009

(30) 18.03.2008 GB 0804957

(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR ERHALTUNG
 DER GESUNDHEIT VON HAAR, HAUT
 UND NÄGELN
 • COMPOSITION FOR HAIR, SKIN AND
 NAIL HEALTH MAINTENANCE
 • COMPOSITION POUR LA SANTÉ DES
 CHEVEUX, DE LA PEAU ET DES ONGLES
 (73) Taylor, Robert Peter, 1 Blomfield Road, Little
 Venice London W9 1AH, GB
 Lalvani, Kartar Singh, 1 Apsley Way, London
 NW2 7HF, GB
 (72) Taylor, Robert Peter, Little Venice London
 W9 1AH, GB
 Lalvani, Kartar Singh, London NW2 7HF, GB

A61P 17/00 → (51) **A61K 36/233**

A61P 17/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 17/06 → (51) **A61K 31/7068**

A61P 17/14 → (51) **C07D 487/04**

A61P 19/02 → (51) **A61K 31/198**

A61P 19/02 → (51) **C07D 215/14**

(51) **A61P 25/00** (11) **2 066 314 B1**
A61K 31/235

(25) De (26) De
 (21) 07818393.6 (22) 25.09.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
 PT RO SE SI SK TR

(43) 10.06.2009

(86) EP 2007/008308 25.09.2007

(87) WO 2008/037416 2008/14 03.04.2008

(30) 26.09.2006 DE 102006045764

(54) • VERWENDUNG VON THEOGALLIN ZUR
 BEHANDLUNG VON MENTALEN KONZEN-
 TRATIONSLEISTUNGSSTÖRUNGEN, DE-
 PRESSION UND DEMENZ
 • USE OF THEOGALLIN FOR THE
 TREATMENT OF MENTAL CONCEN-
 TRATION DISORDERS, DEPRESSION
 AND DEMENTIA
 • UTILISATION DE THÉOGALLINE DANS LE
 TRAITEMENT DE TROUBLES DE LA
 CONCENTRATION MENTALE, LA
 DÉPRESSION ET LA DÉMENCE

(73) Plantextrakt GmbH & Co. KG, Dutendorfer
 Strasse 5-7, 91487 Vestenbergsgreuth, DE

(72) KLER, Adolf, Dr., 91413 Neustadt/Aisch, DE
 ZENGER, Reinhold, Dr., 91325 Adelsdorf, DE
 DIMPFEL, Wilfried, Prof. Dr., 35578 Wetzlar,
 DE

(74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner
 Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-
 berg, DE

A61P 25/00 → (51) **A61K 38/23**

A61P 25/00 → (51) **A61K 39/395**

A61P 25/00 → (51) **A61K 47/32**

A61P 25/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 25/08 → (51) **A61K 38/17**

A61P 25/14 → (51) **A61K 31/7068**

A61P 25/18 → (51) **C07D 215/14**

A61P 25/24 → (51) **A61K 47/32**

A61P 25/24 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/28 → (51) **A61K 35/14**

A61P 25/28 → (51) C07C 233/81	A61P 35/00 → (51) C07H 3/04	(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
A61P 25/28 → (51) C07D 215/14	A61P 35/02 → (51) A61K 51/10	(72) NGUYEN KIM, Son, 69502 Hemsbach, DE
A61P 25/28 → (51) C07D 455/02	A61P 37/00 → (51) A61K 36/233	PIEROBON, Marianna, 67063 Ludwigshafen, DE
A61P 25/28 → (51) C07D 487/04	A61P 37/00 → (51) C07D 209/88	WINTER, Gabi, 67061 Ludwigshafen, DE
A61P 27/00 → (51) A61K 36/233	A61P 37/00 → (51) C07D 403/12	LAUBENDER, Matthias, 67105 Schifferstadt, DE
A61P 27/02 → (51) C07D 215/14	A61P 37/02 → (51) C07D 487/04	SCHWALM, Reinhold, 67157 Wachenheim, DE
A61P 27/12 → (51) C07D 217/06	A61P 37/04 → (51) A61K 35/14	(74) Reinhardt, Jürgen, et al, BASF Personal Care and Nutrition GmbH, Postfach 13 01 64 40551 Düsseldorf, DE
A61P 27/16 → (51) C07D 215/14	A61P 37/04 → (51) C07H 3/04	A61Q 19/00 → (51) A61K 8/38
A61P 29/00 → (51) A61K 31/7068	A61P 37/06 → (51) A61K 36/233	A61Q 19/00 → (51) A61P 17/00
A61P 29/00 → (51) A61K 36/233	A61P 37/08 → (51) A61K 36/233	A61Q 19/00 → (51) C11D 3/00
A61P 29/00 → (51) A61K 38/23	A61P 43/00 → (51) A61K 47/32	A61Q 19/10 → (51) A61Q 19/00
A61P 29/00 → (51) C07D 217/06	A61P 43/00 → (51) C07D 217/06	A62B 17/00 → (51) A43B 17/14
A61P 29/00 → (51) C07D 223/04	A61P 43/00 → (51) C07D 487/04	(51) A62C 99/00 (11) 1 829 584 B1
A61P 29/00 → (51) C07D 417/12	A61P 43/00 → (51) C07H 3/04	G09B 19/00 (26) F41H 9/06
A61P 29/00 → (51) C07D 487/04	A61Q 1/02 → (51) A61Q 19/00	(25) De (26) De
A61P 31/00 → (51) A61K 39/395	A61Q 5/00 → (51) A61Q 19/00	(21) 07001615.9 (22) 25.01.2007
A61P 31/00 → (51) C07H 3/04	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/37	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61P 31/16 → (51) A61K 36/185	A61Q 5/02 → (51) A61Q 19/00	(43) 05.09.2007
(51) A61P 35/00 (11) 2 079 527 B1	A61Q 5/04 → (51) A61Q 19/00	(30) 03.03.2006 DE 102006009951
A61K 33/00 (26) A61K 9/00	A61Q 5/06 → (51) A61Q 19/00	(54) • <i>Simulation von Rauchgas bei Brandversuchen</i>
(25) De (26) De	A61Q 5/10 → (51) A61Q 19/00	• <i>Simulation of smoke gas during fire tests</i>
(21) 07817690.6 (22) 18.10.2007	A61Q 5/10 → (51) A61Q 19/00	• <i>Simulation de gaz de fumée lors d'essais de réaction au feu</i>
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	A61Q 5/12 → (51) A61K 8/37	(73) I.F.I. Institut für Industrieaerodynamik GmbH, Welkenrath Strasse 120, 52074 Aachen, DE
(43) 22.07.2009	A61Q 5/12 → (51) A61Q 19/00	(72) Konrath, Bernd, 52074 Aachen, DE
(86) DE 2007/001855 18.10.2007	A61Q 9/02 → (51) A61Q 19/00	(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
(87) WO 2008/046407 2008/17 24.04.2008	A61Q 11/00 → (51) A61Q 19/00	A62D 5/00 → (51) A41D 19/015
(30) 18.10.2006 DE 102006049185	A61Q 15/00 → (51) A61Q 19/00	A62D 5/00 → (51) A43B 17/14
(54) • <i>Verwendung von Deuteriumdioxid zur Behandlung von nicht-malignen hyperproliferativen Erkrankungen der Haut</i>	A61Q 17/04 → (51) A61Q 19/00	(51) A63B 23/18 (11) 2 303 417 B1
• <i>Use of deuterium dioxide for treating non-malignant hyperproliferative skin diseases</i>	(51) A61Q 19/00 (11) 1 915 122 B1	(25) En (26) En
• <i>Utilisation de dioxyde de deutérium pour traiter des maladies non-malignes hyperprolifératives de la peau</i>	A61Q 1/02 A61Q 5/00	(21) 09772139.3 (22) 30.06.2009
(73) D2 Bioscience Group Ltd, 129 Front Street, 5th Floor, Hamilton, HM12, BM	A61Q 5/02 A61Q 5/04	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) Bayerl, Prof. Thomas Maria, London SW73LR, GB	A61Q 5/06 A61Q 5/10	(43) 06.04.2011
(74) Ettmayr, Andreas, et al, KEHL, ASCHERL, LIEBHOFF & ETTMAYR Patentanwälte - Partnerschaft Emil-Riedel-Strasse 18, 80538 München, DE	A61Q 5/12 A61Q 9/02	(86) EP 2009/004703 30.06.2009
	A61Q 11/00 A61Q 15/00	(87) WO 2010/000439 2010/01 07.01.2010
	A61Q 17/04 A61K 8/81	(30) 01.07.2008 GB 0811981
	A61Q 19/10 A61K 8/02	(54) • <i>Atmungsmuskeltrainingsvorrichtung</i>
	A61K 8/04 C08F 220/06	• <i>Respiratory muscle training device</i>
	C08F 220/14 C08F 220/18	• <i>Dispositif d'entraînement des muscles respiratoires</i>
(25) De (26) De	(25) De (26) De	(73) Powerbreathe Holdings Limited, 15 Warwick Road, Stratford Upon Avon, CV37 6YW, GB
(21) 06764296.7 (22) 02.08.2006	(21) 06764296.7 (22) 02.08.2006	(72) SPURLING, David Alastair, Warwickshire CV32 4TB, GB
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	LAM, Darren Hoe Yung, Warwickshire CV8 1DX, GB
(43) 30.04.2008	(43) 30.04.2008	SKELTON, Andrew, Lincolnshire DN18 5AA, GB
(86) EP 2006/064952 02.08.2006	(86) EP 2006/064952 02.08.2006	McCONNELL, Alison Kay, Dorset BH5 1LJ, GB
(87) WO 2007/017434 2007/07 15.02.2007	(87) WO 2007/017434 2007/07 15.02.2007	CECELJA, Franjo, Surrey GU2 7UH, GB
(30) 11.08.2005 EP 05107388	(30) 11.08.2005 EP 05107388	BROOMHEAD, Peter, Iver, Buckinghamshire SLO OJS, GB
(54) • <i>COPOLYMERE FÜR KOSMETISCHE ANWENDUNGEN</i>	(54) • <i>COPOLYMERE FÜR KOSMETISCHE ANWENDUNGEN</i>	(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB
• <i>COPOLYMERS FOR COSMETIC APPLICATIONS</i>	• <i>COPOLYMERS FOR COSMETIC APPLICATIONS</i>	
• <i>COPOLYMERES POUR APPLICATIONS COSMETIQUES</i>	• <i>COPOLYMERES POUR APPLICATIONS COSMETIQUES</i>	
A61P 35/00 → (51) A61K 9/00		
A61P 35/00 → (51) A61K 31/44		
A61P 35/00 → (51) A61K 47/36		
A61P 35/00 → (51) A61K 51/10		
A61P 35/00 → (51) C07D 403/06		
A61P 35/00 → (51) C07D 487/04		
A61P 35/00 → (51) C07D 487/22		
A61P 35/00 → (51) C07D 495/04		

A63B 71/06 → (51) G11B 27/00	
A63C 1/30 → (51) A63C 1/32	
(51) A63C 1/32 (11) 2 478 937 B1	
(25) En (26) En	A63C 1/02
(21) 11152034.2 (22) 25.01.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 25.07.2012	
(54) • Schlittschuhkufenanordnung • Ice skate blade assembly • Ensemble de lame de patin à glace	
(73) Bauer Hockey Corp., 905, Chemin de la Rivière du Nord, St-Jérôme, QC J7Y 5G2, CA	
(72) Corbeil, Jean-François, Prévost Québec J0R 1T0, CA	
Payeur, Conrad, Prévost Québec J0R 1T0, CA	
Labonte, Ivan, Montreal, Québec H2G 2C4, CA	
Dubois, Sébastien, St-Jerome Québec J5L 2M7, CA	
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
A63C 9/085 (11) 2 347 807 B1	
A63C 9/086	
(25) It (26) En	
(21) 11151479.0 (22) 20.01.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 27.07.2011	
(30) 22.01.2010 IT B020100035	
(54) • Vorderbacken für Abfahrtskibindungen • A toe piece for an alpine ski attachments • Butée avant pour fixations de ski alpin	
(73) Atk Race S.R.L., Via della Fisica 36/38/40, 41042 Fiorano Modenese (MO), IT	
(72) Indulti, Giovanni, 41042, FIORANO MODE-NESE (MODENA), IT	
(74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT	
A63C 9/086 → (51) A63C 9/085	
A63F 1/02 (11) 2 575 986 B1	
A63H 33/00 A45D 40/00	
(25) It (26) En	
(21) 11727519.8 (22) 27.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 10.04.2013	
(86) IB 2011/001145 27.05.2011	
(87) WO 2011/151697 2011/49 08.12.2011	
(30) 04.06.2010 IT M020100161	
(54) • EINLÖSBARE SPIELKARTE • COLLECTABLE PLAYING CARD • CARTE À JOUER DE COLLECTION	
(73) Nice S.r.l., Via Salgari 10, 41123 Modena, IT	
(72) GIANASI, Marco, I-41125 Modena, IT	
(74) Brunacci, Marco, BRUNACCI & PARTNERS S.r.l. Via Scaglia Est, 19-31, 41126 Modena, IT	
A63H 19/24 (11) 2 433 686 B1	
(25) De (26) De	
(21) 10179057.4 (22) 23.09.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 28.03.2012	
(54) • Verfahren zum Erfassen von Ereignissen bei einer digitalen elektrischen Modellbahn	

• Method for recording events in a digital electric model railway	
• Procédé de détection d'événements dans un modèle réduit numérique électrique	
(73) Gebrüder Märklin & Cie. Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Stuttgarter Strasse 55-57, 73033 Göppingen, DE	
(72) Kielkopf, Andreas, 73066 Uhingen, DE	
Bosch, Hans-Martin, Dr., 73035 Göppingen, DE	
Schmitz, Rainer, 73099 Adelberg, DE	
Lingens, Martin, 70599 Stuttgart, DE	
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE	
A63H 33/00 → (51) A63F 1/02	
(51) B01D 3/40 (11) 2 559 466 B1	
C02F 1/04 C07C 7/08	
(25) En (26) En	
(21) 12182971.7 (22) 12.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.02.2013	
(30) 25.03.2008 US 70676 P	
(54) • Verbessertes Verfahren zur extraktiven Destillation unter Verwendung von wasserlöslichen extraktiven Lösungsmitteln • Improved extractive distillation processes using water-soluble extractive solvents • Procédés améliorés de distillation extractive utilisant des solvants d'extraction solubles dans l'eau	
(73) CPC Corporation, Taiwan, 3 Sungren Road Shinyi District, Taipei City 1010, TW	
AMT International, Inc., 5028 Tennyson Parkway, Plano, TX 75024, US	
(72) Lin, Tzong-Bin, Chiayi City 600, TW	
Hwang, Jyh-Haur, Dali City 412, TW	
Shen, Hung-Chung, Chiayi City 600, TW	
Chiu, Tsung-Min, Jhonghe City 235, TW	
Chen, Zong-Ying, Kaohsiung 800, TW	
Kuo, Tung-Hsiung, Tainan City 701, TW	
Wu, Yu-Ming, Tainan City 718, TW	
Lee, Fu-Ming, Katy TX 77450, US	
Wu, Kuang-Yeu, Plano TX 75093, US	
(74) Lau, Sarah Jane, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
(62) 08873651.7 / 2 257 353	
B01D 7/00 → (51) C09B 67/54	
(51) B01D 9/02 (11) 2 334 391 B1	
C13B 30/02	
(25) En (26) En	
(21) 09787086.9 (22) 03.09.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 22.06.2011	
(86) IB 2009/053844 03.09.2009	
(87) WO 2010/032150 2010/12 25.03.2010	
(30) 18.09.2008 ZA 200808121	
(54) • KONTINUIERLICHE VAKUUMPFANNE • CONTINUOUS VACUUM PAN • CUISEUR SOUS VIDE EN CONTINU	
(73) Tongaat Hulett Limited, Amanzimnyama Hill 4400 Tongaat, ZA	
(72) LOVE, David John, 4051 Durban North, ZA	
SMITH, Leon, 4051 La Lucia, ZA	
SCHORN, Paul Martin, 4051 La Lucia, ZA	
PEACOCK, Stephen David, 4126 Athlone Park, ZA	
DAVID, Warren, 4319 Umhlanga, ZA	
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB	

B01D 17/04 → (51) C07K 7/06	
B01D 17/05 → (51) C07K 7/06	
(51) B01D 25/176 (11) 2 027 903 B1	
(25) De (26) De	
(21) 08011058.8 (22) 18.06.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.02.2009	
(30) 20.06.2007 DE 202007008649 U	
(54) • Filterelement • Filter element • Élément de filtre	
(73) Junker-Filter GmbH, Carl-Benz-Straße 11, 74889 Sinsheim, DE	
(72) Schütt, Hubertus, 74889 Sinsheim, DE	
(74) Laufhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER - GOSSEL Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE	
B01D 29/33 → (51) B01D 35/02	
(51) B01D 35/02 (11) 2 404 648 B1	
B01D 35/30 B01D 29/33	
(25) De (26) De	
(21) 11003955.9 (22) 13.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 11.01.2012	
(30) 08.07.2010 DE 202010009933 U	
(54) • Hydraulikanlage mit Leitungsfiler • Hydraulic assembly with line filter • Installation hydraulique avec filtre de conduite	
(73) Seebach, Ingo, Kurhausstraße 3, 34131 Kassel, DE	
(72) Seebach, Ingo, 34131 Kassel, DE	
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE	
B01D 35/30 → (51) B01D 35/02	
B01D 45/14 → (51) B04B 1/08	
(51) B01D 53/14 (11) 2 391 435 B1	
(25) De (26) De	
(21) 10701558.8 (22) 01.02.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 07.12.2011	
(86) EP 2010/051204 01.02.2010	
(87) WO 2010/086449 2010/31 05.08.2010	
(30) 02.02.2009 EP 09151885 29.04.2009 EP 09159104	
(54) • ZYKLISCHE AMINE ENTHALTENDES ABSORPTIONSMITTEL ZUM ENTFERNEN SAURER GASE • ABSORBING COMPOSITION COMPRISING CYCLIC AMINES FOR REMOVAL OF ACID GAS • ABSORBANT COMPRENANT DES AMINES CYCLIQUES POUR L'ELIMINATION DE GAZ ACIDE	
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) GARCIA ANDARCIA, Hugo, Rafael, 68161 Mannheim, DE	
LICHTFERS, Ute, 76187 Karlsruhe, DE	
SIEDER, Georg, 67098 Bad Dürkheim, DE	
SPUHL, Oliver, 68161 Mannheim, DE	
BRUGHMANS, Steven, 67167 Speyer, DE	
B01D 53/26 (11) 2 477 726 B1	
F25B 25/00 F25B 49/02	
F04D 29/70	
(25) En (26) En	

- (21) 10810837.4 (22) 08.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.07.2012
(86) BE 2010/000078 08.11.2010
(87) WO 2011/063478 2011/22 03.06.2011
(30) 24.11.2009 BE 200900726
(54) • *KÜHLTROCKNUNGSBEHÄLTER UND -VERFAHREN*
• *DEVICE AND METHOD FOR COOL DRYING.*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SÉCHAGE À FROID*
(73) Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap, Boomssesteenweg 957, 2610 Wilrijk, BE
(72) BALTUS, Frits Cornelis, A., B-2627 Schelle, BE
DE HERDT, Johan Hendrik, R., B-2610 Antwerpen, BE
ROELANTS, Frank Jacques, E., B-2840 Rumst, BE
(74) Donné, Eddy, et al, Bureau M.F.J. Bockstaal nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

B01D 53/86 → (51) **B01J 23/30**

- (51) **B01D 53/94** (11) **2 491 999 B1**
B01J 23/42 **B01J 23/63**
B01J 23/96 **B01J 35/00**
B01J 37/02 **B01J 38/02**
F01N 3/022 **F01N 3/035**
(25) En (26) En
(21) 12156333.2 (22) 21.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012
(30) 22.02.2011 JP 2011035733
(54) • *Abgasreinigungsfilter*
• *Exhaust purification filter*
• *Filtre de purification d'échappement*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Hirose, Satoshi, Saitama, 351-0193, JP
Matsumoto, Takeshi, Saitama, 351-0193, JP
Sugiyama, Tomomi, Saitama, 351-0193, JP
Mori, Takeshi, Saitama, 351-0193, JP
Seki, Chiaki, Saitama, 351-0193, JP
Takeuchi, Hiroto, Saitama, 351-0193, JP
Mamiya, Hiroyuki, Saitama, 351-0193, JP
(74) Böhm, Brigitte, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/30**

- (51) **B01F 1/00** (11) **1 734 012 B1**
B01F 3/04 **B01F 5/02**
(25) Ja (26) En
(21) 05704266.5 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) JP 2005/001268 28.01.2005
(87) WO 2005/075365 2005/33 18.08.2005
(30) 03.02.2004 JP 2004027318
(54) • *GAS-FLÜSSIGKEITS-LÖSUNGSVORRICHTUNG*
• *GAS-LIQUID DISSOLUTION APPARATUS*
• *APPAREIL DE DISSOLUTION DE GAZ DANS UN LIQUIDE*
(73) Matsuedoken Co. Ltd., 3-5, Gakuenminami 2-chome, Matsue-shi, Shimane 6900826, JP
Inc. A. Agency P. W. Research Inst., 1-6, Minamihara, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058516, JP

- (72) KITASAKO, Hiroshi, Matsue-shi, Shimane 6900826, JP
KATSUBE, Masao, Matsue-shi, Shimane 6900826, JP
SAKAMOTO, Katsuhiro, Matsue-shi, Shimane 6900826, JP
SAGO, Junzo, Nagoya-shi, Aichi 4650053, JP
TANAKA, Hiroaki, Tsukuba-shi, Ibaraki 3058516, JP
TSUMORI, Jun, Setagaya-ku Itokyo, 1580092, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01F 3/00 → (51) **B01F 15/02**

B01F 3/02 → (51) **F17C 5/00**

B01F 3/04 → (51) **B01F 1/00**

B01F 5/02 → (51) **B01F 1/00**

B01F 5/06 → (51) **B01F 15/02**

B01F 11/00 → (51) **C09B 67/10**

B01F 11/00 → (51) **C12M 1/00**

- (51) **B01F 15/02** (11) **2 550 088 B1**
B01F 15/06 **B01F 3/00**
B01F 5/06
(25) De (26) De
(21) 10768911.9 (22) 08.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.01.2013
(86) EP 2010/065146 08.10.2010
(87) WO 2011/116840 2011/39 29.09.2011
(30) 22.03.2010 EP 10157132
(54) • *MISCH- ODER DISPERGIERELEMENT UND VERFAHREN ZUM STATISCHEN MISCHEN ODER DISPERGIEREN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DISPERSION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A LA DISPERSION*
(73) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH
(72) HIRSCHBERG, Sebastian, 8408 Winterthur, CH
SUHNER, Marcel, 8542 Wiesendangen, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

B01F 15/06 → (51) **B01F 15/02**

- (51) **B01J 8/02** (11) **1 866 068 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709366.6 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) FR 2006/000406 21.02.2006
(87) WO 2006/097590 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 FR 0502647
(54) • *VORRICHTUNG ZUM MISCHEN UND VERTEILEN EINES GASES UND EINER FLÜSSIGKEIT VOR EINER GRANULAT-SCHÜTTUNG*
• *DEVICE FOR MIXING AND DISTRIBUTING A GAS AND A LIQUID UPSTREAM OF A GRANULAR BED*
• *DISPOSITIF POUR LE MELANGE ET LA REPARTITION D'UN GAZ ET D'UN LIQUIDE EN AMONT D'UN LIT GRANULAIRE*

- (73) Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cedex, FR
(72) BOYER, Christophe, F-69390 Charly, FR
SVEZIA, Daniel, F-69320 Feyzin, FR

(51) **B01J 23/00** (11) **1 867 387 B1**
B01J 27/186 **B01J 27/24**
C07C 51/235 **C07C 57/055**
C07B 61/00 **B01J 37/03**

- (25) Ja (26) En
(21) 06730266.1 (22) 28.03.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 19.12.2007
(86) JP 2006/306318 28.03.2006
(87) WO 2006/104155 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005094734
(54) • *Methode zur Herstellung eines Katalysators für die Herstellung von Methacrylsäure*
• *Method for manufacturing a catalyst for use in the production of methacrylic acid*
• *Procédé pour la préparation d'un catalyseur pour la production d'acide méthacrylique*
(73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) SUDO, Atsushi, chi, Takasaki-shi, Gunma, 3701208, JP
KURAKAMI, Tatsuhiko, Oaza Koori, Sanyoonoda-shi, Yamaguchi, 7578686, JP
KOJIMA, Toshitake, chi, Takasaki-shi, Gunma, 3701208, JP
HAYASHIMOTO, Shigeo NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Kita-ku, Tokyo 1150042, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(60) 10156028.2 / 2 204 234

B01J 23/00 → (51) **B01J 23/30**

(51) **B01J 23/30** (11) **2 072 120 B1**
B01D 53/94 **B01J 35/10**
B01J 37/03 **B01D 53/86**
B01J 23/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07805994.6 (22) 23.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.06.2009
(86) JP 2007/066365 23.08.2007
(87) WO 2008/023762 2008/09 28.02.2008
(30) 25.08.2006 JP 2006229330
(54) • *KATALYSATOR, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON STICKSTOFFOXID*
• *CATALYST, METHOD AND APPARATUS FOR REMOVING NITROGEN OXIDE*
• *CATALYSEUR, PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ÉLIMINER D'OXYDE D'AZOTE*
(73) Tokyo Roki Co. Ltd., 3-12-3 Nakamachidai, Tsuzuki-ku Yokohama-shi, Kanagawa 224-0041, JP
(72) MORI, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 224-0041, JP
ONO, Mari, Yokohama-shi Kanagawa 224-0041, JP
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B01J 23/42 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/63 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/75 → (51) **C07C 29/156**

B01J 23/89 → (51) **C07C 29/156**

B01J 23/96 → (51) **B01D 53/94**

B01J 25/00 → (51) **B01J 37/02**

B01J 25/02 → (51) **B01J 37/02**

B01J 27/186 → (51) **B01J 23/00**

B01J 27/24 → (51) **B01J 23/00**

B01J 29/06 → (51) **B01J 31/38**

B01J 29/70 → (51) **B01J 31/38**

B01J 31/16 → (51) **B01J 31/38**

B01J 31/22 → (51) **B01J 31/38**

(51) **B01J 31/38** (11) **1 495 806 B1**
B01J 29/06 **C07C 227/12**
C07C 229/34 **C07C 327/22**
C07D 307/52 **C07B 61/00**
B01J 29/70 **B01J 31/16**
B01J 31/40 **C07B 53/00**
C07C 227/32 **C07D 307/54**
B01J 31/22

(25) Ja (26) En
(21) 03710298.5 (22) 11.03.2003

(84) DE FR GB
(43) 12.01.2005
(86) JP 2003/002860 11.03.2003

(87) WO 2003/076072 2003/38 18.09.2003
(30) 11.03.2002 JP 2002066122

(54) • **CHIRALER ZIRCONIUMKATALYSATOR**
• **CHIRAL ZIRCONIUM CATALYST**
• **CATALYSEUR CHIRAL DE ZIRCONIUM**

(73) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) KOBAYASHI, Shu, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0064, JP

(74) Calamita, Roberto, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01J 31/40 → (51) **B01J 31/38**

B01J 35/00 → (51) **B01D 53/94**

B01J 35/00 → (51) **B01J 37/02**

B01J 35/00 → (51) **C07C 29/156**

B01J 35/10 → (51) **B01J 23/30**

B01J 37/00 → (51) **C07C 2/32**

(51) **B01J 37/02** (11) **2 114 859 B1**
B01J 25/00 **B01J 25/02**
B01J 35/00 **C07C 209/48**

(25) De (26) De
(21) 08708416.6 (22) 30.01.2008

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

(43) 11.11.2009
(86) EP 2008/051101 30.01.2008

(87) WO 2008/107236 2008/37 12.09.2008
(30) 07.03.2007 DE 102007011484

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRIMETHYLHEXAMETHYLENDIAMIN**
• **METHOD FOR PRODUCTION OF TRIMETHYLHEXAMETHYLENEDIAMINE**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE TRIMETHYLE-HEXAMETHYLENE-DIAMINE**

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE

(72) LETTMANN, Christian, 48653 Coesfeld, DE
GRUND, Gerda, 48653 Coesfeld, DE
LIPPE, Juergen, 45891 Gelsenkirchen, DE
KNOOP, Cord, 45721 Haltern Am See, DE

B01J 37/02 → (51) **B01D 53/94**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/00**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/30**

B01J 38/02 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B02C 15/04** (11) **2 427 271 B1**
B02C 23/26

(25) De (26) De
(21) 11715869.1 (22) 21.03.2011

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

(43) 14.03.2012
(86) EP 2011/001396 21.03.2011

(87) WO 2011/131278 2011/43 27.10.2011
(30) 23.04.2010 DE 102010018046

(54) • **VERFAHREN ZUR VERMAHLUNG VON MAHLGUT**
• **METHOD FOR GRINDING MATERIAL TO BE GROUND**
• **PROCÉDÉ DE BROYAGE DE MATIÈRE À BROYER**

(73) Loesche GmbH, Hansaallee 243, 40549 Düsseldorf, DE

(72) BUCHANENKO, Michael, 40822 Mettmann, DE

(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

B02C 18/14 → (51) **B02C 18/22**

(51) **B02C 18/22** (11) **2 586 532 B1**
B02C 18/14

(25) De (26) De
(21) 11405346.5 (22) 26.10.2011

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

(43) 01.05.2013
(54) • **Zerkleinerungsvorrichtung**
• **Grinding device**
• **Dispositif de broyage**

(73) Müller, Fredy, Schösslistrasse 32, 6045 Meggen, CH

(72) Müller, Fredy, 6045 Meggen, CH

(74) Frauenknecht, Alois J., et al, PPS Polyvalent Patent Service AG Bahnhofstrasse 12, CH-6403 Küsnacht am Rigi, CH

(51) **B02C 23/08** (11) **2 542 346 B1**
B02C 23/34

(25) De (26) De
(21) 11761498.2 (22) 23.08.2011

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

(43) 09.01.2013
(86) EP 2011/004233 23.08.2011

(87) WO 2012/028273 2012/10 08.03.2012
(30) 02.09.2010 DE 102010036176

(54) • **VERFAHREN UND ANLAGE ZUR KOHLENVERMAHLUNG IM INERTBETRIEB ODER IM NICHT INERTEN BETRIEB**
• **METHOD AND SYSTEM FOR MILLING COAL IN INERT OPERATION OR IN NON-INERT OPERATION**
• **PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE BROYAGE DE CHARBON EN ATMOSPHERE INERTE OU NON INERTE**

(73) Loesche GmbH, Hansaallee 243, 40549 Düsseldorf, DE

(72) SCHLEGEL, Silke, 52080 Aachen, DE
SALEWSKI, Gerhard, 45279Essen, DE
WÖLK, Jürgen, 46569 Hünxe, DE

(74) Heim, Florian Andreas, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, 81479 München, DE

B02C 23/26 → (51) **B02C 15/04**

B02C 23/34 → (51) **B02C 23/08**

(51) **B04B 1/08** (11) **2 532 437 B1**
B01D 45/14 **B04B 11/06**
B04B 5/08 **B04B 9/00**
B04B 11/02 **B04B 7/00**
B04B 7/12 **B04B 7/14**
B04B 9/02 **F01M 13/04**
B04B 9/06 **B04B 5/00**
B04B 5/12 **B04B 7/02**

(25) En (26) En
(21) 12182228.2 (22) 10.07.2009

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

(43) 12.12.2012
(54) • **Separator**
• **A separator**
• **Séparateur**

(73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE

(72) Pogén, Mats-Örjan, 260 21 Billeberga, SE

(62) 09847157.6 / 2 451 583

B04B 5/00 → (51) **B04B 1/08**

B04B 5/08 → (51) **B04B 1/08**

B04B 5/12 → (51) **B04B 1/08**

B04B 7/00 → (51) **B04B 1/08**

B04B 7/02 → (51) **B04B 1/08**

B04B 7/12 → (51) **B04B 1/08**

B04B 7/14 → (51) **B04B 1/08**

B04B 9/00 → (51) **B04B 1/08**

B04B 9/02 → (51) **B04B 1/08**

B04B 9/06 → (51) **B04B 1/08**

B04B 11/02 → (51) **B04B 1/08**

B04B 11/06 → (51) **B04B 1/08**

B05B 1/18 → (51) **E03C 1/04**

(51) **B05B 1/30** (11) **2 301 672 B1**
F16K 1/22 **F16K 27/02**

(25) It (26) En
(21) 10176838.0 (22) 15.09.2010

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

(43) 30.03.2011
(30) 16.09.2009 IT MI20090290 U

(54) • **EinschränkungsVorrichtung für eine einstellbare Wasserdurchflussrate für Wasserbereitstellungssysteme**
• **Adjustable water flow rate limiting device for water delivery systems**
• **Dispositif réglable de limitation du débit d'eau pour systèmes de distribution d'eau**

(73) P.G.I. Parigi Group International S.p.A., Via Velleia, 19, 20052 Monza (MB), IT

(72) Parigi, Cesare, I-20052, Monza (MB), IT

(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

B05B 1/30 → (51) **B05B 11/04**

B05B 1/30 → (51) **E03C 1/04**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 716 934 B1**
(25) En (26) En
(21) 06113323.7 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(30) 28.04.2005 US 116205
(54) • *Spender mit einem Einlassventil*
• *Dispenser having an improved inlet valve*
• *Distributeur équipé d'une valve d'entrée*
(73) MeadWestvaco Calmar, Inc., 11901 Grandview Road, Grandview, MO 64030, US
(72) Dobbs, Douglas B., Yorba Linda, CA 92686, US
Pietrowski, Daria, Huntington Beach, CA 92648, US
(74) Coulson, Elizabeth Eve, et al, Coulson & Associates 5 Newbold Road, Rugby, Warwickshire CV21 2LQ, GB

(51) **B05B 11/00** (11) **2 442 914 B1**
A45D 34/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 10738007.3 (22) 15.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.04.2012
(86) FR 2010/051183 15.06.2010
(87) WO 2010/146297 2010/51 23.12.2010
(30) 18.06.2009 FR 0954090
(54) • *FLÜSSIGMATERIALSPENDER*
• *FLUID MATERIAL DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE PRODUIT FLUIDE*
(73) Aptar France SAS, Lieudit le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) DECOTTIGNIES, Laurent, 95800 Cergy, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B05B 11/00 → (51) **B05B 11/04**

(51) **B05B 11/04** (11) **2 493 626 B1**
B65D 47/32 **A61J 1/14**
B65D 81/24 **B65D 47/18**
A61F 9/00 **A61M 15/08**
B05B 1/30 **B05B 11/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10787827.4 (22) 22.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(86) FR 2010/052258 22.10.2010
(87) WO 2011/051602 2011/18 05.05.2011
(30) 29.10.2009 FR 0957640
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSGABE EINER FLÜSSIGKEIT IN TROPFFORM*
• *DEVICE FOR DISPENSING LIQUID IN THE FORM OF DROPS*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE SOUS FORME DE GOUTTES*
(73) Rexam Healthcare La Verpillière, 20 Avenue de la Gare, 38290 La Verpillière, FR
(72) PAINCHAUD, Gaetan, F-69340 Francheville, FR
GREVIN, Guillaume, F-38080 L'Isle d'Abeau, FR
JULIA, Xavier, F-38090 Villefontaine, FR
DECOCK, Thierry, F-75013 Paris, FR
RIMLINGER, Thierry, F-38080 L'Isle d'Abeau, FR

(74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B05C 5/00 → (51) **B41J 2/05**

(51) **B05C 21/00** (11) **2 010 337 B1**
B44D 3/12
(25) En (26) En
(21) 07760581.4 (22) 12.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(86) US 2007/066550 12.04.2007
(87) WO 2007/127618 2007/45 08.11.2007
(30) 24.04.2006 US 794409 P
31.10.2006 US 855597 P
12.04.2007 US 734285
(54) • *FARBWANNE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PAINT TRAY AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *BAC À PEINTURE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*
(73) Wallace, Millard F., 555 Ridge Road, Orwigsburg, PA 17961, US
(72) Wallace, Millard F., Orwigsburg, PA 17961, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

(51) **B05D 1/12** (11) **2 506 985 B1**
B05D 1/28 **B05D 3/12**

(25) En (26) En
(21) 11779114.5 (22) 10.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.10.2012
(86) EP 2011/067649 10.10.2011
(87) WO 2012/045887 2012/15 12.04.2012
(30) 08.10.2010 DE 102010042230
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON OBJEKTEN, INSBESONDERE FÜR VON EINEM GENERATIVEN HERSTELLUNGSVERFAHREN HERGESTELLTEN OBJEKTEN*
• *METHOD FOR COATING OBJECTS, IN PARTICULAR SUCH OBJECTS THAT HAVE BEEN MANUFACTURED BY A GENERATIVE MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN REVÊTEMENT SUR DES OBJETS, EN PARTICULIER SUR DES OBJETS OBTENUS PAR PROTOTYPAGE RAPIDE*
(73) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE
(72) GERSCH, Mandy, 89077 Ulm, DE
TUNCER, İlhan, 89073 Ulm, DE
HOTTER, Andreas, 83022 Rosenheim, DE
PFEFFERKORN, Florian, 80689 München, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B05D 1/16 → (51) **B29C 41/08**

B05D 1/28 → (51) **B05D 1/12**

B05D 3/02 → (51) **B05D 7/14**

B05D 3/12 → (51) **B05D 1/12**

B05D 5/12 → (51) **H01M 4/96**

(51) **B05D 7/14** (11) **2 094 795 B1**
C08G 18/42 **C09D 5/08**
C09D 175/06 **C09D 167/00**
B05D 3/02 **C08L 61/28**

(25) De (26) De
(21) 07820185.2 (22) 13.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) EP 2007/059643 13.09.2007
(87) WO 2008/080644 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 DE 102006062041
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON METALLBÄNDERN*
• *METHOD FOR COATING METAL BANDS*
• *PROCÉDÉ DE REVÊTEMENT DE BANDES MÉTALLIQUES*
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) KOSCHABEK, René, 68259 Mannheim, DE
BARTMANN, Martin, 45657 Recklinghausen, DE
BRAND, Thorsten, 45772 Marl, DE
SCHUBERT, Andreas, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE

B05D 7/24 → (51) **C23C 14/56**

B06B 1/04 → (51) **H04R 9/02**

B07B 1/28 → (51) **B07B 13/00**

(51) **B07B 13/00** (11) **2 156 903 B1**
B07B 1/28

(25) De (26) De
(21) 09014496.5 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Sortieren von Partikeln*
• *Method and device for sorting particles*
• *Procédé et dispositif de tri de particules*
(73) Technische Universität Bergakademie Freiberg, Akademiestrasse 6, 09599 Freiberg, DE
(72) Unland, Georg, 09599 Freiberg, DE
Folgener, Dr. Thomas, 09600 Oberschöna, DE
Steuer, Martin, 01589 Riesa, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 08002067.0 / 2 085 150

B07C 5/10 → (51) **B08B 1/04**

B07C 5/34 → (51) **B07C 5/36**

(51) **B07C 5/342** (11) **2 133 157 B1**

(25) Es (26) En
(21) 08736728.0 (22) 26.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) ES 2008/070030 26.02.2008
(87) WO 2008/104627 2008/36 04.09.2008
(30) 27.02.2007 ES 200700514
26.02.2008 ES 200800528
(54) • *SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN SELEKTIVEN TRENNUNG VERFAULTER ZITRUSFRÜCHTE*
• *SYSTEM FOR THE AUTOMATIC SELECTIVE SEPARATION OF ROTTEN CITRUS FRUITS*
• *SYSTÈME DE SÉPARATION SÉLECTIVE AUTOMATIQUE D'AGRUMES AFFECTÉS PAR LA POURRITURE*

- (73) Roda Iberica, S.I.u., Ctra. Albalat s/n., 46600 Alzira, Valencia, ES
(72) BLANC, Philippe Gabriel Rene, E-46600 Alzira (Valencia), ES
BLASCO IVARS, Jose, E-46113 Moncada (Valencia), ES
MOLTO GARCIA, Enrique, E-46113 Moncada (Valencia), ES
GOMEZ SANCHIS, Juan, E-46113 Moncada (Valencia), ES
CUBERO GARCIA, Sergio, E-46113 Moncada (Valencia), ES
(74) Molina Garcia, Julia, Moratin, 11, 46002 Valencia, ES

- (51) **B07C 5/342** (11) **2 537 598 B1**
B07C 5/36 **G01N 21/25**
(25) De (26) De
(21) 12006662.6 (22) 10.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2012
(30) 25.10.2006 DE 202006016604 U
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur optischen Sortierung von Schüttgut*
• *Method and device for optically sorting bulk goods*
• *Dispositif et procédé de tri optique de produits en vrac*
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27, 80686 München, DE
(72) Paul, Detlef, 76297 Stutensee, DE
Burkhard, Matthias, 76226 Karlsruhe, DE
Palmer, Michael, 76228 Karlsruhe, DE
Hartrumpf, Matthias, 76187 Karlsruhe, DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE
(62) 07818868.7 / 2 089 168

- (51) **B07C 5/36** (11) **2 343 136 B1**
B07C 5/34 **B29B 17/02**
B09B 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 09823241.6 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2011
(86) JP 2009/005206 07.10.2009
(87) WO 2010/050126 2010/18 06.05.2010
(30) 28.10.2008 JP 2008277021
(54) • *SORTIERVERFAHREN*
• *SEPARATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRI*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) MIYASAKA, Masatoshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KOJIMA, Tamao, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NAKA, Hiroyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B07C 5/36 → (51) **B07C 5/342**

- (51) **B08B 1/04** (11) **2 228 143 B1**
B08B 3/02 **B08B 13/00**
B07C 5/10
(25) De (26) De
(21) 10001370.5 (22) 11.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.09.2010

- (30) 13.03.2009 DE 202009003503 U
30.03.2009 DE 202009004229 U
(54) • *Anlage zum Reinigen und Sortieren von Tischen, Bänken oder dergleichen Garnituren*
• *Installation for cleaning and sorting tables, benches or similar furnitures*
• *Installation de nettoyage et de triage de tables, bancs ou garnitures analogues*
(73) RST Roboter-System-Technik GmbH, Von-Miller-Straße 10, 93092 Barbing/Unterheising, DE
(72) Gau, Georg, 93083 Obertraubling, DE
(74) Freier, Rüdiger, FDST Patentanwälte Nordostpark 16, 90411 Nürnberg, DE

B08B 3/02 → (51) **B08B 1/04**

- (51) **B08B 9/32** (11) **2 035 303 B1**
B08B 9/42 **B65G 29/00**
(25) De (26) De
(21) 07764699.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) EP 2007/005342 18.06.2007
(87) WO 2007/147543 2007/52 27.12.2007
(30) 20.06.2006 DE 102006028266
(54) • *VERFAHREN ZUM BEHANDELN VON BEHÄLTERN SOWIE BEHÄLTERBEHANDLUNGSMASCHINE*
• *METHOD FOR HANDLING CONTAINERS AND CONTAINER HANDLING MACHINE*
• *PROCEDE ET MACHINE DE TRAITEMENT DE RECIPIENTS*
(73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
(72) TILL, Volker, 65719 Hofheim am Taunus, DE

B08B 9/42 → (51) **B08B 9/32**

B08B 9/46 → (51) **G01N 1/22**

B08B 13/00 → (51) **B08B 1/04**

- (51) **B09B 3/00** (11) **2 025 073 B1**
C03B 5/00 **C03B 5/02**
C03B 5/027 **C10J 3/08**
C10J 3/26 **C10J 3/72**
(25) En (26) En
(21) 06774325.2 (22) 29.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 18.02.2009
(86) US 2006/025512 29.06.2006
(87) WO 2007/133228 2007/47 22.11.2007
(30) 12.05.2006 US 432826
(54) • *KOMBINIERTES VERGASUNGS- UND VITRIFIKATIONSSYSTEM*
• *COMBINED GASIFICATION AND VITRIFICATION SYSTEM*
• *SYSTÈME COMBINÉ DE GAZÉFICATION ET DE VITRIFICATION*
(73) InEnTec LLC, 595 SW Bluff Drive, Suite B, Bend, OR 97702, US
(72) SURMA, Jeffrey, E., Richland, WA 99352, US
BATDORF, James, A., Kennewick, WA 99338, US
(74) Schraud, Robert Alexander, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B09B 5/00 → (51) **B07C 5/36**

B21B 15/00 → (51) **B65B 27/10**

- (51) **B21B 45/08** (11) **2 379 244 B1**
(25) De (26) De
(21) 09799265.5 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) EP 2009/009077 17.12.2009
(87) WO 2010/069574 2010/25 24.06.2010
(30) 18.12.2008 DE 102008063547
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTZUNDERUNG EINES METALLBANDES*
• *METHOD AND DEVICE FOR DESCALING A METAL STRIP*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉCALAMINATION D'UNE BANDE DE MÉTAL*
(73) SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) BENDER, Hans-Jürgen, 57462 Olpe, DE
(74) Klüppel, Walter, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, D-57072 Siegen, DE

B21H 1/20 → (51) **E04H 12/22**

- (51) **B21H 3/04** (11) **2 481 496 B1**
B21H 3/06
(25) De (26) De
(21) 12150701.6 (22) 11.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.08.2012
(30) 27.01.2011 DE 102011003252
(54) • *Walzbacke*
• *Rolling die*
• *Matrice de laminage*
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Gebhard, Jürgen, 9470 Buchs, CH
Fleige, Mirco, 81543 München, DE
Achleitner, Corinna, A-6800 Feldkirch, AT
Oppeneiger, Simon, 6973 Höchst, AT

B21H 3/06 → (51) **B21H 3/04**

B21H 7/10 → (51) **B23P 15/40**

B21H 7/18 → (51) **B24B 39/04**

B21J 5/06 → (51) **B60B 27/00**

B21K 1/12 → (51) **B60B 27/00**

- (51) **B22C 1/10** (11) **2 296 836 B1**
B22C 1/22
(25) De (26) De
(21) 09749648.3 (22) 22.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) EP 2009/003643 22.05.2009
(87) WO 2009/141158 2009/48 26.11.2009
(30) 23.05.2008 DE 102008024727
(54) • *METHANSULFONSÄUREHALTIGE KATALYSATOREN FÜR DAS SÄUREHÄRTUNGSVERFAHREN*
• *CATALYSTS COMPRISING METHANE SULFONIC ACID FOR THE ACID HARDENING METHOD*
• *CATALYSEURS CONTENANT DE L'ACIDE MÉTHANE-SULFONIQUE POUR LE PROCÉDÉ DE DURCISSEMENT À L'ACIDE*
(73) ASK Chemicals GmbH, Reisholzstrasse 16-18, 40721 Hilden, DE
(72) FROHN, Marcus, 41542 Dormagen, DE
KOCH, Diether, 40822 Mettmann, DE
GIENIEC, Antoni, 40721 Hilden, DE

(74) Müller Schupfner & Partner, Schellerdamm
19, 21079 Hamburg, DE

B22C 1/22 → (51) **B22C 1/10**

- (51) **B22F 1/00** (11) **2 186 151 B1**
B22F 9/06 **H01M 4/134**
H01M 4/36 **H01M 4/38**
H01M 10/0525
- (25) En (26) En
- (21) 08828815.4 (22) 27.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
- (86) US 2008/010152 27.08.2008
- (87) WO 2009/029270 2009/10 05.03.2009
- (30) 31.08.2007 US 969267 P
26.08.2008 US 198313
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
LITHIUM-DISPERSION AND STABILISIERTES
LITHIUMMETALLPULVER**
• **METHOD OF FORMING A LITHIUM
DISPERSION, AND STABILIZED LITHIUM
METAL POWDER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE
DISPERSION DE LITHIUM ET POUDRE
MÉTALLIQUE DE LITHIUM STABILISÉE**
- (73) FMC Corporation, 1735 Market Street, Phila-
delphia, PA 19103, US
- (72) YAKOVLEVA, Marina, Gastonia, NC 28054,
US
GAO, Yuan, Monroe, NJ 08831, US
FITCH, Kenneth, Brian, Cherryville, NC
28021, US
PALEPU, Prakash, Thyaga, Gastonia, NC
28056, US
LI, Yangxing, Belmont, NC 28012, US
WOLTERMANN, Christopher, Jay, Gastonia,
NC 28054, US
- (74) Gregory, Robert John H., WP Thompson
Coopers Building Church Street, Liverpool
L1 3AB, GB
- (60) 12157983.3 / 2 463 940

- (51) **B22F 3/20** (11) **2 483 020 B1**
A61C 8/00
- (25) En (26) En
- (21) 10755078.2 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.08.2012
- (86) CZ 2010/000071 15.06.2010
- (87) WO 2011/038702 2011/14 07.04.2011
- (30) 01.10.2009 CZ 200900640 U
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
NANOSTRUKTURIERTEN TITANHALB-
ZEUGEN FÜR IMPLANTATE**
• **METHOD OF PRODUCTION OF NANO-
STRUCTURAL TITANIUM SEMIS FOR
IMPLANTS**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE SEMI-
PRODUITS EN TITANE NANOSTRUC-
TUREL POUR IMPLANTS**
- (73) Vysoká škola Bánská-Technická Univerzita
Ostrava, 17, Listopadu 15/21 72, 70833
Ostrava-Poruba, CZ
- (72) GREGER, Miroslav, 70800 Ostrava-Poruba,
CZ
KANDER, Ladislav, 70800 Ostrava-Poruba,
CZ
KURSA, Miroslav, 73802 Frýdek-Místek, CZ
- (74) Rylkova, Iva, Polska 1525, CZ-708 00
Ostrava-Poruba, CZ

B22F 3/20 → (51) **B23B 51/06**

B22F 9/06 → (51) **B22F 1/00**

B23B 27/00 → (51) **B23B 27/16**

B23B 27/04 → (51) **B23B 27/16**

B23B 27/10 → (51) **B23B 31/02**

- (51) **B23B 27/16** (11) **2 208 562 B1**
B23B 27/00 **B23B 27/04**
B23B 29/00 **B23Q 11/00**
B23B 29/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 08843766.0 (22) 28.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2010
- (86) JP 2008/069544 28.10.2008
- (87) WO 2009/057590 2009/19 07.05.2009
- (30) 30.10.2007 JP 2007282119
- (54) • **Kopfstück, Werkzeugkörper und Schneid-
werkzeug mit herausnehmbarem Einsatz**
• **Head member, tool body and cutting tool
with detachable insert**
• **Élément de tête, corps d'outil et outil de
coupe avec plaquette amovible**
- (73) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2,
Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8117, JP
- (72) NAGAYA, Hidehiko, Joso-shi Ibaraki 300-
2795, JP
ASO, Norio, Joso-shi Ibaraki 300-2795, JP
IMAI, Yasuharu, Joso-shi Ibaraki 300-2795,
JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

B23B 29/00 → (51) **B23B 27/16**

B23B 29/04 → (51) **B23B 27/16**

- (51) **B23B 31/02** (11) **1 861 219 B1**
B23P 11/02 **B23Q 17/22**
B23B 31/30 **B23B 27/10**
- (25) De (26) De
- (21) 06723629.9 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
- (86) EP 2006/002637 22.03.2006
- (87) WO 2006/100061 2006/39 28.09.2006
- (30) 23.03.2005 DE 102005013483
- (54) • **WERKZEUGHALTER**
• **TOOL HOLDER**
• **PORTE-OUTIL**
- (73) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiher-
strasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen,
DE
- (72) HAIMER, Franz, 86568 Hollenbach-Igenhau-
sen, DE
REGAU, Bernhard, 86551 Unterwittelsbach,
DE
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635
München, DE

B23B 31/30 → (51) **B23B 31/02**

- (51) **B23B 51/02** (11) **1 432 542 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02761793.5 (22) 20.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 30.06.2004
- (86) US 2002/030136 20.09.2002
- (87) WO 2003/028930 2003/15 10.04.2003
- (30) 02.10.2001 US 969234
- (54) • **SCHNEIDWERKZEUG**

- **CUTTING TOOL**
• **OUTIL COUPANT**
- (73) KENNAMETAL INC., P.O. Box 231, 1600
Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231,
US
- (72) ERICKSON, Robert A., Raleigh, NC 27609-
6032, US
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE
- (60) 12002361.9 / 2 484 469

- (51) **B23B 51/02** (11) **2 484 469 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 12002361.9 (22) 20.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 08.08.2012
- (30) 02.10.2001 US 969234
- (54) • **Schneidwerkzeug**
• **Cutting tool**
• **Outil de coupe**
- (73) Kennametal, Inc., P.O. Box 231 1600 Tech-
nology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
- (72) Erickson, Robert A., Raleigh, NC 27609-
6032, US
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunk-
platz 2, 80335 München, DE
- (62) 02761793.5 / 1 432 542

- (51) **B23B 51/06** (11) **1 628 796 B1**
B22F 3/20
- (25) En (26) En
- (21) 04735842.9 (22) 02.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 01.03.2006
- (86) SE 2004/000857 02.06.2004
- (87) WO 2004/108334 2004/51 16.12.2004
- (30) 04.06.2003 SE 0301617
16.06.2003 SE 0301828
- (54) • **DREHBADES WERKZEUG UND ROHLING**
• **ROTATABLE TOOL AND A BLANK**
• **OUTIL ROTATIF ET BAUCHE**
- (73) Seco Tools AB, S-773 01 Fagersta, SE
BRUHN, Johnny, SE-77793 Söderbärke, SE
PUIDE, Mattias, S-722 20 Västerås, SE
SVENSSON, Mattias, S-617 30 Skarblacka,
SE
BJÖRK, Anders, S-641 31 Söderköping, SE
KARLSSON, Jimmy, S-605 98 Norrköping,
SE
GRÖNKVIST, Mikael, S-603 66 Norrköping,
SE
- (74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik
Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken,
SE

B23D 36/00 → (51) **B65B 27/10**

- (51) **B23K 1/20** (11) **2 140 963 B1**
B23K 35/26 **H05K 3/34**
H01L 23/50 **C22C 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09013006.3 (22) 09.12.1998
- (84) DE FR GB NL SE
- (43) 06.01.2010
- (30) 16.12.1997 JP 34681197
- (54) • **Blei-frei gelöteter elektronischer Artikel**
• **Pb-free solder-connected electronic article**
• **Article électronique raccordé par de la
brasure sans plomb.**
- (73) Renesas Electronics Corporation, 1753,
Shimonumabe Nakahara-ku Kawasaki-shi,
Kanagawa, JP
- (72) Shimokawa, Hanae, Tokyo 100-8220, JP
Soga, Tasao, Tokyo 100-8220, JP
Okudaira, Hiroaki, Tokyo 100-8220, JP
Ishida, Toshiharu, Tokyo 100-8220, JP

Nakatsuka, Tetsuya, Tokyo 100-8220, JP
Inaba, Yoshiharu, Tokyo 100-8220, JP
Nishimura, Asao, Tokyo 100-8220, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(60) 10180275.9
(62) 06005992.0 / 1 681 131
98959137.5 / 1 048 392

(51) **B23K 3/03** (11) **1 957 226 B1**
B23K 3/047

(25) De (26) De
(21) 06805387.5 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(86) DE 2006/001769 09.10.2006
(87) WO 2007/054045 2007/20 18.05.2007
(30) 14.11.2005 DE 102005054521

- (54) • **LÖTVORRICHTUNG MIT RECHNERBASIERTEM SENSORSYSTEM**
- **SOLDERING DEVICE WITH COMPUTER-BASED SENSOR SYSTEM**
- **DISPOSITIF DE BRASAGE DOTE D'UN SYSTEME DE DETECTION ASSISTE PAR ORDINATEUR**

(73) Ersä GmbH, Leonhard-Karl-Strasse 24, 97877 Wertheim, DE

(72) WEISSENBERGER, Eugen, 97776 Eussenheim, DE
ALLETZHÄUSER, Thomas, 97877 Wertheim-Dörlesberg, DE
MOLZER, Hans, 74736 Hardheim, DE
KÖNIG, Georg, 97877 Wertheim-Mondfeld, DE

(74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwältin Beethovenstrasse 5, 97080 Würzburg, DE

B23K 3/047 → (51) **B23K 3/03**

(51) **B23K 9/09** (11) **2 529 873 B1**
B23K 9/10 **B23K 9/16**
B23K 9/173

(25) De (26) De
(21) 11168020.3 (22) 30.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.12.2012

- (54) • **Lichtbogenprozessstereinheit zur Steuerung der Lichtbogenstromstärke bei Pulsschweißen unter Schutzgas; Verfahren zum Pulsschweißen unter solcher Prozesssteuerung**
- **Arc processing control unit for controlling the arc welding flow strength for pulse welding using a protective gas; Process of pulse welding using such process control**
- **Unité de commande de la force d'un courant d'arc lumineux dans des soudures à impulsions sous gaz de protection; Procédé de soudage pulsé utilisant un tel contrôle de procédé**

(73) EWM Hightec Welding GmbH, Dr. Günter-Henle-Strasse 8, 56271 Mündersbach, DE

(72) Szczesny, Michael, 56271 Mündersbach, DE
Huisman, Gerd, Dr.-Ing., 22045 Hamburg, DE

(74) Cohausz & Florack, Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B23K 9/095** (11) **1 916 047 B1**
B23K 9/10 **H02M 1/42**
H02M 1/58

(25) En (26) En
(21) 07103523.2 (22) 05.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.04.2008
(30) 23.10.2006 US 551957

- (54) • **Verbesserte dreistufige Energiequelle für elektrisches Lichtbogenschweißen mit einer ungerelgten umrichterzeitigen Stufe**
- **Improved three stage power source for electric arc welding with unregulated inverter second stage**
- **Source de puissance à trois niveaux améliorée pour soudure à arc électrique avec un second niveau à inverseur non régulé**

(73) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US

(72) KOOKEN, Todd Eric, Solon, OH 44139, US
LUO, Li-Feng, Solon, OH 44139, US

(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

B23K 9/10 → (51) **B23K 9/09**

B23K 9/10 → (51) **B23K 9/095**

B23K 9/16 → (51) **B23K 9/09**

B23K 9/173 → (51) **B23K 9/09**

B23K 9/28 → (51) **B23K 9/32**

(51) **B23K 9/32** (11) **2 136 956 B1**
B23K 9/28

(25) En (26) En
(21) 08718559.1 (22) 07.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.12.2009
(86) FI 2008/050106 07.03.2008
(87) WO 2008/110663 2008/38 18.09.2008

- (30) 09.03.2007 FI 20075164
- (54) • **MIG- ODER MAG-SCHWEISSPISTOLE**
- **MIG- OR MAG-WELDING GUN**
- **PISTOLET À SOUDER MIG OU MAG**

(73) Ergowelder Oy, Viinijärventie 14, 83400 Viinijärvi, FI

(72) Kettunen Erkki Tapio, 83400 Viinijärvi, FI

(74) LEITZINGER OY, Tammasaarekatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **B23K 9/32** (11) **2 475 492 B1**
(25) De (26) De

(21) 10770938.8 (22) 27.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 18.07.2012
(86) AT 2010/000307 27.08.2010
(87) WO 2011/029109 2011/11 17.03.2011

- (30) 11.09.2009 AT 14472009
- (54) • **SCHLAUCHPAKET UND KUPPLUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE SCHWEISSVORRICHTUNG**
- **HOSE ASSEMBLY AND COUPLING DEVICE FOR A WELDING DEVICE**
- **FAISCEAU DE TUYAUX ET DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR APPAREIL DE SOUDAGE**

(73) Fronius International GmbH, Vorchdorfer Straße 40, 4643 Pettenbach, AT

(72) ANZENGRUBER, Thomas, A-4040 Linz, AT
BRANDSTÖTTER, Rudolf, A-4656 Kirchham, AT

(74) Burger, Hannes, Anwälte Burger & Partner Rechtsanwalt GmbH Rosenauerweg 16, 4580 Windschgarsten, AT

B23K 13/02 → (51) **C01B 33/02**

B23K 35/02 → (51) **B23K 35/36**

B23K 35/02 → (51) **C22C 13/00**

(51) **B23K 35/26** (11) **1 468 777 B1**

(25) En (26) En
(21) 04291027.3 (22) 16.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(30) 17.04.2003 JP 2003112287

- (54) • **Bleifreies Weichlot**
- **Lead free solder**
- **Soudure tendre sans plomb**

(73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, 120-8555, JP

(72) Amagai, Masazumi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Watanabe, Masako, Oita-shi, Oita, JP

Murata, Kenso, Beppu-shi, Oita, JP
Toyoda, Yoshitaka, Shatte-shi, Saitama, JP

Ueshima, Minoru, Misato-shi, Saitama, JP
Ohnishi, Tsukasa, Souka-shi, Saitama, JP

Tashima, Takeshi, Ohnojoshi, Fukuoka, JP
Souma, Daisuke, Haga-gun, Tochigi, JP

Roppongi, Takahiro, Kawachi-gun, Tochigi, JP

Okada, Hiroshi, Souka-Shi, Saitama, JP

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B23K 35/26 → (51) **B23K 1/20**

B23K 35/26 → (51) **C22C 13/00**

B23K 35/30 → (51) **B23K 35/36**

(51) **B23K 35/36** (11) **1 736 273 B1**

B23K 35/02 **B23K 35/30**
H01L 21/683 **H05K 3/34**

(25) Ja (26) En
(21) 05709373.4 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.12.2006
(86) JP 2005/001087 27.01.2005
(87) WO 2005/072906 2005/32 11.08.2005

(30) 29.01.2004 JP 2004021090
11.11.2004 JP 2004327440

- (54) • **LÖTFLUSSMITTEL UND LÖTVERFAHREN**
- **SOLDERING FLUX AND SOLDERING METHOD**
- **FLUX DE BRASAGE ET PROC D DE BRASAGE**

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) MAEDA, Tadashi, Osaka 571-8501, JP
SAKAI, Tadahiko, Osaka 571-8501, JP

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

B23P 11/02 → (51) **B23B 31/02**

(51) **B23P 15/40** (11) **2 504 123 B1**
B21H 7/10 **B27L 11/00**

(25) De (26) De
(21) 10772951.9 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 03.10.2012
(86) AT 2010/000392 13.10.2010
(87) WO 2011/063435 2011/22 03.06.2011

(30) 27.11.2009 AT 18922009

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WENDEMESSERN*
• *METHOD FOR PRODUCING REVERSIBLE BLADES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LAMES RÉVERSIBLES*
- (73) Böhler Ybbstal Profil GmbH, Waidhofnerstrasse 8, 3333 Böhlerwerk, AT
- (72) MAISSER, Helmut, A-3365 Allhartsberg, AT
PONEMAYR, Helmut, A-3365 Allhartsberg, AT
- (74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

- (51) **B23P 19/00** (11) **2 199 010 B1**
B23P 19/02 **B67B 3/00**
F17C 5/00 **B23P 19/08**
- (25) Tr (26) En
(21) 09178675.6 (22) 10.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.06.2010
(30) 17.12.2008 TR 200809549
- (54) • *Automatisches System zum Austauschen einer Gummidichtung*
• *Automation system for changing a gland rubber*
• *Système automatique pour remplacer un joint d'étanchéité en caoutchouc*
- (73) Aygaz Anonim Sirketi, Büyükdere Caddesi No. 145/1 Aygaz Han, Zincirlikuyu, Istanbul, TR
- (72) Citil, M.Fevzi, 34394 Istanbul, TR
Tikiroglu, Can, 34394 Istanbul, TR
Isbilen, Emrah, 34394 Istanbul, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Incorporated Koza Sokak No: 63/2, GOP 06540 Ankara, TR

B23P 19/02 → (51) **B23P 19/00**

B23P 19/08 → (51) **B23P 19/00**

B23Q 1/00 → (51) **B23Q 3/06**

- (51) **B23Q 1/01** (11) **2 529 880 B1**
B23Q 11/00
- (25) En (26) En
(21) 12166125.0 (22) 30.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.12.2012
(30) 31.05.2011 JP 2011122549
- (54) • *Maschinenwerkzeug*
• *Machine tool*
• *Machine-outil*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
- (72) Ishibashi, Nobuaki, Nagoya-shi, Aichi 467-8562, JP
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

B23Q 3/00 → (51) **B23Q 3/06**

- (51) **B23Q 3/06** (11) **2 489 464 B1**
B23Q 3/00 **B23Q 1/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10823307.3 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
(86) JP 2010/067406 05.10.2010
(87) WO 2011/046039 2011/16 21.04.2011
(30) 13.10.2009 JP 2009252393

- (54) • *SPANNVORRICHTUNG*
• *CLAMP DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE*
- (73) Kosmek Ltd., 2-1-5, Murotani Nishi-ku Kobe-shi, Hyogo 651-2241, JP
- (72) HARUNA, Yosuke, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
- (74) Horton, Andrew Robert Grant, Bowles Horton Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

B23Q 7/04 → (51) **B27M 1/08**

B23Q 11/00 → (51) **B23B 27/16**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/01**

B23Q 17/22 → (51) **B23B 31/02**

- (51) **B24B 3/54** (11) **2 308 642 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09172477.3 (22) 07.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.04.2011
- (54) • *Schleifmaschine*
• *Grinding machine*
• *Affûteuse*
- (73) Zahnd, Hans-Peter, Rüteliweg 13, 4207 Bretzwil, CH
- (72) Zahnd, Hans-Peter, 4207 Bretzwil, CH
- (74) Graf, Werner, Dr. Graf & Partner AG Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH

- (51) **B24B 39/04** (11) **2 303 509 B1**
B21H 7/18

- (25) De (26) De
(21) 09757124.4 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2011
(86) DE 2009/000784 03.06.2009
(87) WO 2009/146690 2009/50 10.12.2009
(30) 05.06.2008 DE 202008007563 U
- (54) • *FESTWALZROLLENKOPF*
• *DEEP-ROLLING ROLLER HEAD*
• *TÊTE DE GALETAGE*
- (73) Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG, Hegenscheidt Platz, 41812 Erkelenz, DE
- (72) HEIMANN, Alfred, 52078 Aachen, DE
KNIPPING, Daniel, 52525 Waldfeucht, DE
- (74) Patentanwälte Findeisen & Neumann, Porntitzstraße 1, 09112 Chemnitz, DE

B25B 5/06 → (51) **B60R 9/048**

- (51) **B25B 21/00** (11) **2 448 714 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10730014.7 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.05.2012
(86) US 2010/040549 30.06.2010
(87) WO 2011/002855 2011/01 06.01.2011
(30) 30.06.2009 US 494679
- (54) • *RATSCHENSCHLÜSSEL MIT KRAGENBE-TÄTIGTEM UMKEHRMECHANISMUS*
• *RATCHET WRENCH WITH COLLAR-ACTUATED REVERSING MECHANISM*
• *CLÉ À CLIQUET À MÉCANISME D'INVERSION ACTIONNÉ PAR UN COLLIER*
- (73) Ingersoll Rand Company, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, New Jersey 07645, US

- (72) BOUCHARD, James, Francis, Bethlehem, PA 18015, US
SOULS, Douglas, Edward, Andover, NJ 07821, US
YASCHUR, Jefferey, Clifford, Doylestown, PA 18902, US
- (74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

- (51) **B25B 23/04** (11) **2 402 118 B1**
- (25) En (26) En
(21) 11172244.3 (22) 30.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.01.2012
(30) 30.06.2010 US 828018
- (54) • *Schraubwerkzeug mit automatischer Zuführung*
• *Autofeed screwdriving tool*
• *Outil de vissage à alimentation automatique*
- (73) Simpson Strong-Tie Company, Inc., 5956 W. Las Positas Blvd, Pleasanton, CA 94588, US
- (72) Park, Jeremy Scott, Bethpage, TN Tennessee 37022, US
- (74) Hicks, Paul Edward, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (60) 13189671.4

B25B 27/10 → (51) **B25B 27/14**

- (51) **B25B 27/14** (11) **1 727 649 B1**
B25B 27/10 **A61F 2/06**
A61L 29/12
- (25) En (26) En
(21) 05712345.7 (22) 02.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.12.2006
(86) US 2005/002869 02.02.2005
(87) WO 2005/082578 2005/36 09.09.2005
(30) 23.02.2004 US 784337
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM QUETSCHEN EINER STENTANORDNUNG*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CRIMPING A STENT ASSEMBLY*
• *APPAREIL ET PROCÉDE DE COMPRESSION D'UN STENT*
- (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) EIDENSCHINK, Tracee, Wayzata, MN 55391, US
WEBER, Jan, Maple Grove, MN 55311, US
JAGGER, Karl, A., Deephaven, MN 55331, US
BROWN, Terry, V., Fridley, MN 55432, US
- (74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

- (51) **B25B 27/30** (11) **2 045 044 B1**
B60G 15/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08165729.8 (22) 02.10.2008
- (84) DE FR GB
- (43) 08.04.2009
(30) 05.10.2007 FR 0758094
- (54) • *Verfahren zum Zusammensetzen eines Federbeins und nach diesem Verfahren zusammengesetztes Federbein*
• *Method of assembling a strut unit and strut unit assembled according to this method*
• *Procédé d'assemblage de jambe de force et jambe de force assemblée selon ce procédé*

- (73) ALLEVARO REJNA AUTOSUSPENSIONS,
320 Bureaux de la Colline, 92210 Saint-
Cloud, FR
- (72) Hasteley, Jean-Paul, 59500 Douai, FR
Duquesne, Thierry, 59450 Sin le Noble, FR
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

B25C 1/00 → (51) **B25C 1/08**

- (51) **B25C 1/08** (11) **1 364 751 B1**
B25C 1/00
- (25) En (26) En
(21) 03291236.2 (22) 23.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 26.11.2003
(30) 24.05.2002 US 155766
- (54) • *Gerät zum Eintreiben von Befestigungs-
mitteln mit nichtoxidierenden Batteriekon-
tasten*
• *A fastener driving-tool with anti-oxidant
battery contacts*
• *Outil d'enfoncement d'éléments de fixa-
tion avec des contacts de batterie non-
oxydables*
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West
Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois
60025, US
- (72) Shkolnikov, Yury, Glenview, Illinois 60025,
US
- (74) Bloch, Gérard, et al, Gevers France 41,
Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

- (51) **B25J 17/02** (11) **2 432 626 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10736820.1 (22) 19.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.03.2012
(86) IT 2010/000224 19.05.2010
(87) WO 2010/134119 2010/47 25.11.2010
(30) 19.05.2009 IT RM20090250
- (54) • *DREHMECHANISMUS MIT GESCHLOSSE-
NER KETTE SOWIE ENTKOPPELTER UND
HOMOKINETISCHER BEWEGUNG*
• *CLOSED-CHAIN ROTATIONAL
MECHANISM HAVING DECOUPLED AND
HOMOKINETIC ACTUATION*
• *MÉCANISME DE ROTATION À CHAÎNE
FERMÉE AYANT UNE COMMANDE
HOMOCINÉTIQUE ET DÉCOUPLÉE*
- (73) Alma Mater Studiorum -Università' di Bolo-
gna, Via Zamboni, 33, 40126 Bologna, IT
- (72) CARRICATO, Marco, I-40126 Bologna, IT
CONCONI, Michele, I-40126 Bologna, IT
- (74) Perronace, Andrea, et al, Barzano & Zanardo
Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma,
IT

- (51) **B26D 1/40** (11) **2 340 171 B1**
B26D 5/20 **B41F 13/60**
B65H 35/00 **B65H 5/06**
- (25) En (26) En
(21) 09820885.3 (22) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2011
(86) US 2009/005603 14.10.2009
(87) WO 2010/044850 2010/16 22.04.2010
(30) 16.10.2008 US 288070
- (54) • *VORRICHTUNG MIT INKREMENTALER
GESCHWINDIGKEITSÄNDERUNG FÜR
DEN TRANSPORT VON DRUCKPRODUK-
TEN IN EINER DRUCKPRESSENFAZ-
VORRICHTUNG*

- *INCREMENTAL VELOCITY CHANGING
APPARATUS FOR TRANSPORTING
PRINTED PRODUCTS IN A PRINTING
PRESS FOLDER*
- *APPAREIL DE CHANGEMENT DE VITESSE
PAR INCREMENT POUR TRANSPORTER
DES PRODUITS IMPRIMÉS DANS UNE
PLIEUSE POUR MACHINE A IMPRIMER*
- (73) Goss International Americas, Inc., 121 Tech-
nology Drive, Durham, NH 03824, US
- (72) SANDAHL, Kyle, Albert, Dover, NH 03820,
US
- (74) Kling, Simone, Lavoix Munich Bayerstrasse
83, 80335 München, DE

B26D 5/20 → (51) **B26D 1/40****B27L 11/00** → (51) **B23P 15/40**

- (51) **B27M 1/08** (11) **2 305 440 B1**
B23Q 7/04
- (25) It (26) En
(21) 10186161.5 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2011
(30) 02.10.2009 IT B020090640
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbei-
tung von Bauteilen aus Holz und derglei-
chen*
• *Method and machine for processing frame
components made of wood and the like*
• *Procédé et appareil pour le traitement de
composants en bois.*
- (73) BIESSE S.p.A., Via della Meccanica, 16, Pe-
saro, IT
- (72) Bernardi, Paolo, 47841 Cattolica, IT
- (74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B27N 3/10 → (51) **B27N 3/14**

- (51) **B27N 3/14** (11) **1 718 443 B1**
B27N 3/10
- (25) En (26) En
(21) 05704759.9 (22) 27.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
(86) SE 2005/000088 27.01.2005
(87) WO 2005/082587 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 SE 0400484
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EI-
NER MATTE AUS FASERMATERIAL*
• *DEVICE FOR FORMING A MAT OF
FIBROUS MATERIAL*
• *DISPOSITIF DE FORMATION D'UN MAT
EN MATIÈRE FIBREUSE*
- (73) Sunds MDF Technologies AB, 851 94
Sundsvall, SE
- (72) ANDERSSON, Leif, Hakan, S-862 91 Kviss-
leby, SE
- (74) Löfgren, Håkan Bengt Alpo, Groth & Co KB
Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **B28C 5/42** (11) **1 982 812 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08006847.1 (22) 03.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
(30) 19.04.2007 DE 202007005706 U
- (54) • *Steuerung für Fahrmaschine*
• *Control for mixer truck*
• *Commande pour camion-bétonnière*
- (73) Liebherr-Mischtechnik GmbH, Im Elchgrund
12, 88427 Bad Schussenried, DE
- (72) Frey, Werner, 88422 Oggelshausen, DE

- Ruf, Berthold, 88477 Schönebürg, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

- (51) **B28D 1/18** (11) **2 146 831 B1**
E02D 9/00
- (25) En (26) En
(21) 08736380.0 (22) 18.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.01.2010
(86) EP 2008/054735 18.04.2008
(87) WO 2008/135365 2008/46 13.11.2008
(30) 07.05.2007 EP 07107656
- (54) • *FRÄSKOPF UND VERFAHREN ZUR BE-
ARBEITUNG VON PFAHLKÖPFEN*
• *MILLING HEAD AND METHOD FOR
MACHINING PILE HEADS*
• *PROCÉDÉ ET TÊTE DE FRAISAGE
DESTINÉS AU TRAITEMENT DE TÊTES DE
PIEUX*
- (73) BRC BAURENT CENTRAL AG, Sandblatte 7a,
6026 Rain, CH
- (72) PORTMANN, Alois, CH-6026 Rain, CH
MARTI, Hanspeter, CH-6217 Kottwil, CH
- (74) Rutz & Partner, Alpenstrasse 14 Postfach
4627, 6304 Zug, CH

- (51) **B29B 11/04** (11) **1 824 651 B1**
B29B 11/14 **B29C 51/14**
B29C 69/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05802511.5 (22) 14.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 29.08.2007
(86) FR 2005/002274 14.09.2005
(87) WO 2006/030130 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 FR 0409753
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER
VORFORM FÜR WARMGEFORMTE BE-
HÄLTER*
• *METHOD OF PRODUCING A PREFORM
FOR THERMOFORMED CONTAINERS*
• *PROCEDE DE REALISATION D'UNE
PREFORME POUR RECIPIENTS THER-
MOFORMES*
- (73) SIAMP CEDAP, 4, Quai Antoine 1er, 98000
Monaco, MC
- (72) PINSOLLE, Francis, F-06230 Villefranche/
Mer, FR
- (74) Goreaud, Alexandra, Cabinet Germain &
Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

B29B 11/14 → (51) **B29B 11/04****B29B 11/16** → (51) **B29C 41/08**

- (51) **B29B 13/02** (11) **2 480 390 B1**
B29C 49/64 **F21V 7/00**
H05B 3/00 **B29C 49/68**
- (25) En (26) En
(21) 10760068.6 (22) 09.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (43) 01.08.2012
(86) IB 2010/054062 09.09.2010
(87) WO 2011/036593 2011/13 31.03.2011
(30) 23.09.2009 EP 09305885
- (54) • *HEIZANLAGE UND REFLEXIONSVOR-
RICHTUNG FÜR EINE HEIZANLAGE*
• *HEATING INSTALLATION AND
REFLECTING DEVICE FOR A HEATING
INSTALLATION.*

- *INSTALLATION DE CHAUFFAGE ET DISPOSITIF RÉFLÉCHISSANT DESTINÉ À UNE INSTALLATION DE CHAUFFAGE*
- (73) Speziallampenfabrik Dr. Fischer GmbH, Nikolaus-Otto-Strasse, 65582 Diez, DE
 (72) MONTEIX, Serge, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Müller, Eckhard, Mühlstrasse 9a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

B29B 17/02 → (51) **B07C 5/36**

- (51) **B29C 33/00** (11) **2 454 067 B1**
F16L 41/08 **F16L 41/14**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 10752012.4 (22) 13.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 23.05.2012
 (86) FR 2010/051480 13.07.2010
 (87) WO 2011/007099 2011/03 20.01.2011
 (30) 16.07.2009 FR 0954940
 (54) • *VERBESSERTE EINSPRITZSCHNITTSTELLENVORRICHTUNG*
 • *IMPROVED INJECTION INTERFACE DEVICE*
 • *DISPOSITIF INTERFACE PERFECTIONNE D'INJECTION*

- (73) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
 (72) BLOT, Philippe, F-44000 Nantes, FR
 CHANTEUX, Joël, F-44340 Bouguenais, FR
 THOMAZEAU, Laurent, F-44310 Saint Philibert De Grand Lieu, FR
 GIRAUDET, Thierry, F-85300 Sallertaine, FR
 GUILLOU, Romuald, F-44310 Saint Colomban, FR
 LUTUN, Xavier, F-44340 Bouguenais, FR

B29C 33/02 → (51) **B29D 30/06**

B29C 33/10 → (51) **B29D 30/06**

B29C 33/50 → (51) **B29C 70/44**

B29C 33/62 → (51) **C07F 9/38**

- (51) **B29C 37/00** (11) **1 841 580 B1**
B29C 70/24 **B29C 70/44**
B29C 70/54 **B29L 31/08**
- (25) En (26) En
 (21) 05822907.1 (22) 29.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.10.2007
 (86) DK 2005/000833 29.12.2005
 (87) WO 2006/069581 2006/27 06.07.2006
 (30) 29.12.2004 DK 200402014
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FASERVERSTÄRKTEN VERBINDUNG UND DADURCH ERHALTENE FASERVERSTÄRKTE VERBINDUNG*
 • *METHOD OF PRODUCING A FIBRE REINFORCED JOINT AND FIBRE REINFORCED JOINT OBTAINED THEREBY*
 • *PROCEDE PERMETTANT DE FORMER UN JOINT RENFORCE PAR DES FIBRES ET JOINT RENFORCE AINSI OBTENU*
- (73) LM Wind Power A/S, Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
 (72) JACOBSEN, Torben, Krogsdal, DK-6640 Lunderskov, DK
 OLESEN, Morten, DK-6640 Lunderskov, DK
 (74) Hussey, Paul Anthony, et al, LM Wind Power A/S Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK

B29C 41/00 → (51) **B41M 3/16**

- (51) **B29C 41/08** (11) **2 108 497 B1**
B29C 70/30 **B29B 11/16**
B05D 1/16
- (25) De (26) De
 (21) 09155001.2 (22) 12.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.10.2009
 (30) 12.03.2008 DE 102008013808
 (54) • *Herstellung von einem Halbzeug aus Flocken*
 • *Manufacture of a preform made of flakes*
 • *Fabrication d'une préforme faite de particules*
- (73) HP Pelzer Holding GmbH, Brauckstraße 51, 58454 Witten, DE
 (72) Döhring, Olaf, 45665 Recklinghausen, DE
 Piatkowski, Reimund, 44143 Dortmund, DE
 Doris, Colm, Waterford, IE
 Nicolai, Norbert, Dr., 46514 Schermbeck, DE
 Temme, Frank, 44357 Dortmund, DE
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B29C 41/32 → (51) **B32B 27/30**

B29C 43/12 → (51) **B29D 99/00**

B29C 43/36 → (51) **B29D 99/00**

- (51) **B29C 44/34** (11) **2 393 644 B1**
A61F 13/26 **A61F 13/20**
C08J 9/12
- (25) En (26) En
 (21) 10703729.3 (22) 28.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 14.12.2011
 (86) US 2010/022314 28.01.2010
 (87) WO 2010/090929 2010/32 12.08.2010
 (30) 05.02.2009 US 366318
 (54) • *MIKROZELLULARSPRITZGIESSVERFAHREN FÜR KÖRPERPFLEGE- UND CONSUMER-CARE-PRODUKTE*
 • *MICROCELLULAR INJECTION MOLDING PROCESSES FOR PERSONAL AND CONSUMER CARE PRODUCTS*
 • *PROCÉDÉS DE MOULAGE PAR INJECTION MICROCELLULAIRE DESTINÉS À DES PRODUITS DE SOINS PERSONNELS ET GRAND PUBLIC*

- (73) Playtex Products, Llc, 6 Research Drive, Shelton, CT 06484, US
 Wisconsin Alumni Research Foundation, 614 Walnut Street, 13th Floor, Madison, WI 53726, US
 (72) DOUGHERTY, JR., Eugene P., Camden-Wyoming Delaware 19934, US
 EDGETT, Keith, Middletown Delaware 19709, US
 TURNG, Lih-Sheng (Tom), Madison Wisconsin 53717, US
 KRAMSCHUSTER, Adam J., Menomonie, WI 54751, US
 LEE, Jungjoo, Hillsboro, OR 97124, US
 LACEY, Chris, Cambridge Wisconsin 53523, US
 GORTON, Patrick, Clifton Park New York 12065, US
 (74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB, P.O. Box 5366 102 49 Stockholm, SE

B29C 45/00 → (51) **C08L 67/00**

- (51) **B29C 45/02** (11) **2 164 692 B1**
B29C 45/14

- (25) En (26) En
 (21) 07746883.3 (22) 13.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.03.2010
 (86) KR 2007/002838 13.06.2007
 (87) WO 2008/146968 2008/49 04.12.2008
 (30) 28.05.2007 KR 20070051702
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MASCARA-BÜRSTE MIT VERSTÄRKUNGSEINSATZ UND SPRITZPRESSWERKZEUG DAZU*
 • *METHOD TO MANUFACTURE REINFORCEMENT INSERTION TYPE MASCARA BRUSH AND TRANSFER MOLD THEREOF*
 • *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE BROUSSE À MASCARA DU TYPE RENFORCÉE PAR UN INSERT ET MOULE DE TRANSFERT CORRESPONDANT*
- (73) Amorepacific Corporation, 181, 2-ga Hangang-ro Yongsan-gu, Seoul 140-777, KR
 (72) JEONG, HaeWon, Gyeonggi-do 430-710, KR
 KIM, HakChan, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-727, KR
 KIM, JooHo, Gunpo-si Gyeonggi-do 435-010, KR
 YOO, ChangGyu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-380, KR
 PARK, JiYoung, Sunnam-si Gyeonggi-do 463-861, KR
 (74) Zimmermann, Alain, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 392 443 B1**
B29C 49/24 **B29C 51/16**
B32B 27/32 **G09F 3/04**
B32B 27/08

- (25) Ja (26) En
 (21) 10735620.6 (22) 26.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 07.12.2011
 (86) JP 2010/000421 26.01.2010
 (87) WO 2010/087148 2010/31 05.08.2010
 (30) 30.01.2009 JP 2009019588
 (54) • *ETIKETT ZUM GIESSEN IN GUSSFORMEN*
 • *LABEL FOR IN-MOLD MOLDING*
 • *ÉTIQUETTE POUR ÉTIQUETAGE DANS LE MOULE*
- (73) Yupo Corporation, 3, Kanda Surugadai 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP
 (72) SUZUKI, Tatsuya, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
 IWASA, Yasuo, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
 NAKAMURA, Kou, Kamisu-shi Ibaraki 314-0102, JP
 (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B29C 45/14 → (51) **B29C 45/02**

- (51) **B29C 45/17** (11) **2 511 065 B1**
(25) De (26) De
 (21) 11162438.3 (22) 14.04.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 17.10.2012
 (54) • *Gießvorrichtung und Gießverfahren zur Herstellung eines hohlen Gussgegenstandes*
 • *Moulding method and device for producing a hollow moulded object*
 • *Dispositif et procédé de moulage pour la fabrication d'un objet creux*

- (73) Röchling Automotive AG & Co. KG, Richard-Wagner-Strasse 9, 68165 Mannheim, DE
- (72) De Metri, Ivan, 39100 Bozen, IT
- Di Pauli, Ferdinand, 39100 Bozen, IT
- Chini, Fabrizio, 38060 Isera, IT
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **B29C 45/26** (11) **1 759 826 B1**
B29C 45/46
- (25) Ja (26) En
- (21) 04745771.8 (22) 10.06.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 07.03.2007
- (86) JP 2004/008141 10.06.2004
- (87) WO 2005/120801 2005/51 22.12.2005
- (54) • *HEISSKANALVORRICHTUNG UND SPRITZGIESSVORRICHTUNG*
• *HOT RUNNER DEVICE AND INJECTION MOLDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CANAL CHAUFFÉ ET DISPOSITIF DE MOULAGE PAR INJECTION*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) AMANO, Masahiro, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi 471-8572, JP
- ISOSHIMA, Yoshiharu, Toyota Jidosha Kabushiki, Toyota-shi Aichi 471-8572, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- B29C 45/46** → (51) **B29C 45/26**
- B29C 49/06** → (51) **C08L 67/00**
- B29C 49/22** → (51) **B32B 27/00**
- B29C 49/24** → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B29C 49/64** (11) **1 944 151 B1**
B29C 49/42 B29C 49/06
- (25) Ja (26) En
- (21) 06810124.5 (22) 07.09.2006
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 16.07.2008
- (86) JP 2006/318217 07.09.2006
- (87) WO 2007/043279 2007/16 19.04.2007
- (30) 11.10.2005 JP 2005296435
- (54) • *VORFORMLINGKÜHLVORRICHTUNG*
• *PREFORM COOLING APPARATUS*
• *APPAREIL DE REFROIDISSEMENT DES PREFORMES*
- (73) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 18-1, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-8640, JP
- (72) TAKATOMI, Kunihiro, Yokohama-shi, Kanagawa 2300001, JP
- TAKANO, Shoichiro, Yokohama-shi, Kanagawa 2300001, JP
- SASAKI, Masayuki, Yokohama-shi, Kanagawa 2300001, JP
- ITOU, Ken, Yokohama-shi, Kanagawa 2300001, JP
- (74) Manley, Nicholas Michael, WP Thompson Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

- B29C 49/64** → (51) **B29B 13/02**
- B29C 49/68** → (51) **B29B 13/02**
- B29C 51/14** → (51) **B29B 11/04**
- B29C 51/16** → (51) **B29C 45/14**
- B29C 53/02** → (51) **B29D 99/00**

- B29C 53/04** → (51) **B29D 99/00**
- B29C 65/00** → (51) **B29C 65/08**
- B29C 65/00** → (51) **B29C 70/30**
- B29C 65/02** → (51) **C01B 33/02**

- (51) **B29C 65/08** (11) **1 325 724 B1**
A61F 13/15 **B29C 65/00**
B29L 31/48
- (25) En (26) En
- (21) 03006659.1 (22) 26.01.1996
- (84) DE GB IT NL SE
- (43) 09.07.2003
- (30) 31.01.1995 US 381389
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Wegwerfartikeln*
• *Method and apparatus for fabricating disposable garments*
• *Dispositif et procédé combiné pour la fabrication de vêtements jetables*
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
- (72) Rajala, Gregory J., Neenah, WI 54956, US
- Suke, Paul D., Appleton, WI 54915, US
- Gehling, Steven C., Oshkosh, WI 54901, US
- Rabe, Gerald L., Appleton, WI 54915, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
- (62) 96906259.5 / 0 806 928

- B29C 65/78** → (51) **B29C 70/30**
- B29C 67/00** → (51) **B41M 3/16**
- B29C 67/00** → (51) **C08L 77/02**
- B29C 69/00** → (51) **B29B 11/04**
- B29C 70/24** → (51) **B29C 37/00**

- (51) **B29C 70/30** (11) **2 047 971 B1**
B29C 70/34 **B29C 65/00**
B29C 70/38 **B29C 65/78**
B29C 35/02 B29K 63/00
B29C 53/38 B29K 105/24
B29L 9/00 B29K 101/10
- (25) En (26) En
- (21) 07118133.3 (22) 09.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Balken aus einem faserverstärkten Verbundmaterial*
• *Method for manufacturing beams of fiber-reinforced composite material*
• *Procédé de fabrication de poutres de matériau composite renforcé par fibres*
- (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) Lindbäck, Jan Erik, 587 29 LINKÖPING, SE
- Folkesson, Mats, 582 72 LINKÖPING, SE
- Westerdahl, Anders, 587 29 LINKÖPING, SE
- Turesson, Ingemar, 589 27 LINKÖPING, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, Zacco Sweden AB Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- B29C 70/30** → (51) **B29C 41/08**
- B29C 70/34** → (51) **B29C 70/30**
- (51) **B29C 70/38** (11) **2 349 689 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09740338.0 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 03.08.2011
- (86) EP 2009/064156 27.10.2009
- (87) WO 2010/049424 2010/18 06.05.2010
- (30) 28.10.2008 FR 0857316
- (54) • *FASERAPPLIKATIONSMASCHINE MIT FLEXIBLEN, INNERHALB EINER KALTUMMANTELUNG ANGEORDNETEN, FASERFÖRDERROHREN*
• *A FIBER APPLICATION MACHINE PROVIDED WITH FLEXIBLE FIBER CONVEYING TUBES ARRANGED WITHIN A COLD SHEATH*
• *MACHINE D'APPLICATION DE FIBRES COMPORTANT DES TUBES DE TRANSPORT DE FIBRES SOUPLES DISPOSÉS À L'INTÉRIEUR D'UN MANCHON FROID*
- (73) Coriolis Composites, 8 cours Général Giraud, 69001 Lyon, FR
- (72) HAMLIN, Alexander, F-56270 Ploemeur, FR
- HARDY, Yvan, F-56100 Lorient, FR

- B29C 70/38** → (51) **B29C 70/30**
- B29C 70/38** → (51) **B29C 70/88**

- (51) **B29C 70/44** (11) **2 308 670 B1**
B29C 70/54 **B29D 99/00**
B29C 33/50 **F03D 1/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09172777.6 (22) 12.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.04.2011
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Windturbinenblatts in einer eine Fixiervorrichtung umfassenden Form*
• *Method for manufacturing a wind turbine blade in a mold comprising a fixing device*
• *Procédé de fabrication d'une pale d'éolienne dans un moule comprenant un dispositif de fixation*
- (73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (72) Schröder, Henning, 6960 Hvide Sande, DK
- Petersen, Leif Kappel, 6940 Lem St, DK
- Wieland, Maja Rose, 8220 Brabrand, DK
- Davis, Olav, SO31 4 HP Hamble, GB
- (74) Jacoby, Georg, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- B29C 70/44** → (51) **B29C 37/00**
- B29C 70/44** → (51) **B29D 99/00**
- B29C 70/54** → (51) **B29C 37/00**
- B29C 70/54** → (51) **B29C 70/44**

- (51) **B29C 70/88** (11) **2 432 634 B1**
B32B 37/14 **B29C 70/38**
B64D 45/02
- (25) En (26) En
- (21) 10724176.2 (22) 18.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.03.2012
- (86) US 2010/035243 18.05.2010
- (87) WO 2010/135318 2010/47 25.11.2010
- (30) 19.05.2009 US 179539 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STRUKTUR MIT BLITZSCHUTZ UND BLITZSCHUTZSTRUKTUR*
• *METHOD FOR FORMING A STRUCTURE HAVING A LIGHTNING STRIKE PROTECTION AND LIGHTNING STRIKE PROTECTION STRUCTURE*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE STRUCTURE DOTÉE D'UNE PROTECTION*

CONTRE LA FOUDRE ET STRUCTURE DE PROTECTION CONTRE LA FOUDRE
(73) ADC Acquisition Company, 407 Front Street, Schenectady, NY 12305, US
(72) LANGONE, Robert J., Clifton Park New York 12065, US
BECKER, Robert D., Amsterdam NY 12010, US
(74) Ertl, Nicholas Justin, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **B29D 30/06** (11) **2 399 730 B1**
B29C 33/02 **B29C 33/10**

(25) En (26) En
(21) 11003023.6 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(30) 23.06.2010 JP 2010142145

(54) • *Form für Reifen, Verfahren zur Herstellung einer Form und Verfahren zur Herstellung eines Reifens unter Verwendung der Form*
• *Mold for a tire, method for manufacturing a mold and method for manufacturing a tire using the mold*
• *Moule pour pneu, procédé de fabrication d'un moule et procédé de fabrication d'un pneu en utilisant ce moule*

(73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinhama-cho 3-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Takahashi, Masanori, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
Shimizu, Keiji, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
Kodera, Takao, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B29D 99/00** (11) **2 047 972 B1**
B29C 70/44 **B29C 43/12**
B29C 43/36 **B29C 53/02**
B29C 53/04 **B64C 1/06**

(25) En (26) En
(21) 07118136.6 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.04.2009
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Formung eines Verbundmaterials*
• *Method and device for shaping of composite material*
• *Procédé et dispositif pour le formage d'un matériau composite*

(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Petersson, Mikael, 589 51 Linköping, SE
Weidmann, Björn, 590 29 Borensberg, SE
(74) Börlin, Maria, et al, Zacco Sweden AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

B29D 99/00 → (51) **B29C 70/44**

B29K 67/00 → (51) **C08L 67/00**

B29K 81/00 → (51) **B32B 27/00**

B29L 9/00 → (51) **B32B 27/00**

B29L 23/00 → (51) **B32B 27/00**

B29L 31/18 → (51) **B32B 27/00**

B29L 31/48 → (51) **B29C 65/08**

(51) **B31F 1/07** (11) **2 228 208 B1**
D21F 11/00

(25) En (26) En
(21) 10006232.2 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.09.2010
(30) 11.10.2006 IT F120060245

(54) • *Papiermaterial mit verbessertem Prägemuster und Herstellungsverfahren dafür*
• *A paper material with an improved embossed pattern and method for the production thereof*
• *Matériau papier doté d'un motif gaufré amélioré et son procédé de fabrication*

(73) Delicarta S.p.A., Via di Lucia, 9, 55016 Porcari (LU), IT

(72) Stefani, Emi, 55016 Porcari (LU), IT
(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing.A. Mannucci S.r.l. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

(62) 07425604.1 / 1 911 574

B32B 1/08 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B32B 3/04** (11) **2 559 550 B1**
B32B 3/06 **F16B 19/00**

(25) Pl (26) En
(21) 11461531.3 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 20.02.2013

(54) • *Einsatz für eine Broschüre und Herstellungsverfahren dafür*
• *An insert for a booklet and a method for manufacturing thereof*
• *Insert pour livret et son procédé de fabrication*

(73) Polska Wytornia Papierow Wartosciowych S.A., Ul. Sanguszki 1, 00-222 Warszawa, PL
(72) Ragus, Joanna, 00-222 Warszawa, PL
Wojcik, Pawel, 00-222 Warszawa, PL
Supera, Jaroslaw, 00-222 Warszawa, PL
Klus, Jakub, 00-222 Warszawa, PL
Olszynska, Agata, 00-222 Warszawa, PL
Lesczynska-Ambroziewicz, Ewa, 00-222 Warszawa, PL

(74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL ul. Zeligowskiego 3/5, 90-752 Lodz, PL

B32B 3/06 → (51) **B32B 3/04**

B32B 5/32 → (51) **B32B 27/32**

B32B 17/06 → (51) **B32B 37/14**

(51) **B32B 21/08** (11) **2 599 622 B1**
B32B 21/14

(25) De (26) De
(21) 12007318.4 (22) 25.10.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.06.2013
(30) 30.11.2011 AT 6462011

(54) • *Verbundprofil aus Holz und holzfaserverstärktem Kunststoff und Verwendung eines derartigen Profils*
• *Compound profile made of wood and wood fibre reinforced plastic and use of such a profile*
• *Profilé composite en bois et matière synthétique renforcée par des fibres de bois et utilisation d'un tel profilé*

(73) Zitta GmbH, Industriepark 22, 4061 Pasching, AT

(72) Zitta, Franz, 4050 Traun, AT

B32B 21/14 → (51) **B32B 21/08**

(51) **B32B 27/00** (11) **2 239 135 B1**
B29C 49/22 **B32B 1/08**
F16L 9/12 **B29K 81/00**
B29L 9/00 **B29L 23/00**
B29L 31/18

(25) Ja (26) En
(21) 08871960.4 (22) 06.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.10.2010
(86) JP 2008/070196 06.11.2008
(87) WO 2009/096075 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 JP 2008020810

(54) • *MEHRSCICHTIGER ZYLINDRISCHER FORMKÖRPER*
• *MULTILAYERED CYLINDRICAL MOLDING*
• *MOULAGE CYLINDRIQUE MULTICOUCHE*

(73) Polyplastics Co., Ltd., 2-18-1, Konan Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP
(72) NEZU, Shigeru, Tokyo 108-8280, JP
TANIKITA, Masumi, Tokyo 108-8280, JP
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

B32B 27/00 → (51) **B32B 27/30**

B32B 27/00 → (51) **F03D 1/06**

B32B 27/06 → (51) **C08G 81/02**

B32B 27/08 → (51) **B29C 45/14**

B32B 27/10 → (51) **B65D 81/24**

B32B 27/12 → (51) **B32B 37/14**

B32B 27/12 → (51) **H05K 3/28**

B32B 27/18 → (51) **B65D 81/24**

B32B 27/18 → (51) **H05K 3/28**

B32B 27/28 → (51) **C08G 81/02**

(51) **B32B 27/30** (11) **1 870 236 B1**
B32B 27/00 **C09D 4/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06714916.1 (22) 28.02.2006
(84) DE GB PL
(43) 26.12.2007
(86) JP 2006/303790 28.02.2006

(87) WO 2006/093165 2006/36 08.09.2006
(30) 01.03.2005 JP 2005056416
(54) • *HOCHGLANZZIERFOLIE*
• *HIGH-GLOSS DECORATIVE SHEET*
• *FEUILLE DECORATIVE BRILLANTE*

(73) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP

(72) YOKOCHI, Eiichiro, -Kagacho, Shinjuku-ku, Tokyo, 1628001, JP

(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B32B 27/30** (11) **1 957 269 B1**
B32B 27/40 **B29C 41/32**
B32B 37/24

(25) De (26) De
(21) 06792128.8 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.08.2008
(86) EP 2006/009073 19.09.2006
(87) WO 2007/059818 2007/22 31.05.2007
(30) 25.11.2005 DE 102005056222

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRFARBIGER FOLIEN*

- *METHOD FOR PRODUCING MULTI-COLOURED FILMS*
 - *PROCEDE DE PRODUCTION DE FILMS MULTICOLORES*
- (73) Benecke-Kaliko Aktiengesellschaft, Benecke-allee 40, D-30419 Hannover, DE
- (72) WEBERSINKE, Dieter, 31582 Nienburg, DE
BÜSCHER, Joachim, 31228 Peine, DE
KIRCHBERG, Gerd, 30900 Wedemark, DE
KLAMMER, Siegfried, 30900 Wedemark, DE
WOLFF, Roland, 30926 Seelze, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 524 109 B1**
F16L 11/06
- (25) De (26) De
(21) 04023738.0 (22) 06.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2005
(30) 17.10.2003 DE 10349011
- (54) • *Verwendung eines PVC-freien Mehrschichtschlauchs mit verbesserter Peelsicherheit für medizinische Zwecke*
• *Use of a PVC-free multilayered tube with improved peelsecurity for medical purpose*
• *Utilisation d'un tuyau multicouche a base de matière plastique, exempte de pvc avec résistance au pelage améliorée a usage médical*
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) Gao, Xiaogang, Dr., 66606 St. Wendel, DE
Ahr, Uwe, 66606 St. Wendel, DE
Schmitt, Karl-Heinz, 66629 Freisen, DE
- (74) Mai, Dörr, Besier, Postfach 4120, 65031 Wiesbaden, DE

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 920 920 B1**
B32B 5/32 **H01M 2/16**
- (25) Ja (26) En
(21) 06796758.8 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.05.2008
(86) JP 2006/316645 24.08.2006
(87) WO 2007/023918 2007/09 01.03.2007
(30) 25.08.2005 JP 2005244833
25.08.2005 JP 2005244834
- (54) • *MEHRLAGIGE, MIKROPORÖSE POLYETHYLENMEMBRAN, DIESE VERWENDENDER BATTERIETRENNER UND BATTERIE*
• *POLYETHYLENE MULTILAYER MICRO-POROUS MEMBRANE, BATTERY SEPARATOR USING SAME, AND BATTERY*
• *MEMBRANE MICROPORÉUSE À COUCHES MULTIPLES EN POLYÉTHYLÈNE, SÉPARATEUR DE BATTERIE L'UTILISANT ET BATTERIE*
- (73) Toray Battery Separator Film Co., Ltd., 1190-13, Iguchi Nasushiobara-shi, Tochigi, JP
- (72) KIKUCHI, Shintaro, Saitama-shi, Saitama 337-0017, JP
TAKITA, Kotaro, Nasushiobara-shi, Tochigi 329-2735, JP
- (74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

B32B 27/32 → (51) **B29C 45/14**

B32B 27/32 → (51) **B32B 37/14**

B32B 27/40 → (51) **B32B 27/30**

- (51) **B32B 37/14** (11) **1 784 306 B1**
B32B 27/12 **B32B 27/32**
A61F 13/15
- (25) De (26) De
(21) 05778293.0 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
(86) EP 2005/008903 17.08.2005
(87) WO 2006/024394 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042405
- (54) • *VLIES-FOLIEN-LAMINATE*
• *NONWOVEN/FILM LAMINATES*
• *LAMINES DE FILMS/NON-TISSÉS*
- (73) RKW SE, Nachtweideweg 1-7, 67227 Frankenthal, DE
- (72) BÖRMANN, Ludwig, 83547 Babensham, DE
SCHREINER, Günter, 84518 Garching/Alz, DE
- (74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE

- (51) **B32B 37/14** (11) **2 576 219 B1**
B32B 17/06 **F24J 2/10**
- (25) De (26) De
(21) 10724703.3 (22) 26.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.04.2013
(86) EP 2010/003193 26.05.2010
(87) WO 2011/147429 2011/48 01.12.2011
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FLÄCHIGEN MATERIALSCHICHTVERBUNDDES*
• *METHOD FOR PRODUCING A FLAT MATERIAL LAYER ASSEMBLY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSITE CONSTITUÉ DE COUCHES PLANES DE MATÉRIAUX*
- (73) Metawell GmbH, Metal sandwich technology Schleifmühlweg 31, 86633 Neuburg an der Donau, DE
- (72) FÄHRROLFES, Herbert, 86697 Oberhausen, DE
SCHIEKEL, Michael, 86633 Neuburg an der Donau, DE
WESOLOWSKI, Klemens, 86633 Neuburg an der Donau, DE
- (74) Heim, Florian Andreas, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, 81479 München, DE

B32B 37/14 → (51) **B29C 70/88**

B32B 37/24 → (51) **B32B 27/30**

- (51) **B32B 38/06** (11) **2 447 064 B1**
B32B 38/18
- (25) It (26) En
(21) 11186161.3 (22) 21.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.05.2012
(30) 26.10.2010 EP 10188888
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum gesteuerten Prägen eines Laminats*
• *Method and apparatus for registered embossing of a laminate*
• *Procédé et appareil de gaufrage contrôlé d'un laminé*
- (73) Rodolfo Comerio S.r.l., Via IV Novembre, 163/165, 21058 Solbiate Olona (VA), IT
- (72) Comerio, Carlo, 21058 Solbiate Olona (VA), IT

- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

B32B 38/18 → (51) **B32B 38/06**

B41C 1/00 → (51) **B41M 3/16**

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/09**

B41F 5/24 → (51) **B41F 19/00**

- (51) **B41F 7/12** (11) **2 408 621 B1**
B41F 13/00 **B41F 13/22**
B41F 31/00
- (25) De (26) De
(21) 09795416.8 (22) 17.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.01.2012
(86) EP 2009/067408 17.12.2009
(87) WO 2010/105711 2010/38 23.09.2010
(30) 17.03.2009 DE 102009001598
17.03.2009 DE 102009001597
17.03.2009 DE 102009001596
- (54) • *DRUCKMASCHINEN MIT EINER ODER MEHREREN ALS DRUCKTÜRME AUSGEBILDETEN DRUCKEINHEITEN FÜR DEN BEIDSEITIGEN MEHRFARBIGEN DRUCK UND VORRICHTUNGEN ZUR TEMPERIERUNG VON BAUTEILEN EINER ODER MEHRERER DER DRUCKEINHEITEN*
• *PRINTING MACHINES HAVING ONE OR MORE PRINTING UNITS DESIGNED AS PRINTING TOWERS FOR DOUBLE-SIDED MULTICOLOR PRINTING AND DEVICES FOR CONTROLLING THE TEMPERATURE OF COMPONENTS OF ONE OR MORE OF THE PRINTING UNITS*
• *MACHINES D'IMPRESSION AVEC UNE OU PLUSIEURS UNITÉS D'IMPRESSION PRENANT LA FORME DE TOURS D'IMPRESSION, POUR L'IMPRESSION EN COULEURS RECTO-VERSO, AINSI QUE DISPOSITIFS DESTINÉS À TEMPÉRER DES PIÈCES D'UNE OU PLUSIEURS DES UNITÉS D'IMPRESSION*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) MASUCH, Bernd, Kurt, 97273 Kürnach, DE
MÜLLER, Daniela, 97209 Veitshöchheim, DE
- (60) 13171778.7 / 2 639 065

B41F 13/00 → (51) **B41F 7/12**

B41F 13/22 → (51) **B41F 7/12**

B41F 13/60 → (51) **B26D 1/40**

- (51) **B41F 19/00** (11) **2 442 982 B1**
B41F 5/24 **B41F 23/04**
B41F 21/00
- (25) It (26) En
(21) 10723338.9 (22) 11.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.04.2012
(86) IB 2010/052075 11.05.2010
(87) WO 2010/146479 2010/51 23.12.2010
(30) 18.06.2009 IT M020090163
- (54) • *MASCHINE UND VERFAHREN ZUM BEDRUCKEN VON STARREN FLÄCHENGEBILDEN, WIE ZUM BEISPIEL PAPPE*
• *MACHINE AND METHOD FOR PRINTING ON RIGID SHEETS SUCH AS CARDBOARD*
• *MACHINE ET PROCEDE D'IMPRESSION SUR FEUILLES RIGIDES TELLES QUE DU CARTON*

- (73) L.I.C.A. S.p.A., Via del Lavoro 3, 42015 Correggio (RE), IT
(72) LIGABUE, Patrizio, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
(74) Colò, Chiara, Bugnion S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT

B41F 21/00 → (51) **B41F 19/00****B41F 23/04** → (51) **B41F 19/00****B41F 31/00** → (51) **B41F 7/12**

- (51) **B41J 2/01** (11) **2 236 297 B1**
B41J 2/52 **H04N 1/405**
G06K 15/10
(25) Ja (26) En
(21) 08863412.6 (22) 19.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) JP 2008/073254 19.12.2008
(87) WO 2009/081887 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 JP 2007329336
(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE FORMING DEVICE, AND IMAGE PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, DISPOSITIF DE GÉNÉRATION D'IMAGE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE*
(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) FUJIMOTO, Yasunori, Tokyo 146-8501, JP
YANAI, Tomokazu, Tokyo 146-8501, JP
MIYAZAKI, Shinichi, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B41J 2/01 → (51) **B41J 2/05****B41J 2/02** → (51) **B41J 29/393****B41J 2/045** → (51) **B41J 2/05**

- (51) **B41J 2/05** (11) **1 555 125 B1**
B41J 2/14 **B41J 2/01**
B05C 5/00 **B41J 2/045**
B41J 2/09 **B41J 2/125**
(25) Ja (26) En
(21) 03756677.5 (22) 17.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 20.07.2005
(86) JP 2003/013316 17.10.2003
(87) WO 2004/035316 2004/18 29.04.2004
(30) 18.10.2002 JP 2002303913
29.05.2003 JP 2003153320
(54) • *FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUSSTOSSEN EINER FLÜSSIGKEIT*
• *LIQUID DISCHARGE APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL D'EJECTION DE LIQUIDES ET PROCÉDÉ D'EJECTION DE LIQUIDES*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) KUWAHARA, Soichi, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP
USHINOHAMA, Iwao, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP
TOMITA, Manabu, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP
IKEMOTO, Yuichiro, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

B41J 2/09 → (51) **B41J 2/05****B41J 2/125** → (51) **B41J 2/05****B41J 2/14** → (51) **B41J 2/05**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 798 045 B1**
(25) En (26) En
(21) 07004896.2 (22) 06.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.06.2007
(30) 08.08.2003 JP 2003290728
08.08.2003 JP 2003290713
30.01.2004 JP 2004023686
30.06.2004 JP 2004194203
30.06.2004 JP 2004194236
(54) • *Flüssigkeitsbehälter*
• *Liquid container*
• *Conteneur de liquide*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Kimura, Hitotoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Ishizawa, Taku, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Shinada, Satoshi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 04018763.5 / 1 504 908

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 116 380 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 08734038.6 (22) 02.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) CN 2008/070240 02.02.2008
(87) WO 2008/101425 2008/35 28.08.2008
(30) 24.02.2007 CN 200720048947 U
(54) • *TINTENBEHÄLTER FÜR TINTENSTRAHL-DRUCKER*
• *INK CONTAINER FOR INK-JET PRINTER*
• *RÉSERVOIR D'ENCRE POUR IMPRIMANTE À JET D'ENCRE*
(73) Print-Rite Technology Development Co., Ltd of Zhuhai, 5/F, Nanping Group Building, No. 2, Pinglan Road, Nanping, Zhuhai Guangdong 519060, CN
(72) WEI, Yong, Zhuhai Guangdong 519060, CN
WU, Ze, Zhuhai Guangdong 519060, CN
WANG, Shihao, Zhuhai Guangdong 519060, CN
(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Altius House 1 North Fourth Street, Milton Keynes MK9 1NE, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 161 133 B1**
(25) En (26) En
(21) 09169104.8 (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.03.2010
(30) 03.09.2008 US 203763
(54) • *Temperatursensorsträger für Schmelzplatte*
• *Temperature sensor mount for melt plate*
• *Support de détecteur de température pour plaque de fusion*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
(72) Hindman, Larry E., Woodburn, OR 97071, US

- Fairchild, Michael A., Vancouver, WA 98664, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 250 021 B1**
(25) De (26) De
(21) 09710027.5 (22) 11.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(86) EP 2009/051549 11.02.2009
(87) WO 2009/101097 2009/34 20.08.2009
(30) 15.02.2008 DE 102008009460
(54) • *TINTENPATRONE MIT LEITERPLATTEN-ELEMENT*
• *INK CARTRIDGE HAVING CIRCUIT BOARD ELEMENT*
• *CARTOUCHE D'ENCRE AVEC ÉLÉMENT DE CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ*
(73) Pelikan Hardcopy Production AG, Haldenstrasse 30, 8620 Wetzikon, CH
(72) BIANCO, Lucio, CH-8645 Jona, CH
SULSER, Daniel, CH-8636 Wald, CH
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B41J 2/175 → (51) **B41M 3/16**

- (51) **B41J 2/21** (11) **2 103 440 B1**
B41J 11/00
(25) En (26) En
(21) 09155428.7 (22) 18.03.2009
(84) DE FR GB
(43) 23.09.2009
(30) 18.03.2008 US 50726
(54) • *Wählbares Glanzbeschichtungssystem*
• *Selectable gloss coating system*
• *Système de revêtement de brillance sélectionnable*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Lang, Joseph H., Webster, NY 14580, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41J 2/52 → (51) **B41J 2/01****B41J 11/00** → (51) **B41J 2/21**

- (51) **B41J 29/393** (11) **2 081 773 B1**
B41J 2/02
(25) En (26) En
(21) 07824342.5 (22) 26.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) GB 2007/004098 26.10.2007
(87) WO 2008/050142 2008/18 02.05.2008
(30) 27.10.2006 GB 0621374
(54) • *INBETRIEBNAHME UND HERUNTERFAHREN VON KONTINUIERLICH ARBEITENDEN TINTENSTRAHLDRUCKERN*
• *START UP AND SHUT DOWN OF CONTINUOUS INKJET PRINTER*
• *DÉMARRAGE ET ARRÊT D'IMPRIMANTES À JET D'ENCRE CONTINU*
(73) DOMINO PRINTING SCIENCES PLC, Trafalgar Way Bar Hill, Cambridge, CB23 8TU, GB
(72) LESTER, Andrew Robert, Cambridgeshire CB5 0BB, GB
(74) DAVIDSON-SMITH, Anthony, Bedfordshire MK41 0LR, GB

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

(51) **B41J 33/34** (11) **2 295 255 B1**

(25) En (26) En
(21) 10010118.7 (22) 05.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 16.03.2011
(30) 11.09.2000 GB 0022206
22.11.2000 GB 0028465
09.01.2001 GB 0100493
02.05.2001 GB 0111044

(54) • *Bandlaufwerk und Druckvorrichtung*
• *Tape drive and printing apparatus*
• *Lecteur de bande et appareil d'impression*

(73) Videojet Technologies (Nottingham) Limited,
7 Faraday Building Nottingham Science &
Technology Park University Boulevard
Nottingham, NG7 2QP, GB

(72) McNestry, Martin, Heanor Derbyshire DE75
7HA, GB
Buxton, Keith, Mapperley Planes Nottingham
NG7 2QP, GB

Hart, Philip, Nuthall Nottingham NG6 8WB,
GB

(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk
LLP 1 New York Street, Manchester, M1
4HD, GB

(60) 12002255.3 / 2 527 155

(62) 09015259.6 / 2 177 365

07012471.4 / 1 852 267

01965403.7 / 1 317 345

(51) **B41M 3/16** (11) **2 017 086 B1**

B41C 1/00 **B29C 41/00**
B29C 67/00 **B41J 2/175**

(25) De (26) De
(21) 08011819.3 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.01.2009
(30) 18.07.2007 DE 102007033377

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung*
einer definierten dreidimensionalen relief-
artigen Struktur auf einer Oberfläche eines
bereitgestellten Trägers
• *Method and apparatus for producing a*
defined three-dimensional relief-type
structure on a surface of a provided
medium
• *Procédé et appareil pour produire une*
structure définie en trois dimensions en
relief sur une surface d'un support

(73) Neubig, Hansgeorg, Meyernberger Strasse
29, 95447 Bayreuth, DE
Neubig, Jonathan, Meyernbergerstraße 29,
95447 Bayreuth, DE

(72) Neubig, Hansgeorg, 95447 Bayreuth, DE
Neubig, Jonathan, 95447 Bayreuth, DE

(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck &
Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402
Nürnberg, DE

(51) **B41M 5/00** (11) **1 841 915 B1**

D21H 11/14 **D21H 19/14**
D21H 19/22 **D21H 19/82**
D21H 19/84 **D21H 19/72**

(25) En (26) En
(21) 05813063.4 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 10.10.2007

(86) US 2005/037523 20.10.2005

(87) WO 2006/060071 2006/23 08.06.2006

(30) 30.11.2004 US 2156

(54) • *SYSTEM UND HERSTELLUNGSMETHODE*
FÜR EIN INKJET PAPIER

• *A SYSTEM AND A METHOD FOR INKJET*
IMPRESSION SUPPORTING MEDIUM
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR UN*
MOYEN DE SUPPORT D'UNE IMAGE
IMPRIMÉE PAR JET D'ENCRE

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT
COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston,
TX 77070, US

(72) STEICHEN, Christine E., San Diego, Cali-
fornia 92127-1899, US

PARK, Chang, San Diego, California 92127-
1899, US

FU, Xulong, San Diego, California 92127-
1899, US

ADAN, Emilio, San Diego, California 92127-
1899, US

SELENSKY, Ronald J., San Diego, California
92127-1899, US

(74) Beccarelli, Sandra Béatrice Yvonne, et al,
Hewlett-Packard Española, S.A. Legal
Department Camí de Can Graells, 1-21,
08174 Sant Cugat del Vallès (B), ES

(51) **B41M 5/00** (11) **2 042 335 B1**
B41M 7/00

(25) En (26) En
(21) 08016854.5 (22) 25.09.2008

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

(43) 01.04.2009

(30) 28.09.2007 JP 2007255513

(54) • *Tintenstrahlauzeichnungsverfahren*

• *Inkjet recording method*

• *Procédé d'impression par jet d'encre*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Kasai, Seishi, Ashigarakami-gun Kanagawa,
JP

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

B41M 5/00 → (51) **B41M 7/00**

(51) **B41M 5/50** (11) **2 363 295 B1**

(25) En (26) En

(21) 11001427.1 (22) 21.02.2011

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

(43) 07.09.2011

(30) 03.03.2010 JP 2010046402

(54) • *Aufzeichnungsmedium*

• *Recording medium*

• *Support d'enregistrement*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP

(72) Tanaka, Takatoshi, Tokyo, JP

Asakawa, Hiroshi, Tokyo, JP

Nagashima, Hitoshi, Tokyo, JP

(74) Weser, Wolfgang, et al, Weser & Kollegen
Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245
München, DE

(51) **B41M 5/52** (11) **2 401 160 B1**

(25) En (26) En

(21) 10705019.7 (22) 16.02.2010

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

(43) 04.01.2012

(86) US 2010/000431 16.02.2010

(87) WO 2010/098818 2010/35 02.09.2010

(30) 27.02.2009 US 394150

(54) • *TINTENSTRAHLDRUCKSYSTEM MIT*
VERBESSERTER BILDQUALITÄT

• *INKJET PRINTING SYSTEM WITH*
IMPROVED IMAGE QUALITY
• *SYSTÈME D'IMPRESSION À JET*
D'ENCRE AVEC QUALITÉ D'IMAGE
AMÉLIORÉE

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street,
Rochester, New York 14650-2201, US

(72) WEXLER, Allan, Rochester New York 14650,
US

RECZEK, James Albert, Rochester New York
14650, US

(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

B41M 5/52 → (51) **C03C 17/42**

(51) **B41M 7/00** (11) **2 143 563 B1**
B41M 5/00

(25) En (26) En

(21) 09163704.1 (22) 25.06.2009

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

(43) 13.01.2010

(30) 11.07.2008 US 171815

(54) • *Verfahren zur Kontrolle des Glanzes mit*
einer Härtingsatmosphäre unter Verwen-
dung von durch Strahlung härtender
Überzugszusammensetzungen

• *Method of controlling gloss with curing*
atmosphere using radiation curable
overcoat compositions

• *Procédé de contrôle de la brillance avec*
une atmosphère de durcissement en utili-
sant des compositions de revêtement
durcissable

(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A,
Rochester, NY 14644, US

(72) Chretien, Michelle, Mississauga Ontario L5M
7J5, CA

Odell, Peter G., Mississauga Ontario L5J
1L3, CA

Belelie, Jennifer L., Oakville Ontario L6N
4A5, CA

Sisler, Gordon, St. Catharines Ontario L2R
6P7, CA

Wagner, Christopher A., Toronto Ontario
M9A 1L3, CA

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

B41M 7/00 → (51) **B41M 5/00**

(51) **B42D 1/00** (11) **2 303 592 B1**
B42D 3/12

(25) En (26) En

(21) 09785428.5 (22) 31.07.2009

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

(43) 06.04.2011

(86) GB 2009/050954 31.07.2009

(87) WO 2010/013061 2010/05 04.02.2010

(30) 31.07.2008 GB 0813983

(54) • *BUCH*

• *BOOK*

• *LIVRE*

(73) Novalia Ltd, The Quorum Barnwell Road,
Cambridge Cambridgeshire CB5 8RE, GB

(72) STONE, Kate, Cambridge Cambridgeshire
CB4 3NL, GB

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner
Shipley LLP Byron House Cambridge
Business Park Cowley Road, Cambridge CB4
0WZ, GB

B42D 3/12 → (51) **B42D 1/00**

- (51) **B42D 15/10** (11) **2 559 562 B1**
(25) Pl (26) En
(21) 11461532.1 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 20.02.2013
(54) • *Datenträger mit personalisiertem Element*
• *A data carrier with a personalized element*
• *Support de données avec élément*
personnalisé
- (73) Polska Wytwornia Papierow Wartosciowych
S.A., Ul. Sanguszki 1, 00-222 Warszawa, PL
(72) Supera, Jaroslaw, 00-222 Warszawa, PL
Ragus, Joanna, 00-222 Warszawa, PL
Olszynska, Agata, 00-222 Warszawa, PL
Wojcik, Pawel, 00-222 Warszawa, PL
Leszczynska-Ambroziewicz, Ewa, 00-222
Warszawa, PL
(74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL ul. Zeli-
gowskiego 3/5, 90-752 Lodz, PL

- (51) **B60B 27/00** (11) **2 050 583 B1**
B21J 5/06 **B21K 1/12**
F16C 19/18 **F16C 33/64**
(25) Ja (26) En
(21) 07792081.7 (22) 07.08.2007
(84) DE FR
(43) 22.04.2009
(86) JP 2007/065412 07.08.2007
(87) WO 2008/018439 2008/07 14.02.2008
(30) 07.08.2006 JP 2006214744
21.08.2006 JP 2006224553
21.08.2006 JP 2006224554
23.08.2006 JP 2006226849
(54) • *LAUFRINGGLIED FÜR EINE LAGEREIN-
HEIT, LAGEREINHEIT UND VERFAHREN
UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG
EINES LAUFRINGGLIEDS FÜR EINE LA-
GEREINHEIT*
• *RACEWAY RING MEMBER FOR BEARING
UNIT, BEARING UNIT, AND METHOD AND
DEVICE FOR PRODUCING RACEWAY
RING MEMBER FOR BEARING UNIT*
• *ELEMENT DE BAGUE A CHEMIN DE
ROULEMENT POUR UNITE DE PALIER,
UNITE DE PALIER ET PROCEDE ET
DISPOSITIF DE PRODUCTION D'ELE-
MENT DE BAGUE A CHEMIN DE ROULE-
MENT POUR UNITE DE PALIER*
- (73) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-
ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) KOBAYASHI, Kazuto c/o NSK, Ltd., Fujisawa-
shi Kanagawa 251-8501, JP
YASUDA, Yuu c/o NSK, Ltd., Fujisawa-shi
Kanagawa 251-8501, JP
OOTSUKA, Kiyoshi c/o NSK, Ltd., Fujisawa-
shi Kanagawa 251-8501, JP
NAGANO, Masato c/o NSK, Ltd., Fujisawa-
shi Kanagawa 251-8501, JP
NAGAI, Kenichi c/o NSK, Ltd., Fujisawa-shi
Kanagawa 251-8501, JP
WAKABAYASHI, Tatsuo c/o NSK, Ltd.,
Fujisawa-shi Kanagawa 251-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE
(60) 13000962.4 / 2 599 640
13000963.2 / 2 599 641
13000964.0 / 2 599 642

B60C 1/00 → (51) **B60C 5/14**

- (51) **B60C 5/14** (11) **2 468 533 B1**
B60C 1/00 **B60C 17/00**
(25) En (26) En
(21) 11194150.6 (22) 16.12.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.06.2012
(30) 22.12.2010 US 201061425829 P
13.07.2011 US 201113181773
(54) • *Luftreifen mit Innenauskleidung aus Ver-
bundstoff*
• *Pneumatic tire with composite innerliner*
• *Pneu avec garniture composite*
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company,
1144 East Market Street, Akron, OH 44316-
0001, US
(72) Kaes, Christian, L-9184 Schrodweiler, LU
Burg, Gary Robert, Massillon, OH Ohio
44646, US
Stuber, Neil Philip, Munroe Falls, OH Ohio
44262, US
Koch, Brian Richard, Hartville, OH Ohio
44632, US
Dyrlund, Christopher David, Canton, OH
Ohio 44705, US
Colantonio, Luigi Domenico, B-6600
Bastogne, BE
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent
Department Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

- (51) **B60C 7/10** (11) **2 346 701 B1**
B60C 7/22
(25) It (26) En
(21) 08876088.9 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2011
(86) IT 2008/000684 31.10.2008
(87) WO 2010/049963 2010/18 06.05.2010
(54) • *LUFTLOSER REIFEN, INSBESONDERE
FÜR STRASSENFAHRZEUGE*
• *AIRLESS VEHICLES TYRE, IN
PARTICULAR FOR ROAD VEHICLES*
• *PNEU SANS AIR POUR VÉHICULES, EN
PARTICULIER POUR VÉHICULES À
MOTEUR*
- (73) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Gio-
vanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
(72) RE FIORENTIN, Stefano, 10135 Torino, IT
MONFRINO, Giovanni, 10135 Torino, IT
(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B60C 7/12** (11) **2 418 098 B1**
B60C 7/24 **B60C 7/18**
(25) En (26) En
(21) 11171432.5 (22) 27.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 15.02.2012
(30) 12.08.2010 US 855622
(54) • *Nichtpneumatischer Reifen und Felge An-
ordnung und Herstellungsverfahren*
• *Non-pneumatic tire and wheel assembly
and a fabrication method*
• *Ensemble roue et bandage non pneuma-
tique et procédé de fabrication*
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Perron, Daniel J., Federal Way, WA
Washington 98003, US
Rogers, Eldon C., Auburn, WA Washington
98092, US
Storvick, Darrell M., Tukwila, WA
Washington 98168, US
Williams, Timothy L., Seattle, WA
Washington 98146, US
Yee, Dennis, Mill Creek, WA Washington
98012, US

- Chadwick, D'Arcy R., Elma, WA Washington
98541, US
(74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B60C 7/18 → (51) **B60C 7/12****B60C 7/22** → (51) **B60C 7/10****B60C 7/24** → (51) **B60C 7/12****B60C 11/03** → (51) **B60C 11/11****B60C 11/04** → (51) **B60C 11/11**

- (51) **B60C 11/11** (11) **2 428 371 B1**
B60C 11/04 **B60C 11/03**
(25) En (26) En
(21) 11007196.6 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 14.03.2012
(30) 09.09.2010 JP 2010202346
(54) • *Luftreifen*
• *Pneumatic tire*
• *Pneu*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,
Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku Kobe-
shi, Hyogo-ken, JP
(72) Otsuji, Hideki, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

B60C 17/00 → (51) **B60C 5/14****B60G 3/01** → (51) **E01C 23/088**

- (51) **B60G 7/00** (11) **2 391 517 B1**
B60G 7/02 **F16F 1/387**
F16F 13/14
(25) De (26) De
(21) 10702398.8 (22) 15.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.12.2011
(86) DE 2010/000032 15.01.2010
(87) WO 2010/085934 2010/31 05.08.2010
(30) 28.01.2009 DE 102009006356
(54) • *QUERLENKER-LAGERBÜCHSE ANORD-
NUNG EINER KRAFTFAHRZEUGAUFHÄN-
GUNG*
• *TRANSVERSE CONTROL ARM - BUSHING
ARRANGEMENT OF A MOTOR VEHICLE
SUSPENSION*
• *DISPOSITION D'UN BRAS OSCILLANT
TRANSVERSAL AVEC UN COUSSINET
D'UNE SUSPENSION DE VÉHICULE
AUTOMOBILE*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South, Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) GERHARDS, Thomas, 52382 Niderzier, DE
FRANTZEN, Michael, Johannes, 52076 Aa-
chen, DE
SIMON, Marc, 50735 Köln, DE
DAVID, Wolfgang, 52074 Aachen, DE
BAYER, Martina, 50259 Pulheim, DE
WOHLERS, Jens, 49448 Lemförde, DE
SCHEPER, Frank, 49624 Lönningen, DE
KLOSTERMEIER, Karsten, 32479 Hille, DE
SANDER, Karsten, 50259 Pulheim, DE
RODENBERG, Andreas, 31603 Diepenau Es-
sern, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktien-
gesellschaft Patentabteilung NH/DRP Henry-
Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE

B60G 7/02 → (51) **B60G 7/00**

B60G 7/02 → (51) **F16F 1/38**

(51) **B60G 9/00** (11) **2 161 146 B1**
B60G 11/46

(25) En (26) En
(21) 08163669.8 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.03.2010

(54) • *Pneumatische Achsenaufhängung für Motortrafahrzeug*
• *Pneumatic axle suspension for a motor vehicle*
• *Suspension d'essieu pneumatique pour un véhicule à moteur*

(73) Iveco Magirus AG, Nicolaus-Otto-Strasse 27, 89079 Ulm, DE

(72) Baur, Günter, 73340 Amstetten, DE
Voit, Stefan, 89077 Ulm, DE

(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Ger-vasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60G 11/46 → (51) **B60G 9/00**

B60G 15/06 → (51) **B25B 27/30**

(51) **B60H 1/00** (11) **2 209 659 B1**
F25B 29/00

(25) En (26) En
(21) 08851688.5 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.07.2010

(86) US 2008/079776 14.10.2008

(87) WO 2009/067307 2009/22 28.05.2009

(30) 20.11.2007 US 942980

(54) • *REDUZIERUNG VON AUSSENGERÄUSCHEN EINES KLIMASYSTEMS FÜR EIN FAHRZEUG*
• *EXTERNAL NOISE REDUCTION OF HVAC SYSTEM FOR A VEHICLE*
• *RÉDUCTION DU BRUIT EXTERNE D'UN SYSTÈME DE CHAUFFAGE, DE VENTILATION ET DE CLIMATISATION (HVAC) POUR UN VÉHICULE*

(73) THERMO KING CORPORATION, 314 West 90th Street, Minneapolis, MN 55420, US

(72) HEGAR, Michal, Prague 5, 15800, CZ

HURYCH, Arnost, 14 198 00 Prague, CZ

KOLDA, Michal, 5 150 00 Prague, CZ

RYSKA, Antonin, 10 100 00 Prague, CZ

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

(60) 13178284.9

B60H 1/00 → (51) **F24F 11/02**

B60H 1/32 → (51) **F24F 11/02**

(51) **B60J 1/16** (11) **2 390 126 B1**

(25) De (26) De
(21) 10164269.2 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 30.11.2011

(54) • *Führung für eine Schiebefensterbaugruppe mit nicht parallelen Führungsschienen*
• *Guide for a sliding window assembly with non parallel guide rails*
• *Guidage pour ensemble de fenêtre coulissante doté de rails non parallèles*

(73) DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH, Königstrasse 57, 58840 Plettenberg, DE

(72) Schulte, Martin, 58802 Balve, DE

Kraus, Jürgen, 58802 Balve, DE

(74) Tersteegen, Felix, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Im Mediapark 6A, 50670 Köln, DE

(51) **B60J 1/20** (11) **1 786 641 B1**

(25) En (26) En
(21) 05814367.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 23.05.2007

(86) US 2005/018771 27.05.2005

(87) WO 2006/028532 2006/11 16.03.2006

(30) 30.07.2004 US 909129

(54) • *TRANSPARENT SCHICHTSTRUKTUR MIT ABBLÄTTERNDEN FILMSCHICHTEN ZUR VERWENDUNG AUF FLUGZEUGFRONTSCHIEBEN*

• *TRANSPARENT LAMINATED STRUCTURE HAVING PEEL-AWAY FILM LAYERS FOR USE ON AIRCRAFT WINDSCREENS*
• *STRUCTURE STRATIFIÉE TRANSPARENTE PRÉSENTANT DES COUCHES DE PELLICULE PELABLES POUR PARÉBRISSE D'AVION*

(73) VTOL, LLC, 170 Browns Hill Road, Suite 1, Locust, NC 28097, US

(72) BARBEE, Brent, W., Stanfield, NC 28163, US
HOUGH, Andrew, E., Charlotte, NC 28227, US

(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

(60) 13160343.3 / 2 617 589

(51) **B60J 5/04** (11) **1 637 373 B1**

(25) De (26) De
(21) 05018777.2 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 22.03.2006

(30) 20.09.2004 DE 102004045453

(54) • *Vormontageeinheit für ein Kraftfahrzeug, Kraftfahrzeugtür mit einer derartigen Vormontageeinheit sowie Montage- und Demontageverfahren einer derartigen Kraftfahrzeugtür*

• *Pre-assembly unit for a motor vehicle, vehicle door with such a unit and assembly and disassembly method of such a vehicle door.*

• *Unité de préassemblage pour un véhicule à moteur, porte de véhicule à moteur avec une telle unité et procédé de montage et démontage d'une telle porte de véhicule à moteur.*

(73) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE

(72) Unterreiner, Klaus, 84144 Geisenhausen, DE

Bauer, Michael, 84453 Mühldorf, DE

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

(51) **B60J 5/04** (11) **1 953 020 B1**

(25) En (26) En
(21) 08000021.9 (22) 02.01.2008
(84) DE
(43) 06.08.2008
(30) 05.02.2007 JP 2007025501
14.03.2007 JP 2007064353

(54) • *Türstruktur für ein Kraftfahrzeug und Montageverfahren dafür*

• *Door structure of automotive vehicle and assembling method thereof*

• *Structure de portière de véhicule automobile et son procédé d'assemblage*

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP

(72) Takaya, Hirotaka, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

Kobayashi, Toyohiko, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

Takada, Kohji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

Shono, Noboru, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

B60J 7/057 → (51) **B60J 7/12**

(51) **B60J 7/12** (11) **1 972 480 B1**
F15B 11/048 **B60J 7/057**

(25) De (26) De
(21) 08003914.2 (22) 29.02.2008
(84) DE GB IT NL
(43) 24.09.2008
(30) 19.03.2007 DE 102007013015

(54) • *Hydraulikanlage zum Öffnen und Schließen eines Cabrioverteds*
• *Hydraulic device for opening and closing a convertible roof*
• *Installation hydraulique destinée à l'ouverture et la fermeture d'une capote de cabriolet*

(73) Rausch und Pausch GmbH, Albert-Pausch-Ring 1, 95100 Selb, DE

(72) Behnke, Andreas, 21149 Hamburg, DE
Haltermann, Frank, 21258 Heidenau, DE

Wagner, Tobias, 21149 Hamburg, DE

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, et al, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

B60J 10/00 → (51) **B60J 10/08**

(51) **B60J 10/08** (11) **2 383 136 B1**
B60J 10/00 **E06B 7/22**
E06B 7/23

(25) De (26) De
(21) 11162761.8 (22) 16.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 02.11.2011

(30) 30.04.2010 DE 202010006253 U

(54) • *Dichtungseinrichtung für eine Fahrzeugtür*
• *Sealing strip for a vehicle door*
• *Joint d'étanchéité pour une porte de véhicule*

(73) GUMMI-WELZ GmbH u. Co. KG GUMMI-KUNSTSTOFFTECHNIK-SCHAUMSTOFFE, Otto-Renner-Strasse 28, 89231 Neu-Ulm, DE

(72) Fritsche, Wolfgang, 89134, Blaustein, DE

Grein, Horst, 34637, Schrecksbach, DE

(74) König, Beate, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

B60K 1/04 → (51) **B62D 25/20**

B60K 1/04 → (51) **H01M 2/10**

(51) **B60K 6/12** (11) **1 963 124 B1**
B60K 17/10 **B60K 25/00**
F15B 1/02

(25) De (26) De
(21) 06829719.1 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 03.09.2008

(86) EP 2006/012198 18.12.2006

(87) WO 2007/071362 2007/26 28.06.2007

- (30) 20.12.2005 DE 102005060998
07.03.2006 DE 102006010508
- (54) • FAHRZEUG MIT EINEM ANTRIEBSMOTOR ZUM ANTREIBEN EINES FAHRANTRIEBS UND EINER ARBEITSHYDRAULIK
• VEHICLE HAVING A DRIVE ENGINE/MOTOR FOR DRIVING A LOCOMOTIVE DRIVE AND A WORKING HYDRAULIC SYSTEM
• VEHICULE DOTE D'UN MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT DESTINÉ À ENTRAÎNER UN TRAIN DE ROULEMENT ET UN SYSTÈME HYDRAULIQUE DE TRAVAIL
- (73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- (72) TIKKANEN, Seppo, Dr., 89081 Ulm, DE
MÜLLER, Matthias, 86356 Neusäss, DE
MUTSCHLER, Steffen, 89073 Ulm, DE
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

B60K 11/02 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **B60K 15/03** (11) **1 971 502 B1**
(25) De (26) De
(21) 07702612.8 (22) 08.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
(86) EP 2007/000089 08.01.2007
(87) WO 2007/080078 2007/29 19.07.2007
(30) 10.01.2006 DE 102006001428
15.11.2006 DE 102006054208
- (54) • BEHÄLTER FÜR BETRIEBSSTOFFE VON KRAFTFAHRZEUGEN
• CONTAINER FOR OPERATING MEDIA OF MOTOR VEHICLES
• RESERVOIR POUR CARBURANTS DE VEHICULE AUTOMOBILE
- (73) MAGNA STEYR Fuel Systems GmbH Werk Schwäbisch Gmünd, Güglingstrasse 94, 73529 Schwäbisch-Gmünd, DE
- (72) KÖGEL, Alexander, 89077 Ulm, DE
- (74) Rausch, Gabriele, Magna International (Germany) GmbH Kurfürst-Eppstein-Ring 11, 63877 Sailauf, DE
- (60) 10168759.8 / 2 236 340

B60K 17/10 → (51) **B60K 6/12**

B60K 25/00 → (51) **B60K 6/12**

- (51) **B60K 25/02** (11) **2 496 434 B1**
(25) En (26) En
(21) 10768757.6 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.09.2012
(86) EP 2010/065549 15.10.2010
(87) WO 2011/054656 2011/19 12.05.2011
(30) 03.11.2009 GB 0919240
- (54) • TRAKTOR
• TRACTOR
• TRACTEUR
- (73) Agco SA, Avenue Blaise Pascal, 60026 Beauvais, FR
- (72) HUSSON, Geoffroy, F-60000 Beauvais, FR
- (74) AGCO Intellectual Property Department, AGCO Limited Abbey Park Stoneleigh, Kenilworth, Warwickshire CV8 2TQ, GB

B60K 26/02 → (51) **B60T 7/04**

B60L 3/00 → (51) **B62D 25/20**

- (51) **B60L 7/06** (11) **2 419 295 B1**
B60L 7/10 **B60L 7/14**
B60L 7/16 **H02M 5/45**
H02P 3/22 **H02P 23/06**
B60L 9/28 **B63H 23/24**
H02M 5/451

- (25) De (26) De
(21) 10713620.2 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.02.2012
(86) EP 2010/054568 07.04.2010
(87) WO 2010/118975 2010/42 21.10.2010
(30) 14.04.2009 DE 102009017023
- (54) • ANTRIEBSSYSTEM FÜR EINE ANLAGE MIT EINEM WECHSELSPANNUNGS- INSELNETZ
• DRIVE SYSTEM FOR A STAND-ALONE AC POWER PLANT
• SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT POUR UN CENTRALE ÉLECTRIQUE AUTONOME À COURANT ALTERNATIF
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) VOGEL, Reinhard, 91074 Herzogenaurach, DE
HARTWIG, Bernd, 91054 Erlangen, DE

B60L 7/10 → (51) **B60L 7/06**

B60L 7/14 → (51) **B60L 7/06**

B60L 7/16 → (51) **B60L 7/06**

B60L 9/28 → (51) **B60L 7/06**

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 499 013 B1**
H01M 2/10 **B60S 5/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10785477.0 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.09.2012
(86) FR 2010/052211 18.10.2010
(87) WO 2011/058256 2011/20 19.05.2011
(30) 12.11.2009 FR 0957957
- (54) • VORRICHTUNG ZUM AUSWECHSELN EINER BATTERIE ZUM VERSORGEN EINER ANTRIEBSMOTORS EINES KRAFTFAHRZEUGES
• DEVICE FOR THE EXCHANGE OF A SUPPLY BATTERY FOR THE DRIVE MOTOR OF A MOTOR VEHICLE
• DISPOSITIF POUR LE REMPLACEMENT D'UNE BATTERIE D'ALIMENTATION D'UN MOTEUR D'ENTRAÎNEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (73) Renault S.A.S., 13-15 Quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) MULATO, Gilles, F-92320 Chatillon, FR

B60L 11/18 → (51) **B62D 25/20**

B60L 11/18 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **B60N 2/02** (11) **2 473 372 B1**
(25) De (26) De
(21) 10740556.5 (22) 02.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.07.2012
(86) EP 2010/004718 02.08.2010
(87) WO 2011/026546 2011/10 10.03.2011
(30) 01.09.2009 DE 102009040461
- (54) • FAHRZEUGSITZ, INSBESONDERE NUTZFAHRZEUGSITZ

- VEHICLE SEAT, ESPECIALLY UTILITY VEHICLE SEAT
• SIÈGE DE VÉHICULE, NOTAMMENT SIÈGE DE VÉHICULE UTILITAIRE
- (73) KEIPEL GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) TEUFEL, Ingo, 67806 Rockenhausen, DE
SCHUMANN, Kai, 66509 Rieschweiler, DE
- (74) Kalkoff & Partner, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE

(51) **B60N 2/02** (11) **2 490 919 B1**
B60N 2/04 **B60N 2/12**
B60N 2/20

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10785141.2 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.08.2012
(86) FR 2010/052225 19.10.2010
(87) WO 2011/048324 2011/17 28.04.2011
(30) 22.10.2009 FR 0957425
- (54) • VERSTELLBARER FAHRZEUGSITZ
• ADJUSTABLE VEHICLE SEAT
• SIEGE DE VEHICULE REGLABLE
- (73) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) LEBRETON, Pierre, F-94300 Vincennes, FR
GUENET, Mathieu, F-95370 Montigny les Cormeilles, FR

B60N 2/04 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/12 → (51) **B60N 2/02**

B60N 2/20 → (51) **B60N 2/02**

- (51) **B60N 2/22** (11) **1 633 594 B1**
(25) En (26) En
(21) 04785582.0 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
(86) US 2004/009370 26.03.2004
(87) WO 2004/106107 2004/50 09.12.2004
(30) 23.05.2003 US 444433
- (54) • FAHRZEUGSITZ MIT AUTOMATISCH EIN- KLAPPBAREM SITZGESTELL
• VEHICLE SEAT WITH AUTO-FOLD LEG
• SIEGE DE VEHICULE POSSEDANT UN PIED POUVANT SE REPLIER AUTOMATI- QUEMENT
- (73) Johnson Controls Technology Company, One Prince Center, Holland, MI 49423, US
- (72) SODITCH, Milton, S., Brighton, Michigan 48114, US
RILEY, Sean, A., South Lyon, Michigan 48178, US
NASTEVSKI, Vladimir, Royal Oak, Michigan 48073, US
SIEWERT, Douglas, A., Ann Arbor, Michigan 48103, US
HOLDER, Brian, Livonia, Michigan 48154, US
WILSON, Robert, A., Toledo, Ohio 43623, US
- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger Wolff & Partner, Theodor-Heuss-Ring 23 50668 Köln, DE

B60N 2/42 → (51) **B60R 22/26**

B60N 2/50 → (51) **B60R 22/26**

- (51) **B60Q 1/00** (11) **1 777 104 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291631.7 (22) 19.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.04.2007
(30) 20.10.2005 FR 0510729

- (54) • *Kfz- Scheinwerfer oder Leuchte mit einer stromkreisstragenden Standardkappe*
- *Vehicle lighting or signaling device with a standard circuit holding cap*
- *Dispositif d'éclairage et/ou de signalisation pour véhicule automobile avec capot porte-circuit standard*

(73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(72) Natchoo, Philippe, 77680 Roissy en Brie, FR
Poirot, Pascal, 91470 Forges les Bains, FR
Cantin, Bertrand, 92130 Issy les Moulineaux, FR

(51) **B60Q 1/076** (11) **1 264 731 B1**

(25) De (26) De

(21) 02405387.8 (22) 14.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 11.12.2002
(30) 17.05.2001 EP 01810493
19.06.2001 EP 01810601

- (54) • *Stellvorrichtung und -verfahren zur Einstellung eines von einem Scheinwerfer ausgesendeten Lichtbündels*
- *Actuating device and method for adjusting light beams emitted by a headlamp*
- *Dispositif d'actionnement et procédé pour ajuster les rayons lumineux émis par un phare*

(73) Johnson Electric Switzerland AG, Bahnhofstrasse 18, 3280 Murten, CH

(72) Specht, Thomas, 1789 Lugnorre, CH
Rudaz, Claude, 1763 Granges-Paccot, CH
Thiemer, Helmut, 6072 Sachseln, CH
Böttger, Axel, 01324 Dresden, DE

(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

(51) **B60R 1/076** (11) **2 377 726 B1**

(25) En (26) En

(21) 11160427.8 (22) 30.03.2011

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

(43) 19.10.2011
(30) 15.04.2010 JP 2010094243

- (54) • *Fahrzeugaussenpiegelvorrichtung*
- *Vehicle outside mirror device*
- *Dispositif de rétroviseur extérieur de véhicule*

(73) Ichikoh Industries, Ltd., 80 Itado Isehara-shi, Kanagawa-ken 259-1192, JP

(72) Watanabe, Takashi, Isehara-shi Kanagawa 259-1192, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60R 9/048** (11) **2 345 557 B1**

(25) En (26) En

(21) 11150866.9 (22) 13.01.2011

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

(43) 20.07.2011
(30) 13.01.2010 GB 201000498

- (54) • *Verbesserte Leiterklammer und Verfahren dafür*
- *Improved ladder clamp and method thereof*
- *Pince pour échelle améliorée et procédé correspondant*

(73) Rhino Products Limited, Sixth Avenue, Zone 2, Deeside Industrial Park Deeside Flintshire CH5 2LD, GB

(72) Gallagher, Dominic, Flintshire, Cheshire CH5 2LD, GB

(74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B60R 9/06** (11) **2 428 402 B1**

(25) De (26) De

(21) 11007199.0 (22) 06.09.2011

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

(43) 14.03.2012
(30) 14.09.2010 DE 102010045357

- (54) • *Lastenträger-Kupplung und Lastenträger*
- *Load carrier coupling and load carrier*
- *Couplage pour support de charge et support de charge*

(73) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Recker, Andreas, 33602 Bielefeld, DE

(74) Bregenzner, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **B60R 11/02** (11) **2 473 375 B1**

(25) En (26) En

(21) 10742155.4 (22) 12.08.2010

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

(43) 11.07.2012
(86) EP 2010/061781 12.08.2010

(87) WO 2011/026722 2011/10 10.03.2011

(30) 04.09.2009 EP 09169556

- (54) • *Geschlossenes und internes Kühlsystem für ein Autoradio*
- *CLOSED AND INTERNAL COOLING SYSTEM FOR CAR RADIO*
- *Système de refroidissement interne et fermé pour poste de radio*

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) ZUROWSKI, Miroslaw J., PL-30-348 Krakow, PL

ANDRZEJEWSKI, Jacek, PL-32-050 Skawina, PL

KAMON, Michal, PL-32-087 Zielonki, PL

(74) Robert, Vincent, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **B60R 13/04** (11) **2 272 718 B1**

(25) De (26) De

(21) 10167591.6 (22) 28.06.2010

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

(43) 12.01.2011
(30) 29.06.2009 DE 102009026070

- (54) • *Säulenblende mit integrierter Fixierhilfe*
- *Pillar finisher with integrated attachment aid*
- *Enjoliveur de pilier avec aide de fixation intégrée*

(73) DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH, Königstrasse 57, 58840 Plettenberg, DE

(72) Gerndorf, Ralf, 57413, Finnentrop, DE

Schulze zur Wiesche, Jochen, 51143, Köln, DE

Bittner, Norfried, 58452, Witten, DE

Nüsken, Axel, 58762, Altena, DE

Schulte, Martin, 58802, Balve, DE

(74) Tersteegen, Felix, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Im Mediapark 6A, 50670 Köln, DE

(51) **B60R 13/04** (11) **2 525 999 B1**

(25) De (26) De

(21) 11700830.0 (22) 12.01.2011

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

(43) 28.11.2012
(86) EP 2011/050290 12.01.2011

(87) WO 2011/086072 2011/29 21.07.2011

(30) 18.01.2010 DE 102010004978

- (54) • *BEFESTIGUNG EINER LÄNGSTRÄGER-VERKLEIDUNG AN EINEM LÄNGSTRÄGER EINES KRAFTFAHRZEUGS*
- *FASTENING OF A LONGITUDINAL BEAM LINING ON A LONGITUDINAL BEAM OF A MOTOR VEHICLE*
- *FIXATION D'UN REVÊTEMENT DE LONGERON SUR UN LONGERON D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE*

(73) Faurecia Exteriors GmbH, Jahnstrasse 18, 91781 Weissenburg, DE

(72) HESSE, Frank, 91757 Treuchtlingen, DE

SANDNER, Norbert, 90763 Fürth, DE

MAYR, Egon, 84104 Tegernbach, DE

TITZE, Holger, 80797 München, DE

(74) Tischner, Oliver, et al, Lavoix Munich Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

B60R 13/08 → (51) **G10K 11/168**

B60R 16/02 → (51) **B60R 16/027**

(51) **B60R 16/027** (11) **2 320 533 B1**

(25) Ja (26) En

(21) 09809742.1 (22) 30.07.2009

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

(43) 11.05.2011
(86) JP 2009/063608 30.07.2009

(87) WO 2010/024088 2010/09 04.03.2010

(30) 29.08.2008 JP 2008221511
29.08.2008 JP 2008221811

- (54) • *KABELBAUMFÜHRUNGSSTRUKTUR*
- *WIRE HARNESS ROUTING STRUCTURE*
- *STRUCTURE DE ROUTAGE DE FAISCEAU ELECTRIQUE*

(73) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

(72) SATOU, Kunihiko, Shizuoka, JP

YAMAGUCHI, Atsuyoshi, Shizuoka, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60R 16/027** (11) **2 390 143 B1**

(25) En (26) En

(21) 10164442.5 (22) 31.05.2010

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

(43) 30.11.2011
(54) • *Verbindungsanordnung für ein Airbagmodul*

- *Connecting arrangement for an airbag module*
- *Agencement de connexion pour module d'airbag*

(73) Volvo Car Corporation, 405 31 Göteborg, SE

(72) Dramountanis, Alexander, 41258, Göteborg, SE

Karlsson, Henrik, 43138, Mölndal, SE

(74) Widahl, Jenny Marie, Volvo Car Corporation 50094 Intellectual Property VAK-HBBVN, 40531 Göteborg, SE

(51) **B60R 19/18** (11) **2 441 626 B1**

(25) Fr (26) Fr

- (21) 11306319.2 (22) 12.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.04.2012
(30) 15.10.2010 FR 1058427
(54) • *Vorrichtung zur Energieabsorption, insbesondere für Stoßträger eines Kraftfahrzeugs*
• *Energy absorber, in particular for a bumper beam of an automobile*
• *Absorbeur d'énergie, notamment pour poutre de pare-chocs de véhicule automobile*
(73) Faurecia Bloc Avant, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) Brichet, Christophe, 25200 BETHONCOURT, FR
Chambon, Guillaume, 25200 MONTBELIARD, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B60R 21/0136 → (51) **B62D 25/14**

B60R 21/04 → (51) **C08J 9/00**

B60R 21/203 → (51) **B60R 16/027**

- (51) **B60R 22/26** (11) **2 252 485 B1**
B60N 2/42 **B60N 2/50**
(25) En (26) En
(21) 08712709.8 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) SE 2008/000116 12.02.2008
(87) WO 2009/102241 2009/34 20.08.2009
(54) • *HALTEBAND FÜR FAHRZEUGSITZ*
• *TETHER FOR VEHICLE SEAT*
• *CÂBLE D ATTACHE POUR SIÈGE DE VÉHICULE*
(73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) FORSMAN, Lars, S-423 39 Torslanda, SE
RUNDBERGET, Peter, SE-413 28 Göteborg, SE
ERIKSSON, Magnus, S-417 28 Göteborg, SE
LIGOVIC, Mario, S-442 53 Ytterby, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation Corporate Patents 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

B60R 25/00 → (51) **B60W 20/00**

B60R 25/00 → (51) **G07C 9/00**

- (51) **B60R 25/02** (11) **2 045 150 B1**
(25) En (26) En
(21) 08017134.1 (22) 29.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
AL BA MK RS
(43) 08.04.2009
(30) 01.10.2007 JP 2007257875
(54) • *Elektrische Lenkradschlossvorrichtung*
• *Electric steering lock device*
• *Dispositif de verrouillage de direction électrique*
(73) Alpha Corporation, 6-8, Fukuura 1-chome Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
(72) Sugimoto, Koichiro, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B60R 25/02** (11) **2 496 450 B1**
B62D 5/04
(25) De (26) De
(21) 10778550.3 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.09.2012
(86) EP 2010/006580 28.10.2010
(87) WO 2011/054475 2011/19 12.05.2011
(30) 06.11.2009 DE 102009053226
(54) • *STEER-BY-WIRE-LENKUNG MIT ELEKTROMECHANISCHER LENKUNGSVERRIEGELUNG*
• *STEER-BY-WIRE SYSTEM WITH ELECTROMECHANICAL LOCKING*
• *DIRECTION STEER-BY-WIRE AVEC VERROUILLAGE ÉLECTROMÉCANIQUE*
(73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft, Essanestrasse 10, 9492 Eschen, LI
(72) ROMBOLD, Manfred, 71364 Winnenden-Höfen, DE
(74) Lenzing Gerber Stute, Postfach 20 05 09, 40103 Düsseldorf, DE

B60S 5/06 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **B60T 7/04** (11) **1 707 462 B1**
G05G 1/38 **G05G 1/40S**
G05G 5/03 **B60W 50/08**
B60W 50/16 **B60K 26/02**
(25) En (26) En
(21) 06003414.7 (22) 20.02.2006
(84) DE
(43) 04.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005100537
(54) • *Pedalsystem für Kraftfahrzeug*
• *Pedal system and vehicle system with the pedal system*
• *Système de pédale pour véhicule automobile*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ueno, Kentaro, Tokyo 100-8220, JP
Sasaki, Mitsuhide, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **B60W 20/00** (11) **2 560 853 B1**
B60R 25/00

- (25) De (26) De
(21) 11719173.4 (22) 15.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.02.2013
(86) EP 2011/001922 15.04.2011
(87) WO 2011/128109 2011/42 20.10.2011
(30) 17.04.2010 DE 102010015317
(54) • *HYBRIDFAHRZEUG MIT WEGFAHRSPERRE*
• *HYBRID VEHICLE WITH AN IMMOBILIZER CIRCUIT*
• *VÉHICULE HYBRIDE AVEC DISPOSITIF IMMOBILISATEUR*
(73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) GRAF, Johann, 93345 Hausen, DE
STEINBRÜCK, Martin, 85080 Gaimersheim, DE
(74) Brandt, Kai, Audi AG Patentabteilung I/EZ-1, 85045 Ingolstadt, DE

B60W 40/06 → (51) **G01C 21/32**

B60W 50/08 → (51) **B60T 7/04**

B60W 50/16 → (51) **B60T 7/04**

- (51) **B61B 13/12** (11) **2 039 581 B1**
B61D 47/00 **B65G 35/06**
(25) Ja (26) En
(21) 08710606.8 (22) 29.01.2008
(84) CZ DE FR GB TR
(43) 25.03.2009
(86) JP 2008/051279 29.01.2008
(87) WO 2008/093667 2008/32 07.08.2008
(30) 30.01.2007 JP 2007018646
27.03.2007 JP 2007081003
(54) • *FÖRDERVORRICHTUNG MIT EINER SCHIENE*
• *CONVEYANCE DEVICE USING CARRIAGE*
• *DISPOSITIF DE TRANSPORT FAISANT APPEL A UN CHARIOT*
(73) DAIFUKU CO., LTD., 2-11, Mitejima 3-chome Nishi-Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 555-0012, JP
(72) SUGIMOTO, Katsuhiko, Gamo-gun Shiga 529-1662, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B61D 47/00 → (51) **B61B 13/12**

B61L 1/14 → (51) **B61L 17/00**

- (51) **B61L 17/00** (11) **2 130 740 B1**
B61L 1/14 **G01S 15/89**
(25) De (26) De
(21) 09161458.6 (22) 29.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(30) 05.06.2008 DE 102008027633
(54) • *Steuereinrichtung für eine Ablaufanlage des schienengebundenen Verkehrs und Verfahren zum Betreiben einer solchen Anlage*
• *Control device for a gravity shunting yard for rail traffic and method for operating such a yard*
• *Dispositif de commande pour une bosse de triage du trafic ferroviaire et procédé de fonctionnement d'une telle bosse*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Skibbe, Sven, 38528 Adenbüttel, DE

(51) **B62B 3/06** (11) **2 349 814 B1**
B62D 51/00 **B62D 51/02**
B62D 51/04 **B66F 9/075**

- (25) En (26) En
(21) 09740799.3 (22) 12.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.08.2011
(86) US 2009/060323 12.10.2009
(87) WO 2010/045135 2010/16 22.04.2010
(30) 14.10.2008 US 105146 P
(54) • *HALTEINRICHTUNG FÜR PALETTENWAGEN*
• *RESTRAINT SYSTEM FOR WALKIE/RIDER PALLET TRUCK*
• *SYSTÈME DE RETENUE POUR TRANSPORTEUR À CONDUCTEUR À PIED/PORTÉ*
(73) Crown Equipment Corporation, 40 South Washington Street, New Bremen, OH 45869, US
(72) GALLAGHER, Michael, P., Greenville, OH 45331, US
GRAF, Markus, 85757 Karlsfeld, DE
PÖSCHL, Franz, 85435 Erding, DE
KARIMI, Sultan Masoud, 80995 München, DE
KRAIMER, James, V., 85778 Haimhausen, DE

(74) Hawkins, Richard Dudley, et al, Keltie LLP
Fleet Place House 2 Fleet Place, London
EC4M 7ET, GB

(60) 11186347.8 / 2 412 605

(51) **B62B 3/06** (11) **2 412 605 B1**
B62D 51/00 **B62D 51/02**
B62D 51/04 **B66F 9/075**

(25) En (26) En

(21) 11186347.8 (22) 12.10.2009

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

(43) 01.02.2012

(30) 14.10.2008 US 105146 P

- (54) • Rückhaltesystem für Schiebe-/Fahr-Gabelhubwagen
- Restraint system for walkie/ rider pallet truck
- Système de retenue pour transpalette à conducteur accompagnant

(73) Crown Equipment Corporation, 40 South
Washington Street, New Bremen, OH 45869,
US

(72) Gallagher, Michael, P., Greenville, OH Ohio
45331, US

Graf, Markus, 85757 Karlsfeld, DE
Pöschl, Franz, 85435 Erding, DE
Karimi, Sultan Masoud, 80995 München, DE

Kraimer, James, V., 85778 Haimhausen, DE

(74) Hawkins, Richard Dudley, Keltie LLP Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

(62) 09740799.3 / 2 349 814

(51) **B62D 5/04** (11) **2 383 167 B1**

(25) En (26) En

(21) 10004434.6 (22) 27.04.2010

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

(43) 02.11.2011

- (54) • Verfahren zur Steuerung einer Lenkvorrichtung
- Method for controlling a steering apparatus
- Procédé de contrôle d'appareil de direction

(73) ThyssenKrupp Presta AG, 9492 Eschen, LI

(72) Soós, István, 1013 Budapest, HU

(74) Lenzing Gerber Stute, Postfach 20 05 09,
40103 Düsseldorf, DE

B62D 5/04 → (51) **B60R 25/02**

(51) **B62D 5/22** (11) **2 411 257 B1**

(25) De (26) De

(21) 10709562.2 (22) 22.03.2010

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

(43) 01.02.2012

(86) EP 2010/053711 22.03.2010

(87) WO 2010/108891 2010/39 30.09.2010

(30) 24.03.2009 DE 102009001805

- (54) • ZAHNSTANGENGEGÄUßE MIT QUERSCHNITTVERENGUNGEN
- STEERING RACK HOUSING COMPRISING CROSS-SECTIONAL CONTRACTIONS
- BOÎTIER DE CRÉMAILLÈRE AVEC RÉTRÉCISSEMENTS DE SECTION

(73) Ford Global Technologies, LLC, 330 Town
Center Drive, Suite 800, Dearborn, MI
48126, US

(72) HEIN, Paul, 42653 Solingen, DE

KOGAN, Alexander, 51105 Köln, DE

KELLER, Jens, 42655 Solingen, DE

(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Golt-
steinstrasse 87, 50968 Köln, DE

B62D 25/04 → (51) **B62D 25/06**

(51) **B62D 25/06** (11) **2 471 697 B1**
B62D 25/04

(25) Ja (26) En

(21) 10811603.9 (22) 29.06.2010

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

(43) 04.07.2012

(86) JP 2010/061035 29.06.2010

(87) WO 2011/024552 2011/09 03.03.2011

(30) 26.08.2009 JP 2009195537

- (54) • OBERTEILKONSTRUKTION EINER FAHRZEUGKAROSSERIE
- UPPER VEHICLE BODY STRUCTURE OF AUTOMOBILE
- STRUCTURE DE CORPS DE VÉHICULE SUPÉRIEURE D'AUTOMOBILE

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama
2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) SHONO, Hidekazu, Wako-shi Saitama 351-
0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weick-
mann Patentanwälte Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

(51) **B62D 25/14** (11) **2 483 137 B1**
B62D 29/00 **B62D 41/00**
B60R 21/0136

(25) De (26) De

(21) 10759821.1 (22) 22.09.2010

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

(43) 08.08.2012

(86) EP 2010/005798 22.09.2010

(87) WO 2011/038853 2011/14 07.04.2011

(30) 02.10.2009 DE 102009048185

- (54) • HYBRIDBAUTEIL SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES HYBRIDBAUTEILS
- HYBRID COMPONENT AND METHOD FOR MANUFACTURING A HYBRID COMPONENT
- COMPOSANT HYBRIDE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT HYBRIDE

(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327
Stuttgart, DE

(72) KROPLA, Oliver, 21224 Rosengarten, DE

(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London
EC1V 9LT, GB

(51) **B62D 25/20** (11) **2 488 403 B1**
B60K 1/04 **B60L 3/00**
B60L 11/18

(25) Fr (26) Fr

(21) 10785102.4 (22) 12.10.2010

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

(43) 22.08.2012

(86) FR 2010/052156 12.10.2010

(87) WO 2011/045524 2011/16 21.04.2011

(30) 12.10.2009 FR 0957126

- (54) • FAHRZEUGSTRUKTUR MIT EINER BATTERIE
- VEHICLE STRUCTURE INCLUDING A BATTERY
- STRUCTURE DE VÉHICULE COMPRENANT UNE BATTERIE

(73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue
Jules Carerret, 69007 Lyon, FR

(72) ANDRE, Gérard, F-01500 Amberieu En
Bugey, FR

MARTIN, Laurent, F-07340 Peaugres, FR

GINJA, Stéphane, F-01500 Amberieu En
Bugey, FR

GRANDO, Jérôme, F-38390 Vertrieu, FR

CHERON, Hugues, F-01800 Meximieux, FR
REBUEL, Yves, F-75018 Paris, FR

(74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La
Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol,
75001 Paris, FR

B62D 29/00 → (51) **B62D 25/14**

B62D 41/00 → (51) **B62D 25/14**

B62D 51/00 → (51) **B62B 3/06**

B62D 51/02 → (51) **B62B 3/06**

B62D 51/04 → (51) **B62B 3/06**

(51) **B62D 53/08** (11) **1 919 759 B1**

(25) De (26) De

(21) 06776876.2 (22) 16.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 14.05.2008

(86) EP 2006/008070 16.08.2006

(87) WO 2007/022904 2007/09 01.03.2007

(30) 25.08.2005 DE 102005040146

- (54) • VERSCHIEBEVORRICHTUNG FÜR SATTELKUPPLUNGEN
- DISPLACEMENT DEVICE FOR A FIFTH-WHEEL TRACTION COUPLING
- DISPOSITIF DE COULISSAGE DESTINE A DES SELLETTES D'ATTELAGE

(73) Jost-Werke GmbH, Siemensstraße 2, 63263
Neu-Isenburg, DE

(72) SCHMIDT, Dirk, 65553 Limburg, DE

SPITZ, Rainer, 65347 Eltville, DE

ALGÜERA, José, 63739 Aschaffenburg, DE

(74) Mehler Achler, Patentanwälte Bahnhofstraße
67, 65185 Wiesbaden, DE

B62M 6/45 → (51) **B62M 6/55**

(51) **B62M 6/55** (11) **2 380 806 B1**
B62M 6/45

(25) De (26) De

(21) 11163520.7 (22) 21.04.2011

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

(43) 26.10.2011

(30) 21.04.2010 DE 102010017917

(54) • Kraftübertragungseinheit

• Power transmission unit

• Unité de transmission de force

(73) Daum GmbH & Co. KG, Flugplatzstrasse
100, 90768 Fürth, DE

(72) Krieger, Peter, 90427, Nürnberg, DE

Mitländer, Gerd, 90762, Fürth, DE

(74) Rau, Schneck & Hübner, Patentanwälte -
Rechtsanwälte Königstraße 2, 90402 Nürn-
berg, DE

B62M 6/90 → (51) **H01M 2/10**

B63B 1/12 → (51) **B63B 1/28**

(51) **B63B 1/28** (11) **2 516 246 B1**
B63B 1/12

(25) De (26) De

(21) 10803449.7 (22) 23.12.2010

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

(43) 31.10.2012

(86) EP 2010/007928 23.12.2010

(87) WO 2011/076431 2011/26 30.06.2011

(30) 23.12.2009 DE 202009017432 U

- (54) • WASSERFAHRZEUG
- WATERCRAFT

- VEHICULE MARIN
- (73) Enzmann, Klaus, Jakob-Lenz-Str. 11, 82152 Planegg, DE
- (72) Enzmann, Klaus, 82152 Planegg, DE
- (74) Wiese, Gerhard, Patentanwalt Gartenstraße 8, 86865 Markt Wald, DE

B63H 23/24 → (51) **B60L 7/06**

B64C 1/06 → (51) **B29D 99/00**

B64C 1/40 → (51) **H02G 3/32**

- (51) **B64D 9/00** (11) **1 764 304 B1**
B65G 67/00
- (25) De (26) De
- (21) 07000072.4 (22) 11.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- LT LV
- (43) 21.03.2007
- (30) 11.03.2002 DE 10210575
11.03.2002 DE 20212383 U
21.08.2002 DE 10238249

- (54) • System zum Be- und Entladen von Stückgut in einem Laderaum, insbesondere eines Flugzeugs, sowie Zwischenförderereinrichtung oder Förderinheit hierfür
- System for loading and unloading unit load into a cargo hold, in particular of an aircraft, and intermediate transport device or corresponding unit
- Système de chargement et de déchargement de marchandises de détail dans un espace de chargement, en particulier d'une cale d'avion, et système de transport intermédiaire ou unité de transport correspondante

- (73) Telair International AB, Porfyrvägen 14, 224 78 Lund, SE
- (72) Helmner, Anders, 23734 Bjärred, SE
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE
- (62) 03724913.3 / 1 483 150

B64D 27/26 → (51) **F16F 15/023**

- (51) **B64D 31/04** (11) **2 485 944 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10767931.8 (22) 05.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 15.08.2012
- (86) EP 2010/006056 05.10.2010
- (87) WO 2011/042146 2011/15 14.04.2011
- (30) 06.10.2009 FR 0904759

- (54) • FLUGZEUGDROSSELSTEUERUNG MIT EINRASTENDER ROLLENKUPPLUNG
- AIRCRAFT THROTTLE CONTROL DEVICE INCLUDING AN ENGAGING ROLLER COUPLING
- DISPOSITIF DE COMMANDE DES GAZ D'UN AERONEF, INCORPORANT UNE LIAISON PAR GALET CRANTEUR

- (73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) ELABELLAOUI, Hafid, F-75015 Paris, FR
- BESOLD, Jean-Eric, F-75015 Paris, FR
- PAUTARD, Sébastien, F-75015 Paris, FR
- ENGLER, David, F-75015 Paris, FR
- MERLET, Etienne, F-75015 Paris, FR
- (74) Beaudouin-Lafon, Emmanuel, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

- (51) **B64D 33/08** (11) **2 487 111 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12155204.6 (22) 13.02.2012

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

(43) 15.08.2012

(30) 14.02.2011 FR 1151187

- (54) • Vorrichtung zur Belüftung eines Raums eines Flugzeugtriebwerkes
- Device for ventilating a compartment of an aircraft engine
- Dispositif de ventilation d'un compartiment de moteur d'aéronef

- (73) Airbus Opérations SAS, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Sommerer, Yannick, 31700 Cornebarrieu, FR
- (74) Gevers France, 81 boulevard Lazare Carnot, 31000 Toulouse, FR

B64D 45/02 → (51) **B29C 70/88**

B64D 47/00 → (51) **G01F 23/18**

- (51) **B64F 5/00** (11) **2 454 156 B1**
G01S 17/48 **G01S 17/88**

- (25) En (26) En
- (21) 09786616.4 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 23.05.2012
- (86) IB 2009/053083 16.07.2009
- (87) WO 2011/007200 2011/03 20.01.2011
- (54) • DYNAMISCHE ENTEISUNGSDISTANZ
- DYNAMIC DE-ICING DISTANCE
- DISTANCE DE DÉGIVRAGE DYNAMIQUE

- (73) VESTERGAARD COMPANY A/S, Skullebjerg 31 Gevinge, 4000 Roskilde, DK
- (72) SVANEJERG, Elo, 4733 Tappernøje, DK
- (74) Gulklett, Mikkjäl, Budde Schou A/S Hausergade 3, 1128 Copenhagen K, DK

- (51) **B64G 1/22** (11) **2 468 632 B1**
B64G 1/64 **F16B 21/12**

- (25) En (26) En
- (21) 12160728.7 (22) 22.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 27.06.2012
- (54) • Rückhalte- und Auslösevorrichtung
- Restraint and release device
- Dispositif de contrainte et de libération

- (73) Eads Casa Espacio S.L., Avda. de Aragón 404, 28022 Madrid, ES
- (72) Plaza Baonza, Miguel Ángel, 28022 Madrid, ES
- (74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Patents Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES
- (62) 09382175.9 / 2 298 648

B64G 1/64 → (51) **B64G 1/22**

B65B 3/32 → (51) **B67C 3/28**

B65B 5/10 → (51) **B65B 35/08**

B65B 9/04 → (51) **B65B 35/08**

- (51) **B65B 27/10** (11) **2 578 502 B1**
B65B 65/00 **B23D 36/00**
B21B 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 12164147.6 (22) 13.04.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- ME
- (43) 10.04.2013
- (30) 07.10.2011 GB 201117354

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von abgelängten Stangen in einem Stahlwalzwerk

• Method and apparatus for producing cut to length bars in a steel mill

• Procédé et appareil permettant de produire des barres coupées dans le sens de la longueur dans une aciérie

- (73) Pong, David Teng, Apt 6A Tower One, No. 1 Po Shan Road Hong Kong SAR, CN

- (72) Pong, David Teng, No. 1 Po Shan Road Hong Kong SAR, CN

- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

- (51) **B65B 35/08** (11) **2 271 551 B1**
B65B 59/00 **B65B 5/10**
B65B 9/04

- (25) En (26) En
- (21) 09721740.0 (22) 12.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.01.2011
- (86) EP 2009/052909 12.03.2009

- (87) WO 2009/115445 2009/39 24.09.2009
- (30) 19.03.2008 EP 08425171

- (54) • EINHEIT ZUR LIEFERUNG DER PRODUKTE
- A UNIT FOR SUPPLYING PRODUCTS
- UNITE DE DISTRIBUTION DE PRODUITS

- (73) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A., Via Emilia 428-442, 40064 Ozano Emilia (BO), IT
- (72) BARONCINI, Ivano, 40060 Castel San Pietro Terme (BO), IT
- (74) Dall'Olio, Giancarlo, et al, Invention S.r.l. Via delle Armi 1, 40137 Bologna, IT

- (51) **B65B 35/38** (11) **2 441 687 B1**
B65B 35/44 **B65B 35/52**
B65G 47/08 **B65G 47/90**
B65G 47/91

- (25) It (26) En
- (21) 11183425.5 (22) 30.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 18.04.2012
- (30) 15.10.2010 IT B020100619

- (54) • Verfahren zur Überführung von Artikeln, die von verschiedenen Bahnen ergriffen wurden, an eine Zuführlinie einer Verpackungsmaschine
- A method for transferring articles picked up from several channels to a supply line of a packaging machine
- Procédé pour le transfer d'articles à partir de plusieurs canaux à une ligne d'alimentation d'une machine d'emballage

- (73) Marchesini Group S.p.A., Via Nazionale, 100, 40065 Pianoro (Bologna), IT

- (72) Monti, Giuseppa, 40065 Pianoro (Bologna), IT

- (74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

B65B 35/44 → (51) **B65B 35/38**

B65B 35/52 → (51) **B65B 35/38**

B65B 59/00 → (51) **B65B 35/08**

B65B 65/00 → (51) **B65B 27/10**

- (51) **B65C 9/44** (11) **2 406 141 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 10721206.0 (22) 05.03.2010

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

(43) 18.01.2012

(86) IB 2010/050953 05.03.2010

(87) WO 2010/103441 2010/37 16.09.2010

(30) 09.03.2009 IT MO20090050

- (54) • ZUFÜHRVORRICHTUNG UND VERFAHREN
- FEEDING APPARATUS AND METHOD
- APPAREIL ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION

(73) Sacmi Verona S.P.A., Via Selice Provinciale 17/A, 40026 Imola (BO), IT

(72) PEDERCINI, Maurizio, I-46045 Marmirolo (MN), IT
FABBRI, Damiano, I-46030 San Giorgio di Mantova (MN), IT

(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

B65D 1/00 → (51) **C08L 67/00**

B65D 1/02 → (51) **C08L 67/00**

B65D 5/02 → (51) **B65D 81/34**

B65D 5/54 → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 6/18** (11) **2 477 902 B1**
B65D 43/20

(25) De (26) De

(21) 09749019.7 (22) 06.11.2009

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

(43) 25.07.2012

(86) EP 2009/007963 06.11.2009

(87) WO 2011/044921 2011/16 21.04.2011

(30) 18.09.2009 US 343777

- (54) • FLEXIBEL VERWENDBARE KISTE
- FLEXIBLY USABLE BOX
- CAISSE UTILISABLE DE MANIÈRE FLEXIBLE

(73) IFCO Systems GmbH, Zugspitzstrasse 7, 82049 Pullach, DE

(72) ORGELDINGER, Wolfgang, 81539 München, DE

(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe Zimmermann Stöckeler Zinkler & Partner Patentanwälte Hermann-Roth-Weg 1, 82049 Pullach bei München, DE

(51) **B65D 17/32** (11) **2 448 834 B1**

(25) It (26) En

(21) 10742253.7 (22) 02.07.2010

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

(43) 09.05.2012

(86) IB 2010/001619 02.07.2010

(87) WO 2011/001273 2011/01 06.01.2011

(30) 03.07.2009 IT UD20090127

- (54) • DECKEL FÜR STOFFBEHÄLTNIS UND STOFFBEHÄLTNIS DAMIT
- LID FOR CONTAINERS OF SUBSTANCES AND CONTAINER OF SUBSTANCES THUS EQUIPPED
- COUVERCLE POUR RÉCEPTACLES DE SUBSTANCES ET RÉCEPTACLE POUR SUBSTANCES AINSI ÉQUIPÉ

(73) International Patents and Brands Corporation, Calle 50, Torre Nueva Global Bank Piso 16, Oficina 1602, Panama, Republic of Panama, PA

(72) CONSONNI, Fabrizio, I-20057 Vadano Al Lambro, IT

(74) Petraz, Davide Luigi, et al, GLP S.r.l. Viale Europa Unita, 171, 33100 Udine, IT

B65D 19/02 → (51) **B65G 1/137**

B65D 25/20 → (51) **B65D 25/22**

(51) **B65D 25/22** (11) **2 384 302 B1**
B65D 51/28 **A47G 19/00**
B65D 25/20

(25) En (26) En

(21) 09803724.5 (22) 23.12.2009

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

AL BA RS

(43) 09.11.2011

(86) DK 2009/050354 23.12.2009

(87) WO 2010/075859 2010/27 08.07.2010

(30) 02.01.2009 DK 200900007

- (54) • GEWÜRZBEHÄLTERBEFESTIGUNGSVORRICHTUNG
- CONDIMENT CONTAINER ATTACHMENT DEVICE
- DISPOSITIF DE FIXATION POUR RÉCIPIENT À CONDIMENTS

(73) Nielsen, Charlotte, Marslevvej 9 B, 8270 Højbjerg, DK

(72) Nielsen, Charlotte, 8270 Højbjerg, DK

(51) **B65D 33/00** (11) **2 534 061 B1**
B65D 75/00 **B65D 75/52**

(25) En (26) En

(21) 11700856.5 (22) 27.01.2011

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

(43) 19.12.2012

(86) EP 2011/051132 27.01.2011

(87) WO 2011/098360 2011/33 18.08.2011

(30) 11.02.2010 IT MI20100205

- (54) • FLEXIBLE VERPACKUNG FÜR FLÜSSIG-PRODUKTE
- FLEXIBLE PACKAGE FOR LIQUID PRODUCTS
- EMBALLAGE SOUPLE POUR PRODUITS LIQUIDES

(73) Goglio S.p.A., Via Andrea Solari, 10, 20144 Milano, IT

(72) GOGGIO, Franco, I-20145 Milano, IT

(74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.r.l. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

B65D 41/04 → (51) **B65D 51/24**

B65D 43/20 → (51) **B65D 6/18**

B65D 47/18 → (51) **B05B 11/04**

B65D 47/32 → (51) **B05B 11/04**

(51) **B65D 51/24** (11) **2 059 449 B1**
B65D 41/04

(25) En (26) En

(21) 07837622.5 (22) 31.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 20.05.2009

(86) US 2007/019199 31.08.2007

(87) WO 2008/030400 2008/11 13.03.2008

(30) 06.09.2006 US 516123

- (54) • VERBUNDVERSCHLUSS MIT ÄUSSERER GREIFSCHICHT
- COMPOSITE CLOSURE WITH OUTER GRIPPING LAYER
- DISPOSITIF DE FERMETURE DOTÉ D'UNE COUCHE DE PRÉHENSION EXTERNE

(73) Closure Systems International Inc., 1205 East Elmore Street, Crawfordsville, IN 47933, US

(72) DAVID, Babcock, Crawfordsville, IN 47933, US

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

(51) **B65D 51/24** (11) **2 331 421 B1**
B65D 41/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 09806423.1 (22) 10.08.2009

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

(43) 15.06.2011

(86) EP 2009/060341 10.08.2009

(87) WO 2010/018151 2010/07 18.02.2010

(30) 11.08.2008 FR 0855508

- (54) • VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE VON MINDESTENS EINEM REPRÄSENTATIVEN INFORMATIONSTEIL FÜR DAS ABLAUFDATUM EINES FLÜSSIGEN LEBENSMITTEL-PRODUKTS IN EINEM BEHÄLTER
- DEVICE FOR INDICATING AT LEAST ONE PIECE OF INFORMATION REPRESENTATIVE OF THE EXPIRY DATE OF A LIQUID FOOD PRODUCT CONTAINED IN A VESSEL
- DISPOSITIF INDICATEUR D'AU MOINS UNE INFORMATION REPRESENTATIVE DE LA DATE LIMITE DE CONSOMMATION D'UN LIQUIDE ALIMENTAIRE CONTENU DANS UN RÉCIPIENT

(73) SOJASUN TECHNOLOGIES, 2 Rue Julien Neveu, 35530 Noyal-sur-Vilaine, FR

(72) EFSTATHIOU, Théo, 35740 Pace, FR

(74) CLANCHIN, Olivier, 35220 Châteaubourg, FR
Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

B65D 51/28 → (51) **B65D 25/22**

(51) **B65D 71/36** (11) **2 001 763 B1**

(25) En (26) En

(21) 07754918.6 (22) 04.04.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 17.12.2008

(86) US 2007/008479 04.04.2007

(87) WO 2007/114940 2007/41 11.10.2007

(30) 04.04.2006 US 789008 P

- (54) • KARTON MIT ABGABEVORRICHTUNG
- CARTON WITH DISPENSER
- CARTON AVEC DISTRIBUTEUR

(73) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US

(72) HO FUNG, Charles F., Woodstock, Georgia 30188, US

GOMES, Jean-Manuel, Marietta, GA 30062, US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patent-anwälte Partnerschaft, Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

B65D 75/00 → (51) **B65D 33/00**

B65D 75/52 → (51) **B65D 33/00**

B65D 77/00 → (51) **B65D 77/02**

(51) **B65D 77/02** (11) **2 277 797 B1**
B65D 77/00 **B65D 85/10**

(25) Ja (26) En

(21) 09746508.2 (22) 30.04.2009

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

(43) 26.01.2011

(86) JP 2009/058440 30.04.2009

(87) WO 2009/139301 2009/47 19.11.2009

- (30) 15.05.2008 JP 2008128343
(54) • *LASCHEDECKELPACKUNG*
• *TONGUE-LID PACKAGE*
• *EMBALLAGE A COUVERCLE A LANGUETTE*
(73) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) NAKANO, Keiko, Tokyo 105-8422, JP
MIYAZAWA, Akira, Tokyo 105-8422, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **B65D 81/24** (11) **1 287 181 B1**
B32B 27/10 **B32B 27/18**
C23F 15/00

- (25) En (26) En
(21) 01930620.8 (22) 19.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) US 2001/012878 19.04.2001
(87) WO 2002/034968 2002/18 02.05.2002
(30) 19.04.2000 US 198184 P
(54) • *Erzeugnisse und Verfahren zur Neutralisation gasförmiger korrosiv wirkender Elemente*
• *Products and processes for the neutralization of gaseous corrosive elements*
• *Produits et procédés pour la neutralisation d'éléments gazeux corrosifs*
(73) Engineered Materials, Inc., 113 McHenry Road, Suite 179, Buffalo Grove, IL 60089, US
(72) DONALDSON, Keith W. Engineered Materials, Inc., Buffalo Grove, IL 60089, US
HARPER, Nancy L. Engineered Materials, Inc., Buffalo Grove, IL 60089, US
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B65D 81/24 → (51) **B05B 11/04**

(51) **B65D 81/34** (11) **2 377 777 B1**
B65D 5/54 **B65D 5/02**

- (25) En (26) En
(21) 11005497.0 (22) 07.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2011
(30) 08.12.2005 US 748638 P
(54) • *Mikrowellenverpackung mit aufreissbarem Abschnitt*
• *Microwave package with removable portion*
• *Emballage pour micro-ondes avec portion amovible*
(73) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
(72) Fitzwater, Kelly, R., Lakewood, CO 80226, US
(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patentanwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 2b, 82319 Starnberg, DE
(62) 06848542.4 / 1 960 289

B65D 85/10 → (51) **B65D 77/02**

B65D 85/28 → (51) **A45C 11/34**

B65D 85/816 → (51) **A47J 31/36**

(51) **B65G 1/04** (11) **2 287 093 B1**
B65G 1/06

- (25) De (26) De
(21) 10173371.5 (22) 19.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011

- (30) 19.08.2009 DE 102009038115
14.09.2009 DE 102009029438
(54) • *Regallagersystem sowie ein Verfahren zum Betreiben eines Regallagersystems*
• *Racking system and method for operating same*
• *Système de rayonnage et procédé de fonctionnement d'un système de rayonnage*
(73) psb intralogistics GmbH, Blocksbergstrasse 145, 66955 Pirmasens, DE
(72) Franz, Peter, 66976, Rodalben, DE
Feick, Klaus, 66484, Battweiler, DE
Helfrich, Axel, 66919, Herschberg, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

B65G 1/06 → (51) **B65G 1/04**

(51) **B65G 1/137** (11) **2 467 319 B1**
B65G 59/06 **B65D 19/02**
B65G 59/02

- (25) De (26) De
(21) 10744584.3 (22) 17.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.06.2012
(86) EP 2010/061985 17.08.2010
(87) WO 2011/020835 2011/08 24.02.2011
(30) 17.08.2009 DE 102009038124
(54) • *LAGER- UND KOMMISSIONIERSYSTEM MIT EINEM UNIVERSELL EINSETZBAREN WINKELADUNGSTRÄGER*
• *STORAGE AND COMMISSIONING SYSTEM COMPRISING A UNIVERSALLY USABLE LOAD CARRIER*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE ET DE PRÉPARATION DE COMMANDES ÉQUIPÉ D'UN SUPPORT DE CHARGE UNIVERSEL*
(73) SSI Schäfer Peem GmbH, Fischeraustrasse 27, 8051 Graz, AT
(72) WINKLER, Max, A-8010 Graz, AT
(74) Witte, Weller & Partner, Königstrasse 5, 70173 Stuttgart, DE

B65G 29/00 → (51) **B08B 9/32**

B65G 33/32 → (51) **G01G 13/24**

B65G 35/06 → (51) **B61B 13/12**

B65G 47/08 → (51) **B65B 35/38**

B65G 47/90 → (51) **B65B 35/38**

B65G 47/91 → (51) **B65B 35/38**

(51) **B65G 57/00** (11) **2 432 717 B1**
B65G 61/00

- (25) En (26) En
(21) 09776420.3 (22) 06.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2012
(86) EP 2009/001637 06.03.2009
(87) WO 2010/099809 2010/36 10.09.2010
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR PALETTIERUNG VON ARTIKELN.*
• *A PALLETIZER AND A METHOD OF PALLETIZING ITEMS*
• *PALETTISEUR ET PROCEDE DE PALETTISATION D'ARTICLES*
(73) Optimove AS, P.O. Box 534, 3412 Lierstranda, NO
(72) RUUD, Morten, 3530 Royse, NO
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B65G 59/00** (11) **2 530 037 B1**
(25) NI (26) En
(21) 12169222.2 (22) 24.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 05.12.2012
(30) 01.06.2011 NL 2006884
(54) • *Verfahren und System zur Verarbeitung einer Lage von Produkten von einer Palette*
• *Method and system for processing a layer of products from a pallet*
• *Procédé et système de traitement d'une couche de produits d'une palette*
(73) Vanderlande Industries B.V., Vanderlandelaan 2, 5466 RB Veghel, NL
(72) Verbruggen, Petrus Hendrikus Johannes Maria, 5402 BE UDEN, NL
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B65G 59/02 → (51) **B65G 1/137**

B65G 59/06 → (51) **B65G 1/137**

B65G 61/00 → (51) **B65G 57/00**

B65G 67/00 → (51) **B64D 9/00**

B65H 1/04 → (51) **B65H 1/12**

(51) **B65H 1/12** (11) **2 223 874 B1**
B65H 1/14 **B65H 1/04**
B65H 3/06 **B65H 3/52**
G07D 11/00 **B65H 7/02**
B65H 7/04 **B65H 7/00**
B65H 5/06

- (25) En (26) En
(21) 10158843.2 (22) 19.12.2005
(84) DE ES GB IT
(43) 01.09.2010
(54) • *Ausgabereinheit für Wertscheine*
• *Dispensing unit for notes of value*
• *Unité de distribution pour documents de valeur*
(73) MEI, Inc., 3222 Phoenixville Pike Suite 200, Malvern, PA 19355, US
(72) Gerlier, Andre, 74140 Sceiz, FR
Polidoro, Roberto, 1223 Cologny, CH
Garcia, Guillermo, 74160 Bossey, FR
Voser, Christian, 1242 Satigny, CH
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(62) 05257808.5 / 1 798 170

B65H 1/14 → (51) **B65H 1/12**

B65H 1/14 → (51) **B65H 3/12**

B65H 3/06 → (51) **B65H 1/12**

(51) **B65H 3/12** (11) **2 531 429 B1**
B65H 1/14 **B65H 5/24**

- (25) En (26) En
(21) 11705224.1 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.12.2012
(86) GB 2011/000147 04.02.2011
(87) WO 2011/095778 2011/32 11.08.2011
(30) 04.02.2010 GB 201001814
(54) • *ZUFÜHRMECHANISMUS FÜR EINE LAMINIERMASCHINE*
• *FEED MECHANISM FOR LAMINATING MACHINE*

- *MÉCANISME D'ALIMENTATION DESTINÉ À UNE MACHINE À CONTRECOLLER*
- (73) Vivid Laminating Technologies Ltd, St Georges House, Coalville, Leicestershire LE67 3FA, GB
- (72) DE LA HAMAYDE, Sebastien, Leicester LE1 1RE, GB
- (74) Lambert, Peter Richard, Motts Barn 103 A High Street, Ibstock Leicestershire LE67 6LJ, GB

B65H 3/52 → (51) **B65H 1/12**

B65H 5/06 → (51) **B26D 1/40**

B65H 5/06 → (51) **B65H 1/12**

B65H 5/24 → (51) **B65H 3/12**

B65H 7/00 → (51) **B65H 1/12**

B65H 7/02 → (51) **B65H 1/12**

B65H 7/04 → (51) **B65H 1/12**

B65H 35/00 → (51) **B26D 1/40**

- (51) **B65H 51/06** (11) **2 184 246 B1**
- B65H 54/20** **B65H 57/04**
- B65H 57/08** **B65H 54/28**
- D01D 10/00** **D01D 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 09173899.7 (22) 23.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.05.2010
- (30) 06.11.2008 JP 2008284990
- (54)
 - *Spulmaschine*
 - *Take-up winder*
 - *Enrouleur récepteur*
- (73) TMT Machinery, Inc., 6th Fl., Osaka Green Bldg. 2-6-26 Kitahama Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Hashimoto, Kinzo, Kyoto, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 54/20 → (51) **B65H 51/06**

B65H 54/28 → (51) **B65H 51/06**

- (51) **B65H 54/70** (11) **2 311 765 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10013011.1 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
- (30) 14.10.2009 DE 102009049389
- (54)
 - *Spulmaschine*
 - *Winding device*
 - *Dispositif de bobinage*
- (73) Saurer Germany GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
- (72) Fechter, Ulrich, 41236 Mönchengladbach, DE
- (74) Hamann, Arndt, et al, Saurer Germany GmbH & Co. KG Patentabteilung Carlstraße 60, 52531 Übach-Palenberg, DE

B65H 57/04 → (51) **B65H 51/06**

B65H 57/08 → (51) **B65H 51/06**

B65H 57/22 → (51) **D01H 1/42**

- (51) **B66B 11/02** (11) **2 117 984 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 07709879.6 (22) 29.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (86) US 2007/002433 29.01.2007
- (87) WO 2008/094140 2008/32 07.08.2008
- (54)
 - *PERMANENTMAGNETRAUSCHISOLATOR*
 - *PERMANENT MAGNET NOISE ISOLATOR*
 - *ISOLANT ACOUSTIQUE À AIMANT PERMANENT*
- (73) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
- (72) QIU, Minglun, Farmington, Connecticut 06032, US
- (74) Leckey, David Herbert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B66B 11/02** (11) **2 398 729 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10703901.8 (22) 16.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.12.2011
- (86) EP 2010/051932 16.02.2010
- (87) WO 2010/094686 2010/34 26.08.2010
- (30) 20.02.2009 EP 09153265
- (54)
 - *AUFZUGSANLAGE MIT EINEM MEHR-DECKFAHRZEUG*
 - *ELEVATOR SYSTEM HAVING A MULTI-DECK VEHICLE*
 - *INSTALLATION D'ASCENSEUR PRÉSENTANT UN MOBILE À PLUSIEURS ÉTAGES*
- (73) Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH
- (72) URBEN, Andreas, CH-6006 Luzern, CH NICOLE, Marcel, CH-6362 Stansstad, CH SCHÜPFER, Marco, CH-8934 Knonau, CH SAGER, Matthias, CH-6403 Küsnacht a/ Rigi, CH SCHAFFHAUSER, Urs, CH-6037 Root, CH
- (74) Blöchle, Hans, et al, Inventio AG, Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil, CH

- (51) **B66C 1/12** (11) **1 608 579 B1**
- F16G 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04714534.7 (22) 25.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.12.2005
- (86) SE 2004/000255 25.02.2004
- (87) WO 2004/087553 2004/42 14.10.2004
- (30) 31.03.2003 SE 0300914
- (54)
 - *EINE KETTENANORDNUNG MIT EINER KETTE UND EINER KETTENVERKÜRZUNGSEINRICHTUNG*
 - *A CHAIN ASSEMBLY COMPRISING A CHAIN AND A CHAIN SHORTENING DEVICE*
 - *UN ENSEMBLE D'UNE CHAIN ET D'UN DISPOSITIF DE RACCOURCEMENT DE CHAÎNE*
- (73) Frenolink Förvaltnings AB, Västerskärsringen 34, 184 92 Akersberga, SE
- (72) FREDRIKSSON, Lars, S-184 92 KERSBERGA, SE
- (74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

- (51) **B66C 13/28** (11) **2 534 085 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 11703451.2 (22) 10.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 19.12.2012

- (86) EP 2011/051999 10.02.2011
- (87) WO 2011/098542 2011/33 18.08.2011
- (30) 11.02.2010 DE 102010007545
- (54)
 - *KRAN, INSBESONDERE HAFENMOBIL-KRAN, MIT EINEM HYBRIDANTRIEBS-SYSTEM*
 - *CRANE, IN PARTICULAR MOBILE HARBOUR CRANE, WITH A HYBRID DRIVE SYSTEM*
 - *GRUE, EN PARTICULIER GRUE MOBILE DE PORT, AVEC SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT HYBRIDE*
- (73) Gottwald Port Technology GmbH, Forststrasse 16, 40597 Düsseldorf, DE
- (72) MÜLLER, Jörg, 40589 Düsseldorf, DE REIB, Johannes, 40723 Hilden, DE
- (74) Moser & Götze, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

B66F 9/075 → (51) **B62B 3/06**

B66F 9/12 → (51) **B66F 17/00**

- (51) **B66F 17/00** (11) **2 490 981 B1**
- B66F 9/12**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10776173.6 (22) 22.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 29.08.2012
- (86) IB 2010/054791 22.10.2010
- (87) WO 2011/048576 2011/17 28.04.2011
- (30) 23.10.2009 FR 0957461
- (54)
 - *GABEL FÜR EIN HEBE- UND FÖRDERGERÄT*
 - *FORK FOR HANDLING EQUIPMENT*
 - *FOURCHE POUR ENGIN DE MANUTENTION*
- (73) Eitel, 6 rue du Port de Ribes, 86210 Vouneuil Sur Vienne, FR
- (72) ISSARTEL, Eric, F-86210 VOUNEUIL SUR VIENNE, FR
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihnske, Grosse, Klüppel, Kross Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B67B 3/00 → (51) **B23P 19/00**

- (51) **B67B 3/20** (11) **2 387 542 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 09796309.4 (22) 15.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.11.2011
- (86) EP 2009/008957 15.12.2009
- (87) WO 2010/081518 2010/29 22.07.2010
- (30) 15.01.2009 DE 102009005150
- (54)
 - *VERSCHLIESSERKOPF FÜR BEHÄLTER-VERSCHLISSMASCHINEN SOWIE BEHÄLTERVERSCHLISSMASCHINE*
 - *CLOSURE HEAD FOR CONTAINER CLOSURE MACHINES AND CONTAINER CLOSURE MACHINE*
 - *TÊTE DE BOUCHAGE POUR MACHINE À BOUCHER DES RÉCIPIENTS ET MACHINE À BOUCHER DES RÉCIPIENTS CORRESPONDANTE*
- (73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) NAABER, Matthias, 55559 Bretzenheim, DE

- (51) **B67C 3/00** (11) **2 217 524 B1**
- B67C 3/02** **B67C 3/22**
- (25) De (26) De
- (21) 08854218.8 (22) 17.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.08.2010
- (86) EP 2008/008808 17.10.2008
- (87) WO 2009/068144 2009/23 04.06.2009
- (30) 30.11.2007 DE 102007058047
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABFÜLLUNG VON FLÜSSIGKEITEN
- METHOD AND DEVICE FOR FILLING LIQUIDS
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE REMPLISSAGE DE LIQUIDES
- (73) KHS GmbH, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
- (72) WAGNER, Felix, 90473 Nürnberg, DE

B67C 3/02 → (51) **B67C 3/00**

B67C 3/22 → (51) **B67C 3/00**

- (51) **B67C 3/28** (11) **2 045 209 B1**
- B65B 3/32** **A23G 3/02**
- A23G 7/00**
- (25) It (26) En
- (21) 08165028.5 (22) 24.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
- (43) 08.04.2009
- (30) 27.09.2007 IT TO20070680
- (54) • Dosiervorrichtung für flüssige oder pastöse Lebensmittelsubstanzen
- Dosing device for liquid or paste-like food substances
- Dispositif de dosage pour substances alimentaires liquides ou de type pâtes
- (73) Bonato, Francesco, Via Reguzzoni, 9, 20125 Milano, IT
- (72) Bonato, Francesco, 20125 Milano, IT
- (74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

B81B 3/00 → (51) **G01L 1/18**

C01B 3/02 → (51) **C07C 29/151**

C01B 3/02 → (51) **F17C 5/00**

C01B 3/38 → (51) **C07C 29/151**

- (51) **C01B 13/14** (11) **2 349 923 B1**
- C01B 25/45** **C01D 1/02**
- C01G 49/02** **C01B 25/30**
- H01M 4/48**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09760203.1 (22) 23.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
- (86) FR 2009/052038 23.10.2009
- (87) WO 2010/046608 2010/17 29.04.2010
- (30) 23.10.2008 FR 0805875
- 28.05.2009 FR 0953529
- 27.07.2009 FR 0955233
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ANORGANISCHEN VERBINDUNGEN
- METHOD FOR PRODUCING INORGANIC COMPOUNDS
- PROCÉDE D'ELABORATION DE COMPOSES INORGANIQUES
- (73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
- Université de Picardie Jules Verne, 33 Rue de Saint Leu, 80039 Amiens, FR
- (72) TARASCON, Jean-Marie, F-91540 Mennecy, FR
- RECHAM, Nadir, F-80000 Amiens, FR
- ARMAND, Michel, F-75014 Paris, FR

- (74) Goulard, Sophie, Ipsilon Brema-Loyer Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

C01B 13/34 → (51) **C23C 16/40**

C01B 21/06 → (51) **C01B 21/087**

- (51) **C01B 21/087** (11) **2 527 294 B1**
- C01B 31/02** **H01G 9/04**
- H01M 8/02** **C01B 21/06**
- H01M 4/02** **H01M 4/96**
- H01M 4/587** **H01M 4/583**
- H01G 11/34**
- (25) En (26) En
- (21) 12004775.8 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.11.2012
- (30) 30.09.2005 JP 2005287773
- (54) • Stickstoffhaltiges Kohlenstoffmaterial und Herstellungsverfahren dafür
- Nitrogen-containing carbon material and method of producing the same
- Matériau en carbone contenant de l'azote et son procédé de production
- (73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP
- (72) Hinago, Hidenori, Tokyo 101-8101, JP
- Nagahara, Hajime, Tokyo 101-8101, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 06810455.3 / 1 939 141

C01B 25/30 → (51) **C01B 13/14**

C01B 25/45 → (51) **C01B 13/14**

C01B 31/02 → (51) **C01B 21/087**

- (51) **C01B 33/02** (11) **2 431 329 B1**
- C01B 33/035** **B23K 13/02**
- B29C 65/02** **C01B 33/037**
- (25) De (26) De
- (21) 11180861.4 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.03.2012
- (30) 15.09.2010 DE 102010040836
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Silicium-Dünnstäben
- Method for producing thin silicon rods
- Procédé de fabrication de tiges fines de silicium
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Wochner, Dr. Hanns, 84489 Burghausen, DE
- Häckl, Dr. Walter, 84367 Zeilarn, DE
- (74) Killinger, Andreas, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C01B 33/02 → (51) **C01B 13/14**

C01B 33/02 → (51) **C01B 13/14**

C01B 31/02 → (51) **C01B 21/087**

- (51) **C01B 33/02** (11) **2 431 329 B1**
- C01B 33/035** **B23K 13/02**
- B29C 65/02** **C01B 33/037**
- (25) De (26) De
- (21) 11180861.4 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.03.2012
- (30) 15.09.2010 DE 102010040836
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Silicium-Dünnstäben
- Method for producing thin silicon rods
- Procédé de fabrication de tiges fines de silicium
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Wochner, Dr. Hanns, 84489 Burghausen, DE
- Häckl, Dr. Walter, 84367 Zeilarn, DE
- (74) Killinger, Andreas, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C01B 33/029 → (51) **C01B 33/04**

C01B 33/04 → (51) **C01B 33/107**

- (51) **C01B 33/029** (11) **2 265 546 B1**
- C01B 33/04** **C01B 33/107**
- (25) De (26) De
- (21) 09727868.3 (22) 31.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2010
- (86) EP 2009/002336 31.03.2009
- (87) WO 2009/121558 2009/41 08.10.2009
- (30) 31.03.2008 DE 102008017304
- (54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON REINSTILIZIUM

- METHOD AND SYSTEM FOR THE PRODUCTION OF PURE SILICON
- PROCÉDÉ ET INSTALLATION DESTINÉS À PRODUIRE DU SILICIUM ULTRA-PUR
- (73) Schmid Silicon Technology GmbH, Robert-Bosch-Strasse 32-34, 72250 Freudenstadt, DE
- (72) SCHMID, Christian, 72250 Freudenstadt, DE
- PETRIK, Adolf, 72250 Freudenstadt, DE
- HAHN, Jochem, 72108 Rottenburg, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

C01B 33/035 → (51) **C01B 33/02**

C01B 33/037 → (51) **C01B 33/02**

C01B 33/04 → (51) **C01B 33/029**

C01B 33/107 → (51) **C01B 33/029**

C01C 1/04 → (51) **C07C 29/151**

C01D 1/02 → (51) **C01B 13/14**

- (51) **C01F 7/16** (11) **1 897 853 B1**
- C03C 4/14** **C03C 10/00**
- C04B 35/44** **C04B 35/626**
- C30B 29/22** **C30B 33/00**
- H01B 1/08**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06756755.2 (22) 30.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.2008
- (86) JP 2006/310807 30.05.2006
- (87) WO 2006/129674 2006/49 07.12.2006
- (30) 30.05.2005 JP 2005157882
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEITFÄHIGEN MAYENITVERBINDUNG
- PROCESS FOR PRODUCING CONDUCTIVE MAYENITE COMPOUND
- PROCESSUS DE PRODUCTION DE COMPOSE MAYENITE CONDUCTEUR
- (73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 2-12-1, Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
- (72) HOSONO, Hideo c/o Tokyo Institute of Technology, Kanagawa 2268503, JP
- HAYASHI, Katsuro c/o Tokyo Institute of Technology, Kanagawa 2268503, JP
- KIN, Sung Wng c/o Tokyo Institute of Technology, Kanagawa 2268503, JP
- HIRANO, Masahiro c/o Tokyo Institute of Technology, Kanagawa 2268503, JP
- WEBSTER, Satoru c/o Asahi Glass Company, Limited, Tokyo 1008405, JP
- ITO, Setsuro c/o Asahi Glass Company, Limited, Tokyo 1008405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

C01F 7/16 → (51) **C01B 13/14**

- (87) WO 2006/045921 2006/18 04.05.2006
(30) 22.10.2004 FR 0411312
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GAMMA-LIV205.*
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF GAMMA-LIV205.*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE GAMMA-LIV205.*
- (73) Blue Solutions, Odet, 29500 Ergué Gabéric, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) GUYOMARD, Dominique, F-44880 SAUTRON, FR
DESCHAMPS, Marc, F-29000 QUIMPER, FR
DUBARRY, Matthieu, Honolulu, 96815, HI, US
MOREL, Benoit, F-16350 CHAMPAGNE MOUTON, FR
GAUBICHER, Joël, F-44000 NANTES, FR
- (74) Sueur, Yvette, Ipsilon Brema-Loyer Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

- (51) **C01G 41/02** (11) **2 216 297 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08835948.4 (22) 03.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.08.2010
(86) JP 2008/068086 03.10.2008
(87) WO 2009/044878 2009/15 09.04.2009
(30) 03.10.2007 JP 2007260150
03.10.2007 JP 2007260151
22.08.2008 JP 2008213905
- (54) • *MODIFIZIERTES METALLOXID-MISCHSOL, BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG UND OPTISCHES ELEMENT*
• *MODIFIED METAL-OXIDE COMPOSITE SOL, COATING COMPOSITION, AND OPTICAL MEMBER*
• *SOL COMPOSITE D'OXYDE MÉTALLIQUE MODIFIÉ, COMPOSITION DE REVÊTEMENT ET ÉLÉMENT OPTIQUE*
- (73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (72) KOYAMA, Yoshinari, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
ASADA, Motoko, Sodegaura-shi Chiba 299-0266, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01G 49/02 → (51) **C01B 13/14**

C01G 56/00 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C02F 1/04** (11) **2 391 583 B1**
C02F 1/66 **C02F 9/00**
(25) En (26) En
(21) 10702071.1 (22) 28.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.12.2011
(86) EP 2010/000569 28.01.2010
(87) WO 2010/086182 2010/31 05.08.2010
(30) 30.01.2009 IT MI20090117
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES WÄSSRIGEN STROMS AUS DER FISCHER-TROPSCH-REAKTION*
• *PROCESS FOR THE PURIFICATION OF AN AQUEOUS STREAM COMING FROM THE FISCHER-TROPSCH REACTION*
• *PROCÉDÉ D'ÉPURATION D'UN COURANT AQUEUX PROVENANT DE LA RÉACTION DE FISCHER-TROPSCH*

- (73) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT
- (72) CARNELLI, Lino, I-22070 Carbonate (Como), IT
LOCATELLI, Lino, deceased, IT
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C02F 1/04 → (51) **B01D 3/40**

C02F 1/28 → (51) **C02F 1/68**

C02F 1/44 → (51) **A61M 1/16**

C02F 1/66 → (51) **C02F 1/04**

- (51) **C02F 1/68** (11) **2 144 854 B1**
C02F 1/72
(25) En (26) En
(21) 08744382.6 (22) 26.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
(86) US 2008/058239 26.03.2008
(87) WO 2008/124299 2008/42 16.10.2008
(30) 09.04.2007 US 697933
09.04.2007 US 697921
- (54) • *ABFALLBEHANDLUNGSSYSTEM*
• *WASTE TREATMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DES DÉCHETS*
- (73) Innovation Services, Inc., 342 Mapletree Drive, Knoxville, TN 37922, US
- (72) DOOLEY, Joseph, B., Kingston, TN 37763, US
HUBRIG, Jeffrey, G., Knoxville, TN 37934, US
LOWDEN, Richard, A., Clinton, TN 37716, US
- (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (60) 12185069.7 / 2 537 537

(51) **C02F 1/68** (11) **2 488 456 B1**
C02F 1/28 **C02F 101/32**
C02F 103/08

- (25) En (26) En
(21) 10776837.6 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
(86) NO 2010/000359 12.10.2010
(87) WO 2011/046445 2011/16 21.04.2011
(30) 12.10.2009 NO 20093121
- (54) • *ORGANISCHE ÖLSPERRE*
• *ORGANIC OIL BOOM*
• *BARRAGE D'HUILE ORGANIQUE*
- (73) Høgøy, Ingmar, Nordre Eidsbøen, 5392 Storebø, NO
- (72) Høgøy, Ingmar, 5392 Storebø, NO
- (74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

C02F 1/72 → (51) **C02F 1/68**

C02F 1/78 → (51) **A61M 1/16**

C02F 9/00 → (51) **C02F 1/04**

C02F 101/32 → (51) **C02F 1/68**

C02F 103/02 → (51) **A61M 1/16**

C02F 103/08 → (51) **C02F 1/68**

C03B 5/00 → (51) **B09B 3/00**

C03B 5/02 → (51) **B09B 3/00**

C03B 5/027 → (51) **B09B 3/00**

- (51) **C03B 19/09** (11) **2 305 611 B1**
C30B 35/00
(25) En (26) En
(21) 10185299.4 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2011
(30) 02.10.2009 JP 2009230832
13.09.2010 JP 2010204464
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Quarzglasriegels*
• *Apparatus and method for manufacturing vitreous silica crucible*
• *Appareil et procédé pour la fabrication d'un creuset en verre de silice*
- (73) Japan Super Quartz Corporation, 5-14-3 Barajima, Akita-shi Akita 010-0065, JP
- (72) Suzuki, Eriko, Akita-shi Akita 010-0065, JP
Kishi, Hiroshi, Akita-shi Akita 010-0065, JP
- (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

C03C 4/14 → (51) **C01F 7/16**

C03C 10/00 → (51) **C01F 7/16**

- (51) **C03C 17/42** (11) **2 417 077 B1**
B41M 5/52
(25) En (26) En
(21) 10715156.5 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.02.2012
(86) EP 2010/054478 06.04.2010
(87) WO 2010/115858 2010/41 14.10.2010
(30) 06.04.2009 EP 09157380
- (54) • *GLASARTIKEL*
• *GLASS ARTICLE*
• *Article de verre*
- (73) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
- (72) LECOLLEY, François, B-6040 Jumet, BE
DEBOUNY, Claire, B-6040 Jumet, BE
- (74) Bayot, Daisy, et al, AGC Glass Europe S.A. R&D Centre Rue de l'Aurore, 2, 6040 Jumet, BE

(51) **C03C 25/32** (11) **2 077 977 B1**
C09D 103/06 **D04H 1/64**
D06M 15/11

- (25) En (26) En
(21) 07825560.1 (22) 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
(43) 15.07.2009
(86) IB 2007/003307 31.10.2007
(87) WO 2008/053332 2008/19 08.05.2008
(30) 03.11.2006 US 864253 P
- (54) • *ERNEUERBARES BINDEMittel FÜR VLIESSTOFFE*
• *RENEWABLE BINDER FOR NONWOVEN MATERIALS*
• *LIANT RENOUVELABLE POUR MATÉRIaux NON-TISSÉS*
- (73) Dynea Chemicals OY, Lautatarhankatu 6, 00580 Helsinki, FI
- (72) VAN HERWIJNEN, Hendrikus W.G., 3464 Hausleiten-Goldgeben, AT

PISANOVA, Elena, Amherst, New York 14221, US
STEFKE, Barbara, 3100 St Pölten, AT
(74) Nemeč, Harald, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

(51) **C04B 24/26** (11) **2 361 234 B1**
C04B 28/02 **E21D 11/10**
(25) De (26) De
(21) 09748288.9 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 31.08.2011
(86) EP 2009/063972 23.10.2009
(87) WO 2010/052136 2010/19 14.05.2010
(30) 06.11.2008 DE 102008043516

(54) • **VERFAHREN ZUR APPLIKATION VON POLYMERMODIFIZIERTEN NASSBETONMISCHUNGEN**
• **METHODS FOR APPLYING POLYMER-MODIFIED WET CONCRETE MIXTURES**
• **PROCÉDÉ D'APPLICATION DE MÉLANGES DE BÉTON HUMIDE MODIFIÉS PAR DES POLYMÈRES**
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) BONIN, Klaus, 84489 Burghausen, DE
BEZLER, Jürgen, 84489 Burghausen, DE
(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C04B 28/02 → (51) **C04B 24/26**

C04B 28/02 → (51) **C04B 111/00**

C04B 33/135 → (51) **C04B 41/00**

C04B 33/36 → (51) **C04B 41/00**

C04B 35/44 → (51) **C01F 7/16**

C04B 35/447 → (51) **C04B 41/00**

(51) **C04B 35/491** (11) **1 025 061 B1**
H01L 41/187
(25) De (26) De
(21) 98949975.1 (22) 27.08.1998
(84) DE ES FR GB IT NL PT
(43) 09.08.2000
(86) EP 1998/005439 27.08.1998
(87) WO 1999/012865 1999/11 18.03.1999
(30) 05.09.1997 DE 19738793

(54) • **HOCHLEISTUNGS-PIEZOKERAMIK**
• **HIGH-PERFORMANCE PIEZOELECTRIC CERAMIC**
• **CERAMIQUE PIEZO-ELECTRIQUE HAUTE PERFORMANCE**

(73) CeramTec GmbH, CeramTec-Platz 1-9, 73207 Plochingen, DE

(72) HELKE, Günter, D-91207 Lauf, DE

(74) Uppena, Franz, et al, Patente, Marken & Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trakehner Straße 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

C04B 35/626 → (51) **C01F 7/16**

C04B 35/628 → (51) **C04B 41/00**

C04B 35/63 → (51) **C04B 41/00**

C04B 37/00 → (51) **C04B 41/00**

C04B 38/00 → (51) **C04B 41/00**

C04B 38/08 → (51) **C04B 41/00**

(51) **C04B 41/00** (11) **1 505 044 B1**
C04B 41/50 **C04B 41/85**
C04B 33/135 **C04B 33/36**
C04B 35/447 **C04B 35/628**
C04B 35/63 **C04B 37/00**
F01D 11/12 **C04B 38/00**
C04B 38/08

(25) En (26) En
(21) 04075658.7 (22) 03.03.2004
(84) DE FR GB IT

(43) 09.02.2005

(30) 05.08.2003 US 634391

(54) • **Wärmedämmendes keramisches Material aus teilgefüllten Körpern**
• **Insulating ceramic based on partially filled shapes**
• **Materiau céramique thèrmoisolant à corps partiellement remplis**

(73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826-2399, US

(72) Burke, Michael A., 15213 Pittsburgh, PA, US

(74) Morgan, Marc, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

C04B 41/00 → (51) **C23C 28/04**

C04B 41/50 → (51) **C04B 41/00**

C04B 41/85 → (51) **C04B 41/00**

(51) **C04B 111/00** (11) **2 150 509 B1**
C04B 111/62 **C04B 28/02**

(25) De (26) De

(21) 08759627.6 (22) 15.05.2008

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

(43) 10.02.2010

(86) EP 2008/055960 15.05.2008

(87) WO 2008/145532 2008/49 04.12.2008

(30) 30.05.2007 DE 102007024964

(54) • **HERSTELLUNG VON FESTMASSEN AUF BASIS VON HYDRAULISCH ABBINDENDEN BESCHICHTUNGSMITTELN**
• **PRODUCTION OF SOLID MATERIALS BASED ON HYDRAULICALLY SETTING COATING AGENTS**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE MATIÈRES SOLIDES À BASE D'AGENTS DE REVÊTEMENT À PRISE HYDRAULIQUE**

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) BONIN, Klaus, 84489 Burghausen, DE

(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C04B 111/62 → (51) **C04B 111/00**

C05C 9/02 → (51) **C08G 12/12**

C05G 3/00 → (51) **C08G 12/12**

(51) **C06B 21/00** (11) **2 547 981 B1**
F42C 15/184 **F42C 15/34**
C06C 7/00 **C06C 7/02**
F42B 33/02

(25) En (26) En

(21) 11710806.8 (22) 03.03.2011

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

(43) 23.01.2013

(86) GB 2011/000283 03.03.2011

(87) WO 2011/114089 2011/38 22.09.2011

(30) 16.03.2010 GB 201004276

04.08.2010 GB 201013057

(54) • **MEMS-DETONATOR**
• **MEMS DETONATOR**
• **DÉTONATEUR À MICROSISTÈME ÉLECTROMÉCANIQUE (MEMS)**

(73) QinetiQ Limited, Cody Technology Park Ively Road, Farnborough Hampshire GU14 0LX, GB

(72) CLARIDGE, Robert, Peter, Kent TN14 7BP, GB

COMBES, David, Johnathon, Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(74) Humphreys, Elizabeth Jane, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(60) 13188823.2

C06C 7/00 → (51) **C06B 21/00**

C06C 7/02 → (51) **C06B 21/00**

C07B 53/00 → (51) **B01J 31/38**

C07B 61/00 → (51) **B01J 23/00**

C07B 61/00 → (51) **B01J 31/38**

C07C 1/04 → (51) **C07C 29/156**

(51) **C07C 2/32** (11) **2 490 990 B1**
B01J 37/00 **C07C 2/36**

(25) En (26) En

(21) 10771820.7 (22) 13.10.2010

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

(43) 29.08.2012

(86) IB 2010/054631 13.10.2010

(87) WO 2011/048527 2011/17 28.04.2011

(30) 19.10.2009 ZA 200907285

(54) • **OLIGOMERISIERUNG VON OLEFINISCHEN VERBINDUNGEN MIT VERMINDERTER POLYMERBILDUNG**
• **OLIGOMERISATION OF OLEFINIC COMPOUNDS WITH REDUCED POLYMER FORMATION**
• **OLIGOMÉRISEMENT DE COMPOSÉS OLÉFINIQUES AVEC FORMATION RÉDUITE DE POLYMÈRE**

(73) Sasol Technology (Proprietary) Limited, 1 Sturdee Avenue Rosebank, 2196 Johannesburg, ZA

(72) HANTON, Martin John, Dairsie Fife KY15 4SU, GB

SMITH, David Matthew, Freuchie Fife KY15 7JL, GB

GABRIELLI, William Fullard, St Andrews Fife KY16 9QS, GB

KELLY, Mark William, Dundee Fife DD2 1ES, GB

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C07C 2/36 → (51) **C07C 2/32**

(51) **C07C 5/22** (11) **2 457 888 B1**
C07C 13/28

(25) En (26) En

(21) 12154236.9 (22) 08.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.05.2012

(30) 09.05.2006 JP 2006130155

04.07.2006 JP 2006184728

04.07.2006 JP 2006184729

(54) • **Verfahren zur Isomerisierung von Alkylcyclohexylbenzol**
• **Process for isomerization of alkylcyclohexylbenzene**

- *Procédé pour l'isomérisation d'alkylcyclohexylbenzène*
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) Kitamura, Mitsuharu, Kurashiki-shi., Okayama 712-8525, JP
- Nishiuchi, Junya, Kurashiki-shi., Okayama 712-8525, JP
- Fushimi, Norio, Kurashiki-shi., Okayama 712-8525, JP
- (74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (62) 07742943.9 / 2 017 252

C07C 7/08 → (51) **B01D 3/40****C07C 13/28** → (51) **C07C 5/22****C07C 15/24** → (51) **C07D 213/16**

- (51) **C07C 17/26** (11) **2 279 159 B1**
C07C 25/18 **C07D 235/18**
- (25) En (26) En
- (21) 09723165.8 (22) 19.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2011
- (86) EP 2009/053267 19.03.2009
- (87) WO 2009/115584 2009/39 24.09.2009
- (30) 20.03.2008 EP 08153084
20.03.2008 EP 08153085
- (54) • *2'-HALOBIPHENYL-4-YL-ZWISCHENPRODUKTE BEI DER SYNTHESE VON ANGIOTENSIN-II-ANTAGONISTEN*
• *2'-HALOBIPHENYL-4-YL INTERMEDIATES IN THE SYNTHESIS OF ANGIOTENSIN II ANTAGONISTS*
• *INTERMÉDIAIRES DU 2'-HALOBIPHÉNYL-4-YLE DANS LA SYNTHÈSE D'ANTAGONISTES DE L'ANGIOTENSINE II*
- (73) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (72) COPAR, Anton, 1526 Ljubljana, SI
CASAR, Zdenko, 1526 Ljubljana, SI
PREMRL, Andrej, 1526 Ljubljana, SI
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

C07C 25/18 → (51) **C07C 17/26**

- (51) **C07C 29/151** (11) **2 467 354 B1**
C01B 3/02 **C01B 3/38**
C01C 1/04
- (25) En (26) En
- (21) 10745184.1 (22) 17.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.06.2012
- (86) EP 2010/005114 17.08.2010
- (87) WO 2011/020618 2011/08 24.02.2011
- (30) 20.08.2009 EP 09075380
- (54) • *Verfahren zur gleichzeitigen Herstellung von Methanol und Ammoniak*
• *Process for methanol and ammonia co-production*
• *Procédé pour la production conjointe de méthanol et d'ammoniac*
- (73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, SA
- (72) AHMED, Ijaz, 11422 Riyadh, SA
BASHIR, Mubarak, 11422 Riyadh, SA
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C07C 29/153 → (51) **C07C 29/159**

- (51) **C07C 29/156** (11) **2 488 476 B1**
C10G 2/00 **C07C 1/04**
B01J 23/75 **B01J 23/89**
B01J 35/00
- (25) En (26) En
- (21) 10766340.3 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
- (86) IB 2010/054290 23.09.2010
- (87) WO 2011/045692 2011/16 21.04.2011
- (30) 13.10.2009 ZA 200907133
13.10.2009 US 251064 P
- (54) • *HERSTELLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN*
• *PRODUCTION OF HYDROCARBONS*
• *PRODUCTION D'HYDROCARBURES*
- (73) Sasol Technology (Proprietary) Limited, 1 Sturdee Avenue Rosebank, 2196 Johannesburg, ZA
- (72) VISAGIE, Jacobus, Lucas, 1947 Sasolburg, ZA
PRESTON, Herman, 1947 Vaalpark, ZA
SAIB, Abdool, Muthalib, 1911 Vanderbijlpark, ZA
- (74) Kador, Utz Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, D-80469 München, DE
- (60) 13003284.0 / 2 660 229

C07C 29/159 (11) **2 488 477 B1**
C07C 29/153 **C07C 31/04**

- (25) En (26) En
- (21) 10766105.0 (22) 14.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 22.08.2012
- (86) GB 2010/051733 14.10.2010
- (87) WO 2011/045605 2011/16 21.04.2011
- (30) 14.10.2009 GB 0917999
- (54) • *VERFAHREN ZUR METHANOLHERSTELLUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING METHANOL*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MÉTHANOL*
- (73) Isis Innovation Limited, University of Oxford Ewert House Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) O'HARE, Dermot, Oxford OX1 3TA, GB
ASHLEY, Andrew, Oxford OX1 3TA, GB
- (74) Harrison Goddard Foote LLP, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

C07C 29/70 → (51) **C07C 31/28****C07C 31/04** → (51) **C07C 29/159**

- (51) **C07C 31/28** (11) **1 739 070 B1**
C07C 29/70 **C08F 4/02**
C08F 4/654 **C08F 297/08**
C08F 10/00 **C08F 210/06**
C07F 3/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 05734456.6 (22) 19.04.2005
- (84) DE ES
- (43) 03.01.2007
- (86) JP 2005/007478 19.04.2005
- (87) WO 2005/102973 2005/44 03.11.2005
- (30) 23.04.2004 JP 2004128153
24.08.2004 JP 2004243595
31.08.2004 JP 2004252958
14.09.2004 JP 2004266256
- (54) • *MAGNESIUMVERBINDUNG, KATALYSATOR FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATION*

UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINPOLYMEREN

- *MAGNESIUM COMPOUND, CATALYST FOR OLEFIN POLYMERIZATION AND METHOD FOR PRODUCING OLEFIN POLYMER*
 - *COMPOSÉ MAGNÉSIMUM, CATALYSEUR POUR LA POLYMERISATION OLÉFINIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN POLYMÈRE OLÉFINIQUE*
- (73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
- (72) TANASE, Shojiro, Ichihara-shi, Chiba 299-0193, JP
YABUNOUCHI, Nobuhiro, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP
KONAKAZAWA, Takehito, Ichihara-shi, Chiba 299-0193, JP
SADASHIMA, Takanori, Tokyo 130-0015, JP
KATAYAMA, Kiyokazu, Ichihara-shi, Chiba 299-0193, JP
TANAKA, Kenji, Ichihara-shi, Chiba 299-0193, JP
NODA, Hideaki, Chiba 299-0193, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C07C 37/50 (11) **2 076 125 B1**
C07C 39/16 **C07C 39/367**
C07C 43/225 **C07C 43/23**
C07C 47/27 **C07C 47/273**
C07C 217/20 **C07D 277/24**
C07D 295/088 **A01N 37/02**
A61K 31/22

- (25) En (26) En
- (21) 07853744.6 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.07.2009
- (86) US 2007/080231 02.10.2007
- (87) WO 2008/042921 2008/15 10.04.2008
- (30) 02.10.2006 US 827783 P
- (54) • *TETRA-O-SUBSTITUIERTE BUTANBRÜCKENMODIFIZIERTE NDGA-DERIVATE, IHRE SYNTHESE UND PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*
• *TETRA-O-SUBSTITUTED BUTANE-BRIDGE MODIFIED NDGA DERIVATIVES, THEIR SYNTHESIS AND PHARMACEUTICAL USE*
• *DÉRIVÉS DE NDGA MODIFIÉ PAR PONT DE BUTANE TÉTRA-O-SUBSTITUÉ, LEUR SYNTHÈSE ET UTILISATION PHARMACEUTIQUE*
- (73) Erimos Pharmaceuticals LLC, 9600 Bellaire Boulevard, Suite 228, Houston, TX 77036, US
- (72) CHEN, Qingqi, Chapel Hill, NC 27516, US
LOPEZ, Rocio, A., Raleigh, NC 27613, US
HELLER, Jonathan, D., San Francisco, CA 94114, US
MORRIS, Amanda, Jean, Graham, NC 26253, US
- (74) Wills, Andrew Jonathan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07C 39/16 → (51) **C07C 37/50****C07C 39/367** → (51) **C07C 37/50****C07C 43/225** → (51) **C07C 37/50****C07C 43/23** → (51) **C07C 37/50****C07C 47/11** (11) **2 077 986 B1**
C11B 9/00 **C07C 45/30**
C07C 45/50 **C07C 45/59**

- C07C 45/62 C07C 45/74
C07C 45/75
- (25) En (26) En
(21) 07824211.2 (22) 18.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009
(86) GB 2007/003961 18.10.2007
(87) WO 2008/053148 2008/19 08.05.2008
(30) 04.11.2006 GB 0622037
- (54) • *NEUE DUFTSTOFFVERBINDUNGEN*
• *NOVEL FRAGRANCE COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSÉS DE FRAGRANCE*
- (73) Givaudan Nederland Services B.V., Huizerstraatweg 28, 1411 GP Naarden, NL
(72) FORTINEAU, Anne-Dominique, 92600 Asnières-sur-Seine, FR
(74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH
(60) 13171301.8 / 2 657 218

C07C 47/27 → (51) **C07C 37/50****C07C 47/273** → (51) **C07C 37/50****C07C 51/235** → (51) **B01J 23/00****C07C 57/055** → (51) **B01J 23/00****C07C 67/03** → (51) **C11C 3/04****C07C 68/06** → (51) **C07C 68/08**

- (51) **C07C 68/08** (11) **2 337 774 B1**
C07C 68/06 **C07C 69/96**
- (25) En (26) En
(21) 09784051.6 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
(86) EP 2009/063606 16.10.2009
(87) WO 2010/046320 2010/17 29.04.2010
(30) 20.10.2008 EP 08167025
- (54) • *VERFAHREN ZUM ENTFERNEN EINER ALKANOLVERUNREINIGUNG AUS EINEM ORGANISCHEN CARBONATSTROM*
• *PROCESS FOR REMOVING AN ALKANOL IMPURITY FROM AN ORGANIC CARBONATE STREAM*
• *PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION D'UNE IMPURETÉ ALCANOL D'UN FLUX DE CARBONATE ORGANIQUE*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) VAN DER HEIDE, Evert, NL-1031 CM Amsterdam, NL
VAPORCIYAN, Garo, Garbis, Houston Texas 77079, US
VROUWENVELDER, Cornelis, Leonardus, Maria, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C07C 69/96 → (51) **C07C 68/08****C07C 209/48** → (51) **B01J 37/02****C07C 217/08** → (51) **C07D 295/08****C07C 217/20** → (51) **C07C 37/50****C07C 219/22** → (51) **A01N 43/76****C07C 227/12** → (51) **B01J 31/38****C07C 227/32** → (51) **B01J 31/38****C07C 229/08** → (51) **C07C 279/26****C07C 229/34** → (51) **B01J 31/38****C07C 229/36** → (51) **A61L 31/04**

- (51) **C07C 231/02** (11) **2 448 915 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10725608.3 (22) 09.06.2010
(84) AT BE CH DE ES FR GB LI NL SE
- (43) 09.05.2012
(86) EP 2010/003445 09.06.2010
(87) WO 2011/000462 2011/01 06.01.2011
(30) 30.06.2009 DE 102009031057
- (54) • *KONTINUIERLICHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMIDEN ALIPHATISCHER CARBONSÄUREN*
• *CONTINUOUS METHOD FOR PRODUCING AMIDES OF ALIPHATIC CARBOXYLIC ACIDS*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION CONTINUE D'AMIDES D'ACIDES CARBOXYLIQUES ALIPHATIQUES*
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) KRULL, Matthias, 55296 Harxheim, DE
MORSCHHÄUSER, Roman, 55122 Mainz, DE
(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07C 231/02 → (51) **C07C 237/42**

- (51) **C07C 233/81** (11) **2 212 280 B1**
A61K 31/167 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 08838993.7 (22) 14.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
(43) 04.08.2010
(86) US 2008/079782 14.10.2008
(87) WO 2009/052079 2009/17 23.04.2009
(30) 19.10.2007 US 981170 P
- (54) • *AMIDGEBUNDENE MODULATOREN VON Y-SEKRETAZE*
• *AMIDE LINKED MODULATORS OF Y-SECRETASE*
• *MODULATEURS DE LA -SECRÉTASE LIÉS À UN AMIDE*
- (73) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
Cellzome Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(72) HO, Chih Yung, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
ZHANG, Yan, Fort Washington, PA 19034, US
BURCKHARDT, Svenja, Cowlinge, Newmarket, CB8 9QC, GB
JONES, Alison, Cottenham, CB24 8SA, GB
HARRISON, John, Cambridge, CB1 3SX, GB
(74) Warner, James Alexander, Carpmals & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07C 235/04 → (51) **C07D 213/16**

- (51) **C07C 237/42** (11) **2 394 986 B1**
A01N 37/46 **A01P 7/00**
C07C 231/02
- (25) Ja (26) En
(21) 10738613.8 (22) 05.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.12.2011
(86) JP 2010/051699 05.02.2010
(87) WO 2010/090282 2010/32 12.08.2010
(30) 06.02.2009 PCT/JP2009/052084
- (54) • *3-AMINOXYLYLAMINO BENZAMIDDERIVATE UND DIESE ALS WIRKSTOFF ENTHALTENDE INSEKTIZIDE UND AKARIZIDE*
• *3-AMINOXYLYLAMINO BENZAMIDE DERIVATIVES, AND INSECTICIDAL AND MITICIDAL AGENTS CONTAINING SAME AS ACTIVE INGREDIENT*
• *DÉRIVÉS DE 3 AMINOXYLYLAMINO BENZAMIDE ET AGENTS INSECTICIDES ET MITICIDES LES CONTENANT EN TANT QUE PRINCIPE ACTIF*
- (73) Agro-Kanesho Co., Ltd., 2-19, Akasaka 4-chome Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) USUI Shuichi, Tokorozawa-shi Saitama 359-0024, JP
FUKUCHI Toshiki, Tokorozawa-shi Saitama 359-0024, JP
KINOSHITA Sachiko, Tokorozawa-shi Saitama 359-0024, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwältinnen Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **C07C 255/50** (11) **2 530 071 B1**
C07C 255/51 **C07D 235/18**
C07D 498/04 **C09K 11/06**
H01L 51/00 **H05B 33/14**
H01L 51/50

- (25) En (26) En
(21) 12168005.2 (22) 15.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.12.2012
(30) 30.05.2011 JP 2011120164
- (54) • *Kondensierte polyzyklische Verbindung und diese Verbindung verwendende organische lichtemittierende Vorrichtung*
• *Fused polycyclic compound and organic light-emitting device using the compound*
• *Composé polycyclique fusionné et dispositif électroluminescent organique utilisant le composé*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Ohrai, Hiroki, Tokyo 146-8501, JP
Iwawaki, Hironobu, Tokyo 146-8501, JP
Tagami, Kei, Tokyo 146-8501, JP
Muratsubaki, Masanori, Tokyo 146-8501, JP
Ishii, Ryuji, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C07C 255/51 → (51) **C07C 255/50**

- (51) **C07C 273/12** (11) **2 094 652 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07818806.7 (22) 09.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
(86) EP 2007/008732 09.10.2007
(87) WO 2008/052640 2008/19 08.05.2008
(30) 04.11.2006 EP 06022990
- (54) • *INTEGRIERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HARNSTOFF UND MELAMIN*
• *INTEGRATED PROCESS FOR UREA AND MELAMINE PRODUCTION*
• *PROCÉDÉ INTÉGRÉ DESTINÉ À PRODUIRE DE L'URÉE ET DE LA MÉLAMINE*

- (73) UREA CASALE S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
(72) ZARDI, Federico, 6932 Breganzona, CH
STICCHI, Paolo, 6900 Massagno, CH
BRUNENGO, Paolo, 6900 Lugano, CH
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **C07C 279/26** (11) **2 303 838 B1**
A61K 31/155 **A61P 5/50**
C07C 229/08

- (25) En (26) En
(21) 08807218.6 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(86) IB 2008/002665 26.06.2008
(87) WO 2009/144527 2009/49 03.12.2009
(54) • *NEUES METFORMINGLYCINATSALZ ZUR
STEUERUNG DES BLUTZUCKERS*
• *A NEW METFORMIN GLYCINATE SALT
FOR BLOOD GLUCOSE CONTROL*
• *NOUVEAU SEL DE METFORMINE GLYCI-
NATE POUR RÉGULATION DE LA
GLYCÉMIE*
(73) Laboratorios Silanes, S.A. de C.V., Amores
No. 1304 Col. del Valle, México, D.F. 03100,
MX
(72) LARA OCHOA, José, Manuel, Francisco,
Mexico D.F. 01900, MX
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, Clarke, Modet &
Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

C07C 327/22 → (51) **B01J 31/38**

C07C 409/34 → (51) **A61K 8/38**

C07C 409/40 → (51) **A61K 8/38**

(51) **C07D 205/04** (11) **2 379 496 B1**
C07D 211/14 **C07D 217/04**
C07D 295/10 **C07D 295/18**
C07D 333/66 **C07D 409/12**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
A61K 31/381 **A61K 31/397**
A61K 31/4025 **A61K 31/4535**
A61K 31/472 **A61K 31/495**

- (25) En (26) En
(21) 09775479.0 (22) 15.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS

- (43) 26.10.2011
(86) US 2009/068045 15.12.2009
(87) WO 2010/080398 2010/28 15.07.2010
(30) 18.12.2008 US 138613 P
(54) • *SULFONAMIDE ALS TRPM8-MODULATO-
REN*
• *SULFONAMIDES AS TRPM8 MODU-
LATORS*
• *SULFONAMIDES COMME MODULA-
TEURS DE TRPM8*
(73) Janssen Pharmaceutica, N.V., Turn-
houtseweg 30, 2340 Beerse, BE
(72) MACIELAG, Mark, J., Cranbury NJ 08512,
US
MCNALLY, James, J., Spring House PA
19477, US
(74) Warner, James Alexander, Carpmals &
Ransford LLP One Southampton Row,
London WC1B 5HA, GB

(51) **C07D 207/335** (11) **2 129 656 B1**
(25) En (26) En
(21) 08719107.8 (22) 12.03.2008

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

AL BA MK RS

- (43) 09.12.2009
(86) HR 2008/000008 12.03.2008
(87) WO 2008/114067 2008/39 25.09.2008
(30) 16.03.2007 HR 20070111
(54) • *ADAMANTANDIPYRROMETHANDERIVA-
TE, HERSTELLUNGSVERFAHREN UND
ANWENDUNGEN BEIM NACHWEIS VON
ANIONEN*
• *ADAMANTANE-DIPYRROMETHANE DERI-
VATIVES, METHOD OF PREPARATION
AND APPLICATIONS IN ANION SENSING*
• *DÉRIVÉS D'ADAMANTANE-DIPYRROMÉ-
THANE, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET
APPLICATIONS DANS LA DÉTECTION
D'ANIONS*
(73) RUDER BOSKOVIC INSTITUTE, Bijenicka
cesta 54, 10000 Zagreb, HR
(72) BASARIC, Nikola, HR-10 000 Zagreb, HR
RENIC, Marija, HR-10 000 Zagreb, HR
MAJERSKI, Kata, HR-10 000 Zagreb, HR
(74) Vukmir, Mladen, et al, Vukmir & Associates
Gramaca 2L, 10000 Zagreb, HR

C07D 207/36 → (51) **A61K 31/18**

(51) **C07D 209/88** (11) **2 391 602 B1**
C07D 401/04 **C07D 401/06**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 403/04 **C07D 403/06**
C07D 403/10 **C07D 403/12**
C07D 403/14 **C07D 405/12**
C07D 417/04 **C07D 417/10**
A61K 31/403 **A61P 37/00**
C07D 405/14 **C07D 417/12**
C07D 487/04 **C07D 413/10**
C07D 417/14

- (25) En (26) En
(21) 09793680.1 (22) 17.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.12.2011
(86) US 2009/068415 17.12.2009
(87) WO 2010/080481 2010/28 15.07.2010
(30) 19.12.2008 US 139047 P
(54) • *ALS KINASEINHIBITOREN GEEIGNETE
CARBAZOLCARBONSAUREAMIDVERBIN-
DUNGEN*
• *CARBAZOLE CARBOXAMIDE
COMPOUNDS USEFUL AS KINASE INHI-
BITORS*
• *COMPOSÉS CARBAZOLE CARBOXAMIDE
UTILILES COMME INHIBITEURS DE
KINASES*

- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206
and Province Line Road, Princeton, NJ
08543-4000, US
(72) LIU, Qingjie, Princeton, New Jersey 08543,
US
BATT, Douglas G., Princeton, New Jersey
08543, US
DELUCCA, George V., Princeton, New Jersey
08543, US
SHI, Qing, Princeton, New Jersey 08543, US
TEBBEN, Andrew J., Princeton, New Jersey
08543, US

- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

C07D 211/14 → (51) **C07D 205/04**

(51) **C07D 213/16** (11) **2 155 680 B1**
C07D 309/04 **C07D 333/10**
C07C 15/24 **C07C 235/04**
A61K 31/44 **A61K 31/381**

- (25) En (26) En
(21) 08742727.4 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

- (43) 24.02.2010
(86) US 2008/004634 09.04.2008
(87) WO 2008/130508 2008/44 30.10.2008
(30) 18.04.2007 US 925318 P
(54) • *PROLYLHYDROXYLASE HEMMENDE IN-
DANONDERIVATE*
• *INDANONE DERIVATIVES THAT INHIBIT
PROLYL HYDROXYLASE*
• *DÉRIVÉS D'INDANONE QUI INHIBENT LA
PROLYL HYDROXYLASE*
(73) Amgen, Inc, Patent Operations, M/S 28-2-C
One Amgen Center Drive, Thousand Oaks,
California 91320-1799, US
(72) ALLEN, Jennifer R., Newbury Park, California
91320, US
BURLI, Roland, Hertfordshire, CM23 5JT, GB
GOLDEN, Jennifer E., Olathe, KS 66061, US
MULLER, Kristine M., Walnut Creek, CA
94597, US
REED, Anthony B., Oxnard, California 93035,
US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

C07D 213/71 → (51) **A61K 31/18**

C07D 213/74 → (51) **A61K 31/18**

(51) **C07D 215/00** (11) **1 667 973 B1**
A61K 31/47 **C07D 215/38**
C07D 215/54 **C07D 215/227**
C07D 401/06 **C07D 413/06**
C07D 413/14

- (25) En (26) En
(21) 04784323.0 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

LT LV

- (43) 14.06.2006
(86) US 2004/030433 17.09.2004
(87) WO 2005/030792 2005/14 07.04.2005
(30) 23.09.2003 US 505123 P
(54) • *CHINOLIN-KALIUMKANALINHIBITOREN*
• *QUINOLINE POTASSIUM CHANNEL INHI-
BITORS*
• *INHIBITEURS DU CANAL POTASSIQUE
DE QUINOLINE*
(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East
Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907,
US
(72) DINSMORE, Christopher, J., Rahway, NJ
07065-0907, US
BERGMAN, Jeffrey, M., Rahway, NJ 07065-
0907, US
(74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc.
European Patent Department Merck Sharp &
Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon,
Hertfordshire, EN11 9BU, GB

(51) **C07D 215/14** (11) **1 944 290 B1**
A61K 31/47 **A61K 31/4709**
A61P 1/00 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
A61P 3/14 **A61P 5/48**
A61P 9/10 **A61P 9/12**
A61P 11/00 **A61P 11/06**

- [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-A]PYRIDINE AND [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-C]PYRIMIDINE COMPOUNDS AND THEIR USE
• COMPOSÉS [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-A]PYRIDINE ET [1,2,4]TRIAZOLO[1,5-C]PYRIMIDINE ET LEUR UTILISATION
- (73) Cancer Research Technology Limited, Angel Building 407 St John Street, London EC1V 4AD, GB
- (72) PAVÉ, Grégoire, Alexandre, London, Greater London WC2A 3NL, GB
FIRTH, James, Donald, London, Greater London WC2A 3NL, GB
STEWART, Lorna, London, Greater London WC2A 3NL, GB
RIGOREAU, Laurent, Jean, Martin, London, Greater London WC2A 3NL, GB
WYNNE, Emma, Louise, London, Greater London WC2A 3NL, GB
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C07D 261/10** → (51) **A61K 31/18**
-
- C07D 263/58** → (51) **A61K 31/18**
-
- C07D 277/24** → (51) **C07C 37/50**
-
- C07D 277/36** → (51) **A61K 31/18**
-
- C07D 285/12** → (51) **A61K 31/18**
-
- C07D 285/125** → (51) **A61K 31/18**
-
- C07D 295/037** → (51) **C07D 223/04**
-
- (51) **C07D 295/08** (11) **2 090 565 B1**
C07F 9/54 **C07C 217/08**
C07D 295/088 **H01G 9/022**
H01M 10/052 **H01G 11/22**
H01G 11/62 **H01M 10/0566**
H01M 10/0568 **H01M 6/16**
- (25) En (26) En
(21) 09006377.7 (22) 25.03.2002
(84) DE FR IT
(43) 19.08.2009
(30) 26.03.2001 JP 2001087221
10.09.2001 JP 2001272834
- (54) • *Ionische Flüssigkeiten von quaternären Ammoniumsalzen*
• *Ionic liquids of quaternary ammonium salts*
• *Liquides ioniques de sels d'ammonium quaternaire*
- (73) Nisshinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP
- (72) Sato, Takaya, Chiba-shi Chiba-ken 267-0056, JP
Masuda, Gen, Chiba-shi Chiba-ken 267-0056, JP
Nozu, Ryutarō, Chiba-shi Chiba-ken 267-0056, JP
Maruo, Tatsuya, Chiba-shi Chiba-ken 267-0056, JP
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 02705479.0 / 1 380 569
-
- C07D 295/088** → (51) **C07C 37/50**
-
- C07D 295/088** → (51) **C07D 295/08**
-
- C07D 295/096** → (51) **A61K 31/18**
-
- C07D 295/10** → (51) **C07D 205/04**
-
- C07D 295/18** → (51) **C07D 205/04**

- C07D 307/52** → (51) **B01J 31/38**
-
- C07D 307/54** → (51) **B01J 31/38**
-
- C07D 307/64** → (51) **A61K 31/18**
-
- C07D 307/82** → (51) **A61K 31/18**
-
- C07D 309/04** → (51) **C07D 213/16**
-
- C07D 333/10** → (51) **C07D 213/16**
-
- (51) **C07D 333/34** (11) **1 916 244 B1**
C08G 61/12 **C09K 11/06**
H01L 51/05 **H01L 51/30**
H01L 51/50
- (25) Ja (26) En
(21) 06768062.9 (22) 11.07.2006
(84) DE GB
(43) 30.04.2008
(86) JP 2006/313734 11.07.2006
(87) WO 2006/115305 2006/44 02.11.2006
(30) 18.08.2005 JP 2005237026
14.04.2006 JP 2006112269
- (54) • *THIOPHENVERBINDUNG MIT SULFONYLGRUPPE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THIOPHENE COMPOUND HAVING SULFONYL GROUP AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *COMPOSE THIOPHENIQUE COMPOSANT UN GROUPE SULFONYLE ET SON PROCÉDE D'OBTENTION*
- (73) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (72) FURUSHO, Hitoshi c/o Chemical Research, 722-1, Tsubo i-cho, Funabashi-shi, JP
KAKIUCHI, Nobuyuki c/o Chemical Research, 722-1, Tsu boi-cho, Funabashi-shi, Chiba, JP
NAKAIE, Naoki c/o Chemical Research Laboratories, ho, Funabashi-shi, Chiba, JP
OKAUCHI, Tatsuo c/o Department of Materials, of Technology, 1-1 Sensui-cho, JP
OTANI, Naoki c/o Electronic Materials Research, 722- 1, Tsuboi-ch Funabashi-shi, Chiba, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C07D 333/34** → (51) **A61K 31/18**
-
- C07D 333/62** → (51) **A61K 31/18**
-
- C07D 333/66** → (51) **C07D 205/04**
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 209/88**
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 249/18**
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 209/88**
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 215/00**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 209/88**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 217/06**
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **2 377 861 B1**
C01G 56/00 **C22B 60/02**
G21C 19/46 **G21F 9/12**
C01F 17/00 **C22B 60/04**
- (25) De (26) De
(21) 10004105.2 (22) 17.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 19.10.2011
- (54) • *Wasserlösliche Bis-triazinyl-pyridine, -bipyridine und terpyridine, deren Synthese und Verwendung*
• *Water-soluble bis-triazinyl-pyridines, bipyridines and terpyridines, synthesis and use of same*
• *Bis-triazinyl-pyridines, bipyridines et terpyridines solubles dans l'eau, leur synthèse et leur utilisation*
- (73) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
- (72) Müllich, Udo, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
Geist, Andreas, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
Zevaco, Thomas, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
- (74) Gärtner, Stephan, Karlsruher Institut für Technologie Innovationsmanagement Postfach 36 40, 76021 Karlsruhe, DE
-
- C07D 401/14** → (51) **C07D 209/88**
-
- C07D 403/04** → (51) **C07D 209/88**
-
- C07D 403/04** → (51) **C07D 249/18**
-
- (51) **C07D 403/06** (11) **2 254 885 B1**
C07D 403/14 **A61K 31/4166**
A61P 35/00
- (25) De (26) De
(21) 09721416.7 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- BA RS
(43) 01.12.2010
(86) EP 2009/001714 10.03.2009
(87) WO 2009/115213 2009/39 24.09.2009
(30) 17.03.2008 DE 102008015033
- (54) • *(PYRAZOLYL-CARBONYL) IMIDAZOLIDINONE-DERIVATE ZUR BEHANDLUNG RETROVIRALER ERKRANKUNGEN*
• *(PYRAZOLYL CARBONYL)IMIDAZOLIDINONE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF RETROVIRAL DISEASES*
• *DÉRIVÉS DE (PYRAZOLYL-CARBONYL)IMIDAZOLIDINONE POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES RÉTROVIRALES*
- (73) AiCuris GmbH & Co. KG, Friedrich-Ebert-Strasse 475, 42117 Wuppertal, DE
- (72) THEDE, Kai, 10405 Berlin, DE
GRESCHAT, Susanne, 40237 Düsseldorf, DE
WILDUM, Steffen, 58332 Schwelm, DE
PAULSEN, Daniela, 42105 Wuppertal, DE
- (74) Kilger, Ute, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C07D 403/06** → (51) **C07D 209/88**
-
- C07D 403/10** → (51) **C07D 209/88**
-
- (51) **C07D 403/12** (11) **2 046 778 B1**
A61K 31/495 **A61K 31/496**
A61K 38/06 **A61K 38/07**
A61K 38/08 **A61K 38/12**
A61P 37/00 **C07D 241/08**
C07H 5/06 **C07K 5/083**
C07K 7/06 **C07K 7/64**
- (25) En (26) En
(21) 07785022.0 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 15.04.2009
(86) CA 2007/001357 01.08.2007

- (87) WO 2008/014613 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 US 835428 P
(54) • *MULTIFUNKTIONELLE BIOAKTIVE VERBINDUNGEN*
• *MULTIFUNCTIONAL BIOACTIVE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS BIOACTIFS MULTIFONCTIONNELS*
- (73) Manus Pharmaceuticals (Canada) Ltd., 25 Park Lane Circle, Richmond Hill, Ontario L4C 6S8, CA
(72) DEIGIN, Vladislav, I., Richmond Hill, Ontario L4C 6S8, CA
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 403/12 → (51) **C07D 209/88****C07D 403/14** → (51) **C07D 209/88****C07D 403/14** → (51) **C07D 249/18****C07D 403/14** → (51) **C07D 403/06****C07D 405/04** → (51) **C07D 215/22****C07D 405/04** → (51) **C07D 249/18****C07D 405/12** → (51) **C07D 209/88****C07D 405/14** → (51) **C07D 209/88****C07D 407/14** → (51) **C07D 249/18****C07D 409/04** → (51) **C07D 215/22****C07D 409/04** → (51) **C07D 249/18****C07D 409/12** → (51) **C07D 205/04****C07D 409/14** → (51) **C08G 73/06**

- (51) **C07D 413/04** (11) **2 499 136 B1**
A01N 43/84
- (25) En (26) En
(21) 10771785.2 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.09.2012
(86) EP 2010/066778 04.11.2010
(87) WO 2011/057935 2011/20 19.05.2011
(30) 13.11.2009 EP 09175896
(54) • *3-(3,4-DIHYDRO-2H-BENZO[1,4]OXAZIN-6-YL)-1H-PYRIMIDIN-2,4-DION-VERBINDUNGEN ALS HERBIZIDE*
• *3-(3,4-DIHYDRO-2H-BENZO[1,4]OXAZIN-6-YL)-1H-PYRIMIDIN-2,4-DIONE COMPOUNDS AS HERBICIDES*
• *COMPOSÉS DE 3-(3,4-DIHYDRO-2H-BENZO[1,4]OXAZIN-6-YL)-1H-PYRIMIDIN-2,4-DIONE COMME HERBICIDES*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SIMON, Anja, 69469 Weinheim, DE
(74) PARRA RAPADO, Liliana, 77654 Offenburg, DE
EVANS, Richard Roger, 67117 Limburgerhof, DE
WITSCHHEL, Matthias, 67098 Bad Dürkheim, DE
NEWTON, Trevor William, 67435 Neustadt, DE
SEITZ, Thomas, 68519 Viernheim, DE
WALTER, Helmut, 67283 Obrigheim, DE

C07D 413/04 → (51) **C07D 249/18****C07D 413/06** → (51) **C07D 215/00****C07D 413/10** → (51) **C07D 209/88****C07D 413/12** → (51) **C07D 205/04****C07D 413/12** → (51) **C07D 217/06****C07D 413/14** → (51) **C07D 215/00****C07D 413/14** → (51) **C07D 249/18****C07D 417/04** → (51) **C07D 209/88****C07D 417/10** → (51) **C07D 209/88**

- (51) **C07D 417/12** (11) **2 526 100 B1**
C07D 417/14 **A61K 31/4523**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 11704677.1 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 28.11.2012
(86) IB 2011/050229 19.01.2011
(87) WO 2011/089550 2011/30 28.07.2011
(30) 28.01.2010 FR 1050583
20.01.2010 FR 1050362
(54) • *ALKYLHETEROZYKLUS-CARBAMATDERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN THERAPEUTISCHE ANWENDUNG*
• *ALKYL-HETEROCYCLE CARBAMATE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND THEIR THERAPEUTIC APPLICATION*
• *DÉRIVÉS CARBAMATES ALKYL-HÉTÉROCYCLIQUES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION THERAPEUTIQUE*
- (73) SANOFI, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
(72) ABOUABDELLAH, Ahmed, F-75013 Paris, FR
RAVET, Antoine, F-75013 Paris, FR
(74) Nony, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C07D 417/12 → (51) **C07D 205/04****C07D 417/12** → (51) **C07D 209/88****C07D 417/12** → (51) **C07D 217/06****C07D 417/14** → (51) **C07D 209/88****C07D 417/14** → (51) **C07D 417/12**

- (51) **C07D 455/02** (11) **2 340 247 B1**
A61K 31/4375 **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
(21) 09819655.3 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(86) US 2009/058763 29.09.2009
(87) WO 2010/042347 2010/15 15.04.2010
(30) 06.10.2008 US 195302 P
(54) • *POSITIVE ALLOSTERE MODULATEUREN DES CHINOLIZIDINON-M1-REZEPTORS*
• *QUINOLIZIDINONE M1 RECEPTOR POSITIVE ALLOSTERIC MODULATORS*
• *MODULATEURS ALLOSTÉRIQUES POSITIFS DU RÉCEPTEUR M1 DE LA QUINOLIZIDINONE*
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) KUDUK, Scott, D., Rahway New Jersey 07065-0907, US
DI MARCO, Christina Ng, Rahway New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

C07D 471/04 → (51) **C07D 215/22****C07D 471/04** → (51) **C07D 249/18****C07D 471/04** → (51) **C09K 11/06**

- (51) **C07D 487/04** (11) **1 661 897 B1**
A61K 31/519 **A61P 3/10**
A61P 17/14 **A61P 25/24**
A61P 25/28 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 37/02**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 04772648.4 (22) 26.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) JP 2004/012692 26.08.2004
(87) WO 2005/019219 2005/09 03.03.2005
(30) 26.08.2003 JP 2003301022
30.03.2004 JP 2004100022
(54) • *PYRROLOPYRIMIDINONDERIVAT*
• *PYRROLOPYRIMIDINONE DERIVATIVE*
• *DÉRIVE DE PYRROLOPYRIMIDINONE*
- (73) Teijin Pharma Limited, 1-1, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8585, JP
(72) TSUTSUMI, Takaharu, c/o Teijin Pharma Limited, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP
SUGIURA, Satoshi, c/o Teijin Pharma Limited, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP
KOGA, Masahiro, Yamaguchi Pref. 740-0032, JP
MATSUMOTO, Yoshiyuki, c/o Teijin Pharma Limited, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP
ISHII, Toshihiro, c/o Teijin Pharma Limited, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP
NAKANO, Akira, c/o Teijin Pharma Limited, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP
UNOKI, Gen, c/o Teijin Pharma Limited, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP
SAKAI, Yuri, c/o Teijin Pharma Limited, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP
TAKARADA, Reiko, c/o Teijin Pharma Limited, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP
OGAWA, Hiroko, c/o Teijin Pharma Limited, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP
(74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 487/04 (11) **2 260 039 B1**
A61K 31/5517 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 08873071.8 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(86) IN 2008/000721 31.10.2008
(87) WO 2009/109986 2009/37 11.09.2009
(30) 05.03.2008 IN DE05372008
(54) • *CHALKONGEBUNDENER PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZEPINHYBRIDE ALS POTENTIELLE ANTIKREBSMITTEL UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *CHALCONE LINKED PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZEPINE HYBRIDS AS POTENTIAL ANTICANCER AGENTS AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *HYBRIDES DE PYRROLO[2,1-C][1,4]BENZODIAZÉPINE RELIÉE À UNE CHALCONE EN TANT QU AGENTS ANTICARCÉREUX POTENTIELS ET LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (73) Council Of Scientific & Industrial Research, (An Indian registered body incorporated under Registration of Societies Act (Act XXI

- of 1860)) Anusandhan Bhawan 2 Rafi Marg., New Delhi 110 001, IN
(72) KAMAL, Ahmed, Hyderabad 500 607 Andhra Pradesh, IN
RAJENDRA PRASAD, Bandari, Hyderabad 500 607 Andhra Pradesh, IN
REDDY, Adla, Malla, Hyderabad 500 607 Andhra Pradesh, IN
(74) Hauge, Sidsel, et al, Awapatent A/S Rignsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

C07D 487/04 → (51) **C07D 209/88**

- (51) **C07D 487/22** (11) **2 346 874 B1**
A61K 31/409 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 09768255.3 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2011
(86) PT 2009/000057 22.10.2009
(87) WO 2010/047611 2010/17 29.04.2010
(30) 24.10.2008 GB 0819594
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHLORINEN UND DEREN PHARMAZEUTISCHE ANWENDUNGEN*
• *PROCESS FOR PREPARING CHLORINS AND THEIR PHARMACEUTICAL USES*
• *PROCEDE DE PREPARATION DES CHLORINES ET LEURS UTILISATIONS PHARMACEUTIQUES*
(73) Universidade De Coimbra, Reitoria - Paço das Escolas, 3004-531 Coimbra, PT
Bluepharma - Industria Farmacêutica, S.A., Cimo de Fala São Martinho do Bispo, 3045-016 Coimbra, PT
(72) DA SILVA ARNAUT MOREIRA, Luís Guilherme, P-3004-535 Coimbra, PT
MIGUÉNS PEREIRA, Maria, P-3004-535 Coimbra, PT
FORMOSINHO SANCHES SIMÕES, Sebastião José, P-3004-535 Coimbra, PT
MAGALHÃES SIMÕES, Sérgio Paulo, P-3004-535 Coimbra, PT
URBANSKA, Krystyna, PL-31-235 Kraków, PL
STOCHEL, Grazynia, PL-32-095 Iwanowice, PL
(74) Ferreira, Maria Silvina, Clarke, Modet & Co. Rua Castilho, 50-9°, 1269-163 Lisboa, PT

- (51) **C07D 493/04** (11) **2 542 556 B1**
C07D 519/00 **C07F 7/08**
(25) En (26) En
(21) 11704640.9 (22) 25.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.01.2013
(86) EP 2011/052821 25.02.2011
(87) WO 2011/107403 2011/36 09.09.2011
(30) 04.03.2010 US 310391 P
02.03.2010 FR 1051474
(54) • *VERBINDUNGEN DES TYPUS DIBENZYLIDEN-SORBITOL-ESTER, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG, VERWENDUNG, ZUSAMMENSETZUNGEN DIE SIE ENTHALTEN UND KOSMETISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *COMPOUNDS OF DIBENZYLIDENE SORBITOL ESTER TYPE, PROCESS OF PREPARATION, USE, COMPOSITIONS COMPRISING THEM AND COSMETIC TREATMENT METHOD*
• *COMPOSÉS DE TYPE ESTER DE DIBENZYLIDÈNE SORBITOL, PROCÉDÉ DE PRÉPARATION, UTILISATION, COMPOSITIONS LES COMPRENANT ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT COSMÉTIQUE*

- (73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) MALLE, Gérard, F-77580 Villiers S/morin, FR
LUUKAS, Tiina, F-93270 Sevran, FR
(74) Dodin, Catherine, L'Oréal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

- (51) **C07D 495/04** (11) **2 403 857 B1**
A61K 31/519 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 10710108.1 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(86) JP 2010/054073 04.03.2010
(87) WO 2010/101302 2010/36 10.09.2010
(30) 05.03.2009 US 157760 P
14.01.2010 US 294991 P
26.01.2010 US 298338 P
(54) • *THIENOPYRIMIDINE ALS CDC7 KINASE INHIBITOREN*
• *THIENOPYRIMIDINE AS CDC7 KINASE INHIBITORS*
• *THIENOPYRIMIDINES COMME INHIBITEURS DE LA KINASE CDC7*
(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) OGURO, Yuya, Fujisawa, Kanagawa 251-0012, JP
KURASAWA, Osamu, Fujisawa, Kanagawa 251-0012, JP
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

C07D 498/04 → (51) **C07C 255/50****C07D 519/00** → (51) **C07D 493/04****C07D 519/00** → (51) **C09K 11/06****C07F 3/00** → (51) **C07C 31/28****C07F 7/08** → (51) **C07D 493/04**

- (51) **C07F 7/18** (11) **2 134 729 B1**
C09D 4/00 **C09D 127/12**
(25) En (26) En
(21) 08730453.1 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(86) US 2008/054655 22.02.2008
(87) WO 2008/112400 2008/38 18.09.2008
(30) 08.03.2007 US 683823
(54) • *FLUORCHEMISCHE VERBINDUNGEN MIT ANHÄNGIGEN SILYLGRUPPEN*
• *FLUORO-CHEMICAL COMPOUNDS HAVING PENDENT SILYL GROUPS*
• *COMPOSÉS FLUOROCHEMISQUES AYANT DES GROUPE SILYLE PENDANTS*
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) IYER, Suresh, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
KLUN, Thomas P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BENZ, Oscar S., Pittsburgh, Pennsylvania 15213, US
FAN, Wayne W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07F 9/11 → (51) **C23C 16/40**

- (51) **C07F 9/38** (11) **2 407 472 B1**
B29C 33/62 **C07F 9/40**
(25) Ja (26) En
(21) 10750818.6 (22) 09.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(86) JP 2010/053871 09.03.2010
(87) WO 2010/104065 2010/37 16.09.2010
(30) 13.03.2009 JP 2009060481
13.03.2009 JP 2009060483
(54) • *POLYFLUORALKYLPHOSPHONSÄURE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND FORMTRENNMITTEL DAMIT ALS WIRKSTOFF*
• *POLYFLUOROALKYLPHOSPHONIC ACID, METHOD FOR PRODUCING SAME AND MOLD-RELEASING AGENT COMPRISING SAME AS ACTIVE INGREDIENT*
• *ACIDE POLYFLUOROALKYLPHOSPHONIQUE, SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET RÉACTIF DE DÉMOULAGE LE COMPRENANT COMME INGRÉDIENT ACTIF*
(73) Unimatec Co., Ltd., 12-15, Shibadaimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8585, JP
(72) KANEUMI, Yoshiyama, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP
MURATA Seiichiro, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP
SATO Katsuyuki, Kitaibaraki-shi Ibaraki 319-1544, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07F 9/40 → (51) **C07F 9/38****C07F 9/54** → (51) **C07D 295/08**

- (51) **C07F 9/6574** (11) **2 342 211 B1**
(25) De (26) De
(21) 09783873.4 (22) 09.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2011
(86) EP 2009/063139 09.10.2009
(87) WO 2010/052090 2010/19 14.05.2010
(30) 07.11.2008 DE 102008043582
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 6-CHLORODIBENZO[D,F][1,3,2]-DIOXAPHOSPHÉPIN*
• *METHOD FOR PRODUCING 6-CHLORODIBENZO[D,F][1,3,2]-DIOXAPHOSPHÉPIN*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE 6-CHLORODIBENZOÏD,F[1,3,2]-DIOXAPHOSPHÉPINE*
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) FRIDAG, Dirk, 45721 Haltern am See, DE
FRANKE, Robert, 45772 Marl, DE
SCHEMMER, Bernhard, 45721 Haltern am See, DE
KREIDLER, Burkard, 45657 Recklinghausen, DE
WECHSLER, Bjoern, 46325 Borken, DE

C07H 1/00 (11) **2 139 884 B1**
C07H 19/06

- (25) En (26) En
(21) 08723603.0 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) KR 2008/001566 20.03.2008
(87) WO 2008/117955 2008/40 02.10.2008
(30) 23.03.2007 KR 20070028526

- 12.12.2007 KR 20070128809
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 2'-DESOXY-2',2'-DIFLUOROCYTIDIN*
• *PROCESS FOR PREPARING OF 2'-DEOXY-2',2'-DIFLUOROCYTIDINE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE LA 2'-DÉSOXY-2',2'-DIFLUOROCYTIDINE*
- (73) Dongwoo Syntech Co., Ltd., 152-1 Bondae-ri Geumwang-eup Eumseong-gun, Chungcheongbuk-do 369-900, KR
(72) PARK, Su-Jin, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-779, KR
OH, Chun-Rim, Seoul 132-041, KR
KIM, Young-Deuck, Suwon-si Gyeonggi-do 440-290, KR
(74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **C07H 1/00** (11) **2 382 226 B1**
C07H 3/06
- (25) It (26) En
(21) 09806138.5 (22) 18.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(43) 02.11.2011
(86) IB 2009/055841 18.12.2009
(87) WO 2010/070616 2010/25 24.06.2010
(30) 18.12.2008 IT F120080244

- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON L-FUCOSYL-DI- ODER OLIGOSACCHARIDEN UND NEUE 2,3,4-TRIBENZYL-FUCOSYL-DERIVATE ALS ZWISCHENPRODUKTE DAFÜR*
• *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF L-FUCOSYL DI- OR OLIGOSACCHARIDES AND NOVEL 2,3,4-TRIBENZYL-FUCOSYL DERIVATIVES INTERMEDIATES THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE DISACCHARIDES OU D'OLIGOSACCHARIDES DE L-FUCOSYLE ET DE NOUVEAUX INTERMÉDIAIRES DE CEUX-CI DU TYPE 2,3,4-TRIBENZYL-FUCOSYLE*

- (73) Inalco S.p.A., Via Calabiana 18, 20139 Milan, IT
(72) SALSINI, Liana, I-55047 Seravezza, IT
MANONI, Marco, I-50059 Vinci, IT
CIPOLLETTI, Giovanni, I-20143 Milano, IT
(74) Valenza, Silvia, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

- (51) **C07H 3/02** (11) **2 438 077 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10727245.2 (22) 03.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 11.04.2012
(86) US 2010/037298 03.06.2010
(87) WO 2010/141751 2010/49 09.12.2010
(30) 03.06.2009 US 183596 P
13.08.2009 US 233722 P

- (54) • *L-ZUCKER ALS KOLONREINIGUNGSMITTEL UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *L-SUGAR COLON CLEANSING AGENT AND USES THEREOF*
• *AGENT DE NETTOYAGE DU CÔLON À BASE DE L-SUCRE ET SES UTILISATIONS*

- (73) Aptalis Pharma U.S. Inc., 100 Somerset Corporate Boulevard Suite 2000, Bridgewater, NJ 08807, US
(72) CASWELL, Michael, Lynchburg VA 24503, US
DELANEY, Edward, Princeton NJ 08542, US
RAHMAN, Mohammad, Lynchburg VA 24503, US

- (74) Hart, Deborah Mary, Kilburn & Strode LLP
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 13175611.6 / 2 657 243

- (51) **C07H 3/04** (11) **2 123 662 B1**
A61K 31/7016 **A61P 31/00**
A61P 35/00 **A61P 37/04**
A61P 43/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08704137.2 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.11.2009
(86) JP 2008/051355 30.01.2008
(87) WO 2008/093700 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 JP 2007021227

- (54) • *TREHALOSEVERBINDUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER VERBINDUNG UND DIE VERBINDUNG ENTHALTENDES, DAS IMMUNSYSTEM STIMULIERENDES MITTEL*
• *TREHALOSE COMPOUND, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE COMPOUND, AND IMMUNO-STIMULATIVE AGENT COMPRISING THE COMPOUND*
• *COMPOSÉ TRÉHALOSE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU COMPOSÉ ET AGENT IMMUNOSTIMULANT COMPRENANT LE COMPOSÉ*

- (73) GLYTECH, INC., 134, Chudoji minami-machi, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8813, JP

- (72) NISHIZAWA, Mugio, Tokushima-shi Tokushima 770-0872, JP
IMAGAWA, Hiroshi, Tokushima-shi Tokushima 770-0866, JP
YAMAMOTO, Hirofumi, Tokushima-shi Tokushima 770-0944, JP
SAKURAI, Jun, Tokushima-shi Tokushima 771-4263, JP
ODA, Masataka, Tokushima-shi Tokushima 770-0944, JP

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C07H 3/06 → (51) **C07H 1/00**

C07H 5/06 → (51) **C07D 403/12**

C07H 19/06 → (51) **C07H 1/00**

- (51) **C07H 21/00** (11) **1 437 368 B1**
C08F 220/56 **C12Q 1/68**
C08F 220/00 **G01N 33/545**
C07H 21/04 **C07K 17/08**

- (25) Ru (26) En
(21) 01990633.8 (22) 16.10.2001
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 14.07.2004
(86) RU 2001/000420 16.10.2001
(87) WO 2003/033539 2003/17 24.04.2003

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR POLYMERISIERENDEN IMMOBILISIERUNG BIOLOGISCHER MOLEKÜLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER ZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITION FOR POLYMERISING IMMOBILISATION OF BIOLOGICAL MOLECULES AND METHOD FOR PRODUCING SAID COMPOSITION*
• *COMPOSITION POUR IMMOBILISATION PAR POLYMERISATION DE MACROMOLÉCULES BIOLOGIQUES ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*

- (73) UCHREZHDENIE ROSSIJSKOI AKADEMII NAUK INSTITUT MOLEKULYARNOI BIOLOGII IM. V.A. ENGELGARDTA RAN

- (IMB RAN), 32, Ul. Vavilova, Moscow 117984, RU
(72) MIRZABEKOV, Andrei Darievich, Moscow, 117420, RU
RUBINA, Alla Jurievna, Moscow, 125493, RU
PANKOV, Sergei Vasilievich, Samara, 443011, RU
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07H 21/04 → (51) **C07H 21/00**

C07K 5/06 → (51) **A61K 38/00**

C07K 5/08 → (51) **A61K 38/00**

C07K 5/083 → (51) **C07D 403/12**

C07K 5/10 → (51) **A61K 38/00**

C07K 7/02 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **C07K 7/06** (11) **1 858 914 B1**
C07K 7/08 **C07K 14/47**
B01D 17/05 **B01D 17/04**
C07K 14/00

- (25) En (26) En
(21) 06704911.4 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.11.2007
(86) AU 2006/000236 24.02.2006
(87) WO 2006/089364 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 AU 2005900853
08.07.2005 AU 2005903643
27.09.2005 AU 2005905323

- (54) • *PEPTIDNETZE*
• *PEPTIDE NETWORKS*
• *RÉSEAUX DE PEPTIDES*

- (73) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia, QLD 4072, AU

- (72) MIDDELBERG, Anton Peter Jacob, Brookfield, Queensland 4069, AU
DEXTER, Annette Faith, Toowong, Queensland 4066, AU

- (74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07K 7/06 → (51) **C07D 403/12**

C07K 7/08 → (51) **A61K 38/00**

C07K 7/08 → (51) **C07K 7/06**

C07K 7/08 → (51) **G01N 33/53**

C07K 7/64 → (51) **C07D 403/12**

- (51) **C07K 14/00** (11) **2 438 080 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09787592.6 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 11.04.2012
(86) IN 2009/000320 04.06.2009
(87) WO 2010/140157 2010/49 09.12.2010

- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG VON COPOLYMER-1 (COP-1) AUS L-ALANIN, L-LYSIN, L-GLUTAMINSÄURE UND L-TYROSIN ZUR BEHANDLUNG VON MULTIPLER SKLEROSE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF COPOLYMER-1 (COP-1), COMPOSED OF L-ALANINE, L-LYSINE, L-GLUTAMIC*

ACID AND L-TYROSINE FOR THE TREATMENT OF MULTIPLE SCLEROSIS

- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COPOLYMÈRE-1 (COP-1), COMPOSÉ À BASE DE L-ALANINE, L-LYSINE, ACIDE L-GLUTAMIQUE ET L-TYROSINE POUR LE TRAITEMENT DE LA SCLÉROSE EN PLAQUES*

(73) Council of Scientific & Industrial Research An Indian registered body incorporated under the Registration of Societies Act (Act XXI of 1860), Anusandhan Bhawan, 2 Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
 (72) GARNAIK, Baijayantimala, Pune 411 008, IN
 (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07K 14/00 → (51) **C07K 7/06**

C07K 14/00 → (51) **G01N 33/68**

(51) **C07K 14/215** (11) **1 308 457 B1**
C12Q 1/18 **G06F 17/50**
G01N 33/68

(25) En (26) En
 (21) 02255442.2 (22) 02.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 07.05.2003
 (30) 03.08.2001 US 922251
 08.02.2002 US 72634
 14.01.2002 US 348731 P
 09.08.2001 EP 01030682
 25.01.2002 US 352024 P

- *Struktur von ribosomen und proteinsynthese-inhibitoren*
- *Ribosome structure and protein synthesis inhibitors*
- *Structure du ribosome et inhibiteurs de la synthèse protéique*

(73) Yale University, 451 College Street, New Haven, CT 06520, US
 Melinta Therapeutics, Inc., 300 George Street, Commerce Suite 301, New Haven, CT 06511, US
 (72) Steitz, Thomas A., Branford, Connecticut 06405, US
 Moore, Peter B., North Haven, Connecticut 06473, US
 Ban, Nenad, Zurich 8046, CH
 Nissen, Poul, Aarkus N, 8200, DK
 Hansen, Jeffrey, New Haven, Connecticut 06511, US
 Ippolito, Joseph A., Guilford, Connecticut 06437, US
 (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **C07K 14/435** (11) **1 856 145 B1**
A61K 38/00 **C07K 14/47**
C07K 14/705

(25) En (26) En
 (21) 06711293.8 (22) 09.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.11.2007
 (86) IL 2006/000311 09.03.2006
 (87) WO 2006/095347 2006/37 14.09.2006
 (30) 10.03.2005 US 659876 P
 15.11.2005 US 736291 P

- *ZUSAMMENSETZUNGEN DES SPANNUNGSABHÄNGIGEN ANIONENKANALS (VDAC1) UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG BEI DER REGULIERUNG DER APOPTOSE*
- *VOLTAGE DEPENDENT ANION CHANNEL (VDAC1) COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF FOR REGULATING APOPTOSIS*

OF USE THEREOF FOR REGULATING APOPTOSIS

- *PREPARATIONS DE VDAC1 ET LEURS METHODES D'UTILISATION POUR REGULER L' APOPTOSE*

(73) Ben Gurion University of the Negev Research and Development Authority Ltd., P.O.B. 653, 84105 Beer Sheva, IL
 (72) SHOSHAN-BARMATZ, Varda, 84965 Omer, IL
 ABU-HAMAD, Salah, 85740 Segev Shalom, IL
 ARZOINE, Laetitia, 46100 Herzliya, IL
 ZAID, Hilal, Jat Hamisholash 30091, IL
 (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
 (60) 10178317.3 / 2 371 846

(51) **C07K 14/435** (11) **2 371 846 B1**
A61K 38/00 **C07K 14/47**
C07K 14/705

(25) En (26) En
 (21) 10178317.3 (22) 09.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.10.2011
 (30) 10.03.2005 US 659876 P
 15.11.2005 US 736291 P

- *ZUSAMMENSETZUNGEN DES SPANNUNGSABHÄNGIGEN ANIONENKANALS (VDAC1) UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG BEI DER REGULIERUNG DER APOPTOSE*
- *VOLTAGE DEPENDENT ANION CHANNEL (VDAC1) COMPOSITIONS AND METHODS OF USE THEREOF FOR REGULATING APOPTOSIS*
- *PREPARATIONS DE CANAUX IONIQUES VOLTAGE DEPENDANT (VDAC1) ET LEURS METHODES D'UTILISATION POUR REGULER L' APOPTOSE.*

(73) Ben Gurion University of the Negev Research and Development Authority Ltd., P.O.B. 653, 84105 Beer Sheva, IL
 (72) Shoshan-Barmatz, Varda, 84965, Omer, IL
 Abu-Hamad, Salah, 85740, Segev Shalom, IL
 Arzoine, Laetitia, 46100, Herzliya, IL
 Zaid, Hilal, 30091, Jat Hamisholash, IL
 (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
 (62) 06711293.8 / 1 856 145

C07K 14/47 → (51) **C07K 7/06**

C07K 14/47 → (51) **C07K 14/435**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/705 → (51) **C07K 14/435**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/715 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/775 → (51) **A61K 38/00**

C07K 16/18 → (51) **G01N 33/68**

C07K 16/24 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C07K 16/26** (11) **2 316 854 B1**
C07K 16/44 **G01N 33/82**

(25) En (26) En
 (21) 10189130.7 (22) 27.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.05.2011

(30) 12.04.2010 BE 201000234
 27.10.2009 US 255164 P
 27.10.2009 PCT/EP2009/064148

(54) • *Prozess zur Produktion einer Hybridomazelle und eines daraus gewonnenen Antikörpers, der mehr als einen Vitamin D Metaboliten erkennt.*
 • *Process for the production of a hybridoma and antibody obtained therefrom, able to recognize more than one vitamin D metabolite.*
 • *Procédé de production d'un hybridome et d'anticorps obtenu de celui-ci, capable de reconnaître plus qu'un métabolite de vitamine D.*

(73) Diasource Immunoassays S.A., Rue de l'Industrie 8, 1400 Nivelles, BE
 (72) Anciaux, Michel, 6120 Nalinnes, BE
 Mathieu, Fabienne, 1400 Nivelles, BE
 Lin, Frédéric, 1470 Bousval, BE
 Poncelet, Martin, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
 (74) Paemern, Liesbet R.J., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 16/40** (11) **2 033 659 B1**
A61K 39/395 **C12N 5/12**

(25) En (26) En
 (21) 08018816.2 (22) 19.02.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 11.03.2009
 (30) 20.02.1998 US 75328 P

- *Hemmer der Komplementaktivierung*
- *Inhibitors of complement activation*
- *Inhibiteurs d'activation complémentaire*

(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
 (72) Fung, Michael S. C., Houston, TX 77025, US
 Sun, Cecily R. Y., Bellaire, TX 77041, US
 Sun, Bill N. C., Bellaire, TX 77041, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (60) 10182251.8 / 2 277 920
 (62) 99909512.8 / 1 054 693

C07K 16/44 → (51) **C07K 16/26**

C07K 17/08 → (51) **C07H 21/00**

C08B 37/00 → (51) **A61L 27/34**

C08F 2/38 → (51) **C08F 293/00**

C08F 4/02 → (51) **C07C 31/28**

C08F 4/654 → (51) **C07C 31/28**

C08F 6/02 → (51) **C08F 293/00**

C08F 8/00 → (51) **C08L 23/12**

C08F 8/26 → (51) **C08F 293/00**

C08F 8/30 → (51) **C08G 65/336**

C08F 8/34 → (51) **C08F 293/00**

C08F 10/00 → (51) **C07C 31/28**

C08F 12/22 → (51) **G03F 7/039**

(51) **C08F 14/18** (11) **2 379 607 B1**
C08F 214/22 **C08F 214/26**
C08F 214/28 **C08J 3/22**

C08K 3/00
C08L 23/00

(25) En
(21) 10812096.5
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.10.2011
(86) JP 2010/064978 26.08.2010
(87) WO 2011/025052 2011/09 03.03.2011
(30) 27.08.2009 US 237613 P
(54) • *VERARBEITUNGSADDITIV, FORMZUSAMMENSETZUNG, MASTERBATCH ZUR VERARBEITUNG DES ADDITIVS UND FORMARTIKEL*
• *PROCESSING ADDITIVE, MOLDING COMPOSITION, MASTERBATCH OF PROCESSING ADDITIVE AND MOLDING ARTICLE*
• *ADDITIF DE TRAITEMENT, COMPOSITION DE MOULAGE, MÉLANGE-MAÎTRE D'ADDITIF DE TRAITEMENT ET ARTICLE MOULÉ*

(73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) MURAKAMI, Shinji, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
OKANISHI, Ken, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
OKA, Masahiko, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 110/06 → (51) **C08L 23/12**

C08F 210/06 → (51) **C07C 31/28**

(51) **C08F 210/16** (11) **1 802 670 B1**
C08J 5/18

(25) En (26) En
(21) 05797791.0 (22) 19.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/011223 19.10.2005
(87) WO 2006/045501 2006/18 04.05.2006
(30) 19.10.2004 GB 0423212
(54) • *LINEARES POLYETHYLEN NIEDRIGER DICHT, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND FOLIEN DARAUS*
• *LINEAR LOW DENSITY POLYETHYLENE, PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF AND FILMS MADE THEREFROM*
• *POLYETHYLENE BASSE DENSITE LINEAIRE, PROCEDE DE PREPARATION DE CE POLYETHYLENE ET FILMS FABRIQUES A PARTIR DE CE POLYETHYLENE*

(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) SKAR, Merete, N-3960 Stathelle, NO
MYHRE, Ole, Jan, N-3960 Stathelle, NO
HELLAND, Irene, N-3960 Stathelle, NO
LEHTINEN, Arja, N-3960 Stathelle, NO
TVERMYR, Håkon, N-3960 Stathelle, NO
(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 214/22 → (51) **C08F 14/18**

C08F 214/26 → (51) **C08F 14/18**

C08F 214/28 → (51) **C08F 14/18**

C08F 220/00 → (51) **C07H 21/00**

C08F 220/06 → (51) **A61Q 19/00**

C08F 220/14 → (51) **A61Q 19/00**

C08F 220/18 → (51) **A61Q 19/00**

C08F 220/56 → (51) **C07H 21/00**

C08F 290/00 → (51) **C08L 53/00**

C08F 290/06 → (51) **C09D 175/16**

(51) **C08F 293/00** (11) **2 346 915 B1**
C08F 2/38 **C09D 153/00**
C09J 153/00 **C08F 6/02**
C08F 8/26 **C08F 8/34**
C08L 53/00

(25) De (26) De
(21) 09736885.6 (22) 06.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2011
(86) EP 2009/062932 06.10.2009
(87) WO 2010/054897 2010/20 20.05.2010
(30) 12.11.2008 DE 102008043658
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AB-DIBLOCKCOPOLYMEREN MIT EINEM BREIT VERTEILTEN A-BLOCK*
• *PROCESS FOR PREPARING AB DIBLOCK COPOLYMERS WITH A BROADLY DISTRIBUTED A BLOCK*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COPOLYMÈRES DIBLOCS AB AVEC UN BLOC A À DISTRIBUTION LARGE*

(73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40191 Düsseldorf, DE
(72) KAUTZ, Holger, 45721 Haltern am See / Sythen, DE
BALK, Sven, 60594 Frankfurt, DE
FENGLER, Stephan, 60488 Frankfurt, DE
STASCHIK, Dorothea, 61130 Nidderau, DE
MIESS, Christine, 63796 Kahl, DE
ZANDER, Lars, 41569 Rommerskirchen, DE
LÜCKERT, Jens, 30890 Barsinghausen, DE
KLEIN, Johann, 40593 Düsseldorf, DE
MÖLLER, Thomas, 40593 Düsseldorf, DE
ERB, Volker, 40595 Düsseldorf, DE

C08F 297/08 → (51) **C07C 31/28**

C08G 2/22 → (51) **C08L 51/00**

(51) **C08G 12/12** (11) **1 487 761 B1**
C05G 3/00 **C05C 9/02**

(25) En (26) En
(21) 03728259.7 (22) 26.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(86) US 2003/008454 26.03.2003
(87) WO 2003/082005 2003/41 09.10.2003
(30) 26.03.2002 US 367278 P
13.05.2002 US 379402 P
(54) • *METHODE ZUR HERSTELLUNG EINES PARTIKELFÖRMIGEN HARNSTOFF-FORMALDEHYD-POLMERS ALS DÜNGER MIT LANGSAMER STICKSTOFFFREIGABE*
• *METHOD FOR PRODUCING A PARTICULATE UREA-FORMALDEHYDE POLYMER AS SLOW RELEASE NITROGEN FERTILIZER*
• *MÉTHODE POUR LA PRODUCTION DE PARTICULES DE POLYMÈRE D'URÉE-FORMALDÉHYDE COMME ENGRAIS AZOTÉ À LIBÉRATION CONTRÔLÉE*

(73) Koch Agronomic Services, LLC, 4111 E. 37th Street North, Wichita, Kansas 67220, US
(72) WERTZ, Stacey, Conyers, GA 30013, US
GABRIELSON, Kurt, Lilburn, GA 30047, US
WRIGHT, James, Lithonia, GA 30038, US
BAXTER, Paul, Conyers, GA 30094, US
KNIGHT, James, Conyers, GA 30094, US
DAVIS, C., R., Conyers, GA 30013, US
(74) Swan, Elizabeth Mary, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

C08G 18/00 → (51) **C07D 229/00**

C08G 18/12 → (51) **H05K 3/28**

C08G 18/32 → (51) **H05K 3/28**

C08G 18/34 → (51) **H05K 3/28**

C08G 18/36 → (51) **C08G 101/00**

(51) **C08G 18/38** (11) **2 341 091 B1**
G02B 1/04 **G02B 1/10**
G02B 3/00 **C08G 18/76**
C08G 18/22 C08G 18/24
C08G 18/72 C08K 5/36
C08K 5/521

(25) Ja (26) En
(21) 09814211.0 (22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(86) JP 2009/003707 04.08.2009
(87) WO 2010/032365 2010/12 25.03.2010
(30) 22.09.2008 JP 2008242388
23.09.2008 US 99264 P
03.12.2008 JP 2008308318
03.12.2008 US 119468 P
08.12.2008 JP 2008311974
08.12.2008 US 193579 P
(54) • *POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNG FÜR OPTISCHES MATERIAL, OPTISCHES MATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN MATERIALS*
• *POLYMERIZABLE COMPOSITION FOR OPTICAL MATERIAL, OPTICAL MATERIAL, AND METHOD FOR PREPARING THE OPTICAL MATERIAL*
• *COMPOSITION POLYMERISABLE POUR MATÉRIAU OPTIQUE, MATÉRIAU OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU OPTIQUE*

(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) HAYASHI, Hidetoshi, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
KAWAGUCHI, Masaru, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
RYU, Akinori, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
KUBOI, Hironori, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
TAKASHINA, Mamoru, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
KOBAYASHI, Seiichi, Omuta-shi Fukuoka 836-8610, JP
MIURA, Touru, Tokyo 105-7117, JP
(74) Wills, Andrew Jonathan, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C08G 18/42 → (51) **B05D 7/14**

C08G 18/44 → (51) **H05K 3/28**

- (51) **C08G 18/48** (11) **2 483 325 B1**
C08G 18/50 **C08J 9/14**
C08J 9/12 **C08G 101/00**
- (25) En (26) En
(21) 10761090.9 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.08.2012
(86) US 2010/049571 21.09.2010
(87) WO 2011/041163 2011/14 07.04.2011
(30) 29.09.2009 US 246742 P
- (54) • **POLYOLMISCHUNGEN MIT EINEM 1,3-UND/ODER 1,4-BIS(AMINOMETHYL) CYCLOHEXAN-INITIIERTEM POLYOL UND MINDESTENS EINEM METHYLEN-BIS (CYCLOHEXYLAMIN)-INITIIERTEN POLYOL UND EINEM CYCLOHEXANEDIAMIN-INITIIERTEN POLYOL SOWIE DARAUS HERGESTELLTE POLYURETHANE**
• **POLYOL MIXTURES CONTAINING A 1,3-AND/OR 1,4-BIS(AMINOMETHYL) CYCLOHEXANE-INITIATED POLYOL AND AT LEAST ONE OF A METHYLENE BIS (CYCLOHEXYLAMINE)-INITIATED POLYOL AND A CYCLOHEXANEDIAMINE-INITIATED POLYOL, AND POLYURETHANES MADE THEREFROM**
• **MÉLANGES DE POLYOLS CONTENANT UN POLYOL AMORCÉ PAR LE 1,3- ET/OU 1,4-BIS(AMINOMÉTHYL)CYCLOHEXANE ET AU MOINS L'UN PARMIS UN POLYOL AMORCÉ PAR UN MÉTHYLÈNE BIS(CYCLOHEXYLAMINE) ET UN POLYOL AMORCÉ PAR LA CYCLOHEXANEDIAMINE ET POLYURÉTHANES OBTENUS À PARTIR DE CEUX-CI**
- (73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) MORLEY, Timothy, A., CH-8810 Horgen, CH
CASATI, Francois, M., CH-8808 Pfäeffikon, CH
BIRCH, Adrian, J., CH-8645 Kempraten-jona, CH
KRAMER, Hans, CH-8645 Kempraten-Jona, CH
ATHEY, Philip, S., Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- C08G 18/48** → (51) **C08G 101/00**
-
- C08G 18/48** → (51) **C09D 175/16**
-
- C08G 18/50** → (51) **C08G 18/48**
-
- C08G 18/66** → (51) **C08G 101/00**
-
- C08G 18/66** → (51) **H05K 3/28**
-
- C08G 18/67** → (51) **C09D 175/16**
-
- C08G 18/72** → (51) **C07D 229/00**
-
- C08G 18/75** → (51) **H05K 3/28**
-
- C08G 18/76** → (51) **C08G 18/38**
-
- C08G 18/76** → (51) **C09D 175/16**
-
- (51) **C08G 59/40** (11) **1 605 005 B1**
C08G 59/68
- (25) Ja (26) En
(21) 04711686.8 (22) 17.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
- (86) JP 2004/001678 17.02.2004
(87) WO 2004/076522 2004/37 10.09.2004
(30) 28.02.2003 JP 2003054355
11.04.2003 JP 2003107917
- (54) • **HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG**
• **CURABLE RESIN COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE RESINE DURCIS-SABLE**
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
(72) HIRATA, Kei, Kashima-gun, Ibaraki 314-0197, JP
KITAYAMA, Koji, Kashima-gun, Ibaraki 314-0197, JP
MAEDA, Mizuho, Kashima-gun, Ibaraki 314-0197, JP
(74) Alcock, David, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C08G 59/42** → (51) **H05K 3/28**
-
- C08G 59/68** → (51) **C08G 59/40**
-
- C08G 61/12** → (51) **C07D 333/34**
-
- C08G 61/12** → (51) **C08G 73/06**
-
- C08G 63/183** → (51) **C08L 53/00**
-
- C08G 63/85** → (51) **C08L 53/00**
-
- (51) **C08G 65/336** (11) **2 448 976 B1**
C08F 8/30 **C09J 171/02**
- (25) De (26) De
(21) 10725199.3 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.05.2012
(86) EP 2010/058795 22.06.2010
(87) WO 2011/000737 2011/01 06.01.2011
(30) 30.06.2009 DE 102009027357
- (54) • **ALKOXY-SILANTERMINIERTE POLYMERE ENTHALTENDE KLEB- ODER DICHTSTOFFMASSEN**
• **ADHESIVE OR SEALING COMPOUNDS CONTAINING ALKOXY-SILANE-TERMINATED POLYMERS**
• **MATIÈRES ADHÉSIVES OU D'ÉTANCHÉITÉ CONTENANT DES POLYMÈRES À TERMINAISON ALCOXY-SILANE**
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) SCHINDLER, Wolfram, 84577 Tüßling, DE
STANJEK, Volker, 84539 Ampfing, DE
(74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- (51) **C08G 65/40** (11) **1 857 486 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07106915.7 (22) 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.11.2007
(30) 15.05.2006 DE 102006022550
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Polyarylenetherketonen**
• **Method for manufacturing polyarylene ether ketones**
• **Procédé destiné à la fabrication de polyarylenetherketons**
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(72) Richter, Alexander, 45739, Oer-Erkenschwick, DE
Schiemann, Vera, 45772, Marl, DE
Maul, Jürgen, 45772, Marl, DE
-
- Günzel, Bernd, 45721, Haltern am See, DE
-
- C08G 69/26** → (51) **C08L 77/06**
-
- (51) **C08G 73/06** (11) **2 513 198 B1**
C07D 409/14 **C08G 61/12**
C09D 11/10 **H01L 51/00**
- (25) En (26) En
(21) 10795251.7 (22) 15.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 24.10.2012
(86) EP 2010/007771 15.12.2010
(87) WO 2011/072876 2011/25 23.06.2011
(30) 18.12.2009 IT MI20092232
- (54) • **COPOLYMERE FÜR SOLARZELLEN AUF DER BASIS VON ACRIDONEINHEITEN**
• **COPOLYMERS FOR SOLAR CELLS BASED ON ACRIDONIC UNITS**
• **COPOLYMÈRES POUR PHOTOPILES À BASE DE MOTIFS ACRIDONIQUES**
- (73) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT
(72) CALDARARO, Maria, I-28069 Trecate (NO), IT
PELLEGRINO, Andrea, I-28069 Trecate (NO), IT
SCHIMPERNA, Giuliana, I-28100 Novara, IT
PO', Riccardo, I-28100 Novara, IT
(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, et al, Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE
-
- (51) **C08G 81/02** (11) **2 285 869 B1**
B32B 27/06 **H01L 31/00**
B32B 27/28 **H01L 31/048**
H01L 31/05
- (25) Fr (26) Fr
(21) 09745998.6 (22) 27.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) FR 2009/050769 27.04.2009
(87) WO 2009/138679 2009/47 19.11.2009
(30) 28.04.2008 FR 0852849
16.05.2008 US 53781 P
- (54) • **POLYAMIDPFROPFPOLYMERZUSAMMENSETZUNG UND IHRE VERWENDUNG FÜR PV-MODULE**
• **POLYAMIDE GRAFT POLYMER COMPOSITION AND USE THEREOF IN PHOTOVOLTAIC MODULES**
• **COMPOSITION A BASE DE POLYMÈRE GREFFE POLYAMIDE ET SON UTILISATION DANS LES MODULES PHOTOVOLTAIQUES**
- (73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) JOUSSET, Dominique, F-27470 Serquigny, FR
BIZET, Stéphane, F-27170 BARC, FR
CARTIER, Laurent B., Montgomery, PA 19087, US
-
- (51) **C08G 101/00** (11) **2 483 323 B1**
C08G 18/36 **C08G 18/48**
C08G 18/66
- (25) De (26) De
(21) 10757196.0 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(86) EP 2010/063935 22.09.2010
(87) WO 2011/039082 2011/14 07.04.2011
(30) 29.09.2009 EP 09171618
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHAN-HARTSCHAUMSTOFFEN**

- PROCESS FOR PREPARING POLYUR-ETHANE RIGID FOAMS
 - PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE MOUSSES RIGIDES DE POLYURÉTHANE
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) GIESKER, Christiane, 49080 Osnabrück, DE
KLASSEN, Johann, 32351 Stemwede-Op-
pendorf, DE
SEIFERT, Holger, 49163 Bohmte, DE
SCHÜTTE, Markus, 49080 Osnabrück, DE

C08G 101/00 → (51) **C08G 18/48**

C08J 3/22 → (51) **C08F 14/18**

C08J 3/22 → (51) **C08L 67/00**

- (51) **C08J 3/24** (11) **2 350 173 B1**
C08L 83/04 **C08K 5/00**
C08K 5/56 **H01L 23/29**
- (25) De (26) De
(21) 09748295.4 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) EP 2009/064079 26.10.2009
(87) WO 2010/049388 2010/18 06.05.2010
(30) 30.10.2008 DE 102008043316
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
SILICONLINSEN FÜR LEDs AUS DURCH
LICHT VERNETZBAREN SILICON-
MISCHUNGEN
• METHOD FOR PRODUCING SILICONE
LENSES FOR LED FROM LIGHT-CURABLE
SILICONE MIXTURES
• PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES
LENTILLES À DEL EN SILICONE À
PARTIR DE MÉLANGES DE SILICONE
PHOTORÉTICULABLES
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4,
81737 München, DE
(72) ANGERMAIER, Klaus, 81825 München, DE
MÜLLER, Philipp, 84489 Burghausen, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zen-
tralbereich Patente, Marken und Lizenzen
Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08J 5/18 → (51) **C08F 210/16**

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 772 480 B1**
C09D 153/02 **G10K 11/168**
B60R 21/04 **E04C 2/284**
- (25) En (26) En
(21) 05292082.4 (22) 06.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
(54) • Schwingungsdämpfer
• Reduction of transfer of vibrations
• Amortisseur de vibrations
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) Wojtowicki, Jean-Luc, c/o Henkel Technolo-
gies, 59203 Cosne-sur-Loire, FR
Tahri, Laurent, c/o Henkel Technologies,
59203 Cosne-sur-Loire, FR
Germes, Sylvain, 78330 Fontenay-Le-Fleury,
FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

C08J 9/12 → (51) **C08G 18/48**

C08J 9/14 → (51) **C08G 18/48**

C08K 3/00 → (51) **C08F 14/18**

C08K 3/36 → (51) **H05K 3/28**

C08K 5/00 → (51) **C08F 14/18**

C08K 5/00 → (51) **C08J 3/24**

C08K 5/00 → (51) **C08L 53/00**

- (51) **C08K 5/01** (11) **1 530 611 B1**
C08L 23/02
- (25) En (26) En
(21) 03754386.5 (22) 04.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 18.05.2005
(86) US 2003/024667 04.08.2003
(87) WO 2004/014997 2004/08 19.02.2004
(30) 12.08.2002 US 402665 P
(54) • PLASTIFIZIERTE POLYOLEFINZUSAM-
MENSETZUNGEN
• PLASTICIZED POLYOLEFIN COMPO-
SITIONS
• COMPOSITIONS DE POLYOLEFINES
PLASTIFIÉES
- (73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) LIN, Chon-Yie, Houston, TX 77059, US
CHENG, Chia, Yung, Seabrook, TX 77886,
US
YANG, Henry, Wu-Hsiang, Kingwood, TX
77345, US
(74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical
Europe Inc. IP Law P.O. Box 105, 1830
Machelen, BE
(60) 09158246.0 / 2 083 043

C08K 5/04 → (51) **H05K 3/28**

C08K 5/103 → (51) **H05K 3/28**

C08K 5/14 → (51) **C08L 23/12**

C08K 5/1535 → (51) **H05K 3/28**

- (51) **C08K 5/18** (11) **2 268 728 B1**
C08K 5/3445
- (25) En (26) En
(21) 09734627.4 (22) 20.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2011
(86) EP 2009/054671 20.04.2009
(87) WO 2009/130185 2009/44 29.10.2009
(30) 22.04.2008 EP 08007756
(54) • FARBFESTE THERMOPLASTISCHE ZU-
SAMMENSETZUNG
• COLOUR STABLE THERMOPLASTIC
COMPOSITION
• COMPOSITION THERMOPLASTIQUE
STABLE DU POINT DE VUE DE LA
COULEUR
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL
(72) SOUREN, Franciscus Josephus Mauritius,
NL-6305 AR Schin op Geul, NL
(74) Dorrestijn, Antoon, DSM Intellectual Pro-
perty P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

C08K 5/3445 → (51) **C08K 5/18**

C08K 5/46 → (51) **C08L 67/00**

C08K 5/521 → (51) **C09D 175/16**

C08K 5/56 → (51) **C08J 3/24**

C08L 23/00 → (51) **C08F 14/18**

C08L 23/02 → (51) **C08K 5/01**

- (51) **C08L 23/12** (11) **2 371 898 B1**
C08F 110/06 **C08F 8/00**
C08K 5/14
- (25) Ko (26) En
(21) 09835160.4 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.10.2011
(86) KR 2009/005886 13.10.2009
(87) WO 2010/074394 2010/26 01.07.2010
(30) 26.12.2008 KR 20080134858
(54) • POLYPROPYLENHARZZUSAMMENSET-
ZUNGEN MIT HOHER SCHMELZSPAN-
NUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR
• POLYPROPYLENE RESIN COMPO-
SITIONS HAVING HIGH MELT TENSION
AND METHOD FOR PREPARING THE
SAME
• COMPOSITIONS DE RÉSINE DE POLY-
PROPYLENE PRÉSENTANT UNE TENSION
ÉLEVÉE À L'ÉTAT FONDU ET PROCÉDÉ
DE PRÉPARATION DE CELLES-CI
- (73) Lotte Chemical Corporation, Shindaebang-
dong 51 Boramae-ro 5-gil Dongjak-gu, Seoul
156-010, KR
(72) HAN, Sang Min, Daejeon 305-720, KR
CHOI, Chang Hyou, Daejeon 305-720, KR
(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson Limited 48
Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

C08L 27/12 → (51) **C08F 14/18**

- (51) **C08L 51/00** (11) **2 310 452 B1**
C08L 75/04 **C08L 63/00**
C08G 2/22 **H01B 3/30**
- (25) En (26) En
(21) 09794998.6 (22) 02.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
(86) US 2009/049491 02.07.2009
(87) WO 2010/005860 2010/02 14.01.2010
(30) 11.07.2008 US 171821
(54) • HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG
• CURABLE RESIN COMPOSITION
• COMPOSITION DE RÉSINE DURCIS-
SABLE
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) ZELLER-PENDREY, Jeanine, I., MN 55133-
3427, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Fried-
richstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C08L 53/00** (11) **2 046 889 B1**
C08K 5/00 **C08G 63/183**
C08G 63/85 **C08L 67/02**
H01B 3/42 **C08L 290/00**

- (25) En (26) En
(21) 07764700.6 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.04.2009
(86) EP 2007/005346 18.06.2007
(87) WO 2008/011940 2008/05 31.01.2008
(30) 28.07.2006 EP 06015749
(54) • HARTE, HALOGENFREIE, FEUERFESTE
POLYESTERZUSAMMENSETZUNG
• TOUGHENED HALOGEN FREE FLAME
RETARDANT POLYESTER COMPOSITION
• COMPOSITION DURCIE DE POLYESTER
DU TYPE ININFLAMMABLE ET SANS
HALOGENES.
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL

- (72) JANSSEN, Robert, Hendrik, Catharina, 6191 PC Beek, NL
WALET, Monique, Anna Maria, 6141 LR Limbricht, NL
(74) van der Ploeg, Antonius Franciscus M.J., DSM Intellectual Property P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

C08L 53/00 → (51) **C08F 293/00**

C08L 61/28 → (51) **B05D 7/14**

C08L 63/00 → (51) **C08L 51/00**

C08L 63/00 → (51) **H05K 3/28**

- (51) **C08L 67/00** (11) **2 423 260 B1**
B29C 45/00 **B29C 49/06**
B65D 1/00 **B65D 1/02**
C08J 3/22 **C08K 5/46**
C08L 67/02 **B29K 67/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10756218.3 (22) 26.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.02.2012
(86) JP 2010/055366 26.03.2010
(87) WO 2010/110422 2010/39 30.09.2010
(30) 27.03.2009 JP 2009078851
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KUNSTSTOFFFLASCHE
• PROCESS FOR PRODUCING PLASTIC BOTTLE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE BOUTEILLE EN PLASTIQUE
- (73) Adeka Corporation, 2-35, Higashi-Ogu 7-chome Arawaka-ku, Tokyo 116-0012, JP
(72) HORIKOSHI Takahiro, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP
URUSHIHARA Tsuyoshi, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP
TSUNEIZUMI Yota, Saitama-shi Saitama 336-0022, JP
(74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C08L 67/02 → (51) **C08L 53/00**

C08L 67/02 → (51) **C08L 67/00**

- (51) **C08L 75/04** (11) **2 271 712 B1**
C08L 75/06 **C08L 75/08**
C08L 59/02 C08L 83/04
- (25) En (26) En
(21) 09737991.1 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
(86) EP 2009/054292 09.04.2009
(87) WO 2009/132947 2009/45 05.11.2009
(30) 28.04.2008 US 48424 P
(54) • THERMOPLASTISCHE POLYURETHANZUSAMMENSETZUNG
• THERMOPLASTIC POLYURETHANE COMPOSITION
• COMPOSITION DE POLYURÉTHANE THERMOPLASTIQUE
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SERHATKULU, Gulay, Grosse Ile MI 48138, US

C08L 75/04 → (51) **C08L 51/00**

C08L 75/06 → (51) **C08L 75/04**

C08L 75/08 → (51) **C08L 75/04**

- (51) **C08L 77/02** (11) **2 556 115 B1**
C08L 77/06 **B29C 67/00**
- (25) De (26) De
(21) 11714254.7 (22) 06.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.02.2013
(86) EP 2011/055316 06.04.2011
(87) WO 2011/124588 2011/41 13.10.2011
(30) 02.12.2010 DE 102010062347
09.04.2010 DE 102010014443
(54) • POLYMERPULVER AUF DER BASIS VON POLYAMIDEN, VERWENDUNG IN EINEM FORMGEBENDEN VERFAHREN UND FORMKÖRPER, HERGESTELLT AUS DIESEM POLYMERPULVER
• POLYAMIDE-BASED POLYMER POWDER, USE THEREOF IN A MOLDING METHOD, AND MOLDED ARTICLES MADE FROM SAID POLYMER POWDER
• POUDRE POLYMÈRE À BASE DE POLYAMIDES, UTILISATION DE LADITE POUDRE DANS UN PROCÉDÉ DE FAÇONNAGE ET CORPS FAÇONNÉS PRODUITS À PARTIR DE LADITE POUDRE POLYMÈRE
- (73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
(72) BAUMANN, Franz-Erich, 48249 Dülmen, DE
DIEKMANN, Wolfgang, 45731 Waltrop, DE
KÜTING, Beatrice, 45772 Marl, DE
STEMMER, Heike, 45721 Haltern am See, DE
GREBE, Maik, 44805 Bochum, DE
WARNKE, Kristiane, 45665 Recklinghausen, DE
MONSHEIMER, Sylvia, 45721 Haltern am See, DE
HÄGER, Harald, 59348 Lüdinghausen, DE

(51) **C08L 77/06** (11) **2 510 056 B1**
C08G 69/26

- (25) De (26) De
(21) 10788317.5 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 17.10.2012
(86) EP 2010/069013 07.12.2010
(87) WO 2011/069984 2011/24 16.06.2011
(30) 09.12.2009 EP 09178480
(54) • TEILAROMATISCHE, TEILKRISTALLINE COPOLYAMIDE
• SEMI-AROMATIC, SEMI-CRYSTALLINE COPOLYAMIDES
• COPOLYAMIDE SEMI-AROMATIQUE, SEMI-CRISTALLIN
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DESBOIS, Philippe, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
WOLLNY, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE

C08L 77/06 → (51) **C08L 77/02**

C08L 83/04 → (51) **C08J 3/24**

- (51) **C09B 61/00** (11) **2 274 381 B1**
A23L 1/275
- (25) En (26) En
(21) 09726000.4 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
(86) NZ 2009/000041 27.03.2009
(87) WO 2009/120097 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 NZ 56703608

- (54) • PIGMENTZUSAMMENSETZUNGEN MIT ANTHOCYANISCHEN VAKUOLÄREN INKLUSIONEN
• PIGMENT COMPOSITIONS COMPRISING ANTHOCYANIC VACUOLAR INCLUSIONS
• COMPOSITION PIGMENTAIRE COMPORTANT DES INCLUSIONS VACUOLAIRES DE PIGMENT ANTHOCYANIQUE
- (73) The New Zealand Institute for Plant and Food Research Limited, Mt Albert Research Centre 120 Mt Albert Road, Mt Albert, Auckland 1025, NZ
(72) DEROLLES, Simon Christopher, Levin 5510, NZ
ZHANG, Huaibi, Palmerston North 4410, NZ
DAVIES, Kevin, Manawatu 4884, NZ
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C09B 67/10** (11) **2 325 265 B1**
B01F 11/00

- (25) En (26) En
(21) 10186127.6 (22) 15.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 25.05.2011
(30) 17.08.2004 US 602285 P
(54) • Doppelschneckenextruder
• Twin-Screw Extruder
• Extrudeuse à Double Vis
- (73) Flint Group Incorporated, 4600 Arrowhead Drive, Ann Arbor, MI 48105-2773, US
(72) Teeley, Christopher, M., Louisville, KY 40299, US
Kassin, David, Warren, MI 48091, US
Cochran, Douglas, L., Elizabethtown, KY 42701, US
Palmer, Christopher, B., Gregory, MI 48137, US
Pratt, Norman, E., Northville, MI 48167, US
(74) Edlund, Fabian, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE
(62) 05788500.6 / 1 778 794

(51) **C09B 67/20** (11) **1 917 314 B1**
C09D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 06788071.6 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
(86) US 2006/028319 21.07.2006
(87) WO 2007/014007 2007/05 01.02.2007
(30) 22.07.2005 US 702079 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PIGMENTZUSAMMENSETZUNGEN
• METHOD OF PREPARING PIGMENT COMPOSITIONS
• PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSITIONS DE PIGMENT
- (73) Cabot Corporation, 2 Seaport Lane Suite 1300, Boston MA 02210-2019, US
(72) PALUMBO, Paul, S., West Newton, MA 02464, US
(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

C09B 67/42 → (51) **D06P 3/54**

(51) **C09B 67/54** (11) **2 391 431 B1**
B01D 7/00

- (25) De (26) De
(21) 10701145.4 (22) 25.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.12.2011
(86) EP 2010/050755 25.01.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2012
(30) 04.10.2002 US 416061 P
(54) • *Synergistische Organoboratzusammensetzungen und Schmiermittelzusammensetzungen damit*
• *Synergistic organoborate compositions and lubricating compositions containing same*
• *Compositions d'organoborate synergiques et compositions lubrifiantes les contenant*
- (73) Vanderbilt Chemicals, LLC, 30 Winfield Street, Norwalk, CT 06856, US
(72) Karol, Thomas J., HOLUALOA, HI Hawaii 96725, US
Donnelly, Steven, G., BESTHEL, CT Connecticut 06801, US
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
(62) 03774614.6 / 1 573 839
-
- C10M 143/00** → (51) **C10M 169/04**
-
- C10M 159/18** → (51) **C10M 141/12**
-
- (51) **C10M 163/00** (11) **1 914 295 B1**
C10N 10/02 C10N 10/04
C10N 30/04 C10N 40/25
C10N 40/26
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291590.5 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.04.2008
(54) • *Schmiermittel für Schiffsmotor verwendend Treibstoff mit niedrigem oder hohem Schwefelgehalt*
• *Marine lubricant for a low or high sulfur content fuel*
• *Lubrifiant marin pour fioul à basse et haute teneur en soufre*
- (73) TOTAL MARKETING SERVICES, 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) Doyen, Valérie, 38080 Four, FR
Bourmaud, Jean-Marie, 38200 Luzinay, FR
Lancon, Denis, 69680 Chassieu, FR
Bredon, Florence, 69600 Oullins, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C10M 169/04** (11) **2 119 761 B1**
C10M 143/00 **C10N 20/02**
C10N 30/00 **C10N 30/02**
C10N 30/06 **C10N 40/04**
(25) Ja (26) En
(21) 07859845.5 (22) 18.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) JP 2007/074298 18.12.2007
(87) WO 2008/105128 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 JP 2007046309
(54) • *SCHMIERSTOFFZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND ETHYLEN-PROPYLEN COPOLYMERE*
• *LUBRICANT COMPOSITION COMPRISING ETHYLENE-PROPYLENE COPOLYMERS*
• *COMPOSITION LUBRIFIANTE AVEC DES COPOLYMÈRES D'ETHYLENE ET PROPYLENE*
- (73) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) FUJITA, Hiroshi, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
- TAKAKURA, Yutaka, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C10N 20/02** → (51) **C10M 169/04**
-
- C10N 30/00** → (51) **C10M 169/04**
-
- C10N 30/02** → (51) **C10M 169/04**
-
- C10N 30/06** → (51) **C10M 169/04**
-
- C10N 40/04** → (51) **C10M 169/04**
-
- C11B 9/00** → (51) **C07C 47/11**
-
- (51) **C11C 3/04** (11) **2 480 644 B1**
C10L 1/02 **C07C 67/03**
(25) De (26) De
(21) 10751579.3 (22) 03.09.2010
(84) AT BE DE ES FR GB IT NL SE TR
(43) 01.08.2012
(86) EP 2010/005428 03.09.2010
(87) WO 2011/035853 2011/13 31.03.2011
(30) 22.09.2009 DE 102009042522
(54) • *KONTINUIERLICHES UMESTERUNGSVERFAHREN*
• *CONTINUOUS TRANSESTERIFICATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRANSESTÉRIFICATION CONTINU*
- (73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(72) KRULL, Matthias, 55296 Harxheim, DE
MORSCHHÄUSER, Roman, 55122 Mainz, DE
(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Industriepark Höchst, G 860, 65926 Frankfurt am Main, DE
-
- (51) **C11D 1/72** (11) **2 252 677 B1**
C11D 3/386 **C11D 11/00**
C11D 17/00 **C11D 17/04**
C11D 3/37
(25) En (26) En
(21) 09719022.7 (22) 06.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) IB 2009/050946 06.03.2009
(87) WO 2009/112992 2009/38 17.09.2009
(30) 14.03.2008 US 69441
18.09.2008 US 192480
(54) • *SPÜLMITTELZUSAMMENSETZUNG FÜR GESCHIRRSPÜLAUTOMAT*
• *AUTOMATIC DETERGENT DISHWASHING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DÉTERGENTE POUR LAVE-VAISSELLE*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) DIRR, Penny, Sue, Crescent Springs Kentucky 41017, US
CASE, Corrine, Cincinnati Ohio 45238, US
PERRY, Kathleen, Anne, Walton Kentucky 41094, US
BEGLEY, Pamala, Gail, Fairfield Ohio 45014, US
(74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
-
- (51) **C11D 1/83** (11) **1 664 255 B1**
C11D 17/00 **C11D 3/20**
- (25) En (26) En
(21) 04764443.0 (22) 23.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009466 23.08.2004
(87) WO 2005/026303 2005/12 24.03.2005
(30) 16.09.2003 EP 03255759
(54) • *GELARTIGE WÄSCHEWASCHMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *GEL LAUNDRY DETERGENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE DETERGENT EN GEL POUR LESSIVE*
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE
(72) HINES, John David, c/o Unilever R & D, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
(74) Bristow, Stephen Robert, et al, Unilever Patent Group Colworth House Sharnbrook, Bedford, MK44 1LQ, GB
-
- (51) **C11D 3/00** (11) **2 038 392 B1**
C11D 3/12 **A61K 8/29**
A61Q 19/00
(25) De (26) De
(21) 07786873.5 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.03.2009
(86) EP 2007/056457 28.06.2007
(87) WO 2008/003632 2008/02 10.01.2008
(30) 07.07.2006 DE 102006031897
23.04.2007 DE 102007019428
23.05.2007 DE 102007024377
(54) • *DESINFIZIERENDES HAUTBEHANDLUNGSMITTEL*
• *DISINFECTANT SKIN CARE PRODUCT*
• *PRODUIT DE TRAITEMENT POUR LA PEAU DÉSINFECTANT*
- (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BANOWSKI, Bernhard, 40597 Düsseldorf, DE
MEINE, Georg, 40822 Mettmann, DE
COX, Bruce, 40489 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C11D 3/00** (11) **2 142 626 B1**
C11D 3/20 **C11D 3/39**
C11D 7/26 **A61L 12/12**
(25) De (26) De
(21) 07866275.6 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(86) EP 2007/011475 31.12.2007
(87) WO 2008/080627 2008/28 10.07.2008
(30) 29.12.2006 DE 102006062616
(54) • *KONTAKTLINSENREINIGER*
• *CONTACT LENS CLEANER*
• *AGENT POUR LE NETTOYAGE DE LENTILLES DE CONTACT*
- (73) NEV'S New Ecological Vision'S GmbH, Theodor-Schwarte-Str. 61, 59227 Ahlen, DE
(72) REICHWAGEN, Sven, 59227 Ahlen, DE
(74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE
-
- C11D 3/12** → (51) **C11D 3/00**

C11D 3/20 → (51) C11D 1/83	C12M 1/00 → (51) C12N 15/09	C12N 1/20 → (51) C12Q 1/04
C11D 3/20 → (51) C11D 3/00	C12M 1/02 → (51) C12M 1/00	C12N 5/071 → (51) C12Q 1/02
C11D 3/37 → (51) C11D 1/72	C12M 1/26 → (51) G01N 1/14	C12N 5/0783 → (51) A61K 35/14
C11D 3/386 → (51) C11D 1/72	C12M 1/34 → (51) C12N 15/09	C12N 5/0793 → (51) C12Q 1/02
C11D 3/39 → (51) C11D 3/00	(51) C12M 3/00 (11) 1 756 262 B1 C12M 3/08	C12N 5/12 → (51) C07K 16/40
(51) C11D 3/40 (11) 2 331 669 B1 C11D 3/42	(25) En (26) En	C12N 5/16 → (51) C12N 15/12
(25) En (26) En	(21) 05748679.7 (22) 26.05.2005	C12N 5/22 → (51) C12N 15/12
(21) 09782877.6 (22) 10.09.2009	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	C12N 7/00 → (51) G01N 33/50
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(43) 28.02.2007	C12N 9/04 → (51) C12N 15/82
(43) 15.06.2011	(86) CA 2005/000783 26.05.2005	C12N 9/10 → (51) A01K 67/027
(86) EP 2009/061761 10.09.2009	(87) WO 2005/116186 2005/49 08.12.2005	C12N 9/10 → (51) C12N 9/18
(87) WO 2010/034623 2010/13 01.04.2010	(30) 26.05.2004 US 574223 P	(51) C12N 9/18 (11) 2 405 007 B1 C12N 9/10 C12N 15/75
(30) 23.09.2008 EP 08164876	(54) • FORTGESCHRITTENES GEWEBEKONSTRUKTIONSSYSTEM	(25) En (26) En
(54) • KATIONISCHE PYRIDIN- UND PYRIDAZIN-FARBSTOFFE	• ADVANCED TISSUE ENGINEERING SYSTEM	(21) 11184428.8 (22) 25.01.2007
• CATIONIC PYRIDINE AND PYRIDAZINE DYES	• SYSTEME D'INGENIERIE DE TISSU PERFECTIONNE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
• COLORANTS DE PYRIDINE ET PYRIDAZINE CATIONIQUES	(73) Octane Biotech Inc., 640 Catarauqui Woods Drive, Kingston, ON K7P 2Y5, CA	AL BA HR MK RS
(73) Unilever PLC, A Company Registered in England and Wales under Company no. 41424, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB	(72) SMITH, Timothy, J.N., Kingston, Ontario K7M 1M3, CA	(43) 11.01.2012
(84) CY GB IE MT	PUGH, Sydney, M., Glenburnie, Ontario K0H 1S0, CA	(54) • Herstellung einer Lipid-Acyltransferase aus transformierten <i>Bacillus licheniformis</i> -Zellen
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	MISENER, Lowell, Kingston, Ontario K7K 7C7, CA	• Production of a lipid acyltransferase from transformed <i>Bacillus licheniformis</i> cells
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	ORAM, Guy, Kingston, Ontario K7L 1M3, CA	• Production d'une lipide acyltransferase à partir de cellules transformées de <i>Bacillus licheniformis</i>
(72) BATCHELOR, Stephen, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB	HAGG, Rupert, CH-8303 Bassersdorf, CH	(73) DuPont Nutrition Biosciences ApS, Langebrogade 1 Postboks 17, 1001 Copenhagen K., DK
BIRD, Jayne, Michelle, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB	TOMMASINI, Roberto, CH-8610 Uster, CH	(72) Kolkman, Marc, 2341 PA Oegstgeest, NL
JOYCE, Susan, Barbara, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB	LARCHER, Yves, CH-8952 Schlieren, CH	Mikkelsen, Jørn Dalgaard, 2650 Hvidovre, DK
(74) Avila, David Victor, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB	(74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB	Lorentsen, Rikke Høegh, 8900 Randers, DK
		(74) Williams, Aylsa, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
	C12M 3/08 → (51) C12M 3/00	(62) 07705681.0 / 2 109 670
	C12N 1/04 → (51) A01K 67/027	(51) C12N 9/22 (11) 1 979 478 B1 C12N 15/55 C12N 15/64 C12N 15/10 C12N 15/79 C12N 15/82
	C12N 1/04 → (51) A23L 1/30	(25) En (26) En
	C12N 1/16 → (51) A01K 67/027	(21) 06842331.8 (22) 03.10.2006
	C12N 1/18 → (51) A01K 67/027	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) C12N 1/20 (11) 2 559 753 B1 C12P 13/08 C12R 1/15	(25) En (26) En	(43) 15.10.2008
(25) En (26) En	(21) 11192820.6 (22) 09.12.2011	(86) IB 2006/003893 03.10.2006
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(87) WO 2007/057781 2007/21 24.05.2007
(43) 20.02.2013	(43) 20.02.2013	(30) 25.10.2005 PCT/IB2005/003568
(30) 16.08.2011 KR 20110081146	(54) • Mikroorganismus mit verbesserter L-Valin-Produktivität und Verfahren zur Herstellung von L-Valin damit	(54) • LAGLIDADG-HOMING-ENDONUKLEASE-VARIANTEN MIT MUTATIONEN IN ZWEI FUNKTIONELLEN SUBDOMÄNEN UND ANWENDUNG DAVON
(54) • Mikroorganismus mit verbesserter L-Valin-Produktivität und Verfahren zur Herstellung von L-Valin damit	• Microorganism having enhanced L-valine productivity and method for producing L-valine using the same	• LAGLIDADG HOMING ENDONUCLEASE VARIANTS HAVING MUTATIONS IN TWO FUNCTIONAL SUBDOMAINS AND USE THEREOF.
• Microorganisme doté d'une productivité L-valine améliorée et procédé de production de L-valine l'utilisant	(73) CJ CheilJedang Corporation, 292, Ssangnim-dong Jung-gu, Seoul, 100-400, KR	• VARIANTES DE L'ENDONUCLEASE CIBLEE LAGLIDADG PRESENTANT DES MUTATIONS DANS DEUX SOUS-DOMAINES FONCTIONNELLES ET LEUR UTILISATION.
(73) CJ CheilJedang Corporation, 292, Ssangnim-dong Jung-gu, Seoul, 100-400, KR	(72) Kim, Hye Won, Seoul 100-400, KR	(73) CELLECTIS, 102, route de Noisy, 93230 Romainville, FR
(72) Kim, Hye Won, Seoul 100-400, KR	Lee, Ji-Hye, Seoul 100-400, KR	(72) PAGES, Frédéric, F-92340 Bourg-la-Reine, FR
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE	Hwang, Soo Youn, Seoul 100-400, KR	
	Kim, Jong Hyun, Seoul 100-400, KR	

- (74) Leblois-Préhaud, Hélène Marthe Georgette, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Petersbourg, 75008 Paris, FR
(60) 10012258.9 / 2 343 369
10012259.7 / 2 343 368
10012260.5 / 2 365 066
-
- (51) **C12N 9/22** (11) **2 213 731 B1**
C12N 15/62 **C12N 15/55**
C12N 15/10
- (25) En (26) En
(21) 10157848.2 (22) 23.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.08.2010
(30) 25.05.2006 US 808486 P
(54) • *Varianten von Foki Spaltungs-Halbdomänen*
• *Variant foki cleavage half-domains*
• *Variants des demi-domaines de foki*
- (73) Sangamo BioSciences, Inc., Point Richmond Tech. Center II 501 Canal Boulevard, Suite A100, Richmond, CA 94804, US
(72) Miller, Jeffrey C., San Francisco, CA 94121, US
(74) Dey, Michael, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 München, DE
(62) 07795299.2 / 2 027 262
-
- (51) **C12N 9/42** (11) **2 420 570 B1**
(25) En (26) En
(21) 11007477.0 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2012
(30) 10.02.2006 US 772786 P
(54) • *Arabinofuranosidase Enzyme, Nukleinsäuren, die diese codieren, und Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung*
• *Arabinofuranosidase enzymes, nucleic acids encoding them and methods for making and using them*
• *Enzyme Arabinofuranosidases, acides nucléiques les codant et leurs procédés de fabrication et d'utilisation*
- (73) Verenum Corporation, 3550 John Hopkins Ct., San Diego, CA 92121, US
BP Corporation North America Inc., 501 Westlake Park Boulevard, Houston, TX 77079, US
(72) Gray, Kevin A., San Diego, CA 92131, US
Zhao, Lishan, Carlsbad, CA 92009, US
Cayouette, Michelle H., San Diego, CA 92103, US
(74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 06845040.2 / 1 989 301
-
- C12N 9/52** → (51) **C12Q 1/37**
-
- (51) **C12N 9/54** (11) **1 347 044 B1**
(25) En (26) En
(21) 03006472.9 (22) 21.03.2003
(84) DE DK NL
(43) 24.09.2003
(30) 22.03.2002 JP 2002081428
06.06.2002 JP 2002165987
18.10.2002 JP 2002304230
18.10.2002 JP 2002304231
- (54) • *Alkalische Protease*
• *Alkaline protease*
• *Protéase alcaline*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- (72) Okuda, Mitsuyoshi, Kao Corporation Research, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Sato, Tsuyoshi, Kao Corporation Research, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Saito, Kazuhiro, Kao Corporation Research, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Sumitomo, Nobuyuki, Kao Corporation Research, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Izawa, Yoshifumi, Kao Corporation Research, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Saeki, Katsuhisa, Kao Corporation Research, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Kobayashi, Tohru, Kao Corporation Research, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
Nomura, Masafumi, Kao Corporation Research, Wakayama-shi, Wakayama 640-8550, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 10006498.9 / 2 284 251
-
- (51) **C12N 9/88** (11) **2 114 125 B1**
C12N 15/82 **A01H 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 08705880.6 (22) 11.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.11.2009
(86) US 2008/050856 11.01.2008
(87) WO 2008/089061 2008/30 24.07.2008
(30) 12.01.2007 US 880125 P
(54) • *GEGEN ACETYL-COA-CARBOXYLASE-HERBIZIDE RESISTENTES SORGHUM*
• *ACETYL-COA CARBOXYLASE HERBICIDE RESISTANT SORGHUM*
• *SORGHO RÉSISTANT AUX HERBICIDES INHIBITEURS DE L'ACETYL-COA CARBOXYLASE*
- (73) Kansas State University Research Foundation, 2005 Research Park Circle, Suite 105, Manhattan, KS 66502-5020, US
(72) TUINSTR, Mitchell, R., West Lafayette, IN 47906, US
AL-KHATIB, Kassim, Manhattan, KS 66503, US
(74) Owen, Deborah Jane, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 13186516.4
-
- (51) **C12N 9/90** (11) **2 238 261 B1**
C12Q 1/533 **A61K 38/52**
A01K 67/027
- (25) En (26) En
(21) 08870439.0 (22) 22.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.10.2010
(86) US 2008/088066 22.12.2008
(87) WO 2009/088753 2009/29 16.07.2009
(30) 03.01.2008 US 18880 P
(54) • *Isomerasen, Nukleinsäuren zu ihrer Kodierung sowie Verfahren zu ihrer Herstellung und Verwendung*
• *Isomerases, nucleic acids encoding them and methods for making and using them*
• *Isomérasés, acides nucléiques codant pour celles-ci et leurs procédés de fabrication d'utilisation*
- (73) Verenum Corporation, 3550 John Hopkins Court, San Diego CA 92121, US
(72) WEINER, David, Del Mar, CA 92014, US
BURKE, Ellen, San Diego, CA 92106, US
LUGINBUHL, Peter, San Diego, CA 92130, US
BUENO, Analia, San Diego, CA 92113, US
CUENCA, Joslin, San Diego, CA 92126, US
- DE SOUZA, Mervyn, L., Plymouth, MN 55441, US
KOLLMANN, Sherry, Rogers, MN 55374, US
(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 486 561 B1**
C12M 1/00 **C12M 1/34**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**
G01N 37/00
- (25) Ja (26) En
(21) 02790847.4 (22) 24.12.2002
(84) CH DE FR GB LI
(43) 15.12.2004
(86) JP 2002/013440 24.12.2002
(87) WO 2003/056007 2003/28 10.07.2003
(30) 26.12.2001 JP 2001394086
(54) • *SONDENMEDIUM*
• *PROBE MEDIUM*
• *MILIEU DE SONDÉ*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) OKADA, Yoshikatsu, CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
KAMEYAMA, Makoto, CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
IWATA, Kenichi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **2 396 404 B1**
C12N 15/63 **C12N 15/64**
C12N 15/67
- (25) En (26) En
(21) 10706141.8 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.12.2011
(86) EP 2010/000788 09.02.2010
(87) WO 2010/091837 2010/33 19.08.2010
(30) 11.02.2009 EP 09001883
(54) • *AUSWAHLSYSTEM AUF RNAI-BASIS*
• *RNAI BASED SELECTION SYSTEM*
• *Système de sélection à base d'ARNi*
- (73) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
(72) HAHN, Peter, 51429 Bergisch Gladbach, DE
(74) Roth, Carla, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE
-
- C12N 15/10** → (51) **C12N 9/22**
-
- (51) **C12N 15/113** (11) **2 044 200 B1**
A61K 31/7105 **A61K 48/00**
A61P 9/00
- (25) En (26) En
(21) 07801625.0 (22) 03.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
(86) EP 2007/007131 03.08.2007
(87) WO 2008/015028 2008/06 07.02.2008
(30) 04.08.2006 GB 0615609
(54) • *ANWENDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN MIT miRNAs*
• *USES AND COMPOSITIONS COMPRISING MIRNAS*
• *UTILISATIONS ET COMPOSITIONS COMPRENANT DES miARN*
- (73) Casa di Cura MultiMedica SpA, Via Fantoli 16/15, 20138 Milano, IT
Consiglio Nazionale Delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro 7, Roma, IT
(72) Peschle, Cesare, 00198 Rome, IT
Condorelli, Gianluigi, 00187 Rome, IT

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

(51) **C12N 15/12** (11) **1 918 377 B1**
C07K 14/715 **C07K 14/47**
C07K 16/28 **G01N 33/53**
A61K 38/17 **A61K 39/395**

(25) En (26) En
(21) 07122991.8 (22) 10.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO SI
(43) 07.05.2008
(30) 10.05.2000 US 203426 P
(54) • Säuger-Rezeptorenproteine, zugehörige Reagenzien und Verfahren
• MAMMALIAN CYTOKINE RECEPTOR SUBUNIT PROTEINS, RELATED REAGENTS AND METHODS
• Protéines de récepteur de mammifère; réactifs et procédés associés

(73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

(72) Chirica, Madaline, Dedham, MA 02026, US
Kastelein, Robert A., Redwood City, CA 94062, US
Moore, Kevin W., Palo Alto, CA 94306, US
Parham, Christi L., San Francisco, CA 94116, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(60) 10177160.8 / 2 275 548
(62) 01935242.6 / 1 287 130

(51) **C12N 15/12** (11) **2 291 522 B1**
C12N 5/16 **C12Q 1/68**
A61P 9/00 **C12N 5/22**
G01N 33/50 **C07K 14/705**
C12N 15/63

(25) En (26) En
(21) 09749332.4 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.03.2011
(86) AU 2009/000624 19.05.2009
(87) WO 2009/140724 2009/48 26.11.2009
(30) 20.05.2008 AU 2008902492
(54) • HERG-MUTANTEN UND DEREN VERWENDUNGEN
• HERG MUTANTS AND USES THEREOF
• MUTANTS DE HERG ET LEURS UTILISATIONS

(73) Victor Chang Cardiac Research Institute Limited, Lowy Packer Building 405 Liverpool Street Darlinghurst, New South Wales 2010, AU

(72) VANDENBERG, James Ian, Willoughby, NSW 2068, AU
PERRIN, Mark Jonathan, Ottawa ON K1Z 7G4, CA

(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

C12N 15/29 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/55 → (51) **C12N 9/22**

C12N 15/62 → (51) **C12N 9/22**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/64 → (51) **A61K 39/395**

C12N 15/64 → (51) **C12N 9/22**

C12N 15/64 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/67 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/75 → (51) **C12N 9/18**

C12N 15/79 → (51) **C12N 9/22**

(51) **C12N 15/82** (11) **2 121 939 B1**
(25) En (26) En
(21) 08737478.1 (22) 18.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.11.2009
(86) IB 2008/000954 18.01.2008
(87) WO 2008/087561 2008/30 24.07.2008
(30) 19.01.2007 US 881418 P
(54) • VERFAHREN ZUR MODULIERUNG DER SIRNA- UND RNA-GERICHTETEN DNA-METHYLIERUNGSPFADE
• METHODS FOR MODULATING THE SIRNA AND RNA-DIRECTED-DNA METHYLATION PATHWAYS
• PROCÉDÉS DESTINÉS À MODULER LES VOIES DE MÉTHYLATION DE L'ADN DIRIGÉ PAR L'ARN ET LES PETITS ARNI

(73) Plant Bioscience Limited, Norwich Research Park Colney Lane, Norwich, Norfolk NR4 7UH, GB
Navarro, Lionel, Institut de Biologie Moleculaire des Plantes du Centre National de la Recherche Scientifique, 67084 Strasbourg Cedex, FR

Voinnet, Olivier, Institut de Biologie Moleculaire des Plantes du Centre National de la Recherche Scientifique, 67084 Strasbourg Cedex, FR

(72) NAVARRO, Lionel, F-67084 Strasbourg Cedex, FR
VOINNET, Oliver, F-67084 Strasbourg Cedex, FR

(74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **C12N 15/82** (11) **2 173 887 B1**
C12N 15/29 **C12N 9/04**
A23K 3/00 **A01H 5/00**
A01H 5/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 08786548.1 (22) 29.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.04.2010
(86) EP 2008/059909 29.07.2008
(87) WO 2009/016166 2009/06 05.02.2009
(30) 31.07.2007 FR 0705601

(54) • MAIS MIT VERBESSERTER VERDAULICHKEIT
• MAIZE HAVING IMPROVED DIGESTIBILITY
• MAIS PRESENTANT UNE DIGESTIBILITE AMELIOREE

(73) Biogemma, 1, rue Edouard Colonne, 75001 Paris, FR

(72) MURIGNEUX, Alain, F-63670 La Roche Blanche, FR
MARTINANT, Jean-Pierre, F-63910 Vertaizon, FR
TATOUT, Christophe, F-42110 Salt en Donzy, FR

(74) Flesselles, Bruno F.G., Biogemma 5, rue Saint-Germain l'Auxerrois, 75001 Paris, FR

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/22**

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/88**

(51) **C12P 7/40** (11) **2 175 024 B1**
C12P 7/42 **C12P 7/44**

(25) De (26) De
(21) 09174021.7 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.04.2010
(30) 10.10.2005 DE 102005048818

(54) • Mikrobiologische Herstellung von 3-Hydroxypropionsäure
• Microbiological production of 3-hydroxypropionic acid
• Fabrication microbologique d'acides 3-hydroxypropion

(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
Forschungszentrum Jülich GmbH, Leo-Brandt-Strasse, 52428 Jülich, DE

(72) Marx, Achim Dr., 63571 Gelnhausen, DE
Wendisch, Volker F. Prof. Dr., 52428 Jülich, DE

Rittmann, Doris, 52428 Jülich, DE
Buchholz, Stefan Dr., 63456 Hanau, DE

(62) 06807074.7 / 1 934 352

C12P 7/42 → (51) **C12P 7/40**

C12P 7/44 → (51) **C12P 7/40**

C12P 13/08 → (51) **C12N 1/20**

C12P 21/00 → (51) **A61K 39/395**

(51) **C12Q 1/02** (11) **2 334 804 B1**
C12N 5/071 **G01N 33/15**
G01N 33/50 **C12N 5/0793**

(25) En (26) En
(21) 09819852.6 (22) 07.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 22.06.2011
(86) US 2009/059910 07.10.2009
(87) WO 2010/042669 2010/15 15.04.2010
(30) 07.10.2008 US 103509 P

(54) • KOKULTURZUSAMMENSETZUNGEN UND -VERFAHREN
• CO-CULTURE COMPOSITIONS AND METHODS
• COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR CO-CULTURE

(73) True North Therapeutics, Inc., 951 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

(72) ELIAS, Guillermo, Muñoz, South San Francisco CA 94080, US
JAVAHERIAN, Ashkan, South San Francisco CA 94080, US

IRION, Stefan, South San Francisco CA 94080, US

(74) Wilkinson, Marc George, et al, avidity IP Kestrel House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **C12Q 1/04** (11) **1 989 321 B1**
C12N 1/20 **C12Q 1/37**
C12Q 1/42 **C12Q 1/44**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731662.8 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.11.2008
(86) FR 2007/050844 23.02.2007

(87) WO 2007/099254 2007/36 07.09.2007
(30) 28.02.2006 FR 0650693

- (54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON MINDESTENS ZWEI MIKROORGANISMENGRUPPEN*
• *METHOD FOR IDENTIFYING AT LEAST TWO GROUPS OF MICROORGANISMS*
• *PROCÉDÉ POUR L'IDENTIFICATION D'AU MOINS DEUX GROUPES DE MICROORGANISMES*
- (73) BIOMERIEUX, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy L'Etoile, FR
- (72) JAMES, Arthur, Cumbria CA13 9 UX, GB
ORENGA, Sylvain, F-01160 Neuville Sur Ain, FR
PERRY, John, Newcastle-upon-tyne NE2HR, GB
ROGER-DALBERT, Céline, F-01150 Chazey Sur Ain, FR
- (74) Bitaud, Valérie Marie-Odile, et al, BioMérieux, Département Propriété Industrielle Chemin de l'Orme, 69280 Marcy l'Etoile, FR
- (60) 11192535.0 / 2 428 581

C12Q 1/18 → (51) **C07K 14/215**

- (51) **C12Q 1/37** (11) **2 205 758 B1**
C12N 9/52
- (25) En (26) En
(21) 08800465.0 (22) 08.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2010
(86) CH 2008/000419 08.10.2008
(87) WO 2009/046557 2009/16 16.04.2009
(30) 10.10.2007 US 978815 P
- (54) • *ENZYMATISCHE VERFAHREN UND ENZYME*
• *ENZYMATIC METHODS AND ENZYMES*
• *PROCÉDÉS ENZYMATIQUES ET ENZYMES*
- (73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier, CH
- (72) NATSCH, Andreas, CH-8707 Uetikon, CH
EMTER, Roger, CH-4142 Münchenstein, CH
- (74) Simmons, John Murray, Givaudan Schweiz AG Global Patents Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C12Q 1/37 → (51) **C12Q 1/04**

C12Q 1/42 → (51) **C12Q 1/04**

C12Q 1/44 → (51) **C12Q 1/04**

C12Q 1/533 → (51) **C12N 9/90**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 002 015 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07723808.7 (22) 30.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
(86) EP 2007/002866 30.03.2007
(87) WO 2007/115702 2007/42 18.10.2007
(30) 04.04.2006 DE 102006015960
- (54) • *GEMISCH REVERSIBEL INHIBIRTER ENZYME*
• *MIXTURE OF REVERSIBLY INHIBITED ENZYMES*
• *MÉLANGE D'ENZYMES À INHIBITION RÉVERSIBLE*
- (73) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
- (72) ENGEL, Holger, 40724 Hilden, DE
LÖFFERT, Dirk, 40589 Düsseldorf, DE
MISSEL, Andreas, 40215 Düsseldorf, DE
PEIST, Ralf, 40723 Hilden, DE
- (74) polypatent BGL, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 111 465 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08728023.6 (22) 22.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.10.2009
(86) US 2008/051613 22.01.2008
(87) WO 2008/091839 2008/31 31.07.2008
(30) 22.01.2007 US 881740 P
- (54) • *REAGENZIEN UND VERFAHREN FÜR DEN NACHWEIS VON CYP2C9-POLYMORPHISMEN*
• *REAGENTS AND METHODS FOR DETECTING CYP2C9 POLYMORPHISMS*
• *RÉACTIFS ET PROCÉDÉS POUR DÉTECTER DES POLYMORPHISMES DANS CYP2C9*
- (73) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
- (72) ZHENG, Minxue, Foster City, CA 94404, US
KU, Lailing, Pleasanton, CA 94588, US
SHEN, Lu-Ping, San Leandro, CA 94577, US
WONG, Carrie, San Francisco, CA 94122, US
BUSH-DONOVAN, Charlene, Livermore, CA 94551, US
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 251 437 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09006497.3 (22) 13.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2010
- (54) • *Verfahren zur Identifizierung von Verbindungen, die die translationale Aktivität von ribosomalen Proteinen in differentieller mRNA-Expression steuern*
• *Method for identifying compounds that control the translational activity of ribosomal proteins in differential mRNA expression*
• *Procédé d'identification de composés qui contrôlent l'activité translationnelle des protéines ribosomales dans l'expression mRNA différentielle*
- (73) Breitenbach-Koller, Hannelore, Josefiaustrasse 12/4, 5020 Salzburg, AT
Hintner, Helmut, Fichtenweg 47, 5020 Salzburg, AT
Bauer, Johann, Reisenbergerstrasse 18, 5020 Salzburg, AT
- (72) Breitenbach-Koller, Hannelore, 5020 Salzburg, AT
Hintner, Helmut, 5020 Salzburg, AT
Bauer, Johann, 5020 Salzburg, AT
Haubenreisser, Olaf, 2392 Sulz im Wienerwald, AT
- (74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 292 793 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10009664.3 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2011
(30) 19.05.2003 US 472028 P
- (54) • *Zusammensetzungen, Verfahren und Kits zur Bestimmung des Vorliegens von Trichomonas Vaginalis in einer Testprobe*
• *Compositions, methods and kits for determining the presence of Trichomonas Vaginalis in a test sample*
• *Procédé de composition et kits pour déterminer la présence de Trichomonas Vaginalis dans un échantillon de test*

- (73) Gen-Probe Incorporated, 10210 Genetic Center Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Weisburg, William G., San Diego California 92128, US
Bungo, Jennifer J., San Diego California 92130, US
- (74) Lloyd, John Scott, et al, Maschio & Soames LLP 20 Carlton Crescent, Southampton, SO15 2ET, GB
- (62) 04809385.0 / 1 633 893

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 348 132 B1**
G01N 33/53 **G01N 33/543**
- (25) En (26) En
(21) 10382010.6 (22) 21.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.07.2011
- (54) • *Verfahren zur Bioanalyse von Nukleinsäuremolekülen in einer Probe und Biosensor für dessen Durchführung*
• *Method for the bioanalysis of nucleic acid molecules in a sample and biosensor for its implementation*
• *Procédé pour la bioanalyse de molécules d'acide nucléique dans un échantillon et biocapteur pour sa mise en oeuvre*
- (73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
- (72) Monteiro Kosaka, Priscila, 28001 Madrid, ES
Mertens, Johann, 28020 Madrid, ES
Tamayo de Miguel, Francisco Javier, 28760 Tres Cantos (Madrid), ES
Calleja Gómez, Montserrat, 28760 Tres Cantos (Madrid), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 369 017 B1**
- (25) En (26) En
(21) 11170608.1 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2011
(30) 13.07.2006 US 807304 P
01.06.2007 US 932736 P
- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen auf Mikro-RNA-Basis zur Diagnose und Behandlung von Krankheiten im Zusammenhang mit dem Dickdarm*
• *Micro-RNA-based methods and compositions for the diagnosis and treatment of colon related diseases*
• *Procédés basés sur le micro-ARN et compositions pour le diagnostic et le traitement de maladies liées au côlon*
- (73) The Ohio State University Research Foundation, 1524 North High Street, Columbus, OH 43201, US
The Government of The United States of America as Represented by The Secretary of The Department of, National Institutes of Health Office of Technology Transfer 6011 Executive Boulevard Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
- (72) Croce, Carlo, Columbus, OH 43221, US
Harris, Curtis, Garrett Part, MD 20896-0077, US
Schetter, Aaron, Rockville, MD 20852, US
- (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (60) 11196190.0 / 2 455 492
11196250.2 / 2 455 493
11196253.6 / 2 455 494
11196254.4 / 2 436 782
11196256.9 / 2 436 783
11196261.9 / 2 436 784

- 11196262.7 / 2 436 785
11196264.3 / 2 436 786
11196265.0 / 2 436 787
(62) 07810382.7 / 2 041 317
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 393 946 B1**
G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 10739188.0 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(43) 14.12.2011
(86) US 2010/023372 05.02.2010
(87) WO 2010/091290 2010/32 12.08.2010
(30) 06.02.2009 US 150535 P
(54) • *BESTIMMUNG DER LEBERTOXIZITÄT EINER STOFFES*
• *DETERMINATION OF THE LIVER TOXICITY OF AN AGENT*
• *DÉTERMINATION DE LA TOXICITÉ HÉPATIQUE D'UN AGENT*
(73) Metabolon Inc., 617 Davis Drive, Suite 400, Durham, NC 27713, US
(72) MILBURN, Michael, Cary, NC 27519, US
GUO, Lining, Chapel Hill, NC 27516, US
WULFF, Jacob, Edward, Morrisville, NC 27560, US
LAWTON, Kay, A., Raleigh, NC 27612, US
(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison Goddard Foote LLP 140 London Wall, London EC2Y 5DN, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 483 422 B1**
G01N 21/25
(25) En (26) En
(21) 10777044.8 (22) 04.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(86) FI 2010/050772 04.10.2010
(87) WO 2011/039425 2011/14 07.04.2011
(30) 02.10.2009 FI 20096013
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REAKTIONSMISCHUNGEN UND DEREN PRODUKTE*
• *METHOD OF PREPARING A REACTION MIXTURE AND RELATED PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN MÉLANGE DE RÉACTION ET PRODUITS CORRESPONDANTS*
(73) Thermo Fisher Scientific Baltics UAB, V.A. Graiciuno 8, 02241 Vilnius, LT
(72) KURKELA, Jaakko, 01620 Vantaa, FI
EKLIN, Katja, 01620 Vantaa, FI
UUSIVIRTA, Sanna, 01620 Vantaa, FI
(74) Luoto, Kristian Reinhold, et al, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **2 483 424 B1**
(25) En (26) En
(21) 10798597.0 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(86) IB 2010/003018 01.10.2010
(87) WO 2011/039650 2011/14 07.04.2011
(30) 02.10.2009 US 247982 P
(54) • *VERFAHREN ZUR DIAGNOSE/PROGNOSE VON ALTERSBEDINGTER MAKULADEGENERATION*
• *METHOD FOR THE DIAGNOSIS/PROGNOSIS OF AGE-RELATED MACULAR DEGENERATION*
-
- *PROCÉDÉ DE DIAGNOSTIC/PRONOSTIC DE LA DÉGÉNÉRESCENCE MACULAIRE LIÉE À L'ÂGE*
(73) INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) SOUIED, Eric, F-94000 Creteil, FR
ZERBIB, Jennyfer, F-94000 Creteil, FR
ROZET, Jean-Michel, F-75743 Paris Cedex 15, FR
(74) Hirsch, Denise Marie, Inserm Transfert IP Department 7 rue Watt, 75013 Paris, FR
-
- C12Q 1/68** → (51) **C07H 21/00**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 19/00**
-
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/48**
-
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/573**
-
- C12Q 1/70** → (51) **G01N 33/50**
-
- C13B 30/02** → (51) **B01D 9/02**
-
- C21D 9/00** → (51) **C22C 38/00**
-
- C21D 9/02** → (51) **C22C 38/00**
-
- C21D 9/46** → (51) **C22C 38/00**
-
- (51) **C22B 3/00** (11) **2 201 145 B1**
C22B 15/00 **C25C 1/12**
(25) En (26) En
(21) 08832712.7 (22) 02.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(86) US 2008/075037 02.09.2008
(87) WO 2009/038962 2009/13 26.03.2009
(30) 17.09.2007 US 856605
(54) • *KREISLAUF ZUR KONTROLLIERTEN AUSLAUGUNG UND RÜCKGEWINNUNG VON KUPFER*
• *CONTROLLED COPPER LEACH RECOVERY CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE RÉCUPÉRATION DE CUIVRE PAR LIXIVIATION CONTRÔLÉE*
(73) Freeport-McMoRan Corporation, One North Central Avenue, Phoenix AZ 85004-4464, US
(72) SAVAGE, Barbara J, Silver City New Mexico 88062, US
HAZEN, Wayne W., Lakewood Colorado 80215, US
MEADOWS, David G, Phoenix, Arizona 85016, US
(74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- C22B 15/00** → (51) **C22B 3/00**
-
- C22B 60/02** → (51) **C07D 401/14**
-
- C22B 60/04** → (51) **C07D 401/14**
-
- (51) **C22C 13/00** (11) **1 724 050 B1**
B23K 35/26 **B23K 35/02**
H05K 3/34
(25) Ja (26) En
(21) 04718726.5 (22) 09.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) JP 2004/003027 09.03.2004
-
- (87) WO 2005/084877 2005/37 15.09.2005
(54) • *LÖTPASTE*
• *SOLDER PASTE*
• *PATE BRASER*
(73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, 120-8555, JP
(72) TAKAURA, Kunihito, 3214341, JP
TSURUTA, Kaichi, 3213628, JP
KAWANAKAGO, Hiroshi, Shimotsuga-gun, Tochigi 3290511, JP
TAKAHASHI, Hiroshi, 3210101, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
-
- C22C 13/02** → (51) **B23K 1/20**
-
- (51) **C22C 14/00** (11) **2 297 370 B1**
C22F 1/18
(25) Ko (26) En
(21) 08874499.0 (22) 24.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2011
(86) KR 2008/007693 24.12.2008
(87) WO 2009/145406 2009/49 03.12.2009
(30) 28.05.2008 KR 20080049737
(54) • *TITANLEGIERUNG AUF BETA-BASIS MIT NIEDRIGEM ELASTIZITÄTSMODUL*
• *BETA-BASED TITANIUM ALLOY WITH LOW ELASTIC MODULUS*
• *ALLIAGE DE TITANE BÉTA AVEC UN FAIBLE MODULE D'ÉLASTICITÉ*
(73) Korea Institute Of Machinery & Materials, 171, Jang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
(72) LEE, Dong Geun, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-010, KR
LEE, Yong Tae, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-010, KR
MI, Xujun, Beijing, CN
YE, Wenjun, Beijing, CN
HUI, Songxiao, Beijing, CN
(74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstraße 14, 81679 München, DE
-
- (51) **C22C 38/00** (11) **2 053 140 B1**
C22C 38/06 **C22C 38/58**
C21D 9/46
(25) Ja (26) En
(21) 07790799.6 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.04.2009
(86) JP 2007/064019 13.07.2007
(87) WO 2008/007785 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 JP 2006194056
31.05.2007 JP 2007144466
31.05.2007 JP 2007144705
31.05.2007 JP 2007145987
(54) • *HOCHFESTE STAHLBLECHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH-STRENGTH STEEL SHEETS AND PROCESSES FOR PRODUCTION OF THE SAME*
• *FEUILLES D'ACIER TRÈS RÉSIDANTES ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE CELLES-CI*
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
(72) SAITO, Kenji c/o Kobe Corporate Research Lab., Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
MASUDA, Tomokazu c/o Kobe Corporate Research Lab., Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP

- MIURA, Masaaki c/o Kobe Corporate Research Lab., Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
MUKAI, yoichi c/o Kobe Corporate Research Lab., Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
IKEDA, Shushi c/o Kobe Corporate Research Lab., Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
- (60) 11193464.2 / 2 465 961
11193479.0 / 2 465 962

- (51) **C22C 38/00** (11) **2 060 649 B1**
C22C 38/02 **C22C 38/04**
C22C 38/06 **C21D 9/02**
C21D 9/00
- (25) En (26) En
(21) 08017223.2 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
(30) 19.11.2007 JP 2007299535
19.11.2007 JP 2007299536
18.06.2008 JP 2008159216
18.06.2008 JP 2008159217
31.07.2008 JP 2008198376
31.07.2008 JP 2008198377
- (54) • *Federstahl und Feder mit hervorragenden Ermüdungseigenschaften*
• *Spring steel and spring superior in fatigue properties*
• *Acier à ressorts et ressort supérieur dans des propriétés par fatigue*
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinocho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Sakamoto, Koichi, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Sugimura, Tomoko, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Masumoto, Kei, Kobe-shi Hyogo 657-0863, JP
Yoshida, Atsuhiko, Kobe-shi Hyogo 657-0863, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **C22C 38/00** (11) **2 447 385 B1**
C22C 38/58 **F01L 3/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 10792113.2 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.05.2012
(86) JP 2010/060602 23.06.2010
(87) WO 2010/150795 2010/52 29.12.2010
(30) 24.06.2009 JP 2009149420
- (54) • *HITZEBESTÄNDIGER STAHL FÜR EIN MOTORVENTIL MIT HERVORRAGENDER HOCHTEMPERATURFESTIGKEIT*
• *HEAT-RESISTANT STEEL FOR ENGINE VALVE HAVING EXCELLENT HIGH-TEMPERATURE STRENGTH*
• *ACIER RÉSISTANT À LA CHALEUR POUR SOUPEPE DE MOTEUR PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À DES TEMPÉRATURES ÉLEVÉES*
- (73) Hitachi Metals, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) OHISHI Katsuhiko, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP

- TOJI Akihiro, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE
- (51) **C22C 38/00** (11) **2 465 961 B1**
C22C 38/06 **C22C 38/58**
C21D 9/46
- (25) En (26) En
(21) 11193464.2 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2012
(30) 14.07.2006 JP 2006194056
31.05.2007 JP 2007144466
31.05.2007 JP 2007144705
31.05.2007 JP 2007145987
- (54) • *Hochfeste Stahlbleche und Verfahren zur deren Herstellung*
• *High-strength steel sheets and processes for production of the same*
• *Feuilles d'acier très résistantes et leurs procédés de production*
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) Saito, Kenji, Hyogo, 651-2271, JP
Masuda, Tomokazu, Hyogo, 651-2271, JP
Miura, Masaaki, Hyogo, 675-0137, JP
Mukai, Yoichi, Hyogo, 675-0137, JP
Ikeda, Shushi, Hyogo, 651-2271, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
- (62) 07790799.6 / 2 053 140

- (51) **C22C 38/00** (11) **2 465 962 B1**
C22C 38/06 **C22C 38/58**
C21D 9/46
- (25) En (26) En
(21) 11193479.0 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.06.2012
(30) 14.07.2006 JP 2006194056
31.05.2007 JP 2007144466
31.05.2007 JP 2007144705
31.05.2007 JP 2007145987
- (54) • *Hochfeste Stahlbleche und Verfahren zur deren Herstellung*
• *High-strength steel sheets and processes for production of the same*
• *Feuilles d'acier très résistantes et leurs procédés de production*
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) Saito, Kenji, Hyogo, 651-2271, JP
Masuda, Tomokazu, Hyogo, 651-2271, JP
Miura, Masaaki, Hyogo, 675-0137, JP
Mukai, Yoichi, Hyogo, 675-0137, JP
Ikeda, Shushi, Hyogo, 651-2271, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
- (62) 07790799.6 / 2 053 140

C22C 38/02 → (51) **C22C 38/00****C22C 38/04** → (51) **C22C 38/00****C22C 38/06** → (51) **C22C 38/00****C22C 38/58** → (51) **C22C 38/00****C22F 1/18** → (51) **C22C 14/00****C23C 14/20** → (51) **C23C 14/56**

- (51) **C23C 14/32** (11) **2 267 181 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 09727568.9 (22) 04.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.12.2010
(86) JP 2009/054015 04.03.2009
(87) WO 2009/122846 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 JP 2008094418
- (54) • *TARGETAUSTAUSCH-PLASMAGENERATOR*
• *TARGET EXCHANGE TYPE PLASMA GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR DE PLASMA DE TYPE À ÉCHANGE DE CIBLE*
- (73) Ferrotec Corporation, 4-14 Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) SHIINA, Yuichi, Tokyo 104-0031, JP
- (74) Patentanwälte Olbricht Buchhold Keulertz, Partnerschaft Bettinastrasse 53-55, 60325 Frankfurt, DE

- (51) **C23C 14/56** (11) **2 316 985 B1**
C23C 14/20 **B05D 7/24**
- (25) En (26) En
(21) 10251790.1 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2011
(30) 15.10.2009 JP 2009238178
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer mehrschichtigen Folie und Verfahren zur Herstellung der mehrschichtigen Folie*
• *Apparatus for producing multilayer sheet and method of producing the multilayer sheet*
• *Appareil pour la production d'une feuille multicouche et procédé de production de la feuille multicouche*
- (73) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shimoichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi Kanagawa 253-8543, JP
- (72) Ito, Kaoru, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Noguchi, Masumi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Tanaka, Hideaki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Ikeda, Hiroyuki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-0875, JP
Shimomura, Makoto, Chigasaki-shi Kanagawa, 253-8543, JP
Tada, Isao, Chigasaki-shi Kanagawa, 253-8543, JP
Hayashi, Nobuhiro, Chigasaki-shi Kanagawa, 253-8543, JP
Irikura, Hagane, Tsukuba-shi Ibaraki, 300-2635, JP
- (74) Naylor, Matthew John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C23C 16/02 → (51) **C23C 28/04****C23C 16/24** → (51) **C23C 28/04****C23C 16/30** → (51) **C23C 28/04**

- (51) **C23C 16/40** (11) **1 327 010 B1**
C01B 13/34 **C07F 9/11**
- (25) En (26) En
(21) 01975576.8 (22) 28.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.07.2003

- (86) US 2001/030507 28.09.2001
- (87) WO 2002/027063 2002/12 04.04.2002
- (30) 28.09.2000 US 236283 P
29.11.2000 US 253917 P
- (54) • DAMPFPHASENABSCHIEDUNG VON SILIKATEN
• VAPOR DEPOSITION OF SILICATES
• METALLISATION PAR EVAPORATION SOUS VIDE DE SILICATES
- (73) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
- (72) GORDON, Roy G., Cambridge, MA 02138, US
BECKER, Jill, Cambridge, MA 02139, US
HAUSMANN, Dennis, California 95032, US
SUH, Seigi, Belmont, MA 02478, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (60) 06026277.1 / 1 772 534

C23C 16/48 → (51) **F27D 11/02**

- (51) **C23C 24/04** (11) **1 834 010 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05817506.8 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
- (86) EP 2005/056521 06.12.2005
- (87) WO 2006/061384 2006/24 15.06.2006
- (30) 08.12.2004 DE 102004059716
- (54) • VERFAHREN ZUM KALTGASSPRITZEN
• COLD GAS SPRAYING METHOD
• PROCÉDE POUR APPLIQUER UN GAZ EPURE
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE
ULLRICH, Raymond, 14621 Schönwalde, DE

C23C 28/00 → (51) **C25D 5/26**

- (51) **C23C 28/04** (11) **2 002 031 B1**
- C23C 16/24** **C23C 16/02**
- C23C 16/30** **F01D 5/28**
- C04B 41/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07731861.6 (22) 03.04.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 17.12.2008
- (86) FR 2007/051057 03.04.2007
- (87) WO 2007/116176 2007/42 18.10.2007
- (30) 04.04.2006 FR 0651180
- (54) • KORROSIONSGESCHÜTZTES VERBUNDWERKSTOFFBAUTEIL MIT SILICIUMHALTIGER KERAMIKMATRIX
• COMPOSITE MATERIAL COMPONENT WITH SILICON-CONTAINING CERAMIC MATRIX, PROTECTED AGAINST CORROSION
• PIECE EN MATERIAU COMPOSITE A MATRICE CERAMIQUE CONTENANT DU SILICIUM, PROTEGEE CONTRE LA CORROSION
- (73) HERAKLES, Rue de Touban Les Cinq Chemins, 33185 Le Haillan, FR
- (72) LOUCHET-POUILLERIE, Caroline, F-33460 Arsac, FR
BOUILLON, Eric, F-33400 Talence, FR
TAWIL, Henri, F-33110 Le Bouscat, FR
GUELDREY, Gérard, F-91000 Evry, FR
BOUVIER, Rémi, F-33700 Merignac, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris cedex 07, FR

C23F 15/00 → (51) **B65D 81/24**

C25B 9/08 → (51) **C25B 15/08**

C25B 9/18 → (51) **C25B 15/08**

C25B 9/18 → (51) **H01M 4/86**

C25B 11/03 → (51) **H01M 4/86**

- (51) **C25B 15/08** (11) **1 601 817 B1**
- C25B 9/08** **C25B 9/18**
- (25) De (26) De
- (21) 03769240.7 (22) 16.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (86) DE 2003/003431 16.10.2003
- (87) WO 2004/040040 2004/20 13.05.2004
- (30) 23.10.2002 DE 10249508
- (54) • ELEKTROLYSEZELLE MIT INNENRINNE
• ELECTROLYTIC CELL COMPRISING AN INTERIOR TROUGH
• CELLULE D'ELECTROLYSE COMPRENANT UNE RIGOLE INTERIEURE
- (73) Uhdnora S.p.A, Via Bistolfi, 35, 20134 Milano, IT
- (72) DULLE, Karl-Heinz, 50399 Olfen, DE
WOLTERING, Peter, 48485 Neuenkirchen, DE
FUNCK, Frank, 45474 Mülheim, DE
WOLLNY, Martin, 58455 Witten, DE
KIEFER, Randolf, 45892 Gelsenkirchen, DE
STEINMETZ, Thomas, 44139 Dortmund, DE
JANOWITZ, Kosmas, 44269 Dortmund, DE
BECKMANN, Roland, 44534 Lünen, DE
DRESEL, Torsten, 58093 Hagen, DE
HARTZ, Hans-Joachim, 59427 Unna, DE
- (74) Müller, Jörg Uwe, et al, Reitsötter, Kinzebach & Partner (Gbr) Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C25C 1/12 → (51) **C22B 3/00**

- (51) **C25D 3/56** (11) **2 609 232 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 11754998.0 (22) 24.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 03.07.2013
- (86) EP 2011/004244 24.08.2011
- (87) WO 2012/025226 2012/09 01.03.2012
- (30) 27.08.2010 DE 102010035661
- (54) • ELEKTROLYTISCHES BAD FÜR DIE GALVANISCHE ABSCHIEDUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• ELECTROLYTIC BATH FOR ELECTROPLATING AND PROCESS THEREOF
• BAIN ÉLECTROLYTIQUE POUR PLACAGE ET PROCÉDE DUDIT PLACAGE
- (73) IPT - International Plating Technologies GmbH, Vor dem Lauch 10, 70567 Stuttgart, DE
- (72) KURRLE, Matthias, 70599 Stuttgart, DE
- (74) Raible, Tobias, Raible & Raible Schoderstrasse 10, 70192 Stuttgart, DE

(51) **C25D 5/26** (11) **1 690 963 B1**
C25D 7/00 **C23C 28/00**
H01H 1/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 04793283.5 (22) 25.10.2004
- (84) DE FI FR GB
- (43) 16.08.2006
- (86) JP 2004/016182 25.10.2004
- (87) WO 2005/042806 2005/19 12.05.2005
- (30) 31.10.2003 JP 2003372008
- (54) • SILBERBESCHICHTETES BAND AUS NICHTTROTSTENDEM STAHL FÜR BEWEG-

LICHEN KONTAKT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- SILVER-COATED STAINLESS STRIP FOR MOVABLE CONTACT AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
- BANDE INOXYDABLE RECOUVERTE D'ARGENT POUR CONTACT MOBILE ET PROCÉDE DE PRODUCTION ASSOCIE
- (73) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
- (72) SUZUKI, Satoshi, The Furukawa Electric Co., Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
MIHARA, Kuniteru, The Furukawa Electric Co., Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
TOKUHARA, Naofumi, The Furukawa Electric Co., Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C25D 7/00 → (51) **C25D 5/26**

- (51) **C25D 11/16** (11) **2 586 894 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 12352004.1 (22) 18.10.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 01.05.2013
- (30) 26.10.2011 FR 1159738
- (54) • Eloxalverfahren eines Metallprofils auf Aluminiumbasis mit Motiv, und so erhaltenes Profil
• Method for anodised finishing of an aluminium metal profile section with a pattern, and profile section thus obtained.
• Procédé de finition anodisée d'un profilé métallique à base d'aluminium, avec motif et profilé ainsi obtenu.
- (73) Norsk Hydro ASA, Drammensveien 260, 0240 Oslo, NO
- (72) Lahbib, Patrick, 31520 Ramonville Saint-Agne, FR
Montfort, Bernard, 31400 Toulouse, FR
- (74) Hartmann, Jean-Luc, et al, Cabinet Morelle & Bardou SC Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Saint-Agne Cedex, FR

C30B 29/22 → (51) **C01F 7/16**

C30B 33/00 → (51) **C01F 7/16**

D01D 5/08 → (51) **D01F 6/06**

D01D 5/253 → (51) **D01F 6/06**

D01D 10/00 → (51) **B65H 51/06**

D01D 13/00 → (51) **B65H 51/06**

- (51) **D01F 6/06** (11) **2 358 930 B1**
- D01F 6/60** **D01F 6/62**
- D01D 5/08** **D01D 5/253**
- (25) En (26) En
- (21) 09796189.0 (22) 15.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.08.2011
- (86) US 2009/067982 15.12.2009
- (87) WO 2010/071775 2010/25 24.06.2010
- (30) 18.12.2008 US 338412
- (54) • NICHTFIBRILLIERENDES MASSIVES ELEMENT MIT WEITGEHEND DREIECKIGEM QUERSCHNITT AUS POLYTRIMETHYLENTEREPHTHALAT, EINE SPINNDÜSE ZUR HERSTELLUNG DES ELEMENTS SOWIE EIN DARAUS HERGESTELLTER TEPPICH
• POLY-TRIMETHYLENE TEREPHTHALATE SOLID CORE FIBRILLATION-RESISTANT

FILAMENT HAVING A SUBSTANTIALLY TRIANGULAR CROSS SECTION, A SPINNERET FOR PRODUCING THE FILAMENT, AND A CARPET MADE THEREFROM

- FILAMENT RÉSISTANT À LA FIBRILLATION AVEC NOYAU SOLIDE DE TÉREPH-TALATE POLYTRIMÉTHYLÈNE DE SECTION TRANSVERSALE SENSIBLE-MENT TRIANGULAIRE, FILIÈRE DE PRODUCTION DU FILAMENT ET MOQUETTE RÉALISÉE À PARTIR DE CELUI-CI*

(73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) SAMUELSON, H., Vaughn, Chadds Ford Pennsylvania 19317, US
SAMANT, K., Ranjan, Hockessin Delaware 19707, US
CHANG, Jing, Chung, Boothwyn Penn-sylvania 19061, US

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

D01F 6/60 → (51) **D01F 6/06**

D01F 6/62 → (51) **D01F 6/06**

(51) **D01H 1/42** (11) **1 969 167 B1**
B65H 57/22

(25) De (26) De
(21) 06818329.2 (22) 31.10.2006
(84) CH CZ DE FR IT LI TR
(43) 17.09.2008
(86) EP 2006/010460 31.10.2006
(87) WO 2007/073794 2007/27 05.07.2007
(30) 24.12.2005 DE 102005062261

- BALLONBEGRENZER FÜR EINE TEXTIL-MASCHINE*
- BALLOON CONTROL RING FOR A TEXTILE MACHINE*
- LIMITEUR DE BALLON POUR UNE MACHINE TEXTILE*

(73) Saurer Germany GmbH & Co. KG, Lever-kuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE

(72) FINK, Heinz, 47804 Krefeld, DE
APPELHANS, Ludwig, 47839 Krefeld, DE

(74) Hamann, Arndt, et al, Saurer Germany GmbH & Co. KG Patentabteilung Carlstraße 60, 52531 Übach-Palenberg, DE

D02G 3/44 → (51) **A47L 13/20**

(51) **D03C 7/00** (11) **2 540 885 B1**
D03C 7/06

(25) De (26) De
(21) 12003912.8 (22) 18.05.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.01.2013
(30) 30.06.2011 DE 202011103312 U

- Vorrichtung zum Bilden einer Dreherkante*
- Device for forming a leno selvedge*
- Dispositif de formation d'un bord de gaze*

(73) Gebrüder Klöcker GmbH, Hauptstrasse 64, 46325 Borken-Weseke, DE

(72) Hockemeyer, Kurt, 46325 Borken, DE
Schwemmlin, Christoph, Dr., 46325 Bor-ken, DE

(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimrad-strasse 2, 34130 Kassel, DE

D03C 7/06 → (51) **D03C 7/00**

(51) **D04H 1/42** (11) **2 422 005 B1**
D04H 1/56 **D04H 3/16**

(25) En (26) En

(21) 10725512.7 (22) 23.04.2010

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

(43) 29.02.2012
(86) JP 2010/002941 23.04.2010
(87) WO 2010/122806 2010/43 28.10.2010
(30) 24.04.2009 JP 2009106234

(54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARER VLIESTOFF UND DARAUS GEFORMTES PRODUKT*
• *BIODEGRADABLE NONWOVEN FABRIC AND FIBER PRODUCT USING THE SAME*
• *NON-TISSÉ BIODÉGRADABLE ET PRODUIT FIBREUX L'INCORPORANT*

(73) JNC Corporation, 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8105, JP
JNC Fibers Corporation, 2-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) IWATA, Junji, Moriyama-shi Shiga 524-0001, JP
MATSUDA, Yasushi, Moriyama-shi Shiga 524-0001, JP
KOJIMA, Mitsuru, Moriyama-shi Shiga 524-0001, JP

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

D04H 1/4242 → (51) **D04H 1/74**

D04H 1/46 → (51) **D04H 1/74**

D04H 1/498 → (51) **D04H 1/74**

D04H 1/56 → (51) **D04H 1/42**

D04H 1/64 → (51) **C03C 25/32**

(51) **D04H 1/74** (11) **1 449 948 B1**
H01M 4/64 **H01M 6/10**
H01M 6/16 **D04H 1/46**
D04H 1/4242 **D04H 1/498**
H01M 10/39 **H01M 4/66**

(25) Ja (26) En
(21) 01976733.4 (22) 18.10.2001
(84) DE GB
(43) 25.08.2004
(86) JP 2001/009142 18.10.2001
(87) WO 2003/035956 2003/18 01.05.2003

(54) • *CARBONFASERVLIESBAND-FORMKÖR- PER UND VERFAHREN ZU SEINER HER- STELLUNG*
• *CARBON FIBER NONWOVEN BAND- SHAPED ARTICLE AND ITS MANU- FACTURE METHOD*
• *ARTICLE NON-TISSE EN FIBRE DE CARBONE SE PRESENTANT SOUS LA FORME D'UNE BANDE ET SON PROCEDE DE REALISATION*

(73) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP

(72) SAMEJIMA, Tadao; Products Development Laboratories, Nagoya-shi, Aichi 461-8677, JP
SEKI, Susumu; Products Development Laboratories, Nagoya-shi, Aichi 461-8677, JP

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

D04H 3/16 → (51) **D04H 1/42**

(51) **D05B 1/12** (11) **2 505 708 B1**
D05B 19/12 **D05B 19/14**
D05B 47/04

(25) En (26) En
(21) 12162557.8 (22) 30.03.2012

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

(43) 03.10.2012
(30) 01.04.2011 JP 2011081796
20.02.2012 JP 2012033549

(54) • *Nähmaschine*
• *Sewing machine*
• *Machine à coudre*

(73) JUKI Corporation, 2-11-1, Tsurumaki, Tama-shi Tokyo 206-8551, JP

(72) Minakawa, Tadayoshi, Tokyo 206-8551, JP
Okui, Hirokazu, Tokyo 206-8551, JP
Tsukioka, Takashi, Tokyo 206-8551, JP

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

D05B 19/12 → (51) **D05B 1/12**

D05B 19/14 → (51) **D05B 1/12**

D05B 47/04 → (51) **D05B 1/12**

D05C 15/04 → (51) **A47L 13/20**

(51) **D06F 37/28** (11) **2 439 324 B1**
D06F 39/14

(25) En (26) En
(21) 10186899.0 (22) 07.10.2010

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

(43) 11.04.2012

(54) • *Tür für Wäschereimaschine*
• *Door for laundry machine*
• *Porte de lave-linge*

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussel, BE

(72) Da Rioli, Daniele, 33084 Cordenons (PN), IT
De Paoli, Stefano, 33080 Fiume Veneto (PN), IT
Rodriguez, Jose Manuel, 31100 Treviso (TV), IT
Noviello, Flavio, 33081 Aviano (PN), IT
Sartori, Luciano, 31015 Conegliano (TV), IT

(74) Maccalli, Marco, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l., Via Settembrini, 40, 20124 Milano, IT

(51) **D06F 39/00** (11) **2 607 541 B1**
A47L 15/42

(25) De (26) De
(21) 11401674.4 (22) 20.12.2011

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

(43) 26.06.2013

(54) • *Blendeneinrichtung für ein Haushaltgerät*
• *Screen device for a domestic appliance*
• *Dispositif de diaphragme pour un appareil ménager*

(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Fechner, Maik, 32107 Bad Salzuffeln, DE
Hunger, Helmut, 33335 Gütersloh, DE
Kupfer, Matthias, 33719 Bielefeld, DE
Lewandowski, Jörg, 33428 Marienfeld, DE
Schlief, Martin, 33824 Werther, DE

D06F 39/02 → (51) **A47L 15/44**

D06F 39/10 → (51) **D06F 58/22**

D06F 39/14 → (51) **D06F 37/28**

(51) **D06F 58/22** (11) **2 553 159 B1**
D06F 39/10

(25) It (26) En
(21) 11727513.1 (22) 29.03.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.02.2013
- (86) IB 2011/000663 29.03.2011
- (87) WO 2011/121417 2011/40 06.10.2011
- (30) 31.03.2010 IT AN20100044
- (54) • *WASCHMASCHINE/TROCKER MIT VERBESSERTER FILTERUNG*
• *WASHER DRYER APPLIANCE WITH IMPROVED FILTERING*
• *LAVE/SÈCHE-LINGE AVEC UNE FILTRATION OPTIMISÉE*
- (73) J.P. Industries S.P.A., 284, Via Dante, 60044 Fabriano (Ancona), IT
- (72) CUCCO, Rossano, I-60044 Fabriano (Ancona), IT
- (74) Premru, Rok, C/o Mar.Bre S.R.L., 2, Via San Filippo, 60044 Fabriano, IT

D06M 11/74 → (51) **H05K 3/28****D06M 11/83** → (51) **H05K 3/28****D06M 15/11** → (51) **C03C 25/32****D06M 15/356** → (51) **H05K 3/28****D06M 15/564** → (51) **H05K 3/28****D06M 15/61** → (51) **H05K 3/28****D06M 15/63** → (51) **H05K 3/28****D06M 23/16** → (51) **H05K 3/28****D06N 3/00** → (51) **H05K 3/28****D06N 3/14** → (51) **A43B 17/14****D06N 3/18** → (51) **H05K 3/28**

- (51) **D06P 3/54** (11) **2 268 745 B1**
C09B 67/42
- (25) En (26) En
- (21) 08804494.6 (22) 19.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2011
- (86) EP 2008/062566 19.09.2008
- (87) WO 2009/040317 2009/14 02.04.2009
- (30) 28.09.2007 DE 102007046745
- (54) • *PRÄPARATIONEN MIT DISPERSIONSFARBSTOFF UND/ODER UV-ABSORBER*
• *PREPARATIONS COMPRISING DISPERSE DYE AND/OR UV ABSORBER*
• *PREPARATIONS COMPRENANT UN COLORANT ET/OU UN ABSORBEUR UV DISPERSE*
- (73) DyStar Colours Distribution GmbH, Am Prime Parc 10-12, 65479 Raunheim, DE
- (72) SCHRELL, Andreas, 65719 Hofheim, DE
GRUND, Clemens, 65795 Hattersheim, DE
JORDAN, Hartwig, 51467 Bergisch Gladbach, DE
HOFMANN, Matthias, 9473 Gams, CH

D21C 9/10 (11) **2 180 095 B1**
D21C 9/16

- (25) De (26) De
- (21) 09173955.7 (22) 23.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 28.04.2010
- (30) 23.10.2008 DE 102008052897
23.10.2009 DE 102009050570
- (54) • *Herstellungsverfahren für gebleichte organische Fasermaterialien, Verwendung ei-*

nes Bleichmittels für gebleichte organische Fasermaterialien und gebleichte Fasermaterialien• *Production method for bleached organic fibre materials, use of a bleaching agent for bleached organic fibre materials and bleached fibre materials*• *Procédé de fabrication pour matériaux fibreux organiques blanchis, utilisation d'un agent blanchissant pour matériaux fibreux organiques blanchis et matériaux fibreux blanchis*

(73) bene_fit Systems GmbH & Co. KG, Scharhof 1, 92242 Hirschau, DE

(72) Kräuter, Reinhard, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

D21C 9/16 → (51) **D21C 9/10****D21F 11/00** → (51) **B31F 1/07****D21H 11/14** → (51) **B41M 5/00****D21H 19/14** → (51) **B41M 5/00****D21H 19/22** → (51) **B41M 5/00**

(51) **D21H 19/36** (11) **2 314 766 B1**
D21H 19/38 **D21H 19/44**
D21H 19/48 **D21H 19/56**
D21H 19/60 **D21H 19/62**
D21H 19/66 **D21H 19/76**
D21H 23/22

- (25) It (26) En
- (21) 10186814.9 (22) 07.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 27.04.2011
- (30) 19.10.2009 IT MI20091794
- (54) • *Bedruckbares geglättetes Papier und sein Herstellungsverfahren*
• *Printable glazed paper article and its production process*
• *Papier satiné imprimable et son procédé de fabrication*
- (73) Favini S.r.l., Via Alcide De Gasperi, 26, 36028 Rossano Veneto, (VI), IT
- (72) Burba, Renato, 28887, Omegna (VB), IT
Galli, Ferdinando, 20013, MAGENTA (MI), IT
- (74) Bottero, Carlo, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

D21H 19/38 → (51) **D21H 19/36****D21H 19/44** → (51) **D21H 19/36****D21H 19/48** → (51) **D21H 19/36****D21H 19/56** → (51) **D21H 19/36****D21H 19/60** → (51) **D21H 19/36****D21H 19/62** → (51) **D21H 19/36****D21H 19/66** → (51) **D21H 19/36****D21H 19/72** → (51) **B41M 5/00****D21H 19/76** → (51) **D21H 19/36****D21H 19/82** → (51) **B41M 5/00****D21H 19/84** → (51) **B41M 5/00****D21H 23/22** → (51) **D21H 19/36**

- (51) **E01C 23/088** (11) **1 381 736 B1**
B60G 3/01
- (25) En (26) En
- (21) 02747296.8 (22) 26.04.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 21.01.2004
- (86) EP 2002/004638 26.04.2002
- (87) WO 2002/103117 2002/52 27.12.2002
- (30) 27.04.2001 IT VI20010092
- (54) • *FRÄSVORRICHTUNG MIT WIEDEREINFÄHRBAREN HINTERRÄDERN*
• *MILLING MACHINE WITH RE-ENTERING BACK WHEELS*
• *FRAISEUSE A ROUES ARRIERE RETRACTABLES*
- (73) CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC., 9401 85th Avenue North Brooklyn Park, Minnesota 55445, US
- (72) DUBAY, Gregory, Henry, I-40123 Bologna, IT
OREFICE, Michele, I-40062 Molinella - Bologna, IT
SANSONE, Dario, I-40050 Catello d'Argile - Bologna, IT
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

E01F 15/06 (11) **2 426 260 B1**
E01F 15/14

- (25) En (26) En
- (21) 11179705.6 (22) 01.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 07.03.2012
- (30) 02.09.2010 NZ 58773210
- (54) • *Verbesserungen an und in Zusammenhang mit Pfosten*
• *Improvements in and relating to posts*
• *Améliorations de ou associées aux supports*
- (73) AXIP Limited, 156-158 Foundry Road, Silverdale, Auckland, 0932, NZ
- (72) James, Dallas Rex, 0630 Auckland, NZ
- (74) Wilson Gunn, Blackfriars House The Parsonage 5th Floor, Manchester M3 2JA, GB

E01F 15/14 → (51) **E01F 15/06****E01H 1/08** (11) **1 931 829 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 07701564.2 (22) 28.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.06.2008
- (86) AU 2007/000240 28.02.2007
- (87) WO 2007/098543 2007/36 07.09.2007
- (30) 28.02.2006 AU 2006901005
- (54) • *MOBILE BLAS-/VAKUUM-VORRICHTUNG*
• *A MOBILE BLOWER/VACUUM DEVICE*
• *DISPOSITIF ASPIRATEUR/SOUFFLEUR MOBILE*
- (73) Victa Lawncare Pty. Ltd., 1 Moorebank Avenue, Moorebank, NSW 2170, AU
- (72) WATSON, Finlay, Llewyn, Moorebank, NSW 2170, AU
PRUDHOE, Julia, Moorebank, NSW 2170, AU
FRANCIS, Marc, Frederick, Lachere, Nelson Bay, NSW 2315, AU
- (74) Mehler Achler, Patentanwälte Bahnhofstraße 67, 65185 Wiesbaden, DE

E02D 5/28 → (51) **E02D 5/36**

(51) **E02D 5/36** (11) **1 878 832 B1**
E02D 5/44 **E02D 5/72**
E02D 5/28 **E02D 27/16**

- (25) NI (26) En
(21) 07112443.2 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.01.2008
(30) 14.07.2006 NL 1032167
(54) • *Anordnung um ein längliches unterirdisches Bauelement zu schaffen.*
• *Assembly for forming an elongated construction element under ground.*
• *Ensemble pour former un élément de construction allongé souterrain.*
(73) DeCombi B.V., Celsiusstraat 2, 6604 CW Wijchen, NL
(72) Bouten, Jacques Anthonius Maria, 6602 ZX, Wijchen, NL
(74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B.V. Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

E02D 5/44 → (51) **E02D 5/36**

E02D 5/72 → (51) **E02D 5/36**

E02D 5/80 → (51) **E04H 12/22**

E02D 9/00 → (51) **B28D 1/18**

E02D 27/16 → (51) **E02D 5/36**

- (51) **E02D 27/42** (11) **2 534 312 B1**
F16B 7/04
(25) En (26) En
(21) 10754503.0 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.12.2012
(86) EP 2010/063551 15.09.2010
(87) WO 2011/147475 2011/48 01.12.2011
(30) 25.05.2010 EP 10163750
(54) • *GRÜNDUNG FÜR WINDTURBINE*
• *FOUNDATION STRUCTURE FOR A WIND TURBINE*
• *FONDATION D'UNE AÉOLIENNE*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) STIESDAL, Henrik, DK-5000 Odense C, DK

- (51) **E02D 29/02** (11) **2 406 435 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10708553.2 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.01.2012
(86) EP 2010/053312 15.03.2010
(87) WO 2010/103128 2010/37 16.09.2010
(30) 13.03.2009 FR 0951618
(54) • *GABIONE ZUR VERWENDUNG IN BÖSCHUNGSSICHERUNGEN*
• *GABIONS FOR USE IN RETAINING WALLS*
• *ELEMENTS DU TYPE GABIONS POUR LA REALISATION DE CONSTRUCTIONS TELS QUE DES MURS, DES MERLONS OU SIMILAIRES*
(73) Inoxy S.a, 14 rue de l'Église, 4732 Petange, LU
(72) CHAMOIX, Thierry, L-4732 Petange, LU
(74) Thivillier, Patrick, et al. Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

E02F 9/20 → (51) **F02D 41/08**

E02F 9/22 → (51) **F15B 11/00**

- (51) **E02F 9/28** (11) **2 069 579 B1**
F16B 21/02
(25) En (26) En

- (21) 07836843.8 (22) 16.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(86) US 2007/018030 16.08.2007
(87) WO 2008/021376 2008/08 21.02.2008
(30) 16.08.2006 US 822634 P
(54) • *BODENEINGRIFFSTEILESYSTEM*
• *GROUND ENGAGING TOOL SYSTEM*
• *SYSTÈME D'OUTIL D'ENGAGEMENT AVEC LE SOL*
(73) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
(72) SMITH, Murray, Orillia, Ontario, L3V 3N5, CA
HARDER, Craig, St. Albert, Alberta, T8N 7C2, CA
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(60) 10170902.0 / 2 246 488
10170910.3 / 2 246 489
10170915.2 / 2 246 490
13153554.4 / 2 589 710
13153559.3 / 2 589 711
13153562.7 / 2 589 712

(51) **E03C 1/04** (11) **1 918 464 B1**
B05B 1/18 **B05B 1/30**
F16K 27/04 **E03D 9/08**

- (25) En (26) En
(21) 07119601.8 (22) 30.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.05.2008
(30) 30.10.2006 GB 0621530
(54) • *Wasserauslaufvorrichtung*
• *Water outlet apparatus*
• *Appareil de sortie d'eau*
(73) Munster Simms Engineering Limited, Old Belfast Road, Bangor, County Down BT19 1LT, GB
(72) Gilmore, Edward John, BT22 2RS, County Down, GB
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al. MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **E04B 1/68** (11) **2 275 611 B1**
E04B 2/88

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10005783.5 (22) 03.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.01.2011
(30) 16.06.2009 FR 0902911
(54) • *Zusammenbau von Fenster- und Türrahmen mit optimierter Abdichtung*
• *Woodwork assembly with optimised seal*
• *Assemblage de menuiserie à étanchéité optimisée*
(73) Profils Systèmes, Parcs d'Activités de Massane Rue Alfred Sauvy, 34670 Baillargues, FR
(72) Derre, Christophe, 30670 Aigues Vives, FR
Reinert, Aymeric, 30670 Aigues Vives, FR
(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel Richebourg "Le Clos du Golf" 69, rue Saint-Simon, 42000 Saint Etienne, FR

E04B 1/98 → (51) **G01M 7/08**

E04B 2/88 → (51) **E04B 1/68**

- (51) **E04B 9/30** (11) **2 494 121 B1**
F21S 8/02 **F21V 1/14**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10784559.6 (22) 29.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(86) FR 2010/000716 29.10.2010
(87) WO 2011/051578 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 FR 0905233
(54) • *ZWISCHENWANDVORRICHTUNG*
• *FALSE WALL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FAUSSE PAROI*
(73) Normalu, Route de l'EDF, 68680 Kembs, FR
(72) MEYER, Yves, F-68170 Rexheim, FR
SCHERRER, Jean-Marc, F-68400 Riedisheim, FR
(74) Breesé, Pierre, et al. Fidal Innovation 32, Place Ronde, 92035 Paris - La Défense Cedex, FR

E04C 2/284 → (51) **C08J 9/00**

E04D 13/10 → (51) **E04H 3/12**

- (51) **E04G 11/28** (11) **2 279 310 B1**
(25) De (26) De
(21) 09726274.5 (22) 21.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2011
(86) DE 2009/000380 21.03.2009
(87) WO 2009/117986 2009/40 01.10.2009
(30) 25.03.2008 DE 102008015682
(54) • *SCHIENENGEFÜHRTES SELBSTKLETTER-SCHALUNGSSYSTEM MIT KLETTER-SCHIENEN-VERLÄNGERUNGSTÜCKEN*
• *TRACK-GUIDED SELF-CLIMBING SHUTTERING SYSTEM WITH CLIMBING RAIL EXTENSION PIECES*
• *SYSTÈME DE COFFRAGE AUTOGRIMPANT SUR RAILS, MUNI DE PIÈCES DE RALLONGE POUR RAIL GRIMPANT*
(73) Peri GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse, 89264 Weissenhorn, DE
(72) SCHWÖRER, Artur, 89250 Senden, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **E04H 1/12** (11) **2 031 152 B1**

- (25) De (26) De
(21) 07115400.9 (22) 31.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(54) • *Modulares Sanitärsystem*
• *Modular sanitation system*
• *Système sanitaire modulaire*
(73) Sanifair GmbH, Andreas-Hermes-Strasse 7-9, 53175 Bonn, DE
(72) Pillat, Franz, 81549 München, DE
Przygodda, Jens, 50858 Köln, DE
(74) Kayser, Martin, et al. Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

(51) **E04H 1/12** (11) **2 549 033 B1**

E04H 15/18 **E04H 15/58**

- E04B 1/24**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12175053.3 (22) 05.07.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 23.01.2013
(30) 18.07.2011 FR 1156498
(54) • *Modulare Struktur vom Typ Zirkuszelt oder Zelt*
• *Modular structure such as a tent or canopy*

- *Structure modulaire du type chapiteau ou tente*
- (73) Locabri, Zone Industrielle Plaine de l'Elite, 69530 Brignais, FR
- (72) Camelio, Fabien, 69510 Messimy, FR
- Saidi, Kamel, 69700 Givors, FR
- (74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

- (51) **E04H 3/12** (11) **2 479 356 B1**
E04D 13/10
- (25) De (26) De
(21) 11151712.4 (22) 21.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 25.07.2012
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Entlasten einer Dachfläche von Schnee- und Eislasten mittels eines Infrarotstrahlers*
• *Device and method for relieving a roof area of snow and ice loads with the help of a infrared heater*
• *Procédé et dispositif de déchargement d'une surface de toit de charges de neige et de glace avec un radiateur aux rayons infrarouges*
- (73) GoGaS Goch GmbH & Co. KG, Zum Ihnedieck 18, 44265 Dortmund, DE
- (72) Schneider, Heiko, 58239 Schwerte, DE
- (74) Zenz, Patent- und Rechtsanwälte Rütten-scheider Straße 2, 45128 Essen, DE

- (51) **E04H 12/04** (11) **2 019 891 B1**
- (25) De (26) De
(21) 07725424.1 (22) 22.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.02.2009
(86) EP 2007/004524 22.05.2007
(87) WO 2007/134835 2007/48 29.11.2007
(30) 22.05.2006 DE 102006024127
- (54) • *HOLZMAST, INSBESONDERE LEITUNGSMAST*
• *WOODEN POLE, PARTICULARLY UTILITY POLE*
• *POTEAU EN BOIS, NOTAMMENT POTEAU DE LIGNE*
- (73) Fürstenberg-THP GmbH, Woffenbacher Straße 17, 92318 Neumarkt, DE
- (72) HEIDEL, Andreas, 78187 Geisingen, DE
- MARX, Hans-Norbert, 77815 Bühl-Vimbuch, DE
- (74) Neunert, Peter Andreas, Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **E04H 12/22** (11) **2 545 232 B1**
B21H 1/20 **E02D 5/80**
- (25) De (26) De
(21) 11707836.0 (22) 07.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 16.01.2013
(86) EP 2011/053397 07.03.2011
(87) WO 2011/110530 2011/37 15.09.2011
(30) 08.03.2010 DE 102010010603
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG KONUSFÖRMIGER ROHRSCHNITTE AN SCHRAUBFUNDAMENTEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING CONICAL PIPE SECTIONS IN HELICAL FOUNDATIONS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LA FABRICATION DE SECTIONS DE TUBES DE FORME CONIQUE SUR DES SOCLESS VISSABLES*

- (73) Krinner Innovation GmbH, Passauer Strasse 55, 94342 Strasskirchen, DE
- (72) THURNER, Günther, 94342 Straßkirchen, DE
- (74) Leske, Thomas, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

E04H 15/18 → (51) **E04H 1/12**

E04H 15/58 → (51) **E04H 1/12**

- (51) **E05B 1/00** (11) **2 252 750 B1**
E05B 47/06 **E05B 13/10**
E05B 63/00 **E05B 63/04**
E05B 17/22 **E05B 47/00**
E05B 17/18 **E05C 9/04**
- (25) De (26) De
(21) 09722075.0 (22) 12.03.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2010
(86) EP 2009/001779 12.03.2009
(87) WO 2009/115229 2009/39 24.09.2009
(30) 15.03.2008 DE 202008003720 U
15.04.2008 DE 202008005166 U
- (54) • *SCHWENKHEBELBETÄTIGUNG MIT SICHERHEITSEINRICHTUNG*
• *PIVOT LEVER ACTUATION HAVING SAFETY DEVICE*
• *MÉCANISME À LEVIER PIVOTANT AVEC DISPOSITIF DE SÉCURITÉ*
- (73) DIRAK Dieter Ramsauer Konstruktionselemente GmbH, Königsfelder Strasse 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) KOCH, Sebastian, 42111 Wuppertal, DE
- LANGENBERG, Andreas, 58332 Schwelm, DE
- SCHULTE, Markus, 58256 Ennepetal, DE
- (74) Stratmann, Ernst, Schadowplatz 9, 40212 Düsseldorf, DE

E05B 13/10 → (51) **E05B 1/00**

E05B 17/18 → (51) **E05B 1/00**

E05B 17/22 → (51) **E05B 1/00**

- (51) **E05B 47/00** (11) **2 045 419 B1**
E05C 9/02
- (25) NI (26) En
(21) 08017094.7 (22) 29.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.04.2009
(30) 04.10.2007 BE 200700477
- (54) • *Mechanismus zum Verschließen eines Fensters oder einer Tür in einer Verschlussstellung*
• *Mechanism for locking a window or door in a closed position*
• *Mécanisme de verrouillage d'une fenêtre ou d'une porte en position fermée*
- (73) Van Parys, Remi Emiel, Zultseweg, 120, 8790 Waregem, BE
- (72) Van Parys, Remi Emiel, 8790 Waregem, BE
- (74) Donné, Eddy, et al, Bureau De Rycker n.v. Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

E05B 47/00 → (51) **E05B 1/00**

E05B 47/06 → (51) **E05B 1/00**

E05B 59/00 → (51) **E05B 65/10**

E05B 63/00 → (51) **E05B 1/00**

E05B 63/04 → (51) **E05B 1/00**

E05B 63/16 → (51) **E05B 65/10**

E05B 63/24 → (51) **E05C 9/00**

- (51) **E05B 65/10** (11) **2 171 188 B1**
E05B 59/00 **E05B 63/16**
- (25) En (26) En
(21) 07805710.6 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.04.2010
(86) IT 2007/000498 12.07.2007
(87) WO 2009/008016 2009/03 15.01.2009
- (54) • *SCHLOSS FÜR VERSTÄRKTE TÜREN UND DERGLEICHEN*
• *LOCK FOR REINFORCED DOORS AND THE LIKE*
• *SERRURE POUR PORTES RENFORCÉES ET SIMILAIRES*
- (73) CISA S.p.A., Via Oberdan 42, 48018 Faenza RA, IT
- (72) NALDONI, Maurizio, I-48018 Faenza, IT
- FUSTINI, Fausto, I-40026 Imola, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

E05B 65/10 → (51) **E05C 9/00**

E05C 7/04 → (51) **E05C 9/00**

- (51) **E05C 9/00** (11) **2 133 498 B1**
- (25) De (26) De
(21) 09007355.2 (22) 03.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.12.2009
(30) 12.06.2008 DE 202008007871 U
- (54) • *Stulpschiene und Fenster oder Tür mit einer Stulpschiene*
• *Cuff bar and window or door with same*
• *Rail embouti et fenêtre ou porte dotée d'un rail embouti*
- (73) MACO Technologie GmbH, Alpenstrasse 173, 5020 Salzburg, AT
- (72) Macheiner, Andreas, 5023 Salzburg, AT
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **E05C 9/00** (11) **2 264 268 B1**
E05C 7/04 **E05B 63/24**
- (25) De (26) De
(21) 10159286.3 (22) 08.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.12.2010
(30) 15.06.2009 DE 102009025469
- (54) • *Treibriegelschloss*
• *Drive bar lock*
• *Crémone serrure*
- (73) BKS GmbH, Heidestrasse 71, 42549 Velbert, DE
- (72) Hennecke, Gerhard, 42555 Velbert, DE
- Teubner, Uwe, 42111 Wuppertal, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

E05C 9/02 → (51) **E05B 47/00**

E05C 9/04 → (51) **E05B 1/00**

- (51) **E05D 11/08** (11) **2 354 400 B1**
- (25) It (26) En
(21) 10425022.0 (22) 03.02.2010

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

RS

(43) 10.08.2011

- (54) • Kraftwagentürscharnier mit integriertem Türfeststeller
- A hinge with integrated door-stop device for vehicle doors
- Charnière avec arrêt-porte intégré pour porte de véhicule

(73) Gammastamp S.p.A., Via Nova, 34/36/38, 13041 Bianzé (Vercelli), IT

(72) Audisio, Vittorio, 13041 Bianze' (Vercelli), IT

(74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

E06B 7/22 → (51) **B60J 10/08**

E06B 7/23 → (51) **B60J 10/08**

(51) **E06B 9/171** (11) **2 589 742 B1**

(25) De (26) De

(21) 12007166.7 (22) 16.10.2012

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

(43) 08.05.2013

(30) 21.10.2011 DE 102011116549

- (54) • Vorrichtung zur Sicherung von Rolläden und Rolltoren
- Device for securing roller blinds and roller doors
- Dispositif de sécurisation de stores et portails roulants

(73) SELVE Vermögensverwaltung GmbH & Co. KG, Werdohler Landstr. 286, 58513 Lüdenscheid, DE

(72) Grothe, Frank, 58675 Hemer, DE

Tebbe, Jörg, 58642 Iserlohn, DE

(74) Ostriga Sonnet Wirths & Vorwerk, Patentanwälte Friedrich-Engels-Allee 430-432, 42283 Wuppertal, DE

E06B 9/262 → (51) **A47H 5/14**

E21B 4/18 → (51) **E21B 41/00**

E21B 7/06 → (51) **E21B 41/00**

(51) **E21B 10/43** (11) **2 450 525 B1**

E21B 10/567 **E21B 29/06**

(25) En (26) En

(21) 11187904.5 (22) 20.09.2006

(84) DE FR GB IE IT NL

(43) 09.05.2012

(30) 23.09.2005 US 234076

- (54) • Erdbohrmeißel mit Verrohrungsaufbau-funktion, Schneidelemente dafür und Verwendungsverfahren
- Earth boring drill bits with casing component drill out capability, cutting elements for same, and methods of use
- Trépans de forage capables de forer des composants de cuvelage, éléments de découpe correspondants et procédés d'utilisation

(73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019, US

(72) McClain, Eric E., Spring, TX 77386-3068, US
Thomas, John C., Orange, TX 77630, US
Tyagi, Sarvesh, The Woodlands, TX 77382, US

Oldham, Jack T., Conroe, TX 77301, US

Clark, Lester I., The Woodlands TX 77380, US

Heuser, William, Kuala Lumpur 50450, MY

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

(62) 06815119.0 / 1 926 883

E21B 10/567 → (51) **E21B 10/43**

(51) **E21B 19/15** (11) **2 521 834 B1**

(25) De (26) De

(21) 11709014.2 (22) 10.03.2011

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

(43) 14.11.2012

(86) EP 2011/001192 10.03.2011

(87) WO 2011/120627 2011/40 06.10.2011

(30) 01.04.2010 DE 102010013846

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN UND ABFÜHREN VON BOHRGESTÄNGEN ZU EINER BOHRVORRICHTUNG
- METHOD AND APPARATUS FOR SUPPLYING DRILL PIPES TO AND REMOVING THEM FROM A DRILLING APPARATUS
- PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR L'ACHEMINEMENT ET L'ÉVACUATION DE TRAINS DE TIGES VERS UN DISPOSITIF DE FORAGE

(73) Herrenknecht Vertical GmbH, Im Heidenwinkel 5, 77961 Schwanau, DE

(72) BINDER, Jürgen, 77933 Lahr-Sulz, DE
SCHWARZWÄLDER, David, 79108 Freiburg-Hochdorf, DE

NADAN, Andrej, 77955 Ettenheim, DE

(74) Wetzell, Philipp, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Beselerstraße 6, 22607 Hamburg, DE

(51) **E21B 21/06** (11) **2 475 841 B1**

(25) En (26) En

(21) 10757249.7 (22) 10.09.2010

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

(43) 18.07.2012

(86) GB 2010/001717 10.09.2010

(87) WO 2011/030111 2011/11 17.03.2011

(30) 11.09.2009 US 557730

- (54) • -
- IMPROVED METHODS AND SYSTEMS FOR INTEGRAL BLENDING AND STORAGE OF MATERIALS
- PROCÉDÉS ET SYSTÈMES AMÉLIORÉS DE MÉLANGE ET DE STOCKAGE INTÉGRÉS DE MATÉRIAUX

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

(72) HANGAN, Ed, B., Hastings, Oklahoma 73548, US

CASE, Leonard, R., Duncan, Oklahoma 73533, US

STEGEMOELLER, Calvin, L., Duncan, Oklahoma 73533, US

(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 23/00 → (51) **E21B 41/00**

E21B 29/06 → (51) **E21B 10/43**

(51) **E21B 41/00** (11) **2 519 707 B1**

E21B 4/18 **E21B 23/00**

E21B 7/06

(25) En (26) En

(21) 10798355.3 (22) 29.12.2010

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

(43) 07.11.2012

(86) EP 2010/070835 29.12.2010

(87) WO 2011/080292 2011/27 07.07.2011

(30) 30.12.2009 EP 09180926

- (54) • Bohrlochleitwerkzeug
- Downhole guiding tool
- Outil de guidage de trou de forage

(73) Welltec A/S, Gydevang 25, 3450 Allerød, DK

(72) HALLLUNDBÆK, Jørgen, DK-3230 Græsted, DK

ANDERSEN, Thomas Sune, DK-3000 Helsingør, DK

(74) Hoffmann Dragsted A/S, Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

E21D 11/10 → (51) **C04B 24/26**

(51) **F01D 5/18** (11) **1 793 084 B1**

(25) En (26) En

(21) 06125449.6 (22) 05.12.2006

(84) DE FR GB

(43) 06.06.2007

(30) 05.12.2005 US 294063

- (54) • Schaufel mit parallelen schlangenförmigen Kühlkanälen
- Blade with parallel serpentine cooling channels
- Aube pourvue de canaux parallèles de refroidissement en serpentin

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Lee, Ching-Pang, Cincinnati, OH 45243, US

Wadia, Aspi Rustom, Loveland, OH 45140, US

Brassfield, Steven Robert, Cincinnati, OH 45243, US

(74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 5/28 → (51) **C23C 28/04**

F01D 9/04 → (51) **F01D 25/24**

(51) **F01D 11/00** (11) **2 048 327 B1**

F16J 15/32 **F16J 15/44**

F16J 15/12 **F04D 29/10**

F04D 29/12

(25) De (26) De

(21) 07019667.0 (22) 08.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.04.2009

- (54) • Dichtungssystem für eine Turbomaschine
- Sealing system for a turbomachine
- Système d'étanchéité pour turbomachine

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Berendt, Oliver, 02826 Görlitz, DE

F01D 11/12 → (51) **C04B 41/00**

(51) **F01D 13/00** (11) **1 574 689 B1**

F01D 13/02 **F02K 3/06**

F02K 3/12 **F02C 6/06**

F02C 6/08

(25) En (26) En

(21) 05251403.1 (22) 08.03.2005

(84) DE FR GB IT SE

(43) 14.09.2005

(30) 12.03.2004 US 799523

- (54) • Verfahren und Apparat zum Betrieb von Gasturbinen
- Methods and apparatus for operating gas turbine engines
- Procédé et appareil pour l'opération d'une turbine à gaz

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Turco, John B., West Chester, Ohio 45069, US
Wollenweber, Gary Craig, Cincinnati, Ohio 45208, US
- (74) Williams, Andrew Richard, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01D 13/02 → (51) **F01D 13/00**

- (51) **F01D 15/10** (11) **2 366 874 B1**
F02C 3/10 **F02C 3/113**
- (25) En (26) En
(21) 10172326.0 (22) 09.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.09.2011
(30) 16.03.2010 KR 20100023412
- (54) • *Turbinensystem mit verschiedenen unabhängigen Kompressoren und Turbinen*
• *turbine system with several independent compressors and turbines*
• *Système de turbine comprenant plusieurs compresseurs et turbines indépendantes*
- (73) Samsung Techwin Co., Ltd, 28 Sungju-dong Changwon-City, Kyongsangnam-do, KR
- (72) Kim, Myeong-hyo, Changwon-city, KR
Ko, Min-seok, Changwon-city, KR
Shin, Jong-sub, Changwon-city, KR
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F01D 17/14 → (51) **F16K 31/56**

F01D 19/00 → (51) **F02C 9/26**

- (51) **F01D 25/24** (11) **1 794 418 B1**
F01D 9/04
- (25) En (26) En
(21) 05783917.7 (22) 14.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 13.06.2007
(86) EP 2005/009997 14.09.2005
(87) WO 2006/029889 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 IT MI20041780
- (54) • *SCHUTZEINRICHTUNG FÜR EIN TURBINENGEHÄUSE*
• *PROTECTION DEVICE FOR A TURBINE STATOR*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION DE STATOR DE TURBINE*
- (73) NUOVO PIGNONE S.p.A., Via F. Matteucci 2, 50127 Firenze, IT
- (72) BIGI, Manuele, 50041 Calenzano (Firenze), IT
IACOPETTI, Piero, I-51010 Uzzano, IT
CIANI, Alessandro, I-50127 Firenze, IT
- (74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **F01D 25/26** (11) **2 513 432 B1**
- (25) De (26) De
(21) 10790445.0 (22) 14.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 24.10.2012
(86) EP 2010/069576 14.12.2010
(87) WO 2011/082984 2011/28 14.07.2011
(30) 15.12.2009 EP 09015540
- (54) • *Dampfturbine in dreischaliger Bauweise*
• *Steam turbine in triple shell design*
• *Turbine à vapeur dans une construction à trois coques*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) CUKJATI, Christian, 46145 Oberhausen, DE

- DALLINGER, Heinz, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE
MÜLLER, Thomas, 42579 Heiligenhaus, DE
QUINKERTZ, Rainer, 45130 Essen, DE
THAMM, Norbert, 45133 Essen, DE
ULMA, Andreas, 45481 Mülheim an der Ruhr, DE
WECHSUNG, Michael, 45470 Mülheim an der Ruhr, DE
ZANDER, Uwe, 45475 Mülheim an der Ruhr, DE

- (51) **F01K 13/02** (11) **2 035 659 B1**
F01K 23/00 **F01K 23/18**
- (25) De (26) De
(21) 07765692.4 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.03.2009
(86) EP 2007/056462 28.06.2007
(87) WO 2008/000787 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 EP 06013663
- (54) • *KRAFTWERKSANLAGE*
• *POWER PLANT*
• *CENTRALE ÉLECTRIQUE*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) HOFMANN, Daniel, 91080 Uttenreuth, DE

F01K 23/00 → (51) **F01K 13/02**

F01K 23/18 → (51) **F01K 13/02**

F01L 3/02 → (51) **C22C 38/00**

F01M 1/16 → (51) **F01M 3/04**

F01M 3/02 → (51) **F01M 3/04**

- (51) **F01M 3/04** (11) **2 250 350 B1**
F01M 1/16 **F04B 49/00**
F16N 29/02 **F01M 3/02**
F16N 7/38 **F16N 29/04**
F16N 13/06
- (25) En (26) En
(21) 09708506.2 (22) 09.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2010
(86) AU 2009/000148 09.02.2009
(87) WO 2009/097664 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 AU 2008900598
- (54) • *SCHMIERMITTELZUFUHRSYSTEM FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*
• *LUBRICANT DELIVERY SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE LUBRIFIANT POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE*
- (73) Flashlube Pty Ltd, 172 Roden Street, West Melbourne, Victoria 3003, AU
- (72) HUTCHINSON, Frank, West Melbourne Victoria 3003, AU
- (74) Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

F01M 11/12 → (51) **G01F 23/74**

F01M 13/04 → (51) **B04B 1/08**

- (51) **F01N 3/021** (11) **2 366 877 B1**
F01N 11/00 **F01N 13/00**
G01N 15/06
- (25) En (26) En
(21) 10186988.1 (22) 08.10.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.09.2011
(30) 16.03.2010 PCT/JP2010/054459
- (54) • *Sensor für eine Abgasreinigungsvorrichtung*
• *Sensor for exhaust gas purifying apparatus*
• *Capteur pour appareil de purification de gaz d'échappement*
- (73) Ibiden Co., Ltd., 1, Kandacho 2-chome Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) Miyata, Fumishige, Gifu 501-0695, JP
Kasuga, Takafumi, Gifu 501-0695, JP
Negawa, Akihiro, Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F01N 3/022 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **F01N 3/023** (11) **1 882 088 B1**
F01N 3/025 **F01N 9/00**
F01N 11/00 **F02M 9/04**
F02M 9/06
- (25) En (26) En
(21) 06732640.5 (22) 12.05.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 30.01.2008
(86) JP 2006/309979 12.05.2006
(87) WO 2006/123761 2006/47 23.11.2006
(30) 18.05.2005 JP 2005145495
- (54) • *ABGASREINIGUNGSSYSTEM FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFICATION SYSTEM FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTEME DE PURIFICATION DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DESTINÉ À UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) HASHIZUME, Takeshi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/025 → (51) **F01N 3/023**

F01N 3/035 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/08 → (51) **F02D 41/02**

F01N 3/20 → (51) **F02D 41/02**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/023**

F01N 9/00 → (51) **F02D 41/02**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/021**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/023**

F01N 13/00 → (51) **F01N 3/021**

F02B 1/12 → (51) **F02D 35/02**

F02B 75/22 → (51) **F02D 41/06**

F02C 3/10 → (51) **F01D 15/10**

F02C 3/113 → (51) **F01D 15/10**

F02C 6/06 → (51) **F01D 13/00**

F02C 6/08 → (51) **F01D 13/00**

(51) **F02C 9/26** (11) **2 491 365 B1**
F02C 9/28 **F02C 9/46**
F01D 19/00 **G01M 15/14**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10766057.3 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 29.08.2012
(86) EP 2010/065664 18.10.2010
(87) WO 2011/048065 2011/17 28.04.2011
(30) 19.10.2009 FR 0957303
(54) • **NICHT-AUSLÖSCHUNGSTEST FÜR DIE
BRENNKAMMER EINES TURBINEN-
MOTORS**
• **NON-FLAME-OUT TEST FOR THE
COMBUSTION CHAMBER OF A TURBINE
ENGINE**
• **TEST DE NON-EXTINCTION POUR
CHAMBRE DE COMBUSTION DE TURBO-
MACHINE**

(73) Turbomeca, 64510 Bordes, FR
(72) COURTIE, Philippe, Roger, F-64110 Rontignon, FR
ETCHEPARE, Philippe, F-64000 Pau, FR
VERDIER, Hubert, Pascal, F-64800 Nay, FR
(74) Gevers France, 41, avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

F02C 9/28 → (51) **F02C 9/26**

F02C 9/46 → (51) **F02C 9/26**

F02D 13/02 → (51) **F02D 41/34**

F02D 21/08 → (51) **F02D 35/02**

F02D 29/00 → (51) **F02D 41/08**

F02D 29/00 → (51) **F15B 11/00**

F02D 29/04 → (51) **F15B 11/00**

(51) **F02D 35/02** (11) **1 484 491 B1**
F02D 21/08 **F02B 1/12**

(25) En (26) En
(21) 04013412.4 (22) 07.06.2004
(84) DE
(43) 08.12.2004
(30) 06.06.2003 JP 2003162169
25.06.2003 JP 2003181782
25.06.2003 JP 2003181783
30.09.2003 JP 2003341798

(54) • **Steuervorrichtung für fremdgezündete
Brennkraftmaschine**
• **Control device for spark-ignition engine**
• **Dispositif de commande pour moteur à
allumage commandé**

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Hitomi, Mitsuo, Aki-gun Hiroshima, JP
Hayashi, Takayoshi, Aki-gun Hiroshima, JP
Sumida, Kouji, Aki-gun Hiroshima, JP
Yamakawa, Masahisa, Aki-gun Hiroshima, JP
Matsuzaki, Satoru, Aki-gun Hiroshima, JP
Maeda, Hiroyuki, Aki-gun Hiroshima, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **1 769 149 B1**
F01N 3/20 **F01N 9/00**
F01N 3/08

(25) En (26) En
(21) 05757595.3 (22) 23.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 04.04.2007
(86) IB 2005/001782 23.06.2005

(87) WO 2006/000892 2006/01 05.01.2006

(30) 24.06.2004 JP 2004186782
17.01.2005 JP 2005008991

(54) • **VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG
DER REINIGUNGSKAPAZITÄT EINER AB-
GASREINIGUNGSANLAGE**

• **PURIFICATION CAPACITY RECOVERY
METHOD OF EXHAUST GAS EMISSION
CONTROL SYSTEM**

• **PROCEDE DE RECUPERATION DE LA
CAPACITE D'EPURATION D'UN SYSTEME
DE REGULATION D'EMISSIONS DE GAZ
D'ECHAPPEMENT**

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) TOSHIOKA, Shunsuke, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
NIIMI, Kuniaki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/06** (11) **2 494 174 B1**
F02D 41/14 **F02B 75/22**

(25) De (26) De
(21) 10771022.0 (22) 20.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 05.09.2012
(86) EP 2010/006417 20.10.2010
(87) WO 2011/050919 2011/18 05.05.2011
(30) 30.10.2009 DE 102009051389

(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND RE-
GELUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE
IN V-ANORDNUNG**

• **METHOD FOR THE CONTROL AND
REGULATION OF A V-TYPE INTERNAL
COMBUSTION ENGINE**

• **PROCÉDÉ POUR COMMANDER ET
RÉGULER UN MOTEUR À COMBUSTION
INTERNE EN V**

(73) MTU Friedrichshafen GmbH, Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE

(72) DÖLKER, Armin, 88048 Friedrichshafen, DE

(74) Winter, Josef, Tognum AG CL-P Schutzrechte Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **F02D 41/08** (11) **1 801 396 B1**
E02F 9/20 **F02D 29/00**
F02D 45/00

(25) Ja (26) En
(21) 05781972.4 (22) 09.09.2005
(84) DE FR IT NL
(43) 27.06.2007
(86) JP 2005/016627 09.09.2005

(87) WO 2006/035589 2006/14 06.04.2006
(30) 27.09.2004 JP 2004279087

(54) • **MOTORSTEUERVORRICHTUNG FÜR AR-
BEITSAHNRZEUG**
• **ENGINE CONTROL DEVICE FOR
WORKING VEHICLE**

• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR
POUR VÉHICULE DE CHANTIER**

(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1, Kouraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) ICHIMURA, K., Hitachi Constr. Machinery Co. Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP

(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(60) 11175369.5 / 2 385 235

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/06**

(51) **F02D 41/34** (11) **1 736 657 B1**
F02D 13/02

(25) En (26) En
(21) 06012877.4 (22) 22.06.2006

(84) DE FR GB

(43) 27.12.2006

(30) 23.06.2005 JP 2005183773

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Bestim-
mung der Position eines Kolbens eines
Motors**

• **Apparatus and method for judging a
piston position in a engine**

• **Dispositif et méthode pour déterminer la
position d'un piston d'un moteur**

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Toyama, Yuichi, Isesaki-shi, Gunma-ken, 372-0023, JP
Shimizu, Hirokazu, Isesaki-shi, Gunma-ken 372-0023, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F02D 45/00 → (51) **F02D 41/08**

F02K 1/00 → (51) **F02K 1/09**

(51) **F02K 1/09** (11) **2 138 696 B1**
F02K 1/82 **F02K 1/00**

(25) En (26) En
(21) 09250822.5 (22) 24.03.2009
(84) DE GB
(43) 30.12.2009
(30) 26.06.2008 US 147432

(54) • **Gasturbinenmotor mit geräuschköpfen-
der Fandüse mit variablem Durchmesser**
• **Gas turbine engine with noise attenuating
variable area fan nozzle**

• **Moteur à turbine à gaz avec tuyère de
soufflante à surface variable avec atténua-
tion du bruit**

(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Gilson, Jonathan, West Hartford, CT 06107, US

Cicon, Dennis, Coventry, CT 06238, US
Atassi, Oliver V., Longmeadow, Massa-
chusetts 01106, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02K 1/82 → (51) **F02K 1/09**

F02K 3/06 → (51) **F01D 13/00**

F02K 3/12 → (51) **F01D 13/00**

F02M 9/04 → (51) **F01N 3/023**

F02M 9/06 → (51) **F01N 3/023**

(51) **F03B 3/12** (11) **2 177 749 B1**
F03B 13/26 **F03B 17/06**

(25) De (26) De
(21) 09012134.4 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.04.2010
(30) 15.10.2008 DE 102008051370

(54) • **Untervasserkraftwerk mit passiver Lei-
stungsregelung**

• **Underwater power station with passive
power control.**

• **Centrale électrique sous-marine à réglage
de puissance passif**

(73) Voith Patent GmbH, St. Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Arlitt, Raphael, Dr., 89077 Ulm, DE
Starzmann, Ralf, 89555 Sönnstetten, DE
Biskup, Frank, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE

(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner
Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **F03B 7/00** (11) **2 136 072 B1**
F03B 17/06

(25) Ja (26) En
(21) 08739869.9 (22) 04.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(86) JP 2008/056763 04.04.2008
(87) WO 2008/126786 2008/43 23.10.2008
(30) 06.04.2007 JP 2007101030
(54) • **HYDRAULISCHES ENERGIEERZEUGUNGSGERÄT**
• **HYDRAULIC POWER GENERATING APPARATUS**
• **APPAREIL DE GÉNÉRATION DE PUISSANCE HYDRAULIQUE**

(73) Seabell International Co., Ltd., 13-5
Iwamoto-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo
101-0032, JP
(72) UNNO, Yuji, Tokyo 101-0032, JP
(74) Gulde, Klaus W., Anwaltskanzlei Gulde, Hengelhaupt, Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

F03B 13/26 → (51) **F03B 3/12**

F03B 17/06 → (51) **F03B 3/12**

F03B 17/06 → (51) **F03B 7/00**

(51) **F03D 1/06** (11) **2 484 897 B1**

(25) En (26) En
(21) 11153352.7 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.08.2012
(54) • **Wirbelerzeuger für eine Windturbine mit Basis mit Aussparung für Klebstoff**
• **Vortex generator for wind turbine with base having recess for adhesive**
• **Générateur de tourbillons pour une éolienne doté d'une base comportant un retrait pour un adhésif**
(73) LM Wind Power A/S, Jupitervej 6, 6000
Kolding, DK
(72) Jensen, Lars Erik, 8722, Hedensted, DK
Knudsen, Hans Tommerup, 8500, Grenå, DK
Madsen, Jesper, 6621, Gesten, DK
(74) Hussey, Paul Anthony, et al, LM Wind Power
A/S Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK

(51) **F03D 1/06** (11) **2 497 943 B1**
B32B 27/00 **F03D 11/00**

(25) En (26) En
(21) 11157898.5 (22) 11.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.09.2012
(54) • **Rotorblatt einer Windenergieanlage mit einer verbesserten Oberfläche**
• **Wind turbine blade with an improved surface**
• **Pale d'éolienne avec une surface améliorée**
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Lind, Soeren Oemann, 4700, Næstved, DK
Stege, Jason, 7330, Brande, DK

F03D 1/06 → (51) **B29C 70/44**

(51) **F03D 3/06** (11) **2 236 818 B1**

(25) Es (26) En
(21) 08839186.7 (22) 16.10.2008

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

(43) 06.10.2010
(86) IB 2008/054249 16.10.2008
(87) WO 2009/050663 2009/17 23.04.2009
(30) 16.10.2007 ES 200702708
(54) • **ANTRIEBSKRAFTERZEUGUNGSVORRICHTUNG**
• **DRIVING FORCE GENERATING DEVICE**
• **DISPOSITIF GÉNÉRATEUR DE FORCE MOTRICE**
(73) Domenech Barcons, Salvador, C. Sepulveda
147, 3r. 2a., 08011 Barcelona, ES
(72) Domenech Barcons, Salvador, 08011 Barce-
lona, ES
(74) Oficina Ponti, SLP, C. Consell de Cent, 322,
08007 Barcelona, ES

F03D 11/00 → (51) **F03D 1/06**

(51) **F04B 39/00** (11) **2 494 205 B1**
F04B 39/12

(25) En (26) En
(21) 10779202.0 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.09.2012
(86) BR 2010/000351 15.10.2010
(87) WO 2011/050430 2011/18 05.05.2011
(30) 27.10.2009 BR PI0904172
(54) • **MONTAGEANORDNUNG FÜR AUFHÄNGUNGSGEFEDERN IN EINEM KÜHLKOMPRESSOR**
• **MOUNTING ARRANGEMENT OF THE SUSPENSION SPRINGS IN A REFRIGERATION COMPRESSOR**
• **AGENCEMENT DE FIXATION DE RESSORTS DE SUSPENSION DANS UN COMPRESSEUR FRIGORIFIQUE**
(73) Whirlpool S.A., Avenida das Nações Unidas
12995 32º andar Brooklin Novo, 04578-000
São Paulo - SP, BR
(72) MAGANHOTO, Sergio Luiz, 89202-165
Joinville - SC, BR
MENDES, João Manoel, 89220-020 Joinville
- SC, BR
CAMPOS, Ticiano Bitencourt, 89218-430
Joinville- SC, BR
(74) Geyer, Fehners & Partner, Patentanwälte
Perhamerstrasse 31, 80687 München, DE

F04B 39/04 → (51) **F16J 15/44**

F04B 39/12 → (51) **F04B 39/00**

(51) **F04B 43/00** (11) **2 180 185 B1**
F04B 43/02 **G01L 19/10**
G01L 19/12

(25) De (26) De
(21) 09172115.9 (22) 02.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.04.2010
(30) 24.10.2008 DE 102008053050
(54) • **Membranbruchanzeige**
• **Membrane breakage display**
• **Affichage de rupture de membrane**
(73) ProMinent Dosiertechnik GmbH, Im Schuh-
machergewann 5-11, 69123 Heidelberg, DE
(72) Bubb, Alexander, 68723 Plankstadt, DE
Arnold, Christian, 69469 Weinheim, DE
Freissler, Bernd, 69234 Dielheim, DE
(74) Weber, Roland, WSL Patentanwälte Kaiser-
Friedrich-Ring 98, 65185 Wiesbaden, DE

F04B 43/02 → (51) **F04B 43/00**

F04B 49/00 → (51) **F01M 3/04**

(51) **F04C 29/06** (11) **1 715 189 B1**

(25) De (26) De
(21) 06005095.2 (22) 13.03.2006
(84) BE DE FR GB IT SE
(43) 25.10.2006
(30) 22.04.2005 EP 05008836
(54) • **Schalldämpfer ausgebildet und bestimmt für einen Kompressor**
• **Noise attenuator designed and meant for a compressor**
• **Silencieux développé pour et destiné à un compresseur**
(73) Kaeser Kompressoren AG, Carl-Kaeser-
Strasse 26, 95450 Coburg, DE
(72) Förster, Andreas, Dr., 96487 Dörfles-Esbach,
DE
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

F04D 27/02 → (51) **G05B 15/00**

F04D 29/10 → (51) **F01D 11/00**

F04D 29/12 → (51) **F01D 11/00**

(51) **F04D 29/18** (11) **1 907 028 B1**

(25) En (26) En
(21) 06754635.8 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) EP 2006/006344 30.06.2006
(87) WO 2007/003351 2007/02 11.01.2007
(30) 01.07.2005 EP 05405423
(54) • **AXIALE FLUSSPUMPE MIT SPIRALFÖRMIGEM FLÜGELRAD**
• **AN AXIAL FLOW PUMP WITH A SPIRAL-SHAPED VANE**
• **POMPE AXIALE A PALE EN FORME DE SPIRALE**
(73) Beijing Research Institute of Precise Mecha-
tronics and Controls, No. 1, Nan Da Hong
Men Road, Fengtai District Beijing 100076,
CN
(72) BAYKUT, Doan, 4102 Binningen, CH
BAYKUT, Goekhan, 28213 Bremen, DE
HIRT, Felix, 8400 Winterthur, CH
(74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Pa-
tentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach
2441, 8022 Zürich, CH

(51) **F04D 29/42** (11) **2 096 319 B1**
F04D 29/66 **F04D 29/68**

(25) En (26) En
(21) 08018806.3 (22) 28.10.2008
(84) DE FR GB IT NL
(43) 02.09.2009
(30) 27.02.2008 JP 2008046930
(54) • **Radialverdichter**
• **Centrifugal compressor**
• **Compresseur centrifuge**
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-
5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-
8215, JP
(72) Fukami, Koji, Nagasaki-shi Nagasaki-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastrasse 4, 81925 München,
DE

(51) **F04D 29/58** (11) **1 398 511 B1**
G06F 1/20 **H01L 23/473**

(25) De (26) De
(21) 03019804.8 (22) 30.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 17.03.2004
- (30) 13.09.2002 DE 10243026
- (54) • *Vorrichtung zur lokalen Kühlung oder Erwärmung eines Gegenstandes*
 - *Local cooling system*
 - *Système de refroidissement local*
- (73) Xylem IP Holdings LLC, 1133 Westchester Avenue, White Plains, NY 10604, US
- (72) Laing, Oliver, 70435 Stuttgart, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

F04D 29/66 → (51) **F04D 29/42**

F04D 29/68 → (51) **F04D 29/42**

F04D 29/70 → (51) **B01D 53/26**

F15B 1/02 → (51) **B60K 6/12**

- (51) **F15B 11/00** (11) **2 017 482 B1**
E02F 9/22 **F02D 29/00**
F02D 29/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 07742635.1 (22) 27.04.2007
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 21.01.2009
- (86) JP 2007/059200 27.04.2007
- (87) WO 2007/129613 2007/46 15.11.2007
- (30) 10.05.2006 JP 2006131975
- (54) • *ÜBERLASTUNGSSCHUTZVORRICHTUNG FÜR BAUMASCHINE*
- *OVERLOAD PREVENTION DEVICE FOR CONSTRUCTION MACHINE*
- *Dispositif de prévention de surcharge pour une machine de CONSTRUCTION*
- (73) Sumitomo (S.H.I.) Construction Machinery Co., Ltd., 1-1 Osaki 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-6025, JP
- (72) TSUKAMOTO, Hiroyuki, Chiba-shi, Chiba 263-0001, JP
- NISHI, Takashi, Chiba-shi, Chiba 263-0001, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F15B 11/048 → (51) **B60J 7/12**

- (51) **F15B 15/14** (11) **1 907 708 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06776415.9 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.04.2008
- (86) EP 2006/007357 26.07.2006
- (87) WO 2007/012471 2007/05 01.02.2007
- (30) 26.07.2005 DE 102005036124
- (54) • *BETÄTIGUNGSSZYLINDER*
- *ACTUATING CYLINDER*
- *CYLINDRE D'ACTIONNEMENT*
- (73) Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 48, 72574 Bad Urach, DE
- (72) RUOPP, Michael, 89180 Berghülen, DE
- SCHWEIGL, Christian, 94505 Bernried, DE
- (74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

F15D 1/02 → (51) **G01F 1/32**

F16B 2/24 → (51) **B60R 9/048**

F16B 5/02 → (51) **F16F 1/38**

F16B 7/04 → (51) **E02D 27/42**

F16B 12/20 → (51) **A47C 4/02**

F16B 12/32 → (51) **A47C 4/02**

F16B 19/00 → (51) **B32B 3/04**

F16B 21/02 → (51) **E02F 9/28**

- (51) **F16B 21/18** (11) **1 752 668 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06118317.4 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (30) 08.08.2005 DE 102005037825
- (54) • *Anordnung zur axialen Sicherung eines mit einer Nut versehenen Bolzens*
- *Arrangement for preventing axial movement of a bolt provided with a groove*
- *Dispositif pour empêcher le mouvement axial d'un boulon avec une cannelure*
- (73) Demag Cranes & Components GmbH, Ruhrstrasse 28, 58300 Wetter, DE
- (72) Fitzler, Stefan, 58636, Iserlohn, DE
- Müller, Sven, 58339, Breckerfeld, DE
- Birkigt, Reinhard, 58313, Herdecke, DE
- Gersemsky, Udo, 58313, Herdecke, DE
- (74) Moser & Götz, Patentanwälte Paul-Klinger-Strasse 9, 45127 Essen, DE

F16C 19/18 → (51) **B60B 27/00**

- (51) **F16C 19/38** (11) **2 157 326 B1**
F16C 33/46 **F16C 33/56**
F16H 57/02 **F16C 33/66**
F16D 15/00 **F16D 23/06**
F16D 41/061
- (25) Ja (26) En
- (21) 08776971.7 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.02.2010
- (86) JP 2008/059909 29.05.2008
- (87) WO 2008/152921 2008/51 18.12.2008
- (30) 15.06.2007 JP 2007158876
- (54) • *KEGELROLLENLAGER*
- *TAPERED ROLLER BEARING*
- *ROULEMENT À ROULEAUX CONIQUES*
- (73) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) TSUJIMOTO, Takashi, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- KANBORI, Yasuhiro, Iwata-shi Shizuoka 438-0037, JP
- (74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

F16C 19/52 → (51) **G01D 3/08**

F16C 33/46 → (51) **F16C 19/38**

F16C 33/56 → (51) **F16C 19/38**

F16C 33/64 → (51) **B60B 27/00**

F16C 33/66 → (51) **F16C 19/38**

- (51) **F16D 3/06** (11) **2 310 704 B1**
F16D 21/06 **F16D 25/08**
- (25) De (26) De
- (21) 09775920.3 (22) 29.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.04.2011
- (86) DE 2009/000901 29.06.2009

- (87) WO 2010/006578 2010/03 21.01.2010
- (30) 14.07.2008 DE 102008033034
- (54) • *DOPPELKUPPLUNG*
- *DUAL CLUTCH*
- *EMBRAYAGE DOUBLE*
- (73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) NÖHL, Oliver, 77830 Bühlertal, DE
- AGNER, Ivo, 77815 Bühl, DE
- (74) Hoferer, Andreas, Schaeffler Technologies GmbH & Co. KG C/o LuK GmbH & Co. KG AT/BHL-G Industriest. 3, 77815 Bühl, DE

F16D 15/00 → (51) **F16C 19/38**

F16D 21/06 → (51) **F16D 3/06**

- (51) **F16D 23/06** (11) **2 245 325 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09715652.5 (22) 27.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2010
- (86) EP 2009/001421 27.02.2009
- (87) WO 2009/106345 2009/36 03.09.2009
- (30) 28.02.2008 ES 200800579
- (54) • *SYNCHRONISIERUNGSEINRICHTUNG FÜR EINEN KFZ-ANTRIEB*
- *SYNCHRONISM SYSTEM FOR A VEHICLE POWER TRANSMISSION MECHANISM*
- *SYSTÈME DE SYNCHRONISME POUR MÉCANISME DE TRANSMISSION DE PUISSANCE DE VÉHICULE*
- (73) PMG Asturias Powder Metal S.A.U., IP-Department Pol. Ind. Vega de Baina, 33682 Mieres, ES
- (72) CASTRO, Diego, E-33206 Gijon, ES
- LOPEZ MARTINEZ, Juan, Ignacio, E-33011 Oviedo, ES
- PRESA, Yvan, E-33012 Oviedo, ES
- VILLARRICA VINES, Jorge, E-33318 Villaviciosa, ES

F16D 23/06 → (51) **F16C 19/38**

F16D 25/08 → (51) **F16D 3/06**

F16D 25/08 → (51) **F16D 25/10**

- (51) **F16D 25/10** (11) **2 182 235 B1**
F16D 25/08
- (25) De (26) De
- (21) 09174100.9 (22) 27.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 05.05.2010
- (30) 28.10.2008 DE 102008055682
- (54) • *Doppelkupplung mit stehendem Kolben und verbesserten Einrücklagern*
- *Double clutch with standing pistons and improved engagement bearings*
- *Double embrayage doté d'un piston vertical et de butées d'embrayage améliorées*
- (73) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
- (72) Gremplini, Hansi, 74379, Ingersheim, DE
- (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F16D 41/061 → (51) **F16C 19/38**

- (51) **F16D 55/226** (11) **2 273 147 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10183585.8 (22) 27.10.2000

- (84) DE GB IT
(43) 12.01.2011
(30) 29.10.1999 JP 30971899
(54) • *Bremssattel und Verfahren zur Herstellung eines Bremssattels einer Fahrzeugscheibenbremse*
• *Caliper body and method of manufacturing caliper body of vehicular disc brake*
• *Etrier de frein et procédé de fabrication d'un étrier de frein à disque de véhicule*
- (73) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi Nagano-ken 386-8505, JP
(72) Umehara, Yoshiaki, Nagano-ken, JP
Kaiume, Syoji, Nagano-ken, JP
Tsuchiya, Takenori, Nagano-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 00123337.8 / 1 096 167
-
- (51) **F16F 1/38** (11) **2 423 532 B1**
F16B 5/02 **B60G 7/02**
(25) De (26) De
(21) 11176466.8 (22) 03.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.02.2012
(30) 31.08.2010 DE 102010036027
(54) • *Stahlgummibuchse*
• *Steel rubber sleeve*
• *Douille en caoutchouc d'acier*
- (73) BPW Bergische Achsen KG, Ohlerhammer, 51674 Wiehl, DE
(72) Gmeiner, Swen, 51709 Marienheide, DE
Michels, Manfred, 51067 Köln, DE
Kopplow, Hans Werner, 51588 Nümbrecht, DE
(74) Christophersen, Ulrich Rudolf, Christophersen & Partner Patentanwälte Homberger Strasse 5, 40474 Düsseldorf, DE
-
- F16F 1/387** → (51) **B60G 7/00**
-
- F16F 13/14** → (51) **B60G 7/00**
-
- (51) **F16F 15/023** (11) **2 439 425 B1**
B64D 27/26
(25) Fr (26) Fr
(21) 11184455.1 (22) 10.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.04.2012
(30) 11.10.2010 FR 1058220
(54) • *Sicherheitsverbindungsrichtung und mit einer solchen Sicherheitsverbindungsrichtung ausgestattetes Flugzeug*
• *Security linking device and aircraft provided with such a security linking device*
• *Dispositif de liaison de sécurité et aéronef équipé d'un tel dispositif de liaison de sécurité*
- (73) Airbus Operations, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) Bonnet, Mathieu, 31000 Toulouse, FR
Valery, Benoit, 31140 Saint Alban, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR
-
- F16G 15/00** → (51) **B66C 1/12**
-
- F16H 57/02** → (51) **F16C 19/38**
-
- (51) **F16H 59/02** (11) **2 553 296 B1**
(25) De (26) De
(21) 11710699.7 (22) 19.03.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.02.2013
(86) EP 2011/001351 19.03.2011
(87) WO 2011/120639 2011/40 06.10.2011
(30) 27.03.2010 DE 102010013169
(54) • *BEDIENVORRICHTUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *CONTROL DEVICE FOR A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR VÉHICULE À MOTEUR*
- (73) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) HELOT, Jacques, 80801 München, DE
BEIERLEIN, Ulrich, 85051 Ingolstadt, DE
KETS, Wouter, 85049 Ingolstadt, DE
MERK, Imanuel, 85051 Ingolstadt, DE
(74) Brandt, Kai, Audi AG Patentabteilung I/EZ-1, 85045 Ingolstadt, DE
-
- F16H 59/14** → (51) **F16H 61/12**
-
- (51) **F16H 61/06** (11) **1 450 075 B1**
(25) En (26) En
(21) 04250795.4 (22) 13.02.2004
(84) DE FR
(43) 25.08.2004
(30) 05.08.2003 US 634239
21.02.2003 US 371381
(54) • *Verfahren zum Steuern ein Doppelkupplungsgetriebe*
• *Method of controlling a dual clutch transmission*
• *Procédé de commande d'une transmission à deux embrayages*
- (73) BorgWarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US
(72) Buchanan, Mark, Rochester Hills Michigan 48309, US
Koenig, Melissa, Howell Michigan 48843, US
(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
-
- (51) **F16H 61/12** (11) **2 166 255 B1**
F16H 59/14 **F16H 61/686**
(25) Ja (26) En
(21) 08867640.8 (22) 30.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2010
(86) JP 2008/067722 30.09.2008
(87) WO 2009/084294 2009/28 09.07.2009
(30) 27.12.2007 JP 2007338146
(54) • *STEUERGERÄT FÜR EINE AUTOMATIKSCHALTUNG*
• *CONTROLLER OF AUTOMATIC SHIFT*
• *UNITE DE COMMANDE POUR CHANGEMENT DE VITESSE AUTOMATIQUE*
- (73) Aisin AW Co., Ltd., 10 Takane, Fujii-cho Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
(72) SHIMIZU, Tetsuya, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
YAMAGUCHI, Masamichi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
NISHIO, Satoshi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
TSUCHIDA, Kenichi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
SUZUKI, Akitomo, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
ISHIKAWA, Kazunori, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
MURAKAMI, Sin-ichirou, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **F16H 61/662** (11) **2 436 953 B1**
F16H 61/70 F16H 37/02
F16H 61/16 B60W 10/10
B60W 10/06
(25) En (26) En
(21) 11007725.2 (22) 22.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 04.04.2012
(30) 01.10.2010 JP 2010223445
(54) • *Fahrzeug im Schubbetrieb und Steuerverfahren dafür*
• *Coast stop vehicle and control method thereof*
• *Véhicule automobile en frein-moteur et son procédé de contrôle*
- (73) Jatco Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Watanabe, Shinichiro, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Tatewaki, Keichi, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Yamada, Naohiro, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
Aoyama, Noritaka, Fuji-shi Shizuoka 417-8585, JP
(74) Schaeberle, Steffen, Hofer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE
-
- F16H 61/686** → (51) **F16H 61/12**
-
- F16J 15/12** → (51) **F01D 11/00**
-
- F16J 15/32** → (51) **F01D 11/00**
-
- (51) **F16J 15/44** (11) **1 805 437 B1**
F16J 15/56 **F04B 39/04**
(25) De (26) De
(21) 05804596.4 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) EP 2005/055494 24.10.2005
(87) WO 2006/042866 2006/17 27.04.2006
(30) 22.10.2004 EP 04405656
(54) • *TROCKENLAUFENDE KOLBENSTANGENDICHTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM DICHTEN EINER KOLBENSTANGE MIT EINER TROCKENLAUFENDEN KOLBENSTANGENDICHTUNGSANORDNUNG*
• *DRY-RUNNING PISTON ROD SEALING ARRANGEMENT, AND METHOD FOR SEALING A PISTON ROD USING ONE SUCH ARRANGEMENT*
• *DISPOSITIF DE GARNITURE DE TIGE DE PISTON FONCTIONNANT A SEC ET PROCEDE POUR RENDRE ETANCHE UNE TIGE DE PISTON AVEC UN DISPOSITIF DE GARNITURE DE TIGE DE PISTON FONCTIONNANT A SEC*
- (73) Burckhardt Compression AG, Im Link 5, 8404 Winterthur, CH
(72) FEISTEL, Norbert, CH-8548 Ellikon a.d. Thur, CH
SAMLAND, Georg, 78337 Oehningen, DE
(74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaffhausen, CH
-
- F16J 15/44** → (51) **F01D 11/00**
-
- F16J 15/56** → (51) **F16J 15/44**
-
- F16K 1/22** → (51) **B05B 1/30**
-
- F16K 5/04** → (51) **F16K 27/06**

F16K 11/085 → (51) F16K 27/06	
F16K 27/02 → (51) B05B 1/30	
F16K 27/04 → (51) E03C 1/04	
(51) F16K 27/06 (11) 2 390 540 B1	
F16K 5/04 F16K 11/085	
(25) En (26) En	
(21) 10164047.2 (22) 27.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 30.11.2011	
(54) • <i>Ventilanordnung und Betriebsverfahren dafür</i> • <i>Valve arrangement and a method of operating the same</i> • <i>Agencement de valve et son procédé de fonctionnement</i>	
(73) LK Armatur AB, Garnisonsgatan 49, 254 66 Helsingborg, SE	
(72) Carlin, Franco, 38123, Villazzano (TN), IT Bencsik, Laszlo, SE-265 38, Åstorp, SE	
(74) Larsson, Malin, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE	
F16K 31/56 (11) 2 382 410 B1	
F16K 47/02 F01D 17/14	
(25) De (26) De	
(21) 10703821.8 (22) 12.01.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 02.11.2011	
(86) EP 2010/050272 12.01.2010	
(87) WO 2010/086215 2010/31 05.08.2010	
(30) 29.01.2009 EP 09001256	
(54) • <i>SCHNELLSCHLUSSVENTIL</i> • <i>Quick-closing valve</i> • <i>Soupape à fermeture rapide</i>	
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) ZIMMER, Gerta, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE HISS, Florian, 45468 Mülheim an der Ruhr, DE	
F16K 37/00 (11) 2 407 696 B1	
G01D 5/241	
(25) De (26) De	
(21) 11003959.1 (22) 13.05.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 18.01.2012	
(30) 14.07.2010 DE 102010027103	
(54) • <i>Ventileinrichtung und Verfahren zur Ermittlung einer Schaltstellung eines Ventilglieds</i> • <i>Valve device and method for determining a switch position of a valve member</i> • <i>Dispositif de soupape et procédé d'établissement d'une position de commutation d'une soupape</i>	
(73) Festo AG & Co. KG, Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE	
(72) Hörner, Michael, 73734 Esslingen, DE Kärcher, Bernd, 72654 Neckartenzlingen, DE	
(74) Kocher, Mark Werner, Magenbauer & Kollegen Patentanwälte Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE	
F16K 47/02 → (51) F16K 31/56	
F16L 1/16 → (51) F16L 1/26	
(51) F16L 1/26 (11) 2 430 347 B1	
F16L 1/16 F16L 55/16	
(25) It (26) En	

(21) 10773703.3 (22) 11.05.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 21.03.2012	
(86) IB 2010/001076 11.05.2010	
(87) WO 2011/001231 2011/01 06.01.2011	
(30) 11.05.2009 IT MI20090803	
(54) • <i>Verfahren zur Verbindung von zwei Abschnitten einer Unterwasserleitung zum Fördern von Fluiden und/oder Gas</i> • <i>Method of joining two portions of an underwater pipeline for conducting fluids and/or gas</i> • <i>Procédé pour raccorder deux tronçons d'un pipeline sous-marin pour transporter des fluides et/ou de gaz</i>	
(73) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, San Donato Milanese, IT	
(72) FONTOLAN, Massimo, I-31059 Zero Branco, IT BRANDI, Roberto, I-35128 Padova, IT MICHELAZZO, Luca, I-35035 Mestrino, IT ROSA, Bruno, I-10090 Villarbasse, IT	
(74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT	
F16L 3/24 → (51) H02G 3/32	
F16L 5/06 → (51) H02G 3/06	
F16L 9/12 → (51) B32B 27/00	
F16L 11/06 → (51) B32B 27/32	
(51) F16L 15/00 (11) 2 204 593 B1	
(25) En (26) En	
(21) 09010110.6 (22) 22.03.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.07.2010	
(30) 26.03.2004 FR 0403147	
(54) • <i>Mit Gewinde versehene Rohrverbindung, die Biegebeanspruchungen widersteht</i> • <i>Threaded tubular connection which is resistant to bending stresses</i> • <i>Connexion tubulaire filetée résistante aux contraintes de flexion</i>	
(73) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP	
(72) Roussie, Gabriel, 59242 Capelle en Pévèle, FR Massaglia, Jacky, 59880 Saint Saulve, FR Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR	
(74) 05716320.6 / 1 728 018	
F16L 23/06 (11) 2 513 545 B1	
F16L 33/12	
(25) En (26) En	
(21) 10813076.6 (22) 16.12.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 24.10.2012	
(86) IB 2010/003278 16.12.2010	
(87) WO 2011/073783 2011/25 23.06.2011	
(30) 16.12.2009 US 639687	
(54) • <i>KLEMMKUPPLUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN</i> • <i>COUPLING CLAMPING SYSTEM AND METHOD</i> • <i>SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SERRAGE D'ACCOUPLLEMENT</i>	

(73) Eaton Corporation, Eaton Center, Cleveland, Ohio 44114-2584, US	
(72) FLYNN, William, T., Horton Michigan 49246, US GAUSS, Jason, C., Jackson Michigan 49203, US	
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE	
F16L 25/00 → (51) F16L 33/26	
(51) F16L 27/08 (11) 2 210 031 B1	
(25) De (26) De	
(21) 08786912.9 (22) 06.08.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 28.07.2010	
(86) EP 2008/060304 06.08.2008	
(87) WO 2009/043623 2009/15 09.04.2009	
(30) 04.10.2007 DE 102007047406	
(54) • <i>RINGSTUTZENKUPPLUNG</i> • <i>ANNULAR CONNECTOR COUPLING</i> • <i>STRUCTURE DE RACCORD ANNULAIRE</i>	
(73) ContiTech Techno-Chemie GmbH, Dieselstr. 4, 61184 Karben, DE	
(72) SCHÄFER, Frank, 63679 Schotten, DE MINNERT, Volker, 61137 Schönbeck-Büdesheim, DE	
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE	
F16L 33/12 → (51) F16L 23/06	
(51) F16L 33/26 (11) 2 203 672 B1	
F16L 25/00	
(25) De (26) De	
(21) 08845525.8 (22) 15.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.07.2010	
(86) EP 2008/008691 15.10.2008	
(87) WO 2009/056220 2009/19 07.05.2009	
(30) 30.10.2007 DE 102007051765	
(54) • <i>ANSCHLUSSVERBINDUNG UND VERFAHREN ZUM VERBINDEN EINER DÜNNWANDIGEN SCHLAUCHLEITUNG MIT EINEM KOHLENSTOFFHALTIGEN ANSCHLUSSTEIL</i> • <i>ATTACHMENT CONNECTION, AND METHOD OF CONNECTING A THIN-WALLED HOSE LINE TO A CARBON-CONTAINING ATTACHMENT PART</i> • <i>ENSEMBLE DE RACCORDEMENT, ET PROCÉDÉ DE RACCORDEMENT D'UN TUYAU FLEXIBLE A PAROI MINCE AVEC UNE PIECE DE RACCORDEMENT CONTENANT DU CARBONE</i>	
(73) Witzemann GmbH, Östliche Karl-Friedrich-Strasse 134, 75175 Pforzheim, DE	
(72) HORNUNG, Jörg, 75248 Ölbronn-Dürrn, DE KOLBE, Gerald, 75180 Pforzheim, DE RUMOLD, Michael, 75172 Pforzheim, DE MESSINA, Massimo, 76344 Eggenstein, DE	
(74) Lemcke, Brommer & Partner, Patentanwälte Bismarckstraße 16, 76133 Karlsruhe, DE	
F16L 41/02 → (51) F16L 58/18	
F16L 41/08 → (51) B29C 33/00	
F16L 41/14 → (51) B29C 33/00	
F16L 55/16 → (51) F16L 1/26	
(51) F16L 55/1645 (11) 2 104 796 B1	
(25) En (26) En	
(21) 07849659.3 (22) 31.12.2007	

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 30.09.2009

(86) IL 2007/001633 31.12.2007

(87) WO 2008/081441 2008/28 10.07.2008

(30) 01.01.2007 IL 18047407

- (54) • VERFAHREN ZUR REPARATUR EINES
LECKS IN ROHRLEITUNGEN
- A METHOD OF REPAIRING LEAKAGE IN
PIPELINES
- PROCÉDÉ DE RÉPARATION DE FUITE
DANS DES CANALISATIONS

(73) Curapipe System Ltd., P.O. Box 7284 Abba
Hillel jonction Yakhin Park, 78172 Ashkelon,
IL

(72) PERSTNEV, Samuel, 79411 Merkaz Shapira,
IL

OUKHANOV, Reonald, 78300 Ashkelon, IL

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

F16L 58/10 → (51) **F16L 58/18**

(51) **F16L 58/18** (11) **1 685 347 B1**
F16L 58/10 **F16L 41/02**

(25) En (26) En

(21) 04782688.8 (22) 31.08.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 02.08.2006

(86) US 2004/028258 31.08.2004

(87) WO 2005/036044 2005/16 21.04.2005

(30) 25.09.2003 US 670653

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
AUSKLEIDUNGSVERBINDUNG UND EIN
AUSGEKLEIDETES ROHR ODER GEFÄSS
- A METHOD OF MAKING A LINER JOINT
AND A LINED PIPE OR VESSEL
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN JOINT
DE REVÊTEMENT ET UN TUYAU OU
RÉCIPIENT REVÊTU

(73) Tronox LLC, PO Box 268859, Oklahoma City,
OK 73126-8859, US

(72) FLYNN, Harry, Eugene, Edmond, OK 73003,
US

MARTIN, Robert, O., Edmond, OK 73003,
US

NATALIE, Charles, A., Edmond, OK 73034,
US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

F16M 11/04 → (51) **A61B 8/00**

F16M 11/08 → (51) **A61B 8/00**

F16M 13/00 → (51) **F16M 13/02**

(51) **F16M 13/02** (11) **2 520 845 B1**
F16M 13/00

(25) De (26) De

(21) 12003034.1 (22) 30.04.2012

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

(43) 07.11.2012

(30) 03.05.2011 DE 102011100308

- (54) • Portables Halterungssystem für elektro-
nische Geräte
- Portable holder system for electronic
equipment
- Système de support portable pour appa-
reils électroniques

(73) Klepsch, Thomas, Wendlweg 538, 6073 Si-
strans, AT

Siebenförcher, David, Dreiheligenstr. 3,
6020 Innsbruck, AT

(72) Siebenförcher, David, 6020 Innsbruck, AT

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 Mün-
chen, DE

F16N 7/38 → (51) **F01M 3/04**

F16N 13/06 → (51) **F01M 3/04**

F16N 29/02 → (51) **F01M 3/04**

F16N 29/04 → (51) **F01M 3/04**

(51) **F17C 5/00** (11) **2 527 713 B1**
G05D 11/13 **G05D 23/13**
B01F 3/02 **C01B 3/02**
F17C 7/00

(25) En (26) En

(21) 12180885.1 (22) 19.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 28.11.2012

(30) 20.01.2006 US 336218

- (54) • Gasmischer mit Durchflussanstiegsrate
- Ramp rate blender
- Mélangeur de gaz à débit accéléré

(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.,
7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA
18195-1501, US

(72) Cohen, Joseph Perry, Bethlehem, PA 18017,
US

Heydorn, Edward Clyde, Macungie, PA
18062, US

(74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood
House 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

(62) 07250213.1 / 1 811 224

(51) **F17C 5/00** (11) **2 573 448 B1**
F17C 13/06 **F17C 13/08**

(25) It (26) En

(21) 12182940.2 (22) 04.09.2012

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

(43) 27.03.2013

(30) 23.09.2011 IT B020110544

- (54) • Einheit zum Transport von gasförmigen
Treibstoff und Zusätzen in ein Fahrzeug
- Unit for delivering gaseous fuel and
additive products in a motor vehicle gas
system.
- Unité de transport de carburant gazeux et
d'additifs dans un véhicule.

(73) Longhini, Maria Cecilia, Piazza Silone, 8,
46030 San Giorgio di Mantova (Mantova), IT
Morselli, Mario, Via Sciliar, 9, 39040 Castel-
rotto (Bolzano), IT

(72) Longhini, Maria Cecilia, 46030 San Giorgio
di Mantova (Mantova), IT
Morselli, Mario, 39040 Castelrotto (Bolzano),
IT

(74) Bianciardi, Ezio, Bugnion S.p.A. Via di Corti-
cella, 87, 40128 Bologna, IT

F17C 5/00 → (51) **B23P 19/00**

F17C 7/00 → (51) **F17C 5/00**

F17C 13/06 → (51) **F17C 5/00**

F17C 13/08 → (51) **F17C 5/00**

F21K 99/00 → (51) **F21V 29/00**

F21S 8/02 → (51) **E04B 9/30**

F21V 1/14 → (51) **E04B 9/30**

(51) **F21V 7/00** (11) **2 354 643 B1**
F21V 7/22 **F21V 11/00**
F21Y 103/00

(25) De (26) De

(21) 11152511.9 (22) 28.01.2011

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

(43) 10.08.2011

(30) 29.01.2010 DE 102010001363

- (54) • Reflektoranordnung
- Reflector device
- Agencement de réflecteur

(73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße
30, 6850 Dornbirn, AT

(72) Ladstätter, Gerald, 6833 Klaus, AT

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Pa-
tent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33,
80331 München, DE

F21V 7/00 → (51) **B29B 13/02**

F21V 7/00 → (51) **G02F 1/13357**

F21V 7/00 → (51) **H01J 61/34**

F21V 7/22 → (51) **F21V 7/00**

F21V 11/00 → (51) **F21V 7/00**

(51) **F21V 29/00** (11) **2 271 874 B1**
F21K 99/00

(25) En (26) En

(21) 09738508.2 (22) 22.04.2009

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

(43) 12.01.2011

(86) IB 2009/051648 22.04.2009

(87) WO 2009/133495 2009/45 05.11.2009

(30) 29.04.2008 EP 08155319

- (54) • LICHTEMITTIEREDNES MODUL, KÜHL-
KÖRPER UND BELEUCHTUNGSSYSTEM
- LIGHT EMITTING MODULE, HEAT SINK
AND ILLUMINATION SYSTEM
- MODULE ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE,
DISSIPATEUR THERMIQUE ET SYSTÈME
D'ÉCLAIRAGE

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

(72) VAN ELMPT, Rob, F., M., NL-5656 AE Eind-
hoven, NL

(74) Bekkers, Joost J.J., Philips Intellectual Pro-
perty & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **F23D 11/10** (11) **1 750 056 B1**
F23D 11/38 **F23R 3/34**

(25) En (26) En

(21) 06253542.2 (22) 06.07.2006

(84) DE FR GB

(43) 07.02.2007

(30) 05.08.2005 GB 0516208

- (54) • Brennstoffeinspritzdüse
- Fuel injector
- Injecteur de carburant

(73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate,
London SW1E 6AT, GB

(72) Spooner, Michael Paul, Littleover, Derby
DE23 6BN, GB

(74) Barcock, Ruth Anita, et al, Rolls-Royce plc
Intellectual Property Department P.O. Box
31, Derby DE24 8BJ, GB

F23D 11/38 → (51) **F23D 11/10**

- (51) **F23G 5/00** (11) **1 816 396 B1**
F23G 5/16 **F23G 5/32**
F23G 5/46 **F23G 5/50**
F23J 15/02 **F23L 7/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05710353.3 (22) 10.02.2005
(84) ES FR GB IT
(43) 08.08.2007
(86) JP 2005/002505 10.02.2005
(87) WO 2006/057075 2006/22 01.06.2006
(80) 26.11.2004 JP 2004343005
(54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR BRENNBARES GAS IN ABFALLSCHMELZ-OFEN*
• *TREATMENT METHOD FOR COMBUSTIBLE GAS IN WASTE MELTING FURNACE*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT POUR GAZ COMBUSTIBLE DANS UN FOUR DE FUSION DE DECHETS*
- (73) Nippon Steel Engineering Co., Ltd, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) TAKAMIYA, Ken, c/o NIPPON STEEL ENGINEERING CO LTD, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048505, JP
SHIBAIKE, Hideharu, c/o NIPPON STEEL ENGINEERING CO, LTD, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048505, JP
OSADA, Morihiro, c/o NIPPON STEEL ENGINEERING CO, LTD, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048505, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

F23G 5/16 → (51) **F23G 5/00**

F23G 5/32 → (51) **F23G 5/00**

F23G 5/46 → (51) **F23G 5/00**

F23G 5/50 → (51) **F23G 5/00**

F23J 15/02 → (51) **F23G 5/00**

F23L 7/00 → (51) **F23G 5/00**

- (51) **F23M 5/02** (11) **1 577 614 B1**
F23M 5/04 **F23R 3/60**
- (25) De (26) De
(21) 04006582.3 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(54) • *Anordnung einer Tragstruktur und eines Hitzeschildes einer Gasturbine*
• *Arrangement of a supporting structure and a heat shield of a gas turbine*
• *Arrangement d'une structure de support et d'un bouclier thermique d'un turbine à gaz*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Seiler, Beate, 45481 Mülheim, DE

F23M 5/04 → (51) **F23M 5/02**

- (51) **F23M 99/00** (11) **2 116 770 B1**
F23R 3/00 **F23R 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 08008606.9 (22) 07.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(54) • *Anordnung zur dynamischen Dämpfung und Kühlung von Verbrennern*
• *Combustor dynamic attenuation and cooling arrangement*

- *Atténuation dynamique de chambre de combustion et agencement de refroidissement*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Lam, Kam-Kei, Dr., LN4 2UN Bracebridge Heath GB, GB

(51) **F23Q 7/22** (11) **1 240 463 B1**
H05B 3/00

- (25) En (26) En
(21) 00989434.6 (22) 20.12.2000
(84) CH FR IE IT LI NL PT
(43) 18.09.2002
(86) US 2000/035065 20.12.2000
(87) WO 2001/046622 2001/26 28.06.2001
(30) 20.12.1999 US 468271
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR KERAMISCHE ZÜNDER*
• *COMPOSITIONS FOR CERAMIC IGNITERS*
• *COMPOSITIONS POUR ALLUMEURS EN CERAMIQUE*
- (73) CoorsTek, Inc., 16000 Table Mountain Pkwy, Golden, CO 80403, US
(72) LIN, Roger, J., San Jose, CA 95112, US
WILLKENS, Craig, A., Sterling, MA 01564, US
SOLOFRA, Kevin, C., Uxbridge, MA 01569, US
SHERIDAN, Thomas, J., Oakham, MA 01068, US
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Postfach 330 920, 80069 München, DE

F23R 3/00 → (51) **F23M 99/00**

F23R 3/06 → (51) **F23M 99/00**

F23R 3/34 → (51) **F23D 11/10**

F23R 3/60 → (51) **F23M 5/02**

F24D 17/00 → (51) **H01M 8/04**

F24F 3/14 → (51) **F24F 13/22**

F24F 11/00 → (51) **F24F 11/02**

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 362 932 B1**
F24F 11/00 **F25B 49/02**
B60H 1/00 **B60H 1/32**
F25B 5/02 **F25D 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 09824023.7 (22) 21.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.09.2011
(86) US 2009/061459 21.10.2009
(87) WO 2010/051198 2010/18 06.05.2010
(30) 31.10.2008 US 110137 P
(54) • *STEUERUNG VON MEHRBEREICHSKÜHLDAMPFKOMPRESSIONSSYSTEMEN*
• *CONTROL OF MULTIPLE ZONE REFRIGERANT VAPOR COMPRESSION SYSTEMS*
• *COMMANDE DE SYSTÈMES DE COMPRESSION DE VAPEUR DE RÉFRI- GÉRANT À ZONES MULTIPLES*
- (73) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US
(72) MIJANOVIC, Stevo, South Windsor Connecticut 06074, US
ADETONA, Olawale, East Hartford, Connecticut 06118, US
ZHAO, Futao, South Windsor Connecticut 06074, US
BITMEAD, Robert, San Diego California 92109-3403, US

- RUBINO, Ruello, F-01600 St. Didier De Formans, FR
GOUX, JeanPhilippe, F-69780 Toussieu, FR
PEYAUD, Fabienne, F-69780 Saint Pierre De Chandieu, FR
SUN, Fengcheng, Shanghai 200050, CN
WANG, Lishan, Shanghai 201206, CN
(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F24F 13/22** (11) **1 941 214 B1**
F24F 3/14

- (25) En (26) En
(21) 06799411.1 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.07.2008
(86) KR 2006/004347 24.10.2006
(87) WO 2007/049903 2007/18 03.05.2007
(30) 24.10.2005 KR 20050100255
24.10.2005 KR 20050100258
(54) • *ENTFEUCHTER*
• *DEHUMIDIFIER*
• *DESHUMIDIFICATEUR*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Yong-dungpo-ku, Seoul 105-875, KR
(72) YOON, Sang-Youn, Busan-si 609-826, KR
JANG, Won-Suk, Busan-si 602-803, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F24H 1/18 → (51) **A47J 31/46**

F24J 2/10 → (51) **B32B 37/14**

F25B 5/02 → (51) **F24F 11/02**

F25B 25/00 → (51) **B01D 53/26**

F25B 29/00 → (51) **B60H 1/00**

F25B 49/02 → (51) **B01D 53/26**

F25B 49/02 → (51) **F24F 11/02**

F25D 29/00 → (51) **F24F 11/02**

(51) **F27D 11/02** (11) **2 467 662 B1**
F27D 99/00 **C23C 16/48**
H05B 3/48

- (25) De (26) De
(21) 10745632.9 (22) 23.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.06.2012
(86) EP 2010/062264 23.08.2010
(87) WO 2011/020924 2011/08 24.02.2011
(30) 21.08.2009 DE 102009038341
(54) • *FLÄCHENHEIZEINRICHTUNG FÜR EINE SUBSTRATBEHANDLUNGSEINRICHTUNG, UND SUBSTRATBEHANDLUNGSEINRICHTUNG*
• *PLANAR HEATING UNIT FOR A SUBSTRATE TREATMENT DEVICE AND SUBSTRATE TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE SURFACES POUR DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS, ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS CORRESPONDANT*
- (73) VON ARDENNE ANLAGENTECHNIK GMBH, Platteleite 19/29, 01324 Dresden, DE
(72) HENTSCHEL, Michael, 01189 Dresden, DE
MEYER, Thomas, 01159 Dresden, DE
VON DER WAYDBRINK, Hubertus, 01326 Dresden, DE

KENNE, Marco, 01099 Dresden, DE
STANGE, Daniel, 01109 Dresden, DE
HECHT, Hans-Christian, 01689 Weinboehla, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

F27D 99/00 → (51) **F27D 11/02**

(51) **F28F 13/08** (11) **2 442 060 B1**
H02K 1/20 **H02K 9/19**
(25) En (26) En
(21) 10187373.5 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.04.2012
(54) • *Generator, insbesondere für eine Wind-
turbine*
• *A generator, in particular for a wind
turbine*
• *Générateur, en particulier pour éolienne*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Besnerais, Jean Le, 7330, Brande, DK

(51) **F41A 3/66** (11) **2 017 566 B1**
F41A 23/20 **F41C 23/14**
F41C 23/10
(25) En (26) En
(21) 08012290.6 (22) 08.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2009
(30) 20.07.2007 IT MI20071472
(54) • *Schnellkupplung, insbesondere für den
Schaft einer tragbaren Waffe*
• *Quick coupling particularly for the stock of
a portable weapon*
• *Couplage rapide particulièrement pour le
chargeur d'une arme portable*
(73) BENELLI ARMI S.p.A., Via della Stazione, 50,
I-61029 Urbino(Pesaro), IT
(72) Moretti, Luigi, 25060 Collebeato (Brescia), IT
(74) Forattini, Amelia, Internazionale Brevetti
Ingg. ZINI, MARANESI & C. S.r.l. Piazza
Castello 1, 20121 Milano, IT

(51) **F41A 3/66** (11) **2 045 560 B1**
F41A 19/15 F41A 11/02
(25) It (26) En
(21) 08165583.9 (22) 01.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(30) 04.10.2007 IT MI20071912
(54) • *Feuerwaffe mit lösbarer Abzugsbaugruppe*
• *Firearm with detachable trigger group
module*
• *Arme à feu avec module de détente dé-
tachable*
(73) FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A.,
Via Pietro Beretta, 18, 25063 Gardone Val
Trompia (BS), IT
(72) Zedrosser, Ulrich, 4400, STEYR, AT
(74) Branca, Emanuela, et al, Barzanò & Zanardo
Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121
Milano, IT

F41A 23/20 → (51) **F41A 3/66**

F41C 23/10 → (51) **F41A 3/66**

F41C 23/14 → (51) **F41A 3/66**

(51) **F41G 11/00** (11) **1 721 116 B1**
(25) En (26) En
(21) 05711155.1 (22) 02.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) SE 2005/000297 02.03.2005
(87) WO 2005/085744 2005/37 15.09.2005
(30) 03.03.2004 SE 0400519
(54) • *VISIERHALTERUNG FÜR SCHUSSWAF-
FEN*
• *SIGHT MOUNT FOR FIRE ARMS*
• *SUPPORT DE DISPOSITIF DE VISEE
POUR ARMES A FEU*
(73) GS DEVELOPMENT AB, Jägershillgatan 15,
213 75 Malmö, SE
(72) SPUHR, Hakan, S-240 10 Dalby, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220
07 Lund, SE

F41H 5/02 → (51) **F41H 7/04**

(51) **F41H 5/04** (11) **1 916 495 B1**
F41H 5/26
(25) En (26) En
(21) 06076944.5 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(54) • *Durchsichtige Panzerung*
• *Transparent armour*
• *Blindage transparent*
(73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast
-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) Broos, Johannes Pieter Frans, 2691 RH 's
Gravenzande, NL
Carton, Erik Peter, 2497 AA Den Haag, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, V.O. Johan
de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **F41H 5/04** (11) **2 008 050 B1**
(25) En (26) En
(21) 07870948.2 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) US 2007/067038 20.04.2007
(87) WO 2008/063696 2008/22 29.05.2008
(30) 20.04.2006 US 794276 P
(54) • *LEICHTES, KUGELSICHERES PANZE-
RUNGSSYSTEM*
• *LIGHTWEIGHT PROJECTILE RESISTANT
ARMOR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE BLINDAGE ANTI-PROJEC-
TILES LÉGER*
(73) Sikorsky Aircraft Corporation, P.O. Box 9729
6900 Main Street, Stratford, CT 06615, US
(72) HOLOWCZAK, John E., South Windsor, CT
06074, US
BIRD, Connie E., Rocky Hill, CT 06067, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE

F41H 5/22 → (51) **F41H 7/04**

F41H 5/26 → (51) **F41H 5/04**

(51) **F41H 7/04** (11) **2 508 837 B1**
F41H 5/02 **F41H 5/22**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12156386.0 (22) 21.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.10.2012
(30) 07.04.2011 FR 1101095
(54) • *Balistisches Schutzgitter mit einer Zu-
gangsklappe*

• *Ballistic protection grid comprising an
access door*
• *Grille de protection balistique pour véhi-
cule comportant une trappe d'accès*
(73) NEXTER Systems, 34, Boulevard de Valmy,
42328 Roanne, FR
(72) Hubsch, Alain, 18023 Bourges Cedex, FR
(74) Chaillot, Geneviève, et al, Cabinet Chaillot
16-20 Avenue de l'Agent Sarre B.P. 74,
92703 Colombes Cedex, FR

F41H 9/06 → (51) **A62C 99/00**

F41J 3/00 → (51) **F41J 3/02**

(51) **F41J 3/02** (11) **1 832 836 B1**
F41J 5/02 **F41J 3/00**
(25) Ja (26) En
(21) 05822415.5 (22) 28.12.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 12.09.2007
(86) JP 2005/024088 28.12.2005
(87) WO 2006/070875 2006/27 06.07.2006
(30) 31.12.2004 JP 2004382918
(54) • *DARTSPIELVORRICHTUNG*
• *DART GAME DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR JEU DE FLECHETTES*
(73) Kabushiki Kaisha DARTSLIVE doing
business as DARTSLIVE Co., Ltd., 19-19,
Ebisu 1-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-
0013, JP
(72) TAKANASHI, Nao, Sega Corporation, Tokyo
1448531, JP
KAGAMI, Satoshi, Sega Corporation, Tokyo
1448531, JP
(74) Haseltine Lake LLP, Redcliff Quay 120
Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

F41J 5/02 → (51) **F41J 3/02**

(51) **F42B 1/00** (11) **2 008 053 B1**
F42B 10/38 **F42B 3/08**
F42B 5/16 **F42B 12/06**
(25) Sv (26) En
(21) 07748002.8 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 31.12.2008
(86) SE 2007/000336 11.04.2007
(87) WO 2007/123455 2007/44 01.11.2007
(30) 20.04.2006 SE 0600869
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
TREIBMITTELLADUNGEN FÜR HOCH-
GESCHWINDIGKEITSGESCHOSSE, GE-
MÄSS DEM VERFAHREN HERGESTELLTE
TREIBMITTELLADUNGEN UND FÜR DAS
VERFAHREN BESTIMMTE STABTREIB-
MITTEL*
• *METHOD OF PRODUCING PROPELLANT
CHARGES FOR HIGH- VELOCITY
PROJECTILES, PROPELLANT CHARGES
PRODUCED ACCORDING TO THE
METHOD, AND STICK PROPELLANT
INTENDED FOR THE METHOD*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE CHARGES
PROPULSIVES DESTINEES A DES
PROJECTILES A VITESSE ELEVÉE,
CHARGES PROPULSIVES PRODUITES
SELON LE PROCEDE ET BATONNETS DE
POUDRE DESTINES AU PROCEDE*
(73) Eurenco Bofors AB, 69186 Karlskoga, SE
(72) DAHLBERG, Johan, 703 74 Örebro, SE
(74) Falk, Bengt, Saab Bofors Support AB Patents
and Trademarks, 691 80 Karlskoga, SE

F42B 3/08 → (51) **F42B 1/00**

F42B 5/16 → (51) **F42B 1/00**

F42B 10/38 → (51) F42B 1/00	
F42B 12/06 → (51) F42B 1/00	
F42B 33/02 → (51) C06B 21/00	
F42C 15/184 → (51) C06B 21/00	
F42C 15/34 → (51) C06B 21/00	
(51) G01B 5/00 (11) 2 472 217 B1	
G01B 5/22 G01B 21/20	
(25) Pl (26) En	
(21) 11010311.6 (22) 31.12.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 04.07.2012	
(30) 31.12.2010 PL 39354910	
(54) • <i>Vorrichtung zur Positionierung einer kugelförmigen Komponente während der Messung von Formabweichungen</i> • <i>Device for positioning a spherical component during measurement of form errors</i> • <i>Dispositif pour positionner une composante sphérique pendant la mesure d'erreurs de forme</i>	
(73) Politechnika Swietokrzyska, Al. Tysiaclecia Panstwa Polskiego 7, 25-314 Kielce, PL	
(72) Adamczak, Stanislaw, 25-213 Kielce, PL Balek, Pavel, 61500 Brno, CZ Janecki, Dariusz, 25-750 Kielce, PL Kur, Boris, 61500 Brno, CZ	
(74) Garstka, Antoni Czeslaw, Tumlin-Wegle 87, 26-050 Zagnansk, PL	
G01B 5/22 → (51) G01B 5/00	
(51) G01B 7/02 (11) 1 602 892 B1	
(25) En (26) En	
(21) 05253078.9 (22) 18.05.2005	
(84) CH FR GB LI	
(43) 07.12.2005	
(30) 03.06.2004 US 859231	
(54) • <i>Berührungsloser kapazitiver Sensor und Kabel mit zweischichtiger aktiver Abschirmung</i> • <i>A non-contact capacitive sensor and cable with dual layer active shield</i> • <i>Capteur capacitif sans contact et câble avec écran de protection actif à deux couches</i>	
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Lieder, Oliver H., Carson City Nevada 89703, US Howard, Jack E., Gardnerville Nevada 89460, US	
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB	
G01B 9/02 → (51) G01N 21/21	
(51) G01B 11/06 (11) 1 636 541 B1	
(25) Ko (26) En	
(21) 03817216.9 (22) 24.06.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.03.2006	
(86) KR 2003/001234 24.06.2003	
(87) WO 2004/113829 2004/53 29.12.2004	
(30) 20.06.2003 KR 2003040312	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR MESSUNG DER DICKE EINES OPTISCHEN DATENTRÄGERS</i> • <i>METHOD FOR MEASURING THICKNESS OF AN OPTICAL DISC</i>	

• <i>PROCEDE DE MESURE DE L'EPAISSEUR D'UN DISQUE OPTIQUE</i>	
(73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong, Yongsongpo-gu, Seoul 150-010, KR	
(72) JEONG, Seong Yun, Seoul 137-724, KR KIM, Jin Yong, 109-602, Sunkyung APT., Seongnam-si, 463-070 Gyeonggi-do, KR KIM, Jin Hong, Yongin-si, 449-749 Gyeonggi-do, KR SEO, Hun, Yongin-si, 449-767 Gyeonggi-do, KR KWAK, Keum Cheol, Dongdaemun-gu, 130-871 Seoul, KR	
(74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Erika-Mann-Strasse 9, 80636 München, DE	
(60) 07018404.9 / 1 873 482	

G01B 21/20 → (51) **G01B 5/00**

(51) G01C 19/5621 (11) 2 153 170 B1	
(25) De (26) De	
(21) 08748998.5 (22) 18.04.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.02.2010	
(86) EP 2008/003153 18.04.2008	
(87) WO 2008/128728 2008/44 30.10.2008	
(30) 20.04.2007 DE 102007018834	
(54) • <i>DREHRATENSSENSOR</i> • <i>ROTARY SPEED SENSOR</i> • <i>CAPTEUR DE VITESSE DE ROTATION</i>	
(73) Conti Temic Microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE	
(72) ROSE, Matthias, 85614 Kirchseeon, DE AIKLE, Matthias, 81673 München, DE BAUER, Karin, 82041 Oberhaching, DE SEIDEL, Helmut, 82319 Starnberg, DE	
(74) Rasch, Michael, et al, Rösler Rasch & Partner Patent- und Rechtsanwälte Bodenseestrasse 18, 81241 München, DE	

G01C 21/26 → (51) **G01C 21/36**

(51) G01C 21/32 (11) 2 105 708 B1	
G06F 17/30 B60W 40/06	
(25) En (26) En	
(21) 09004261.5 (22) 25.03.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 30.09.2009	
(30) 28.03.2008 JP 2008087892 28.03.2008 JP 2008087902	
(54) • <i>Straßenformenschätzungs- und Programm</i> • <i>Road shape estimating device, road shape estimating method and program</i> • <i>Dispositif d'évaluation de la forme des routes, procédé et programme d'évaluation de la forme des routes</i>	
(73) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP	
(72) Fukumoto, Masataka, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP Sugiura, Hiroaki, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP Toujyou, Takayuki, Okazaki-shi, Aichi 444-8564, JP	
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE	

(51) G01C 21/32 (11) 2 182 322 B1	
G08G 1/0969 G09B 29/10	
(25) En (26) En	
(21) 09012875.2 (22) 12.10.2009	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	

(43) 05.05.2010	
(30) 30.10.2008 JP 2008279821	
(54) • <i>Datenverarbeitungsvorrichtung</i> • <i>Data processing apparatus</i> • <i>Dispositif de traitement de données</i>	
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP	
(72) Kanematsu, Osamu, Aichi-pref., 448-8661, JP Shikimachi, Takeshi, Aichi-pref., 448-8661, JP	
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE	

(51) G01C 21/36 (11) 1 355 130 B1	
G01C 21/26 G08G 1/0969	
(25) En (26) En	
(21) 02008208.7 (22) 17.04.2002	
(84) DE FR IT	
(43) 22.10.2003	
(54) • <i>Navigationssystem unter Verwendung von Telekommunikation</i> • <i>Navigation system using telecommunications</i> • <i>Système de navigation utilisant des télécommunications</i>	
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP Clarion Co., Ltd., 7-2, Shintoshin, Chuo-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0081, JP	
(72) Endo, Yoshinori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP Morioka, Michio, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP Nakamura, Kozo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP Yamaashi, Kimiya, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP Ishida, Takaharu, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP Matsuo, Shigeru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP Machii, Kimiyoshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP Tanaka, Katsuaki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP	
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE	

(51) G01D 3/08 (11) 2 526 384 B1	
F16C 19/52	
(25) De (26) De	
(21) 10708917.9 (22) 01.03.2010	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 28.11.2012	
(86) EP 2010/001259 01.03.2010	
(87) WO 2011/107110 2011/36 09.09.2011	
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FRÜHZEITIGEN ERKENNUNG DER ENTSTEHUNG VON SCHÄDEN IN EINEM LAGER</i> • <i>METHOD AND DEVICE FOR THE EARLY DETERMINATION OF THE APPEARANCE OF DAMAGES IN A BEARING</i> • <i>PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA DÉTERMINATION PRÉCOCE DE LA FORMATION DE DOMMAGES DANS UN PALIER</i>	
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) HASSEL, Jörg, 91058 Erlangen, DE PROBOL, Carsten, 91054 Buckenhof, DE TISCHMACHER, Hans, 91207 Lauf, DE	

G01D 4/00 → (51) **H04B 3/54**

(51) **G01D 5/14** (11) **2 379 987 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 09801686.8 (22) 14.12.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 26.10.2011
 (86) EP 2009/067092 14.12.2009
 (87) WO 2010/069928 2010/25 24.06.2010
 (30) 19.12.2008 DE 102008054973
 (54) • *UMDREHUNGSZÄHLER UND VERFAHREN ZUM FESTSTELLEN DER UMDREHUNGSZAHLEINER WELLE*
 • *REVOLUTION COUNTER AND METHOD FOR DETERMINING THE NUMBER OF REVOLUTIONS OF A SHAFT*
 • *COMPTE-TOURS ET PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DU NOMBRE DE TOURS D'UN ARBRE*
 (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
 (72) OBERHAUSER, Johann, 83377 Vachendorf, DE

G01D 5/241 → (51) **F16K 37/00**

(51) **G01D 7/00** (11) **2 029 972 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07766009.0 (22) 09.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.03.2009
 (86) FR 2007/051229 09.05.2007
 (87) WO 2007/138207 2007/49 06.12.2007
 (30) 31.05.2006 FR 0651971
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE EINER PHYSIKALISCHEN GRÖSSE*
 • *DEVICE FOR INDICATING A PHYSICAL QUANTITY*
 • *DISPOSITIF INDICATEUR D'UNE GRANDEUR PHYSIQUE*
 (73) Air Liquide Medical Systems, 6, rue Georges Besse, 92160 Antony, FR
 (84) FR
 (73) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE, 75 Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) PIN, Fabrice, F-78220 Viroflay, FR
 BLEYS, Christian, F-77000 Livry sur Seine, FR
 DECK, Philippe, F-93100 Montreuil, FR
 (74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **G01F 1/32** (11) **1 193 461 B1**
G01F 15/00 **F15D 1/02**
 (25) De (26) De
 (21) 01121596.9 (22) 11.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 03.04.2002
 (30) 27.09.2000 DE 10047826
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Vermin-dern von Resonanzerscheinungen*
 • *Method and apparatus for reduction of resonance phenomena*
 • *Procédé et dispositif de réduction des phénomènes de résonance*
 (73) Elster GmbH, Steinernstraße 19-21, 55252 Mainz-Kastel, DE
 (72) Lötz-Dauer, Volker, 65207 Wiesbaden, DE
 (74) Harlacher, Mechthild, Patentanwältin Kupferdreherstrasse 282, 45257 Essen, DE

G01F 1/66 → (51) **G01N 29/02**
G01F 15/00 → (51) **G01F 1/32**

(51) **G01F 23/18** (11) **2 584 323 B1**
B64D 47/00
 (25) En (26) En
 (21) 11400048.2 (22) 20.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 24.04.2013
 (54) • *Überwachungsvorrichtung für Schmier-mittelmengen*
 • *Monitoring device for lubricant quantities*
 • *Dispositif de surveillance pour quantités de lubrifiant*
 (73) Eurocopter Deutschland GmbH, Industrie-strasse 4, 86609 Donauwörth, DE
 (72) Lees, Thilo, 86660 Tapfheim, DE
 Vogel, Dominik, 86641 Rain Am Lech, DE
 Regenfelder, Florian, 80799 München, DE
 Schida, Silvio, 99310 Wipfratal, DE
 (74) Schmid, Rudolf, GPI & Associés Europarc de Pichaury, Bât. B2.9 - 1er Et. 1330 rue Guilli-berth de la Lauzière, 13856 Aix en Provence - cedex 3, FR

G01F 23/284 → (51) **H01Q 13/02**
G01F 23/30 → (51) **G01F 23/74**
G01F 23/64 → (51) **G01F 23/74**

(51) **G01F 23/74** (11) **1 818 656 B1**
G01F 23/30 **G01F 23/64**
F01M 11/12
 (25) En (26) En
 (21) 07000362.9 (22) 09.01.2007
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 15.08.2007
 (30) 10.02.2006 JP 2006033665
 (54) • *Vorrichtung zur Feststellung des Ölstands für Verbrennungsmotor*
 • *Oil level detection device for internal combustion engine*
 • *Dispositif de détection de niveau d'huile pour un moteur à combustion interne*
 (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) Nishida, Kazutomo, Wako-shi, Saitama, JP
 Miyashita, Kazumi, Wako-shi, Saitama, JP
 Nakamura, Toshikazu, Wako-shi, Saitama, JP
 Taniguchi, Toru, Wako-shi, Saitama, JP
 (74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weick-mann Postfach 860 820, 81635 München, DE

G01G 13/02 → (51) **G01G 13/24**

(51) **G01G 13/24** (11) **1 859 237 B1**
G01G 13/02 **B65G 33/32**
 (25) En (26) En
 (21) 06706101.0 (22) 03.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.11.2007
 (86) DK 2006/000130 03.03.2006
 (87) WO 2006/092148 2006/36 08.09.2006
 (30) 03.03.2005 EP 05388019
 (54) • *WÄGEANORDNUNG*
 • *WEIGHING ARRANGEMENT*
 • *SYSTÈME DE PÉSAGE*
 (73) CABINPLANT INTERNATIONAL A/S, Roesber-jergvej 9, DK-5683 Haarby, DK
 (72) HANSEN, Henning, Ingemann, DK-5683 Haarby, DK

(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Hausergade 3, 1128 Copenhagen K, DK
 (60) 10011970.0 / 2 278 284

(51) **G01H 3/12** (11) **2 584 326 B1**
H04R 1/40 **H04R 3/00**
H04R 5/027
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 12189452.1 (22) 22.10.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 24.04.2013
 (30) 20.10.2011 FR 1159488
 (54) • *Antenne, die zum Tragen eines Wandler-netzwerks dient, und Montageverfahren einer solchen Antenne*
 • *Antenna for supporting an array of trans-ducteurs and method for mounting such an antenna*
 • *Antenne destinée à porter un réseau de transducteurs et procédé de montage d'une telle antenne*
 (73) Dyva, 10 rue Maryse Bastie, 69008 Lyon, FR
 (72) Bollade, Laurent, 69008 Lyon, FR
 Chassaignon, Christian, 60270 Gouvieux, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 235 Cours Lafayette, 69006 Lyon, FR

G01J 1/32 → (51) **H04N 17/04**
G01J 3/02 → (51) **G01N 21/27**
G01J 3/42 → (51) **G01N 21/27**
G01J 3/447 → (51) **H04N 1/028**
G01J 3/46 → (51) **H04N 1/028**

(51) **G01L 1/18** (11) **2 454 573 B1**
B81B 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 10731526.9 (22) 13.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 23.05.2012
 (86) EP 2010/060033 13.07.2010
 (87) WO 2011/006885 2011/03 20.01.2011
 (30) 17.07.2009 FR 0954998
 17.09.2009 US 226419 P
 (54) • *NEMS MIT TRANSDUKTIONSVORRICHTUNG AUF DER BASIS EINER AL-SI-LE-GIERUNG*
 • *NEMS COMPRISING ALSI ALLOY BASED TRANSDUCTION MEANS*
 • *SYSTÈME NANOÉLECTROMÉCANIQUE COMPORTANT UN MOYEN DE TRANSDUCTION À BASE D'ALLIAGE ALSI*
 (73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 California Institute of Technology, 1200 East California Street, Pasadena, CA 91125-8500, US
 (72) ANDREUCCI, Philippe, F-38430Moirans, FR
 DURAFFOURG, Laurent, F-38500 Voiron, FR
 MARCOUX, Carine, F-38500 Voiron, FR
 BRIANCEAU, Pierre, F-38570 Theys, FR
 HENTZ, Sébastien, F-38000 Grenoble, FR
 MINORET, Stéphane, F-38100 Grenoble, FR
 MYERS, Edward, Sherman Oaks, CA 91423, US
 ROUKES, Michael, Pasadena, CA 91125-8500, US
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalax 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G01L 19/10 → (51) **F04B 43/00**

G01L 19/12 → (51) **F04B 43/00**

- (51) **G01M 1/16** (11) **2 494 327 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 10773300.8 (22) 29.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.09.2012
- (86) EP 2010/066494 29.10.2010
- (87) WO 2011/051460 2011/18 05.05.2011
- (30) 30.10.2009 DE 202009014715 U
04.12.2009 DE 202009016532 U
- (54)
 - *WUCHTMASCHINE MIT AUTOMATISIER-TER UMSCHLAGMESSUNG*
 - *BALANCING MACHINE WITH AUTOMATIC INDEX MEASURING*
 - *EQUILIBREUSE À MESURE D'ENVELOPPE AUTOMATISÉE*
- (73) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiherstrasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE
- (72) HAIMER, Franz, 86568 Hollenbach, DE
- (74) Misselhorn, Hein-Martin, et al, Patent- und Rechtsanwalt Donaustrasse 6, 85049 Ingolstadt, DE

G01M 1/22 → (51) **G01M 1/24**

- (51) **G01M 1/24** (11) **1 355 139 B1**
G01M 1/22
- (25) En (26) En
- (21) 03007719.2 (22) 04.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2003
- (30) 12.04.2002 JP 2002110735
- (54)
 - *Methode und Gerät zur Unwuchtkorrektur*
 - *method and device for correcting an unbalance*
 - *Procédé et dispositif de correction du balourd*
- (73) NAGAHAMA SEISAKUSHO LTD., 24-3, Miyatacho 1-chome, Takatsuki, Osaka, JP
- (72) Hisamatsu, Masanori, c/o Nagahama Seisakusho Ltd., Takatsuki, Osaka, JP
- (74) Hirano, Eiji, c/o Nagahama Seisakusho Ltd., Takatsuki, Osaka, JP
- (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **G01M 7/08** (11) **2 539 684 B1**
E04B 1/98 **G01N 29/04**
G01N 17/00 **G01M 99/00**

- (25) En (26) En
- (21) 11702474.5 (22) 10.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.01.2013
- (86) EP 2011/051972 10.02.2011
- (87) WO 2011/104126 2011/35 01.09.2011
- (30) 23.02.2010 IT MI20100280
- (54)
 - *TESTKAMMER FÜR EXPLOSIONSRRESISTENTE PRODUKTE*
 - *TEST CHAMBER FOR EXPLOSION RESISTANT PRODUCTS*
 - *CHAMBRE D'ESSAI POUR PRODUITS RÉSISTANTS À L'EXPLOSION*
- (73) Fidelibus, Antonio, Via La Loggia 23, 10134 Torino, TO, IT
- (72) Fidelibus, Antonio, 10134 Torino, TO, IT
- (74) Spina, Alessandro, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

G01M 11/00 → (51) **G02B 6/02**

G01M 15/14 → (51) **F02C 9/26**

G01M 99/00 → (51) **G01M 7/08**

- (51) **G01N 1/14** (11) **2 409 130 B1**
C12M 1/26
- (25) En (26) En
- (21) 10714719.1 (22) 19.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.01.2012
- (86) US 2010/027964 19.03.2010
- (87) WO 2010/108091 2010/38 23.09.2010
- (30) 20.03.2009 US 161831 P
- (54)
 - *AUTOMATISIERBARES ASEPTISCHES PROBENENTNAHMESYSTEM*
 - *AUTOMATABLE ASEPTIC SAMPLE WITHDRAWAL SYSTEM*
 - *SYSTÈME ASEPTIQUE AUTOMATISABLE DE PRÉLÈVEMENT D'ÉCHANTILLONS*
- (73) PBS BIOTECH, INC., 4023 Camino Ranchero, Suite 1, Camarillo, California 93012, US
- (72) LEE, Chanyong Brian, Camarillo, California 93012, US
- GIROUX, Daniel, Cardiff by the Sea California 92007, US
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **G01N 1/22** (11) **1 619 493 B1**
B08B 9/46

- (25) De (26) De
- (21) 05015291.7 (22) 14.07.2005
- (84) AT DE FI SE
- (43) 25.01.2006
- (30) 02.10.2004 DE 102004048146
19.07.2004 DE 102004034852
- (54)
 - *Verfahren und Vorrichtung zum Untersuchen von Behältern auf Fremdstoffe*
 - *Method and device for inspecting containers for the presence of foreign material*
 - *Procédé et dispositif pour l'inspection de récipients quant à la présence de contaminations*
- (73) Krieg, Gunther, Prof.Dr.Ing., Im Rennich 12, 76227 Karlsruhe, DE
- (72) Bohleber, Jürgen, 77815 Bühl, DE
- Frey, Dirk, 67630 Neewiller, FR
- Bohe, Thomas, 76532 Baden-Baden, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

G01N 15/06 → (51) **F01N 3/021**

G01N 17/00 → (51) **G01M 7/08**

- (51) **G01N 19/00** (11) **1 472 518 B1**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
- (21) 03737616.7 (22) 04.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004
- (86) US 2003/003299 04.02.2003
- (87) WO 2003/067215 2003/33 14.08.2003
- (30) 07.02.2002 US 355661 P
20.05.2002 US 152280
- (54)
 - *AUTOMATISCHE SCHWELLENEINSTELLUNG UND BASISLINIENBESTIMMUNG FÜR ECHTZEIT-PCR*
 - *AUTOMATIC THRESHOLD SETTING AND BASELINE DETERMINATION FOR REAL-TIME PCR*

- *DETERMINATION AUTOMATIQUE DE REGLAGE DE SEUIL ET DE LIGNE DE BASE EN PCR TEMPS REEL*
- (73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) WOO, David, Deep River, Ontario K0J IPO, CA
- LEWIS, Clinton, Palo Alto, CA 94303, US
- ABBASI, Nasser, M., San Mateo, CA 94402, US
- (74) Wöhler, Christian, Life Technologies Frankfurter Straße 129 B, 64293 Darmstadt, DE
- (60) 10013120.0 / 2 339 326

(51) **G01N 21/17** (11) **2 204 645 B1**
A61B 10/00 **G01N 21/47**
A61B 5/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08842020.3 (22) 10.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2010
- (86) JP 2008/068485 10.10.2008
- (87) WO 2009/054278 2009/18 30.04.2009
- (30) 24.10.2007 JP 2007276770
- (54)
 - *BIOINSTRUMENTIERUNGSVORRICHTUNG*
 - *BIOINSTRUMENTATION APPARATUS*
 - *APPAREIL DE BIOINSTRUMENTATION*
- (73) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichinocho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (72) UEDA, Yukio, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- YAMASHITA, Yutaka, Hamamatsu-shi Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01N 21/21** (11) **1 643 236 B1**
G01N 21/31 **G01N 21/47**
G01B 9/02 **A61B 5/00**
A61B 5/1455

- (25) En (26) En
- (21) 05020937.8 (22) 26.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (30) 04.10.2004 JP 2004291243
- (54)
 - *Optische Bildmessvorrichtung*
 - *Optical image measuring apparatus*
 - *Appareil de mesure d'image optique*
- (73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (72) Chan, Kinpui, Yamagata-shi Yamagata 990-0832, JP
- Akiba, Masahiro, Higashimurayama-gun Yamagata 990-0401, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 21/25 → (51) **B07C 5/342**

G01N 21/25 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 21/27** (11) **2 005 142 B1**
G01J 3/02 **G01J 3/42**
- (25) De (26) De
- (21) 07727944.6 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
- (86) EP 2007/053476 10.04.2007
- (87) WO 2007/116066 2007/42 18.10.2007
- (30) 07.04.2006 DE 102006016855

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER OPTISCHEN ABSORPTION VON PROBEN*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING THE OPTICAL ABSORPTION OF SAMPLES*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MESURE DE L'ABSORPTION OPTIQUE D'ÉCHANTILLONS*
- (73) Emerson Process Management GmbH & Co. OHG, Argelsrieder Feld 3, 82234 Wessling, DE
- (72) RANDOW, Albert, 63486 Bruchkoebel, DE
DANDL, Helmut, 85072 Eichstätt, DE
KRAUSE, Hans, 61231 Bad Nauheim, DE
- (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

G01N 21/31 → (51) **G01N 21/21**

G01N 21/47 → (51) **G01N 21/17**

G01N 21/47 → (51) **G01N 21/21**

G01N 27/07 → (51) **G01N 27/416**

- (51) **G01N 27/404** (11) **2 327 981 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 11158603.8 (22) 06.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2011
- (54) • *Überprüfung elektrochemischer Gassensoren*
- *Checking electrochemical gas sensors*
 - *Surveillance de capteurs de gaz électrochimiques*
- (73) Life Safety Distribution AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH
- (72) Pratt, Keith Francis Edwin, Portsmouth, Hampshire P06 1PT, GB
Chapples, John, Portsmouth, Hampshire P06 1HS, GB
Jones, Martin, Havant, Hampshire P09 2PN, GB
Costea, Stefan, 041444, Bucharest, RO
Gologanu, Mihai, 011905, Bucharest, RO
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
- (62) 09157370.9 / 2 239 562

- (51) **G01N 27/407** (11) **1 195 601 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01123764.1 (22) 04.10.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 10.04.2002
- (30) 05.10.2000 JP 2000306575
01.08.2001 JP 2001234062
- (54) • *Sauerstoffsensord und Methode zu dessen Herstellung*
- *Oxygen sensor element and manufacturing method thereof*
 - *Capteur de gaz et méthode pour sa production*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-0029, JP
- (72) Hotta, Yasumichi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
Sugino, Hiroshi, Kariya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
Katafuchi, Tooru, Kariya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
Fujii, Namitsugu, Kariya-city, Aichi-pref. 448-0029, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G01N 27/416** (11) **1 546 698 B1**
- G01N 27/07** **G01N 33/49**
- (25) En (26) En
- (21) 03784847.0 (22) 30.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (86) US 2003/023788 30.07.2003
- (87) WO 2004/015064 2004/08 19.02.2004
- (30) 31.07.2002 US 210661
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR ANALYTISCHE BESTIMMUNGEN*
- *APPARATUS AND METHOD FOR ANALYTICAL DETERMINATIONS*
 - *APPAREIL ET PROCÉDE DE DETERMINATIONS ANALYTIQUES*
- (73) International Technidyne Corporation, 2658 Patton Road, Roseville MN 55113, US
- (72) BLOMBERG, Scott, Everett, Plymouth, MN 55447, US
SIN, Kee, Van, Lino Lakes, MN 55014, US
OTT, Brian, Anthony, New Brighton, MN 55112, US
- (74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

- (51) **G01N 27/447** (11) **1 406 720 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02750188.1 (22) 19.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.04.2004
- (86) US 2002/023039 19.07.2002
- (87) WO 2003/008074 2003/05 30.01.2003
- (30) 19.07.2001 US 909649
- (54) • *Puffer für elektrophorese und verwendung davon*
- *Buffers for electrophoresis and use thereof*
 - *Tampons pour électrophorese et utilisation correspondante*
- (73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) HACKER, Kevin, San Carlos CA 94070, US
VOSS, Karl, Foster City CA 94404, US
- (74) Wöhler, Christian, et al, Life Technologies Frankfurter Straße 129 B, 64293 Darmstadt, DE
- (60) 10150349.8 / 2 196 799

- (51) **G01N 27/74** (11) **1 202 051 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01123926.6 (22) 06.10.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.05.2002
- (30) 27.10.2000 DE 10053314
- (54) • *Vorrichtung zum Messen der Sauerstoffkonzentration in Gasen unter der Verwendung eines inhomogenen magnetischen Felds*
- *Apparatus for measuring the oxygen concentration in a gas using an inhomogeneous magnetic field*
 - *Dispositif de mesure de la concentration d'oxygène dans des gaz utilisant un champ magnétique inhomogène*
- (73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Vogel, Albrecht, Dr., 76297 Stutensee, DE
Binz, Dieter, Dr., 69493 Hirschberg, DE
Wetzko, Manfred, Dr., 69259 Wilhelmsfeld, DE
Krippner, Peter, Dr., 76199 Karlsruhe, DE
- (74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE

- (51) **G01N 29/02** (11) **1 886 131 B1**
- G01F 1/66** **G01N 29/024**
- G01N 29/22** **G01N 29/44**
- (25) En (26) En
- (21) 06759872.2 (22) 16.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.02.2008
- (86) US 2006/018780 16.05.2006
- (87) WO 2006/130337 2006/49 07.12.2006
- (30) 01.06.2005 US 686249 P
08.05.2006 US 382160

- (54) • *VERFAHREN UND ULTRASCHALLMESS-SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER ROHR-RAUHEIT*
- *METHOD AND ULTRASONIC METER SYSTEM FOR DETERMINING PIPE ROUGHNESS*
 - *PROCEDE ET SYSTEME DE COMPTEUR A ULTRASONS PERMETTANT DE DETERMINER LA RUGOSITE D'UN TUYAU*
- (73) Daniel Measurement & Control, Inc., 11100 Brittmoore Park Road, Houston, TX 77041, US
- (72) ZANKER, Klaus, J., Houston, Texas 77079, US
LANSING, John, R., Houston, Texas 77069, US
- (74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

G01N 29/024 → (51) **G01N 29/02**

G01N 29/04 → (51) **G01M 7/08**

- (51) **G01N 29/07** (11) **2 273 260 B1**
- G01N 29/48** **G01N 29/44**
- (25) De (26) De
- (21) 10169070.9 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.01.2011
- (30) 09.07.2009 DE 102009027598
- (54) • *Verbesserte zerstörungsfreie Untersuchung von Hochdruckleitungen*
- *Improved non-destructive inspection of high pressure lines*
 - *Examen non destructif amélioré de conduites haute pression*
- (73) GE Sensing & Inspection Technologies GmbH, Robert-Bosch-Str. 3, 50354 Hürth, DE
- (72) Prause, Reinhard, 53757, St. Augustin, DE
Lingenberg, Dieter, 50354, Hürth, DE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

G01N 29/22 → (51) **G01N 29/02**

- (51) **G01N 29/26** (11) **1 205 749 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01402600.9 (22) 09.10.2001
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 15.05.2002
- (30) 10.10.2000 FR 0012926
- (54) • *Akustischer Test von Monoblockturbinenrädern*
- *Acoustic testing of monobloc turbine wheels*
 - *Contrôle acoustique de roues aubagées monoblocs*
- (73) SNECMA, 2, boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Naudet, Jacky S., 91070 Bondoufle, FR
Mary, Jean-Luc A., 77830 Pamfou, FR
Collet, André C., 91540 Mennecey, FR
Berthillier, Marc J., 91330 Yverres, FR

(74) David, Alain, et al, Cabinet Beau de Loménié
158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex
07, FR

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/02**

G01N 29/44 → (51) **G01N 29/07**

G01N 29/48 → (51) **G01N 29/07**

G01N 33/15 → (51) **C12Q 1/02**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 145 180 B1**
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 08745685.1 (22) 11.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.01.2010
(86) US 2008/060125 11.04.2008
(87) WO 2008/128111 2008/43 23.10.2008

(30) 13.04.2007 US 911845 P
(54) • **VERGLEICHENDE SEQUENZANALYSE-
VERFAHREN UND -SYSTEME**
• **COMPARATIVE SEQUENCE ANALYSIS
PROCESSES AND SYSTEMS**
• **PROCÉDÉS ET SYSTÈMES D'ANALYSE
DE SÉQUENCE COMPARATIVE**

(73) SEQUENOM, INC., 3595 John Hopkins
Court, San Diego, California 92121, US

(72) CHEN, Yong Qing, San Diego, CA 92130, US
HONISCH, Christiane, La Jolla, CA 92037,
US
VAN DEN BOOM, Dirk J., La Jolla, CA 92037,
US

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

(51) **G01N 33/487** (11) **2 054 721 B1**

(25) En (26) En
(21) 07836648.1 (22) 09.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 06.05.2009
(86) US 2007/017691 09.08.2007
(87) WO 2008/021164 2008/08 21.02.2008

(30) 14.08.2006 US 837518 P
(54) • **SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON KALI-
BRIERUNGSDATEN**
• **SYSTEM FOR TRANSFERRING CALI-
BRATION DATA**
• **SYSTÈME DE MESURE CONÇU POUR
UTILISER DES CAPTEURS D'ESSAI
SÉPARÉS**

(73) Bayer HealthCare LLC, 100 Bayer Boulevard,
Whippany, NJ 07981-0915, US

(72) SCHELL, Robert, D., Goshen, Indiana 46528,
US

(74) Linhart, Angela, et al, Bayer HealthCare AG
Law and Patents, Patents and Licensing
Building Q18, 51368 Leverkusen, DE

G01N 33/487 → (51) **G01N 27/416**

G01N 33/49 → (51) **G01N 27/416**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 212 696 B1**
A61K 48/00 **C12N 7/00**
C12Q 1/70

(25) En (26) En
(21) 08841442.0 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(43) 04.08.2010
(86) US 2008/012061 24.10.2008

(87) WO 2009/054996 2009/18 30.04.2009

(30) 25.10.2007 US 602 P
14.11.2007 US 3275 P
29.05.2008 US 57191 P

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN FÜR DIE VI-
RUSTHERAPIE**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR VIRAL
THERAPY**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UNE
VIROTHÉRAPIE**

(73) Genelux Corporation, 3030 Bunker Hill Street
Suite 310, San Diego, California 92109, US

(72) YU, Yong, A., San Diego, CA 92130, US
CHEN, Nanhai, San Diego, CA 92129, US
ZHANG, Qian, San Diego, CA 92130, US
FRENTZEN, Alexa, San Diego, CA 92109, US
SZALAY, Aladar A., Highland, CA 92346, US

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

(51) **G01N 33/50** (11) **2 491 384 B1**

(25) En (26) En
(21) 10765465.9 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(43) 29.08.2012
(86) EP 2010/065618 18.10.2010
(87) WO 2011/048044 2011/17 28.04.2011

(30) 21.10.2009 EP 09173612
21.10.2009 US 279453 P

(54) • **System zur Bestimmung von unverarbei-
tetem und zum Teil verarbeitetem Neuro-
toxin Typ A**
• **System for determining unprocessed and
partially processed neurotoxin type a**
• **Système pour déterminer une neurotoxine
de type A non traitée et partiellement
traitée**

(73) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Ecken-
heimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt
am Main, DE

(72) TAYLOR, Harold V., 60435 Frankfurt am
Main, DE
EISELE, Karl-Heinz, 60385 Frankfurt am
Main, DE

BRÜNN, Cornelia, 60431 Frankfurt, DE
(74) Dick, Alexander, Herzog Fiesler & Partner
Patentanwälte Dudenstraße 46, 68167
Mannheim, DE

G01N 33/50 → (51) **A61K 38/44**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/02**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/52** (11) **2 300 831 B1**
G01N 33/94

(25) En (26) En
(21) 08774813.3 (22) 07.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.03.2011
(86) EP 2008/058738 07.07.2008
(87) WO 2010/003447 2010/02 14.01.2010

(54) • **VERFAHREN ZUM ON-SITE-DROGEN-
NACHWEIS BEI ILLEGALLEN DROGEN-
PROBEN**
• **METHOD FOR ON-SITE DRUG
DETECTION IN ILICIT DRUG SAMPLES**
• **PROCEDE DE MARQUAGE CHIFFRE
AUTOMATIQUE ET D'IDENTIFICATION
DES LIQUIDES**

(73) NARTEST INTERNATIONAL AS, Kadaka tee
113A, 12915 Tallinn, EE

(72) BABICHENKO, Sergey, EE12012 Tallinn, EE
IVKINA, Tatjana, Morrisville, NC 27560, US
PORVVKINA, Larisa, EE12616 Tallinn, EE
SOMINSKY, Vitaly, Morrisville, NC 27560,
US

(74) Ostrat, Jaak, et al, Lasvet Patent &
Trademark Agency Suurtüki 4A, 10133
Tallinn, EE

(51) **G01N 33/53** (11) **2 458 380 B1**
C07K 7/08

(25) De (26) De
(21) 12000262.1 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 30.05.2012
(30) 29.06.2006 DE 102006030028

(54) • **Spezifisch an einen Köder bindende Mo-
leküle**
• **Specific molecules clinging to a lure**
• **Molécules liées à un hameçon de manière
spécifique**

(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, 52425
Jülich, DE

(72) Willbold, Dieter, 52428 Jülich, DE
Hoffmann, Silke, 61250 Usingen, DE
Wiesehan, Katja, 82069 Hohenschäftlarn, DE
Bujnicki, Tran, Thi Tuyen, 1235 Berlin, DE
Mödder, Susanne, 52080 Aachen, DE
Aladag, Amine, 47798 Krefeld, DE
Glück, Julian, 40667 Meerbusch, DE

(62) 10013453.5 / 2 306 193
07012129.8 / 1 873 524

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/395**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 33/539** (11) **2 302 384 B1**

(25) Ru (26) En
(21) 09798190.6 (22) 27.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.03.2011
(86) RU 2009/000094 27.02.2009

(87) WO 2010/008315 2010/03 21.01.2010
(30) 17.07.2008 RU 2008129535

(54) • **VERFAHREN ZUR AUSFÜHRUNG EINER
QUALITATIVEN VORLÄUFIGEN SOFORT-
DIAGNOSE VON KREBSERKRANKUNGEN**
• **METHOD FOR CARRYING OUT A QUALI-
TATIVE PRELIMINARY INSTANT
DIAGNOSIS OF ONCOLOGICAL DISEASES**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE METTRE EN
OEUVRE UN DIAGNOSTIC PRÉLIMINAIRE
RAPIDE DE QUALITÉ DE MALADIES
CANCÉREUSES**

(73) Laskavy, Vladislav Nikolaevich, 4-i Cherny-
shevsky proezd d.8 Kv. 57, Saratov 410076,
RU

Ivanenko, Sergei Ivanovich, Prospekt Marsh.
Zhukova D. 19, korp. 1, kv. 34, Moscow
123328, RU

(72) Laskavy, Vladislav Nikolaevich, Saratov
410076, RU
Ivanenko, Sergei Ivanovich, Moscow
123328, RU

(74) Dennemeyer & Associates S.A., 55, rue des
Bruyères, 1274 Howald, LU

(51) **G01N 33/543** (11) **2 284 538 B1**
G01N 33/558

- (25) Ja (26) En
(21) 09742602.7 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2011
(86) JP 2009/001860 23.04.2009
(87) WO 2009/136477 2009/46 12.11.2009
(30) 07.05.2008 JP 2008120853
16.07.2008 JP 2008184354
31.07.2008 JP 2008197122
(54) • *BIOSENSOR*
• *BIOSENSOR*
• *BIOCAPTEUR*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) TAKAHASHI, Mie, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KAWAMATA, Ryoko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01N 33/543 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/545 → (51) **C07H 21/00**

G01N 33/558 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 33/569** (11) **1 715 345 B1**
G01N 33/80
(25) En (26) En
(21) 06006120.7 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006
(30) 29.03.2005 JP 2005094885
(54) • *Reagens zur teilweisen Auflösung der Zellmembran einer roten Blutzelle, Reagens zur Erkennung von mit Malaria infizierten roten Blutkörperchen, und Probenanalyseverfahren zur Erkennung von mit Malaria infizierten roten Blutkörperchen.*
• *A reagent for partially lysing a cell membrane of a red blood cell, a reagent for detecting malaria infected red blood cells, and a sample analyzing method for detecting malaria infected red blood cells*
• *Réactif pour partiellement lyser la membrane d'un globule sanguin rouge, réactif pour la détection de globules sanguins rouges infectés avec malaria, et procédé pour la détection de globules sanguins rouges infectés avec malaria.*
(73) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) Yoshida, Ayumu, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Uchihashi, Kinya, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Itose, Yuji, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Konishi, Aya, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Iizuka, Hiromitsu, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01N 33/569** (11) **2 397 852 B1**
(25) En (26) En
(21) 11178704.0 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2011
(30) 14.03.2006 US 782364 P

- (54) • *Methoden zur Detektion einer Mycobacterium tuberculosis Infektion*
• *Methods for detecting a mycobacterium tuberculosis infection*
• *Procédés pour détecter une infection de tuberculose à mycobactérie*
(73) Oregon Health and Science University, Office of Technology & Research Collaborations 2525 SW First Avenue Suite 120, Portland, OR 97201, US
THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA D.B.A THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS, Office of the General Counsel 810 Vermont Avenue N.W., Washington, DC 20420, US
(72) Lewinsohn, David, Portland, OR 97201, US
Lewinsohn, Deborah, Portland, OR 97201, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
(62) 10150055.1 / 2 207 035
07753181.2 / 2 005 184

(51) **G01N 33/573** (11) **2 013 365 B1**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
(21) 07766636.0 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) IB 2007/002166 18.04.2007
(87) WO 2007/119179 2007/43 25.10.2007
(30) 18.04.2006 EP 06290619
(54) • *VERWENDUNG DER ORNITHIN-TRANSCARBAMYLASE ALS MARKER ZUR DIAGNOSE VON GEHIRNSCHÄDEN*
• *USE OF THE ORNITHINE TRANSCARBAMYLASE (OTC), AS A MARKER FOR DIAGNOSING BRAIN DAMAGES*
• *UTILISATION D'ORNITHINE TRANSCARBAMYLASE (OTC), EN TANT QUE MARQUEUR DE DIAGNOSTIC DE TRAUMATISMES CÉRÉBRAUX*
(73) Genoscreen, Campus de l'Institut Pasteur de Lille 1, rue du Professeur Calmette, 59000 Lille, FR
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) AMOUYEL, Philippe, F-59700 Marcq-en-Baroeul, FR
LAMBERT, Jean-Charles, F-59200 Tourcoing, FR
FERREIRA, Stéphanie, F-59260 Hellemes, FR
(74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 33/66** (11) **2 517 016 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10803457.0 (22) 22.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 31.10.2012
(86) EP 2010/070517 22.12.2010
(87) WO 2011/076859 2011/26 30.06.2011
(30) 23.12.2009 IT FI20090272
(54) • *VERFAHREN UND KIT ZUR BESTIMMUNG VON METABOLITEN AUF EINGETROCKNETEN BLUTFLECKPROBEN*
• *METHOD AND KIT FOR DETERMINING METABOLITES ON DRIED BLOOD SPOT SAMPLES*
• *PROCÉDÉ ET KIT PERMETTANT DE DÉTERMINER DES MÉTABOLITES SUR DES ÉCHANTILLONS DE TACHES DE SANG SÉCHÉ*
(73) Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer, Viale Pieraccini, 24, 50139 Firenze, IT

- (72) LA MARCA, Giancarlo, I-50125 Firenze, IT
AZZARI, Chiara, I-50018 Scandicci, IT
RESTI, Massimo, I-59021 Vaiano Prato, IT
(74) Valenza, Silvia, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

(51) **G01N 33/68** (11) **2 013 625 B1**
C07K 16/18

- (25) En (26) En
(21) 07734874.6 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) IB 2007/001679 30.03.2007
(87) WO 2007/113685 2007/41 11.10.2007
(30) 30.03.2006 EP 06290503
(54) • *VERWENDUNG DER KETTE DES SPEKTRIN DES GEHIRNS UND VON FRAGMENTEN DAVON ZUR DIAGNOSE VON GEHIRNERKRANKUNGEN*
• *USE OF THE CHAIN OF BRAIN SPECTRIN AND FRAGMENTS THEREOF, FOR DIAGNOSING CEREBRAL DISEASES*
• *UTILISATION DE LA CHAÎNE ALPHA DE LA SPECTRINE DE CERVEAU ET DE SES FRAGMENTS POUR LE DIAGNOSTIC DES MALADIES CÉRÉBRALES*
(73) Institut Pasteur, 28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
Université Pierre et Marie Curie (Paris VI), 4, Place Jussieu, 75252 Paris Cedex 05, FR
(72) PIED, Sylviane, 75015 Paris, FR
GUIYEDI, Vincent, 91000 Evry, FR
CAZENAVE, Pierre-André, F-75015 Paris, FR
KOMBILA, Maryvonne, Liberville, GA
CHANSEAUD, Youri, 93120 La Courneuve, FR
(74) Marcadé, Véronique, Cabinet Ores 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 33/68** (11) **2 277 050 B1**
C07K 14/00

- (25) En (26) En
(21) 09733444.5 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(86) US 2009/037637 19.03.2009
(87) WO 2009/129018 2009/43 22.10.2009
(30) 16.04.2008 US 45465 P
(54) • *ANALYSE VON AMINOSÄURECOPOLYMERZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ANALYSIS OF AMINO ACID COPOLYMER COMPOSITIONS*
• *ANALYSE DE COMPOSITIONS COPOLYMÈRES D'ACIDES AMINÉS*
(73) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 675 West Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) ZHU, Xiangping, North Grafton, MA 01536, US
SHRIVER, Zachary, Cambridge, MA 02139, US
JIANG, Yanjie, Acton, MA 01720, US
BAUER, Corinne, Sudbury, MA 01176, US
ANDERSON, James, Eric, Hudson, MA 01749, US
AHERN, Peter, James, Winchester, MA 01890, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/215**

G01N 33/80 → (51) **G01N 33/569**

G01N 33/82 → (51) C07K 16/26	
G01N 33/94 → (51) G01N 33/52	
G01N 37/00 → (51) C12N 15/09	
(51) G01P 3/46 (11) 2 492 695 B1	
G01P 3/487 G01P 3/488	G01P 3/488
(25) En (26) En	
(21) 12156301.9 (22) 21.02.2012	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 29.08.2012	
(30) 23.02.2011 US 201113033249	
(54) • Verfahren und System einer Sensorschnittstelle mit dynamischer automatischer Verstärkungssteuerung	
• Method and system of a sensor interface having dynamic automatic gain control	
• Procédé et système d'une interface de capteur dotée de contrôle de gain automatique	
(73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Roylance, James Merrill, Minden, NV 89423, US	
Abawi, Daniel Zahi, Minden, NV 89423, US	
Deb, Biplab, 400076 Mumbai, IN	
(74) Picker, Madeline Margaret, et al, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB	
G01P 3/487 → (51) G01P 3/46	
G01P 3/488 → (51) G01P 3/46	
G01R 27/14 → (51) G01R 31/36	
(51) G01R 31/36 (11) 2 494 372 B1	
G01R 27/14	
(25) En (26) En	
(21) 10826033.2 (22) 08.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 05.09.2012	
(86) CN 2010/077603 08.10.2010	
(87) WO 2011/050670 2011/18 05.05.2011	
(30) 29.10.2009 CN 200910109967	
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERPRÜFEN DES INTERNEN WIDERSTANDS EINES BATTERIEPACKS	
• DEVICE AND METHOD FOR TESTING INTERNAL RESISTANCE OF BATTERY PACK	
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR TESTER LA RÉSISTANCE INTERNE D'UN ENSEMBLE D'ACCUMULATEURS	
(73) BYD Company Limited, No. 3009, BYD Road Pingshan, Shenzhen, Guangdong 518118, CN	
(72) SHEN, Xiaofeng, Guangdong 518118, CN	
PENG, Junna, Guangdong 518118, CN	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
G01R 31/36 → (51) H01M 8/04	
G01R 31/36 → (51) H01M 10/48	
(51) G01R 33/28 (11) 2 170 406 B1	
G01R 33/56 A61K 49/10	
(25) En (26) En	
(21) 08775868.6 (22) 07.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.04.2010	

(86) GB 2008/002323 07.07.2008	
(87) WO 2009/004357 2009/02 08.01.2009	
(30) 05.07.2007 GB 0713074	
(54) • Verfahren zur Hyperpolarisierung eines Magnetresonanzmittels	
• A method of hyperpolarizing a magnetic resonance agent	
• Procédé d'hyperpolarisation d'un agent à résonance magnétique	
(73) Gadian, David, The Old Vicarage 7 May Street, Great Chishill Royston Hertfordshire SG8 8SN, GB	
(72) Gadian, David, Great Chishill Royston Hertfordshire SG8 8SN, GB	
(74) Brady, Paul Andrew, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB	

G01R 33/56 → (51) **G01R 33/28**

(51) G01S 5/14 (11) 2 172 786 B1	
(25) Ja (26) En	
(21) 08791354.7 (22) 18.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.04.2010	
(86) JP 2008/063045 18.07.2008	
(87) WO 2009/014096 2009/05 29.01.2009	
(30) 20.07.2007 JP 2007189841	
(54) • FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR LIEFERUNG VON POSITIONSinFORMATIONEN	
• RADIO COMMUNICATION SYSTEM AND POSITION INFORMATION PROVIDING DEVICE	
• SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO ET DISPOSITIF FOURNISSANT DES INFORMATIONS DE POSITION	
(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP	
(72) HOSHINO, Jin, Tokyo 100-6150, JP	
OGATA, Susumu, Tokyo 100-6150, JP	
KIMOTO, Masatoshi, Tokyo 100-6150, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	

G01S 7/42 (11) **2 508 914 B1**
G01S 7/497

(25) De (26) De	
(21) 11002849.5 (22) 05.04.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 10.10.2012	
(54) • Optische Erfassungsvorrichtung	
• Optical detection device	
• Dispositif de détection optique	
(73) Sick AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE	
(72) Mack, Stefan, Dr., 79104 Freiburg, DE	
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE	

G01S 7/497 → (51) **G01S 7/42**

G01S 13/42 (11) **2 062 068 B1**
G01S 13/93

(25) De (26) De	
(21) 07801676.3 (22) 16.08.2007	
(84) DE FR GB SE	
(43) 27.05.2009	
(86) EP 2007/007214 16.08.2007	
(87) WO 2008/031486 2008/12 20.03.2008	
(30) 14.09.2006 DE 102006043953	
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KRAFTFAHRZEUG-RADARSYSTEMS UND KRAFTFAHRZEUG-RADARSYSTEM	

• METHOD FOR OPERATING A MOTOR VEHICLE RADAR SYSTEM AND MOTOR VEHICLE RADAR SYSTEM	
• PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME RADAR POUR VÉHICULE AUTOMOBILE ET SYSTÈME RADAR POUR VÉHICULE AUTOMOBILE	
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE	
(72) HABERLAND, Udo, 71088 Holzgerlingen, DE	

G01S 13/76 → (51) **H04W 56/00**

(51) G01S 13/93 (11) 2 549 294 B1	
G01S 17/93 G06T 7/00	G01S 15/93
(25) De (26) De	
(21) 11005963.1 (22) 20.07.2011	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 23.01.2013	
(54) • Verfahren zur Erfassung und Bestätigung kritischer Fahrsituationen	
• Method for detecting and confirming critical driving situations	
• Procédé pour déceler et confirmer des conditions de conduite critiques	
(73) Delphi Technologies, Inc., P.O.Box 5052, Troy MI 48007, US	
(72) Müller, Dennis, 40699 Erkrath, DE	
Nunn, Christian Markus, 42117 Wuppertal, DE	
Meuter, Mirko Nicolas, 40699 Erkrath, DE	
Görmer, Steffen, 42281 Wuppertal, DE	
(74) Robert, Vincent, Delphi France SAS - IP Department Bât. Le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22 avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR	

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/42**

G01S 15/89 → (51) **B61L 17/00**

G01S 15/93 → (51) **G01S 13/93**

G01S 17/48 → (51) **B64F 5/00**

G01S 17/88 → (51) **B64F 5/00**

G01S 17/93 → (51) **G01S 13/93**

(51) G01S 19/02 (11) 2 220 513 B1	
G01S 19/39	
(25) De (26) De	
(21) 08862151.1 (22) 15.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.08.2010	
(86) DE 2008/002069 15.12.2008	
(87) WO 2009/076936 2009/26 25.06.2009	
(30) 14.12.2007 DE 102007060901	
11.12.2008 DE 102008061321	
(54) • VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN ZUSÄTZLICHER INFORMATIONEN MIT NAVIGATIONSNACHRICHTEN IN EINEM SATELLITENNAVIGATIONSSYSTEM	
• METHOD FOR THE TRANSMISSION OF ADDITIONAL DATA ALONG WITH NAVIGATION MESSAGES IN A SATELLITE NAVIGATION SYSTEM	
• PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES AVEC DES MESSAGES DE NAVIGATION DANS UN SYSTÈME DE NAVIGATION PAR SATELLITE	
(73) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE	
(72) TRAUTENBERG, Hans L., 85521 Ottobrunn, DE	

(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung, 81663 München, DE

G01S 19/08 → (51) **G01S 19/20**

- (51) **G01S 19/11** (11) **2 545 397 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11701681.6 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.01.2013
(86) EP 2011/051525 03.02.2011
(87) WO 2011/110385 2011/37 15.09.2011
(30) 12.03.2010 FR 1000999
(54) • *AUTONOMES SYSTEM ZUR POSITIONIERUNG DURCH PSEUDOLITE IN EINEM EINGESCHRÄNKTEN BEREICH UND IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *AUTONOMOUS SYSTEM FOR POSITIONING BY PSEUDOLITES IN A CONSTRAINED ZONE AND METHOD OF IMPLEMENTATION*
• *SYSTEME AUTONOME DE POSITIONNEMENT PAR PSEUDOLITES EN ZONE CONTRAINTE ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE*
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) VAN DEN BOSSCHE, Mathias, F-31100 Toulouse, FR
(74) Lopez, Frédérique, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01S 19/11** (11) **2 545 398 B1**
G01S 19/25
(25) Fr (26) Fr
(21) 11701684.0 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 16.01.2013
(86) EP 2011/051542 03.02.2011
(87) WO 2011/110386 2011/37 15.09.2011
(30) 12.03.2010 FR 1000998
(54) • *IM UNTERSTÜTZTEN MODUS BETRIEBENES PSEUDOLITENNAVIGATIONSSYSTEM*
• *PSEUDOLITE POSITIONING SYSTEM OPERATING IN ASSISTED MODE*
• *SYSTEME DE POSITIONNEMENT PAR PSEUDOLITES FONCTIONNANT EN MODE ASSISTE*
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) MONNERAT, Michel, F-31100 Toulouse, FR
(74) Lopez, Frédérique, et al, Marks & Clerk France Immeuble Visium 22 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G01S 19/17** (11) **1 977 404 B1**
G08B 27/00
(25) De (26) De
(21) 07721855.0 (22) 24.01.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 08.10.2008
(86) DE 2007/000118 24.01.2007
(87) WO 2007/085235 2007/31 02.08.2007
(30) 26.01.2006 DE 102006003702
(54) • *GLOBALES INFORMATIONS- UND RISIKOWARNSYSTEM UNTER VERWENDUNG VON SATELLITENNAVIGATIONSSYSTEMEN UND BENUTZERENDGERÄTEN*
• *GLOBAL INFORMATION AND HAZARD WARNING SYSTEM USING SATELLITE NAVIGATION SYSTEMS AND USER TERMINALS*
• *SYSTÈME GLOBAL D'INFORMATION ET D'AVERTISSEMENT DE DANGER UTILISANT DES SYSTÈMES DE NAVIGATION*

PAR SATELLITE ET DES TERMINAUX D'UTILISATEUR

- (73) Astrium GmbH, 81663 München, DE
(72) FLACHS, Detlef, 83714 Miesbach, DE
SCHÄFER, Christof, 85551 Kirchheim, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **G01S 19/20** (11) **2 051 093 B1**
G01S 19/08

- (25) De (26) De
(21) 08018014.4 (22) 15.10.2008
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 22.04.2009
(30) 17.10.2007 DE 102007050034
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Integritätsüberwachung von Satellitennavigationssignalen*
• *Method and device for monitoring the integrity of satellite navigation signals*
• *Procédé et dispositif destinés à la surveillance de l'intégrité de signaux de navigation par satellite*
(73) Astrium GmbH, Robert-Koch-Strasse 1, 82024 Taufkirchen, DE
(72) Trautenberg, Hans L., 85521 Ottobrunn, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung, 81663 München, DE

G01S 19/25 → (51) **G01S 19/11**

G01S 19/39 → (51) **G01S 19/02**

G02B 1/04 → (51) **C08G 18/38**

G02B 1/10 → (51) **C08G 18/38**

G02B 1/11 → (51) **A61B 3/13**

G02B 3/00 → (51) **C08G 18/38**

- (51) **G02B 5/02** (11) **2 259 098 B1**
G02B 17/08 **G09F 9/33**
(25) De (26) De
(21) 10164321.1 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 08.12.2010
(30) 03.06.2009 DE 102009024642
(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*
(73) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Fluhrer, Henry, 75015 Bretten, DE
(74) Patentanwältin Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

G02B 6/00 → (51) **G02F 1/13357**

- (51) **G02B 6/02** (11) **2 447 749 B1**
G02B 6/028 **G01M 11/00**
(25) En (26) En
(21) 11185675.3 (22) 18.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.05.2012
(30) 18.10.2010 FR 1058485
27.07.2011 FR 1156877
(54) • *Verfahren zur Auswahl einer gegenüber Biegungsverlust unempfindlichen optischen Multimodenfaser*
• *Method of selecting a multimode optical fibre insensitive to bending losses*
• *Méthode de sélection d'une fibre optique multimodale insensible aux pertes de flexion*

- (73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
(72) Molin, Denis, 91210 Draveil, FR
Sillard, Pierre, 78150 Le Chesnay, FR
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau B.V., P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

G02B 6/028 → (51) **G02B 6/02**

G02B 6/12 → (51) **G02B 6/122**

- (51) **G02B 6/122** (11) **1 678 540 B1**
G02B 6/42
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805288.0 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 12.07.2006
(86) FR 2004/002726 22.10.2004
(87) WO 2005/043205 2005/19 12.05.2005
(30) 30.10.2003 FR 0312752
(54) • *FREQUENZSELEKTIVE LICHTKOPPLUNGS- UND ENTKOPPLUNGSEINRICHTUNG*
• *FREQUENCY SELECTIVE LIGHT COUPLING AND DECOUPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE-DECOUPLAGE DE LUMIERE SELECTIF EN FREQUENCE*
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
(72) BENISTY, Henri, F-91120 Palaiseau, FR
SCHWOOB, Emilie, F-92310 Sevres, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **G02B 6/122** (11) **2 063 299 B1**
G02B 6/12 **G02B 6/13**

- (25) Ja (26) En
(21) 07806328.6 (22) 30.08.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 27.05.2009
(86) JP 2007/066851 30.08.2007
(87) WO 2008/032579 2008/12 20.03.2008
(30) 13.09.2006 JP 2006247695
(54) • *OPTISCHER CHIP EINER MULTIPLEXER-/DEMULTIPLEXERSCHALTUNG DES ARRAY-WELLENLEITERBEUGUNGSGITTERTYPUS, WELLENLEITERSUBSTRAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN MULTIPLEXER-/DEMULTIPLEXERSCHALTUNG DES ARRAY-WELLENLEITERBEUGUNGSGITTERTYPUS MIT OPTISCHEM CHIP*
• *OPTICAL CHIP OF ARRAY WAVEGUIDE DIFFRACTION GRATING TYPE OPTICAL MULTIPLEXER/DEMULTIPLEXER CIRCUIT, WAVEGUIDE SUBSTRATE AND METHOD FOR FABRICATING OPTICAL CHIP ARRAY WAVEGUIDE DIFFRACTION GRATING TYPE OPTICAL MULTIPLEXER/DEMULTIPLEXER CIRCUIT*
• *PUCE OPTIQUE POUR CIRCUIT MULTIPLEXEUR/DEMULTIPLEXEUR OPTIQUE DU TYPE À RÉSEAU DE DIFFRACTION À GUIDES D'ONDES, SUBSTRAT DE GUIDES D'ONDES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PUCE OPTIQUE POUR CIRCUIT MULTIPLEXEUR/DEMULTIPLEXEUR OPTIQUE DU TYPE À RÉSEAU DE DIFFRACTION À GUIDES D'ONDES*
(73) NTT ELECTRONICS CORPORATION, 12-1, Dogenzaka, 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
(72) KUWANO, Shuji, Tokyo 150-0043, JP
MORIYA, Yuji, Tokyo 150-0043, JP
MASUDA, Takamitsu, Tokyo 150-0043, JP

(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

G02B 6/13 → (51) **G02B 6/122**

G02B 6/26 → (51) **A61B 18/22**

G02B 6/38 → (51) **H01R 31/06**

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/122**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 527 895 B1**
(25) En (26) En
(21) 11167711.8 (22) 26.05.2011

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
28.11.2012

(54) • *Glasfaserverteilungsvorrichtung*
• *Fiber optic distribution device*
• *Dispositif de distribution à fibre optique*

(73) CCS Technology, Inc., 103 Foulk Road, Wilmington, DE 19803, US

(72) Knuth, Thomas, Dr., 10317 Berlin, DE

(74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm Weilnau Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

G02B 17/08 → (51) **G02B 5/02**

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**

(51) **G02B 26/06** (11) **1 752 839 B1**
G03H 1/00 **G03H 1/08**
G03H 1/22 **G03H 1/04**

(25) Ja (26) En
(21) 05737165.0 (22) 26.04.2005

(84) DE GB

(43) 14.02.2007

(86) JP 2005/007920 26.04.2005

(87) WO 2005/103840 2005/44 03.11.2005

(30) 26.04.2004 JP 2004130243
11.04.2005 JP 2005113419

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES STEUERMUSTERS EINER OPTISCHEN WELLENFRONT UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES STEUERMUSTERS EINER OPTISCHEN WELLENFRONT*
• *OPTICAL WAVEFRONT CONTROL PATTERN GENERATING APPARATUS AND OPTICAL WAVEFRONT CONTROL PATTERN GENERATING METHOD*
• *GENERATEUR DE MOTIF DE CONTROLE DE FRONT D'ONDE OPTIQUE ET PROCEDE DE GENERATION DE MOTIF DE CONTROLE DE FRONT D'ONDE OPTIQUE*

(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) TSUBOI, Masahi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

HORIKOSHI, Tsutomu, Chiyoda -ku Tokyo 100-6150, JP

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

G02C 3/02 → (51) **G02C 7/08**

G02C 5/00 → (51) **G02C 7/08**

G02C 7/04 → (51) **A61B 3/13**

(51) **G02C 7/08** (11) **2 261 727 B1**
G02C 9/00 **G02C 5/00**
G02C 3/02 **A61F 9/04**

(25) En (26) En

(21) 10184872.9 (22) 19.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.12.2010
(30) 19.03.2003 AU 2003901272

(54) • *Modulares Brillensystem*
• *Modular eyewear system*
• *Système de lunetterie modulaire*

(73) Ophthalmic Engineering Pty Ltd, Level 1 261-271 Wattletree Road, Malvern, VIC 3144, AU

(72) Hogan, Martin, Melbourne, Victoria 3000, AU

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

(62) 04721779.9 / 1 611 475

G02C 9/00 → (51) **G02C 7/08**

G02C 13/00 → (51) **A61B 3/13**

G02F 1/13 → (51) **H04N 17/04**

(51) **G02F 1/1333** (11) **1 372 021 B1**

(25) En (26) En

(21) 03251514.0 (22) 12.03.2003

(84) DE FR GB NL

(43) 17.12.2003

(30) 11.06.2002 KR 2002032663

(54) • *Bildanzeigergerät*
• *Display apparatus*
• *Dispositif d'affichage*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

(72) Lim, Seon-woo, Suwon City, Kyungki-do, KR
Sung, Ki-hyub, Suwon City, Kyungki-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

G02F 1/1333 → (51) **H05K 1/14**

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 333 401 B1**
G02B 6/00 **F21V 7/00**
F21Y 101/02 **F21Y 103/00**

(25) Ja (26) En
(21) 09819121.6 (22) 01.10.2009

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

(43) 15.06.2011

(86) JP 2009/067149 01.10.2009

(87) WO 2010/041586 2010/15 15.04.2010

(30) 07.10.2008 JP 2008260647
31.07.2009 JP 2009179005

(54) • *LICHTQUELLENVORRICHTUNG UND BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG DAMIT*
• *LIGHT SOURCE DEVICE AND ILLUMINATION DEVICE USING THE SAME*
• *DISPOSITIF À SOURCE LUMINEUSE ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE UTILISANT CE DERNIER*

(73) Opto Design, Inc., 3-2-6-108, Minami-osawa, Hachioji-shi, Tokyo 192-0364, JP

(72) SATO, Eiichi, Hachioji-shi Tokyo 192-0364, JP

FUKUOKA, Kenji, Fussa-shi Tokyo 197-0013, JP

SATO, Hiroyasu, Hachioji-shi Tokyo 192-0364, JP

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

G02F 1/1345 → (51) **H05K 1/14**

(51) **G02F 1/163** (11) **2 161 615 B1**

(25) En (26) En

(21) 09000003.5 (22) 02.01.2009

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

(43) 10.03.2010
(30) 04.09.2008 EP 08015638

(54) • *Verfahren und Apparat zum Schalten von großflächigen elektrochromen Vorrichtungen*

• *Process and apparatus for switching large-area electrochromic devices*

• *Processus et appareil de commutation des dispositifs électrochromiques à grande surface*

(73) EControl-Glas GmbH & Co. KG, Glaserstrasse 1, 93437 Furth im Wald, DE

(72) Matthews, Jeremy, Dr., 93437 Fürth im Wald, DE

(74) Tönhardt, Marion, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G02F 1/35** (11) **2 122 413 B1**

(25) De (26) De

(21) 08706772.4 (22) 18.01.2008

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

(43) 25.11.2009

(86) DE 2008/000087 18.01.2008

(87) WO 2008/086790 2008/30 24.07.2008

(30) 19.01.2007 DE 102007002821

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR FREQUENZKONVERTIERUNG KOHÄRENTER OPTISCHER STRAHLUNG*

• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR THE FREQUENCY CONVERSION OF COHERENT OPTICAL RADIATION*

• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR LA CONVERSION DE FRÉQUENCE DE RAYONNEMENT OPTIQUE COHÉRENT*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) JUNGBLUTH, Bernd, 52074 Aachen, DE
HÖFER, Marco, 52072Aachen, DE

LÖHRING, Jens, 52062 Aachen, DE

(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

(51) **G03B 5/00** (11) **2 607 952 B1**
G03B 17/12 **H04N 5/225**
G08B 13/196

(25) En (26) En

(21) 11194890.7 (22) 21.12.2011

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

(43) 26.06.2013

(54) • *Überwachungskamera und Verfahren zur Überwachung*

• *Monitoring camera and method for monitoring*

• *Caméra et procédé de surveillance*

(73) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE

(72) Olavi, Jesper, 222 28 Lund, SE

(74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

G03B 5/00 → (51) **H04N 5/232**

G03B 7/093 → (51) **H04N 5/232**

(51) **G03B 15/04** (11) **2 249 203 B1**

(25) En (26) En

(21) 10160858.6 (22) 23.04.2010

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

(43) 10.11.2010

(30) 05.05.2009 TW 098114812

(54) • *Ringlichtvorrichtung mit variablem Projektionswinkel*

- Ring light apparatus with variable projection angle
 - Appareil d'éclairage annulaire ayant un angle de projection variable
- (73) Lumos Technology Co., Ltd., 7F, No.8, Wanhe St., Wenshan Taipei City 116, TW
(72) Yang, Chih-Yi, 116, Taipei City, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Schumannstrasse 27, 60325 Frankfurt am Main, DE

G03B 17/12 → (51) **G03B 5/00****G03F 1/00** → (51) **G03F 1/38****G03F 1/00** → (51) **G03F 1/62****G03F 1/32** → (51) **G03F 1/38**

- (51) **G03F 1/38** (11) **1 664 936 B1**
G03F 1/32 **G03F 1/00**
(25) En (26) En
(21) 04809811.5 (22) 27.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/031732 27.09.2004
(87) WO 2005/031458 2005/14 07.04.2005
(30) 26.09.2003 US 672201
(54) • FOTOMASKE UND VERFAHREN ZUR AUSBILDUNG VON STRUKTURELEMENTEN MIT VERRINGERTER TIEFE IN EINEM POLYMERFILM
• PHOTOMASK AND METHOD OF FORMING A PARTIAL-DEPTH FEATURE IN A POLYMER FILM
• EBAUCHE DE MASQUE ET PROCÉDE DE FORMATION DE CARACTERISTIQUES DE PROFONDEUR PARTIELLE DANS UN FILM POLYMERIQUE
(73) Flip Chip Technologies, L.L.C., 3701 E. University Drive, Phoenix, AZ 85034, US
(72) JOHNSON, Michael, E., Tempe, AZ 85282, US
ELENIUS, Peter, Scottsdale, AZ 85258, US
(74) Leaves, Paul, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

- (51) **G03F 1/62** (11) **2 124 102 B1**
G03F 1/64 **G03F 1/00**
(25) En (26) En
(21) 09006708.3 (22) 19.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(30) 22.05.2008 JP 2008134261
(54) • Pellicel
• Pellicle
• Pellicule
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Kubota, Yoshihiro, Annaka-shi gunma 379-0195, JP
Akiyama, Shoji, Annaka-shi gunma 379-0195, JP
Shindo, Toshihiko, Annaka-shi gunma 379-0195, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 1/64 → (51) **G03F 1/62****G03F 7/004** → (51) **G03F 7/039**

- (51) **G03F 7/039** (11) **2 406 686 B1**
G03F 12/22 **G03F 7/004**
H01L 21/027
(25) En (26) En
(21) 12197458.8 / 2 579 098
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.12.2008
(30) 12.06.2007 JP 2007155323
(54) • Verfahren zur Strukturformung
• Method of forming patterns
• Procédé de formation de motifs
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tsubaki, Hideaki, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/20****G03F 7/075** → (51) **G03F 7/42**

- (51) **G03F 7/039** (11) **2 492 752 B1**
B41C 1/10
(25) En (26) En
(21) 12157291.1 (22) 28.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 29.08.2012
(30) 28.02.2011 JP 2011043394
(54) • Lithographiedruckplattenvorläufer und Plattenherstellungsverfahren dafür
• Lithographic printing plate precursor and plate making method thereof
• Précurseur de plaque d'impression lithographique et procédé de fabrication de plaque correspondant
(73) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Oohashi, Hidekazu, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (25) En (26) En
(21) 10750956.4 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 18.01.2012
(86) JP 2010/054727 12.03.2010
(87) WO 2010/104218 2010/37 16.09.2010
(30) 13.03.2009 JP 2009061923
(54) • STRAHLUNGSEMPFINDLICHE HARZ-ZUSAMMENSETZUNG UND STRUKTURBILDUNGSVERFAHREN MITHILFE DER ZUSAMMENSETZUNG
• RADIATION SENSITIVE RESIN COMPOSITION AND METHOD OF FORMING PATTERN USING THE COMPOSITION
• COMPOSITION DE RÉSINE SENSIBLE AU RAYONNEMENT ET PROCÉDE DE FORMATION D'UN MOTIF UTILISANT LA COMPOSITION
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo 106-8620, JP
(72) Tsubaki, Hideaki, Shizuoka-ken, JP
SHIRAKAWA, Koji, Shizuoka-ken, JP
YATSUO, Tadateru, Shizuoka-ken, JP
TSUCHIHASHI, Toru, Shizuoka-ken, JP
TSUCHIMURA, Tomotaka, Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/20****G03F 7/075** → (51) **G03F 7/42**

- (51) **G03F 7/09** (11) **2 003 504 B1**
G03F 7/32 **G03F 7/039**
(25) En (26) En
(21) 08010596.8 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(30) 12.06.2007 JP 2007155323
(54) • Verfahren zur Strukturformung
• Method of forming patterns
• Procédé de formation de motifs
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tsubaki, Hideaki, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/11 → (51) **G03F 7/42**

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 053 461 B1**
G03F 7/32 **G03F 7/039**
(25) En (26) En
(21) 08167144.8 (22) 21.10.2008
(84) DE FR
(43) 29.04.2009
(30) 23.10.2007 US 960973 P
(54) • Lithografische Vorrichtung mit einer Dämpfungsunteranordnung
• Lithographic apparatus having a damping subassembly.
• Appareil lithographique doté d'un sous-ensemble d'amortissement
(73) ASML Netherlands B.V., 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Butler, Hans, 5685 AC Best, NL
van der Wijst, Marc Wilhelmus Maria, 5506 BE Veldhoven, NL
Hoon de, Cornelius Adrianus Lambertus, 5685 AM Best, NL
Loopstra, Erik Roelof, 5613 ES Eindhoven, NL
Pee de, Joost, 5503 XX Veldhoven, NL
Boschker, Stijn, 2642 JJ Pijnacker, NL
(74) Maas, Abraham Johannes, et al, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

- (51) **G03F 7/20** (11) **2 196 858 B1**
G03F 7/075 **G03F 7/11**
(25) En (26) En
(21) 09015145.7 (22) 07.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.06.2010
(30) 11.12.2008 JP 2008315994
(54) • Entschichtungsverfahren für einen beschichteten siliciumhaltigen Film
• Coated-type silicon-containing film stripping process
• Procédé de décapage d'un film pour revêtement contenant du silicium
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Ogihara, Tsutomu, Jyoetsu-shi, Niigata-ken, JP
Ueda, Takafumi, Jyoetsu-shi, Niigata-ken, JP
Yano, Toshiharu, Jyoetsu-shi, Niigata-ken, JP
Shirai, Shozo, Jyoetsu-shi, Niigata-ken, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältinnen Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G03F 7/20 → (51) **G03F 9/00****G03F 7/32** → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G03F 9/00** (11) **2 048 543 B1**
G03F 7/20
(25) En (26) En
(21) 08253285.4 (22) 08.10.2008
(84) DE FR
(43) 15.04.2009
(30) 09.10.2007 US 960644 P
(54) • Optischer Fokussensor, Prüfvorrichtung und lithografische Vorrichtung
• An optical focus sensor, an inspection apparatus and a lithographic apparatus
• Capteur de foyer optique, appareil d'inspection et appareil lithographique
(73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Kalf, Willem, 4904 ZK Oosterhout, NL
Hugers, Ronald, Franciscus, Herman, 5625 AH Eindhoven, NL
(74) Van den Hooven, Jan, et al, ASML Netherlands B.V. Corporate Intellectual Property P.O. Box 324, 5500 AH Veldhoven, NL

- (51) **G03F 9/00** (11) **2 406 686 B1**
G03F 12/22 **G03F 7/004**
H01L 21/027
(25) En (26) En
(21) 12197458.8 / 2 579 098
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.12.2008
(30) 12.06.2007 JP 2007155323
(54) • Verfahren zur Strukturformung
• Method of forming patterns
• Procédé de formation de motifs
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tsubaki, Hideaki, Haibara-gun Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03G 5/05 → (51) **G03G 21/08**
G03G 5/06 → (51) **G03G 21/08**
G03G 5/147 → (51) **G03G 21/08**
G03G 15/00 → (51) **G03G 15/20**

(51) **G03G 15/08** (11) **2 523 047 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 12160661.0 (22) 22.03.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 14.11.2012
 (30) 22.03.2011 JP 2011062009
 (54) • *Tonertransportvorrichtung, Tonerbehälter, Bilderzeugungsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Tonertransportvorrichtung*
 • *Toner transportation device, toner containing case, image forming apparatus, and control method of toner transportation device*
 • *Dispositif de transport de toner, toner contenant cette situation, appareil de formation d'images et procédé de commande du dispositif de transport de toner*
 (73) Kyocera Document Solutions Inc., 2-28, 1-chome Tamatsukurii, Chuo-ku Osaka, JP
 (72) Murata, Koji, Osaka 540-8585, JP
 Yoshii, Tatsuhiko, Osaka 540-8585, JP
 Mizutani, Naoki, Osaka 540-8585, JP
 Fujimura, Takeshi, Osaka 540-585, JP
 Yamane, Naoki, Osaka 540-8585, JP
 (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/16** (11) **1 947 527 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06811482.6 (22) 10.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.07.2008
 (86) JP 2006/320169 10.10.2006
 (87) WO 2007/046260 2007/17 26.04.2007
 (30) 20.10.2005 JP 2005305436
 (54) • *ZWISCHENTRANSFERMEDIUM, PROZESS ZUM HERSTELLEN DES ZWISCHENTRANSFERMEDIUMS UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG MIT DEM ZWISCHENTRANSFERMEDIUM*
 • *INTERMEDIATE TRANSFER MEDIUM, PROCESS FOR PRODUCING INTERMEDIATE TRANSFER MEDIUM, AND IMAGE FORMING APPARATUS COMPRISING INTERMEDIATE TRANSFER MEDIUM*
 • *SUPPORT DE TRANSFERT INTERMÉDIAIRE, PROCÉDÉ SERVANT A PRODUIRE UN SUPPORT DE TRANSFERT INTERMÉDIAIRE ET APPAREIL DE FORMATION D'IMAGES COMPRENANT LE SUPPORT DE TRANSFERT INTERMÉDIAIRE*
 (73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
 (72) KUDO, Ichiro, Tokyo 1918511, JP
 (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G03G 15/20** (11) **1 542 092 B1**
G03G 15/00
 (25) En (26) En
 (21) 04029044.7 (22) 08.12.2004
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 15.06.2005

(30) 08.12.2003 JP 2003408710
 30.01.2004 JP 2004024785
 30.01.2004 JP 2004024794
 05.02.2004 JP 2004028834
 (54) • *Heizelement, Fixiereinheit und Bilderzeugungsgerät*
 • *Heater, fixing unit and image forming apparatus*
 • *Élément de chauffage, appareil de fixation et de formation d'images*
 (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Kishi, Kazuhito, Yokohama-shi Kanagawa, JP
 Kato, Yasuhisa, Hiratsuka-shi Kanagawa, JP
 Okamoto, Masami, Yamato-shi Kanagawa, JP
 Tsukioka, Yasutada, Matsudo-shi Chiba, JP
 Takagi, Hiromasa, Tokyo, JP
 Matsusaka, Susumu, Yokohama-shi Kanagawa, JP
 Amita, Akiyasu, Yokohama-shi Kanagawa, JP
 (74) Engelhard, Maximilian, Schwabe - Sandmair - Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 21/08** (11) **1 921 515 B1**
G03G 5/147 **G03G 5/06**
G03G 5/05
 (25) En (26) En
 (21) 07118732.2 (22) 18.10.2007
 (84) DE FR GB
 (43) 14.05.2008
 (30) 10.11.2006 JP 2006305368
 (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, Bilderzeugungsverfahren und Prozesskartusche*
 • *Image forming apparatus, image forming method, and process cartridge*
 • *Appareil de formation d'images, procédé de formation d'images et cartouche de procédé*
 (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Nakamori, Hideo, Numazu-shi, Shizuoka, JP
 Gondoh, Masanobu, Ebina-shi, Kanagawa, JP
 Nohsho, Shinji, Numazu-shi, Shizuoka, JP
 Sugino, Akihiro, Shizuoka, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G03H 1/00 → (51) **G02B 26/06**
G03H 1/04 → (51) **G02B 26/06**
G03H 1/08 → (51) **G02B 26/06**
G03H 1/22 → (51) **G02B 26/06**
G04B 19/00 → (51) **G04B 39/00**

(51) **G04B 37/00** (11) **2 057 511 B1**
G04B 37/22
 (25) De (26) De
 (21) 07817470.3 (22) 30.08.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.05.2009
 (86) DE 2007/001549 30.08.2007
 (87) WO 2008/025347 2008/10 06.03.2008
 (30) 01.09.2006 DE 202006013444 U
 (54) • *UHRENGEHÄUSE*
 • *WATCH CASE*
 • *BOÎTIER DE MONTRE*
 (73) Franz, Elisabeth, Hirschwald 8-9, 92266 Ens Dorf, DE
 (72) Franz, Elisabeth, 92266 Ens Dorf, DE

(74) Graf Glück Kritzenberger, Hermann-Köhl-Strasse 2a, 93049 Regensburg, DE
G04B 37/22 → (51) **G04B 37/00**
 (51) **G04B 39/00** (11) **2 478 419 B1**
G04B 45/00 **G04B 19/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10752595.8 (22) 15.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 25.07.2012
 (86) EP 2010/063567 15.09.2010
 (87) WO 2011/057837 2011/20 19.05.2011
 (30) 18.09.2009 CH 14462009
 (54) • *ARMBANDUHR*
 • *WRISTWATCH*
 • *MONTRE-BRACELET*
 (73) Preciflex SA, Rue Général-Dufour 4, 2502 Biel/Bienne, CH
 (72) MINELLO, Maurizio, CH-2735 Bévillard, CH
 BERTHIER, Yves, CH-25370 Métabief, CH
 (74) Mötteli-Mantelli, Novella, Da Vinci Partners LLC St. Leonhardstrasse 4, 9000 St. Gallen, CH

G04B 45/00 → (51) **G04B 39/00**
 (51) **G04G 13/02** (11) **2 603 838 B1**
G04G 21/08
 (25) En (26) En
 (21) 11754502.0 (22) 04.08.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 19.06.2013
 (86) IB 2011/053469 04.08.2011
 (87) WO 2012/020356 2012/07 16.02.2012
 (30) 12.08.2010 EP 10172670
 (54) • *KLOPFSENSIBLER WECKER*
 • *TAP SENSITIVE ALARM CLOCK*
 • *RÉVEIL SENSIBLE AUX TAPOTEMENTS*
 (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
 (72) HEERINGA, Schelte, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 WIND, Roelof Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 ROZEBOOM, Frans Wiebe, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 BOTMA, Jacob Hendrik, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 VAN OOSTRUM, Hielke Simon, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 SCHALLIG, Michiel Allan Aurelius, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 GODLIEB, Robert, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G04G 21/08 → (51) **G04G 13/02**
 (51) **G05B 9/02** (11) **2 224 295 B1**
G05B 19/042 **G05B 19/418**
 (25) De (26) De
 (21) 10154053.2 (22) 19.02.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 01.09.2010
 (30) 25.02.2009 DE 102009010534
 (54) • *Verfahren zum Freischalten eines Anlagengeräts einer Industrieanlage*
 • *Method for releasing a device of an industrial plant*
 • *Procédé de déconnexion d'un appareil d'une installation industrielle*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ebner, Günther, 91466 Gerhardshofen, DE

(51) **G05B 15/00** (11) **2 216 694 B1**
F04D 27/02 **G05D 16/00**

(25) En (26) En
(21) 10152329.8 (22) 01.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 11.08.2010
(30) 10.02.2009 US 368467

- (54) • *System, Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur Bereitstellung einer verbesserten Motorsteuerung*
- *System, method, apparatus and computer program product for providing improved engine control*
- *Système, procédé, appareil et produit de programme informatique pour la fourniture d'une commande de moteur améliorée*

(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Serres, Nicolas, Morristown, NJ 07962, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G05B 19/04** (11) **1 929 380 B1**
G05B 19/12 **H02P 6/00**
G05B 19/042

(25) De (26) De
(21) 06776734.3 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.06.2008
(86) EP 2006/007913 10.08.2006

(87) WO 2007/028474 2007/11 15.03.2007
(30) 07.09.2005 DE 102005042599

- (54) • *SYSTEM, ANTRIEB UND VERFAHREN ZUR INBETRIEBNAHME EINES ANTRIEBS*
- *SYSTEM, DRIVE AND METHOD FOR STARTING UP A DRIVE*
- *SYSTEME, ENTRAINEMENT ET PROCÉDE DE MISE EN SERVICE D'UN ENTRAINEMENT*

(73) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Abt. ECG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE

(72) MAYER, Ralph, 76698 Ubstadt-Weiher, DE
MARMANN, Udo, 68794 Oberhausen-Rheinhausen, DE

(74) Tüngler, Eberhard, Sew-Eurodrive Ernst-Blickle-Straße 42, D-76646 Bruchsal, DE

G05B 19/042 → (51) **G05B 9/02**

G05B 19/042 → (51) **G05B 19/04**

G05B 19/12 → (51) **G05B 19/04**

G05B 19/418 → (51) **G05B 9/02**

G05D 11/13 → (51) **F17C 5/00**

G05D 16/00 → (51) **G05B 15/00**

(51) **G05D 16/06** (11) **2 188 690 B1**
(25) En (26) En

(21) 08745992.1 (22) 16.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.05.2010
(86) US 2008/060495 16.04.2008
(87) WO 2008/134246 2008/45 06.11.2008

(30) 23.04.2007 US 913463 P
11.04.2008 US 101754

(54) • *MODULARE REGLERPLATTFORM*
• *MODULAR REGULATOR PLATFORM*
• *PLATE-FORME DE RÉGULATION MODULAIRE*

(73) Fisher Controls International LLC, K-Annex 8100 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US

(72) HAWKINS, James, Chester, Allen, TX 75002, US

ANDERSON, Paul, Richard, Marshalltown, IA 50158, US

FOUST, Gregory, Lawrence, Plano, TX 75074, US

KRANZ, Seth, Royse City, TX 75189, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G05D 23/13 → (51) **F17C 5/00**

G05G 1/38 → (51) **B60T 7/04**

G05G 1/405 → (51) **B60T 7/04**

G05G 5/03 → (51) **B60T 7/04**

G06F 1/20 → (51) **F04D 29/58**

(51) **G06F 1/26** (11) **2 069 880 B1**
H02J 7/02

(25) En (26) En
(21) 06795555.9 (22) 26.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.06.2009
(86) IB 2006/002661 26.09.2006

(87) WO 2008/038057 2008/14 03.04.2008

- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM AKTIVIEREN VON FUNKTIONEN EINER POWERED-OFF-EINRICHTUNG ÜBER EINE SERIENDATENBUSSCHNITTSTELLE*
- *METHOD AND DEVICE FOR ACTIVATING FUNCTIONS OF A POWERED-OFF DEVICE VIA A SERIAL DATA BUS INTERFACE*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR ACTIVER DES FONCTIONS D'UN DISPOSITIF HORS TENSION VIA UNE INTERFACE DE BUS DE DONNÉES SÉRIE*

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) VAN BEBBER, Achim, 44795 Bochum, DE

(74) Nokia Corporation, et al, Intellectual Property Rights P.O. Box 226, 00045 Nokia Group, FI

G06F 1/26 → (51) **G06F 13/42**

G06F 1/32 → (51) **G06F 13/38**

G06F 3/00 → (51) **G06F 15/16**

G06F 3/033 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/041** (11) **1 837 742 B1**
G06F 3/047 **G06F 3/046**
G06F 3/044 **G06F 3/033**

(25) En (26) En
(21) 07104339.2 (22) 16.03.2007

(84) DE GB
(43) 26.09.2007

(30) 22.03.2006 JP 2006078959

- (54) • *Anzeigevorrichtung, Sensortafel, Positionsbestimmungsvorrichtung, Positionseingabevorrichtung und Computersystem*
- *Display device, sensor panel, position-detecting device position-inputting device and computer system.*

- *Dispositif d'affichage, panneau capteur, dispositif de détection de la position, dispositif pour l'entrée de la position et système informatique*

(73) Wacom Co., Ltd., 2-510-1, Toyonodai, Otone-machi, Kitasaitama-gun, Saitama 349-1148, JP

(72) Ito, Masamitsu, Saitama-ken Saitama 349-0218, JP

(74) Richardt Patentanwälte GbR, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

G06F 3/041 → (51) **H04N 7/14**

G06F 3/042 → (51) **G09G 5/00**

G06F 3/043 → (51) **G09G 5/00**

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/046 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/047 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 227 738 B1**
(25) En (26) En

(21) 09700333.9 (22) 06.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.09.2010
(86) US 2009/030225 06.01.2009

(87) WO 2009/089222 2009/29 16.07.2009
(30) 06.01.2008 US 10208

30.09.2008 US 242851

- (54) • *TRAGBARES MULTIFUNKTIONSGERÄT MIT SCHNITTSTELLENREKONFIGURATIONSMODUS*
- *PORTABLE MULTIFUNCTION DEVICE WITH INTERFACE RECONFIGURATION MODE*
- *DISPOSITIF MULTIFONCTION PORTABLE AVEC MODE DE RECONFIGURATION D'INTERFACE*

(73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) HERZ, Scott, San Jose CA 95125, US
CHAUDHRI, Imran, San Francisco CA 94118, US

CHRISTIE, Greg, San Jose CA 95129, US

(74) Howell, Matthew Dafydd, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(60) 12194312.0 / 2 565 766
12194315.3 / 2 565 767

(51) **G06F 3/048** (11) **2 535 798 B1**
G06F 3/0485 **G06F 3/0482**

(25) En (26) En
(21) 12171389.5 (22) 08.06.2012

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

(43) 19.12.2012
(30) 13.06.2011 JP 20111131176

- (54) • *Listenanzeigevorrichtung und -Steuerverfahren*
- *List display apparatus and control method*
- *Appareil et méthode de contrôle d'affichage de liste*

(73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Mochizuki, Arito, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

Oe, Kuniaki, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(74) Turner, James Arthur, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 3/0481** (11) **1 835 383 B1**
(25) En (26) En

(21) 06111131.6 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 19.09.2007

- (54) • *Bildschirmanzeige bei einer Anwendungsschaltung*
• *Screen display in application switching*
• *Affichage sur écran dans la commutation d'applications*

(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA

(72) Yach, David, Waterloo, Ontario N2K 2N1, CA
Klassen, Gerhard D., Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA

(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

G06F 3/0482 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/0484 → (51) **H04N 7/14**

G06F 3/0485 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/0488 → (51) **H04N 7/14**

G06F 7/499 → (51) **G06F 7/544**

(51) **G06F 7/544** (11) **2 507 701 B1**
G06F 7/499 **G06F 9/30**
G06F 9/302

(25) En (26) En
(21) 09795904.3 (22) 30.11.2009

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

(43) 10.10.2012
(86) EP 2009/008522 30.11.2009

(87) WO 2011/063824 2011/22 03.06.2011

- (54) • *MIKROPROZESSOR UND VERFAHREN FÜR PRÄZISERE PRODUKTSUMMENBERECHNUNG*
• *MICROPROCESSOR AND METHOD FOR ENHANCED PRECISION SUM-OF-PRODUCTS CALCULATION*
• *MICROPROCESSEUR ET PROCÉDÉ DE CALCUL DE SOMME DE PRODUITS À PRÉCISION AMÉLIORÉE*

(73) Raubuch, Martin, Ginsterweg 1a, 85598 Baldham, DE

(72) Raubuch, Martin, 85598 Baldham, DE

(74) Schumacher & Willsau, Patentanwaltsgesellschaft mbH Nymphenburger Strasse 42, 80335 München, DE

(51) **G06F 7/58** (11) **1 808 761 B1**
H04L 9/08

(25) En (26) En
(21) 07100257.0 (22) 09.01.2007

(84) CH DE LI
(43) 18.07.2007

(30) 11.01.2006 JP 2006003203

- (54) • *Schaltung und Verfahren zur Kontrolle der Qualität von Zufallszahlen*
• *Circuit and method for controlling quality of random numbers*
• *Circuit et procédé de commande de la qualité des nombres aléatoires*

(73) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) Tanaka, Akihiro, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

Tajima, Akio, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

Takahashi, Seigo, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

Maeda, Wakako, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

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

G06F 9/30 → (51) **G06F 7/544**

G06F 9/302 → (51) **G06F 7/544**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 892 622 B1**

(25) En (26) En
(21) 06016557.8 (22) 08.08.2006

(84) DE ES FR GB IT
(43) 27.02.2008

- (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Aktualisierung von Software und/oder zum Sammeln der Betriebsdaten in einer Maschineneinheit*

• *Method and apparatus for updating of software and/or collecting of operational data in a machine unit*

• *Méthode et appareil pour la mise à jour du logiciel et/ou pour collecter des données opérationnelles dans une machine*

(73) Snap-on Equipment Srl a unico socio, Via Provinciale per Carpi, 33, 42015 Correggio (RE), IT

(72) Braghioroli, Francesco, 42100 Reggio Emilia, IT

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

G06F 9/445 → (51) **H04N 1/00**

(51) **G06F 9/455** (11) **2 333 628 B1**

(25) En (26) En
(21) 09178073.4 (22) 04.12.2009

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

(43) 15.06.2011

- (54) • *System und Verfahren zur Systemautomatisierung basierend auf der Interpretation einer Betriebsbaumsequenz*
• *A system and method for system automation based on interpreting a tree sequence of operations*

• *Système et procédé pour l'automatisation de système basée sur l'interprétation d'une séquence arborescente d'opérations*

(73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(72) Van Setten, Barry, Bad Soden-Salmünster, DE

Romeis, Christian, 45147 Essen, DE

Häske, Christian, 47877 Willich, DE

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

(51) **G06F 11/36** (11) **2 159 697 B1**

(25) En (26) En
(21) 08015029.5 (22) 26.08.2008

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

(43) 03.03.2010

- (54) • *Verfahren zur Bewertung einer Herstellungsregel für eine Speichermanagementanalyse*
• *Method for evaluating a production rule for a memory management analysis*
• *Procédé d'évaluation d'une règle de production pour une analyse de gestion de la mémoire*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Olmino, Paolo, 16151 Genua, IT

Raviola, Alessandro, 16151 Genua, IT

(74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G06F 12/02 → (51) **G11C 7/10**

(51) **G06F 13/00** (11) **1 936 562 B1**
G06F 17/30

(25) Ja (26) En
(21) 06731966.5 (22) 17.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 25.06.2008
(86) JP 2006/308037 17.04.2006

(87) WO 2007/043204 2007/16 19.04.2007

(30) 07.10.2005 JP 2005295746

- (54) • *ERZEUGUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSEINFÜHRUNGSSYSTEM, ERZEUGUNGSEINRICHTUNG, COMPUTERPROGRAMM UND AUZEICHNUNGSMEDIUM*
• *CREATION METHOD, INFORMATION INTRODUCTION SYSTEM, CREATION DEVICE, COMPUTER PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *MÉTHODE DE CRÉATION, SYSTÈME D'INTRODUCTION D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE CRÉATION, PROGRAMME INFORMATIQUE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*

(73) Creative Link Corporation, 16F, Holland Hills Mori Tower, 11-2 Toranomon 5-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001, JP

(72) TSUKADA, Hideto, c/o Creative Link Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP

SANEKATA, Katsuyuki, c/oCreative Link Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP

(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

(51) **G06F 13/38** (11) **2 437 180 B1**
G06F 1/32 **G06K 15/00**

(25) En (26) En
(21) 11190700.2 (22) 08.09.2010

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

(43) 04.04.2012
(30) 09.09.2009 KR 20090084921

18.06.2010 KR 20100058266

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung, System-auf-Chip-Einheit und Treiberverfahren dafür*
• *Image forming apparatus, system on chip unit and driving method thereof*
• *Appareil de formation d'images, système sur unité de puce et procédé de commande correspondant*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR

(72) Park, Ho-beom, Gyeonggi-do, KR

Bin, Sung-uk, Gyeonggi-do, KR

(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(62) 10175863.9 / 2 302 521

(51) **G06F 13/42** (11) **2 342 646 B1**
H04B 3/54 **G06F 1/26**
H04L 12/10

(25) En (26) En
(21) 09790185.4 (22) 09.07.2009

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

(43) 13.07.2011
(86) US 2009/050025 09.07.2009

(87) WO 2010/006110 2010/02 14.01.2010

(30) 10.07.2008 US 79752 P
08.05.2009 US 463137

- (54) • *INTELLIGENTER STROMVERSORGUNGSBEFÄHIGTER KOMMUNIKATIONSPORT*
• *INTELLIGENT POWER-ENABLED COMMUNICATIONS PORT*
• *PORT DE COMMUNICATION AVEC ALIMENTATION INTELLIGENTE*

- (73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) FADELL, Anthony, Cupertino CA 95014, US
(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 849 074 B1**
G06F 17/00 **G06F 3/00**
H04L 12/24 **H04L 12/715**
H04L 12/751

- (25) En (26) En
(21) 06734031.5 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.10.2007
(86) US 2006/003168 27.01.2006
(87) WO 2006/081540 2006/31 03.08.2006
(30) 28.01.2005 US 647900 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BE-NACHRICHTIGUNG ÜBER EIN VORHER-GESAGTES NETZWERKVERHALTEN ZWISCHEN VERBUNDENEN NETZWERKEN*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR COMMUNICATING PREDICTED NETWORK BEHAVIOR BETWEEN INTERCONNECTED NETWORKS*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE COMMUNIQUER UNE PREDICTION DE COMPORTEMENT DE RESEAU ENTRE DES RESEAU INTERCONNECTES*

- (73) Cariden Technologies, Inc., 888 Villa Street, Suite 500, Mountain View, CA 94041, US
(72) GOUS, Alan, Palo Alto, California 94306, US
MAGHBOULEH, Arman, Mountain View, California 94040, US
AFRAKHTEH, Arash, Palo Alto, California 94304, US
HENTZ, Andre, Mountain View, California 94041, US
(74) Cozens, Paul Dennis, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 866 787 B1**
(25) En (26) En
(21) 06748688.6 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.12.2007
(86) US 2006/010909 22.03.2006
(87) WO 2006/102624 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 US 907224
(54) • *DRAHTLOSE DATENVORRICHTUNG MIT BESTÄTIGUNGS- UND WIEDERHOLUNGSFÄHIGKEIT FÜR PUSHDATEN*
• *WIRELESS DATA DEVICE WITH CONFIRMATION AND RETRY CAPABILITIES FOR PUSHED DATA*
• *DISPOSITIF DE DONNEES SANS FIL A FONCTIONS DE CONFIRMATION ET DE RENOUVELLEMENT DE TENTATIVE POUR DONNEES PUSSEES*

- (73) Bank Of America Corporation, 214 N. Tryon Street Mailcode: NC1-027-20-05, Charlotte, NC 28255, US
(72) BUCHHOP, Peter K., Charlotte, North Carolina 28255, US
FYK, Anne, B., Charlotte, North Carolina 28255, US
(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06F 17/00 → (51) **G06F 15/16**

G06F 17/00 → (51) **G06T 11/60**

G06F 17/24 → (51) **G06T 11/60**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 184 687 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 08783804.1 (22) 30.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.05.2010
(86) CN 2008/071811 30.07.2008
(87) WO 2009/015603 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 CN 200710075449
(54) • *KOMPILIERSYSTEM FÜR REGULÄRE AUSDRÜCKE, ABSTIMMSYSTEM, KOMPILIERVERFAHREN UND ABSTIMMVERFAHREN*
• *REGULAR EXPRESSION COMPILING SYSTEM, MATCHING SYSTEM, COMPILING METHOD AND MATCHING METHOD*
• *SYSTÈME DE COMPILATION D'EXPRESSIONS RÉGULIÈRES, SYSTÈME D'APPARIEMENT, PROCÉDE DE COMPILATION ET PROCÉDE D'APPARIEMENT*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Hao, Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G06F 17/30 → (51) **G01C 21/32**

G06F 17/30 → (51) **G06F 13/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

G06F 17/50 → (51) **C07K 14/215**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 237 185 B1**
(25) En (26) En
(21) 10154774.3 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 06.10.2010
(30) 01.04.2009 US 416543
(54) • *Verfahren zur Optimierung eines Virenschutzes*
• *Method for optimization of anti-virus scan*
• *Procédé d'optimisation de balayage anti-virus*
- (73) Kaspersky Lab, ZAO, 39A/3 Leningradskoe shosse, Moscow 125212, RU
(72) Sobko, Andrey V., Moscow 125481, RU
Manurin, Konstantin Y., Moscow 117556, RU
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünser, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

G06F 21/00 → (51) **G08B 13/14**

(51) **G06K 7/10** (11) **2 140 384 B1**
G06K 19/00 **H01Q 1/40**
H01Q 1/50 **H01Q 9/04**
H01Q 21/00 **H01Q 21/06**
H01Q 1/22

- (25) En (26) En
(21) 08732564.3 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.01.2010
(86) US 2008/057658 20.03.2008
(87) WO 2008/116066 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 US 726519
(54) • *FLIESSBANDSYSTEM MIT EINER VOR ELEKTROSTATISCHEN ENTLADUNGEN GESCHÜTZTEN ANTENNE*

- *CONVEYOR SYSTEM COMPRISING AN ELECTROSTATIC DISCHARGE SAFE ANTENNA*
• *SYSTEM DE TRANSPORTEUR AVEC ANTENNE PROTÉGÉE CONTRE LES DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES*
- (73) ACCU-SORT SYSTEMS, INC., 511 School House Road, Telford Pennsylvania 18969-1196, US
(72) GOIDAS, Peter, J., Lansdale, Pennsylvania 19446, US
HILLEGASS, Raymond, R., Slatington, Pennsylvania 18080, US
LIU, Zhong-Min, Doylestown, Pennsylvania 18901, US
(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **G06K 7/10** (11) **2 449 504 B1**
(25) En (26) En
(21) 10736883.9 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 09.05.2012
(86) US 2010/039816 24.06.2010
(87) WO 2011/008460 2011/03 20.01.2011
(30) 30.06.2009 US 494471
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DEFINITION EINES BELEUCHTUNGS-SICHTFELDES EINES STRICHCODELESERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DEFINING ILLUMINATION FIELD OF VIEW OF BARCODE READER*
• *PROCÉDE ET APPAREIL DE DÉFINITION D'UN CHAMP DE VISION D'ÉCLAIRAGE D'UN LECTEUR DE CODES-BARRES*

- (73) Symbol Technologies, Inc., One Motorola Plaza, Holtsville, NY 11742, US
(72) DRZYMALA, Mark, Commack New York 11725, US
GIORDANO, Joseph, Bayville New York 11709, US
(74) Treleven, Colin, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

G06K 7/10 → (51) **A61M 39/10**

(51) **G06K 7/14** (11) **2 442 256 B1**
(25) En (26) En
(21) 11150781.0 (22) 13.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 18.04.2012
(30) 14.10.2010 US 904391
(54) • *Verfahren zum Codieren und Decodieren von Text auf einem Matrix-Codesymbol*
• *Method of encoding and decoding text on a matrix code symbol*
• *Procédé de codage et de décodage de texte sur un symbole de code de matrice*
- (73) King Abdulaziz City for Science and Technology, P.O. Box 6086, Riyadh 11442, SA
(72) Al-Omari, Hussein Khalid, 11442 Riyadh, SA
Khorshood, Mohammad Sulaiman, 11442 Riyadh, SA
Alhamadi, Mohammed N., 11442 Riyadh, SA
Al-Mutairy, Yassar A., 11442 Riyadh, SA
Alqahtani, Khalid H., 11442 Riyadh, SA
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G06K 9/00 → (51) **H01L 21/56**

G06K 9/20 → (51) **H01L 21/56**

G06K 15/10 → (51) **B41J 2/01**

G06K 19/00 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06K 19/07** (11) **1 907 993 B1**
G06K 19/073 **G06K 19/077**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06778905.7 (22) 24.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.04.2008
(86) FR 2006/001797 24.07.2006
(87) WO 2007/012738 2007/05 01.02.2007
(30) 25.07.2005 FR 0507887

(54) • **ELEKTRONISCHE ENTITÄT MIT KON-TAKT- UND FERNKOMMUNIKATIONS-MITTELN**
• **ELECTRONIC ENTITY WITH CONTACT AND REMOTE COMMUNICATION MEANS**
• **ENTITE ELECTRONIQUE AVEC MOYENS DE COMMUNICATION PAR CONTACT ET A DISTANCE**

(73) Oberthur Technologies, 420, rue d'Estiennes d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) GOYET, Christophe, F-69004 Lyon, FR
(74) Bonnans, Arnaud, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR
(60) 12159987.2 / 2 490 159

G06K 19/073 → (51) **G06K 19/07**

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/07**

G06T 1/00 → (51) **H01L 21/56**

(51) **G06T 3/40** (11) **2 161 928 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 08764437.3 (22) 21.05.2008

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

(43) 10.03.2010
(86) JP 2008/059314 21.05.2008
(87) WO 2008/155972 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 JP 2007160590

(54) • **BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM**
• **IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, AND PROGRAM**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME**

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) NAKAGAMI, Ohji, Tokyo 108-0075, JP TANAKA, Junichi, Tokyo 108-0075, JP YAGASAKI, Yoichi, Tokyo 108-0075, JP
(74) Tyson, Robin Edward, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **2 454 876 B1**
H04N 5/21

(25) En (26) En
(21) 09850665.2 (22) 21.10.2009

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

(43) 23.05.2012
(86) US 2009/061542 21.10.2009
(87) WO 2011/049565 2011/17 28.04.2011

(54) • **ECHTZEIT-VIDEOSCHARFSTELLUNG**
• **REAL-TIME VIDEO DEBLURRING**
• **CORRECTION DE FLOU VIDÉO EN TEMPS RÉEL**

(73) Banner, Ron, Kiryat Technion Technion, 32000 Haifa, IL

Staelin, Carl, Kiryat Technion Technion, 32000 Haifa, IL
Kisilev, Pavel, Kiryat Technion Technion, 32000 Haifa, IL
Schein, Sagi, Kiryat Technion Technion, 32000 Haifa, IL
Hewlett Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Dr. West MC 060701, Houston, Texas 77070, US

(72) BANNER, Ron, 32000 Haifa, IL
STAE LIN, Carl, 32000 Haifa, IL
KISILEV, Pavel, 32000 Haifa, IL
SCHEIN, Sagi, 32000 Haifa, IL

(74) Rubio Sierra, Francisco Javier, Hewlett-Packard Limited Intellectual Property Department Long Down Avenue, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB

(51) **G06T 7/00** (11) **2 239 706 B1**
G06T 15/20

(25) Es (26) En
(21) 09701883.2 (22) 15.01.2009

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

(43) 13.10.2010
(86) ES 2009/000031 15.01.2009
(87) WO 2009/090291 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 ES 200800126

(54) • **VERFAHREN UND KAMERA ZUR ECHT-ZEITERFASSUNG VISUELLER INFORMATIONEN AUS DREIDIMENSIONALEN SZENEN**
• **METHOD AND CAMERA FOR THE REAL-TIME ACQUISITION OF VISUAL INFORMATION FROM THREE-DIMENSIONAL SCENES**
• **PROCÉDÉ ET CHAMBRE D'ACQUISITION EN TEMPS RÉEL D'INFORMATIONS VISUELLES DE SCÈNES TRIDIMENSIONNELLES**

(73) Universidad De La Laguna, Oficina de Transferencia de Resultados De Investigación OTRI. Edificio Central Delgado Barreto s/n, 38200 La Laguna (Tenerife), ES
(72) RODRÍGUEZ RAMOS, José Manuel, E-38200 La Laguna (Tenerife), ES
MARICHAL HERNÁNDEZ, José Gil, E-38200 La Laguna (Tenerife), ES
ROSA GONZÁLEZ, Fernando, 38200 La Laguna (Tenerife), ES
PÉREZ NAVA, Fernando, 38200 La Laguna (Tenerife), ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **G06T 7/00** (11) **2 609 571 B1**

(25) En (26) En
(21) 11749523.4 (22) 18.07.2011

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

(43) 03.07.2013
(86) IB 2011/053193 18.07.2011
(87) WO 2012/025842 2012/09 01.03.2012
(30) 25.08.2010 US 376871 P

(54) • **HERZORTUNG UND VERIFIZIERUNG AUF EMISSIONSBILDERN**
• **HEART LOCATION AND VERIFICATION IN EMISSION IMAGES**
• **LOCALISATION DE COEUR ET VÉRIFICATION DANS DES IMAGES D'ÉMISSION**

(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) DWIVEDI, Shekhar, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SONG, Steven Xiyun, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BANDZAVA, Teimuraz, NL-5656 AE Eindhoven, NL

YE, Jinghan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MISRA, Satrajit Chandra, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) van Velzen, Maaïke Mathilde, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 7/00 → (51) **A61B 8/12**

G06T 7/00 → (51) **G01S 13/93**

G06T 11/00 → (51) **G06T 11/60**

(51) **G06T 11/60** (11) **2 201 526 B1**
G06F 17/24 **G06F 17/00**

(25) En (26) En
(21) 08834669.7 (22) 27.08.2008

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

(43) 30.06.2010
(86) US 2008/074519 27.08.2008
(87) WO 2009/042336 2009/14 02.04.2009
(30) 24.09.2007 US 859868

(54) • **VERÄNDERUNG DES AUSSEHENS EINES DIGITALBILDES UNTER VERWENDUNG EINER FORM**
• **ALTERING THE APPEARANCE OF A DIGITAL IMAGE USING A SHAPE**
• **MODIFICATION DE L'APPARENCE D'UNE IMAGE NUMÉRIQUE À L'AIDE D'UNE FORME**

(73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) HATFIELD, Larry T., Redmond, Washington 98052-6399, US
DOUGLAS, Scott H., Redmond, Washington 98052-6399, US
ROHRING, Nicholas W., Redmond, Washington 98052-6399, US
KOTLER, Matthew J., Redmond, Washington 98052-6399, US
GEFFNER, Steven P., Redmond, Washington 98052-6399, US
WALTMAN, David Wayne, Redmond, Washington 98052-6399, US
ZHART, Auston Warner, Redmond, Washington 98052-6399, US
MAI, Zhao Hong, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06T 11/60** (11) **2 423 882 B1**

(25) En (26) En
(21) 11178823.8 (22) 25.08.2011

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

(43) 29.02.2012
(30) 31.08.2010 US 872606

(54) • **Verfahren und Vorrichtungen zur Verbesserung der Wallpaper-Anzeige**
• **Methods and apparatuses for enhancing wallpaper display**
• **Procédés et appareils d'amélioration d'affichage d'image de fond**

(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Rainisto, Roope Aleks, 00530 Helsinki, FI Romppainen, Jenni, 00550 Helsinki, FI Piitulainen, Hannele, 33720 Tampere, FI
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

G06T 15/20 → (51) **G06T 7/00**

(51) **G07B 15/06** (11) **2 602 767 B1**

(25) De (26) De

- (21) 11450148.9 (22) 05.12.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 12.06.2013
- (54) • *Verfahren und Onboard-Unit zum Signalisieren von Mauttransaktionen in einem Strassenmautsystem*
• *Method and on-board unit for signalling toll transactions in a road toll system*
• *Procédé et unité à bord destinés à la signalisation de transactions de péage dans un système de péage routier*
- (73) Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 2, 1120 Wien, AT
- (72) Smely, Dieter, 2320 Schwechat, AT
- (74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

-
- (51) **G07C 9/00** (11) **2 313 870 B1**
B60R 25/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 08773767.2 (22) 30.06.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 27.04.2011
 - (86) EP 2008/005326 30.06.2008
 - (87) WO 2010/000276 2010/01 07.01.2010
 - (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ÜBERMITTELN VON ZUGANGSAUTORISIERUNGSANFORDERUNGEN AUF DER BASIS PERSÖNLICHER BENUTZERIDENTIFIKATION SOWIE VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BESTIMMEN VON ZUGANGSAUTORISIERUNGEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR COMMUNICATING ACCESS AUTHORIZATION REQUESTS BASED ON USER PERSONAL IDENTIFICATION AS WELL AS METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING ACCESS AUTHORIZATIONS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR COMMUNIQUER DES DEMANDES D'AUTORISATION D'ACCÈS EN FONCTION D'UNE IDENTIFICATION PERSONNELLE D'UTILISATEUR, ET PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR DÉTERMINER DES AUTORISATIONS D'ACCÈS*
 - (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
 - (72) BRAGAGNINI, Andrea, I-10148 Torino, IT
DELLA LUNA, Sara, I-05039 Stroncone (TR), IT
NOCENTINI, Stefano, I-00166 Roma, IT
TUROLLA, Maura, Santina, I-10148 Torino, IT
 - (74) Battipede, Francesco, Telecom Italia S.p.A. Piazza L. Einaudi, 8, 20124 Milano, IT

-
- (51) **G07D 9/04** (11) **2 009 601 B1**
G07D 11/00
 - (25) En (26) En
 - (21) 08165072.3 (22) 12.10.2004
 - (84) DE ES FR GB IT
 - (43) 31.12.2008
 - (54) • *Banknotenprüf- und Zählvorrichtung*
• *Bill discriminating and counting apparatus*
• *Appareil de discrimination et de comptage de billets*
 - (73) Glory Ltd., 3-1, Shimoteno 1-Chome Himeji-Shi, Hyogo 670-0063, JP
 - (72) Sato, Hiroyuki, Himeji-Shi Hyogo 670-0063, JP
Suzuki, Atsushi, Himeji-Shi Hyogo 670-8567, JP
Suzuki, Toshihiko, Himeji-Shi Hyogo 670-8567, JP
 - (74) Engelhard, Maximilian, et al, Schwabe - Sandmair - Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (62) 04773790.3 / 1 821 265

- G07D 11/00** → (51) **B65H 1/12**

- G07D 11/00** → (51) **G07D 9/04**

- (51) **G08B 13/14** (11) **2 465 102 B1**
G06F 21/00 **H05K 1/02**
H05K 5/02 **H05K 7/14**
- (25) En (26) En
- (21) 10740077.2 (22) 26.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 20.06.2012
- (86) US 2010/043219 26.07.2010
- (87) WO 2011/019496 2011/07 17.02.2011
- (30) 10.08.2009 US 232686 P
10.03.2010 US 721211
- (54) • *MECHANISMEN ZUR ERKENNUNG DER MANIPULATION EINER ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG*
• *MECHANISMS FOR DETECTING TAMPERING OF AN ELECTRONIC DEVICE*
• *MÉCANISMES DE DÉTECTION D'UNE MANIPULATION INTEMPESTIVE D'UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (73) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) JOHNSON, Timothy, M., Cupertino CA 95014, US
- (74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

-
- G08B 13/196** → (51) **G03B 5/00**

 - (51) **G08B 13/24** (11) **1 926 066 B1**
 - (25) Ru (26) En
 - (21) 06799648.8 (22) 17.08.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.05.2008
- (86) RU 2006/000434 17.08.2006
- (87) WO 2007/032707 2007/12 22.03.2007
- (30) 12.09.2005 RU 2005128189
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERKENNUNG BEWEGLICHER LEITFÄHIGER OBJEKTE*
• *METHOD FOR DETECTING MOVING ELECTROCONDUCTIVE OBJECTS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTECTION D'OBJETS MOBILES ÉLECTRO-CONDUCTEURS*
- (73) Fond "Innovatsionny Tsentri IBRAE RAN", 52 ul. Bolshaya Tulsкая, Moscow 115191, RU
- (72) ASTRELIN, Vladislav Alexandrovich, Moskovskaya obl., 141307, RU
DAGAEV, Yuri Vladimirovich, Moscow, 115162, RU
KASIANOV, Alexei Borisovich, Moscow, 111142, RU
MITROFANOV, Vitaly Alexandrovich, Moscow, 117449, RU
SMIRNOV, Valeri Valentinovich, Moscow, 127055, RU
- (74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünser, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

-
- G08B 27/00** → (51) **G01S 19/17**

 - G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/32**

 - G08G 1/0969** → (51) **G01C 21/36**

 - G09B 19/00** → (51) **A62C 99/00**

 - G09B 29/10** → (51) **G01C 21/32**

- G09F 3/04** → (51) **B29C 45/14**

- G09F 9/33** → (51) **G02B 5/02**

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 324 302 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02257050.1 (22) 10.10.2002
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 02.07.2003
- (30) 10.10.2001 KR 2001062401
- (54) • *Plasmabildanzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren hierzu*
• *Plasma display panel and driving method thereof*
• *Panneau d'affichage à plasma et son procédé de commande*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul, KR
- (72) Lee, Eun Cheol, Kumi-shi, Kyongsangbuk-do, KR
Lee, Eung Kwan, Buk-ku, Daegu, KR
Ryu, Jae Hwa, Kumi-shi, Kyongsangbuk-do, KR
Park, Chung-Hoo, Yeonje-ku, Pusan, KR
Kim, Dong Hyun, Kuemjeong-ku, Pusan, KR
Lee, Sung Hyun, Kuemjeong-ku, Pusan, KR
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

-
- (51) **G09G 3/28** (11) **1 455 334 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 04010431.7 (22) 18.06.1999
 - (84) DE FR GB
 - (43) 08.09.2004
 - (30) 18.06.1998 JP 17082598
09.03.1999 JP 6166099
 - (54) • *Verfahren und Einrichtung zur Steuerung einer Plasmaanzeigetafel*
• *Method and apparatus for driving plasma display panel*
• *Méthode et dispositif de commande d'un panneau d'affichage à plasma*
 - (73) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 - (72) Setoguchi, Noriaki c/o Fujitsu Hitachi Plasma Disp, Kanagawa 213-0012, JP
Asao, Shigeharu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kanazawa, Yoshikazu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
 - (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

-
- (62) 99304808.1 / 0 965 975

 - (51) **G09G 3/32** (11) **1 772 847 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06121909.3 (22) 06.10.2006
 - (84) DE FR
 - (43) 11.04.2007
 - (30) 07.10.2005 JP 2005294308
 - (54) • *Pixel schaltung und Bildanzeigevorrichtung*
• *Pixel circuit and display apparatus*
• *Circuit de pixel et appareil d'affichage*
 - (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 - (72) Yamashita, Junichi c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP
Uchino, Katsuhide c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP
 - (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

 - (51) **G09G 3/34** (11) **2 245 615 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 09711412.8 (22) 12.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2010
- (86) US 2009/033895 12.02.2009
- (87) WO 2009/102852 2009/34 20.08.2009
- (30) 13.02.2008 US 30448
- (54) • ZEITFILTERUNG VON VIDEOSIGNALLEN
• TEMPORAL FILTERING OF VIDEO SIGNALS
• FILTRAGE TEMPOREL DE SIGNAUX VIDÉO
- (73) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
- (72) DAMBERG, Gerwin, Vancouver British Columbia V5M 4X7, CA
SEETZEN, Helge, Westmount Quebec H3Y 2Y6, CA
- (74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 759 378 B1**
G06F 3/042 **G06F 3/043**
- (25) En (26) En
- (21) 05747694.7 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 07.03.2007
- (86) NZ 2005/000092 06.05.2005
- (87) WO 2005/109396 2005/46 17.11.2005
- (30) 07.05.2004 US 840888
- (54) • BERÜHRUNGSTAFEL-DISPLAY-SYSTEM MIT VON EINEM EINZIGEN RAND AUS BEREITGESTELLTER BELEUCHTUNG UND DETEKTION
• TOUCH PANEL DISPLAY SYSTEM WITH ILLUMINATION AND DETECTION PROVIDED FROM A SINGLE EDGE
• SYSTEME D'ECRAN TACTILE A ILLUMINATION ET DETECTION FOURNIES A PARTIR D'UN SEUL BORD
- (73) Next Holdings Limited, URS Building, Level 3 13-15 College Hill Road, 1001 Auckland, NZ
- (72) NEWTON, John, 1001 Auckland, NZ
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **G10C 3/02** (11) **1 585 104 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05006755.2 (22) 29.03.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 12.10.2005
- (30) 30.03.2004 JP 2004097533
- (54) • Aufrechtstehendes Tasteninstrument mit einer auf/zu Platte, die auf einer Oberseite eines Gehäuses befestigt ist
• Upright keyboard musical instrument with open/close board attached to the top position of a case
• Instrument de musique à clavier, droit, avec une planche d'ouverture/fermeture fixée sur la partie supérieure d'un coffre
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Okada, Keita, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

G10H 1/40 → (51) **G11B 27/00**

G10K 9/13 → (51) **H04R 9/02**

- (51) **G10K 11/168** (11) **2 143 098 B1**
B60R 13/08
- (25) De (26) De
- (21) 08736279.4 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
- (86) EP 2008/054604 16.04.2008
- (87) WO 2008/135357 2008/46 13.11.2008
- (30) 02.05.2007 DE 102007020832
- (54) • LEICHTE, SCHALLISOLIERENDE VERKLEIDUNG FÜR EIN KAROSSERIEEIL EINES KRAFTFAHRZEUGES UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• LIGHTWEIGHT, SOUND-INSULATING LINING FOR A BODY PART OF A MOTOR VEHICLE, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
• REVÊTEMENT LÉGER D'ISOLATION ACOUSTIQUE POUR PIÈCE DE CARROSSERIE D'UN VÉHICULE À MOTEUR ET SON PROCÉDÉ DE RÉALISATION
- (73) Carcoustics TechConsult GmbH, Neuenkamp 8, 51381 Leverkusen, DE
Bayer Intellectual Property GmbH, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim, DE
- (72) SOLTAU, Dirk, 40223 Düsseldorf, DE
HANSEN, Michael, 50735 Köln, DE
GROSS, Thomas, 42929 Wermelskirchen, DE
ULBRICH, Dagmar, 40789 Monheim, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 18 30, 40009 Düsseldorf, DE

G10K 11/168 → (51) **C08J 9/00**

- (51) **G10L 13/06** (11) **2 474 972 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 11150490.8 (22) 10.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.07.2012
- (54) • Text-zu-Sprache-Technologie mit früherer Emission
• Text-to-speech technology with early emission
• Technologie texte-voix avec émission précoce
- (73) Svov AG, Baslerstrasse 30, 8048 Zürich, CH
- (72) Wouters, Johan, 8047 Zürich, CH
Safera, Schamai, 8057 Zürich, CH
Holm, Bleicke, 8049 Zürich, CH
- (74) PATWIL AG, Bronschhoferstrasse 31 Postfach 907, 9500 Wil, CH

- (51) **G11B 7/0065** (11) **2 406 788 B1**
G11B 7/135
- (25) En (26) En
- (21) 10705601.2 (22) 25.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.01.2012
- (86) EP 2010/052419 25.02.2010
- (87) WO 2010/102907 2010/37 16.09.2010
- (30) 11.03.2009 EP 09305225
- (54) • KOAXIALES HOLOGRAFISCHES MEHR-SCHICHT-SPEICHERSYSTEM
• MULTILAYER COAXIAL HOLOGRAPHIC STORAGE SYSTEM
• SYSTÈME DE STOCKAGE HOLOGRAPHIQUE COAXIAL MULTICOUCHE
- (73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
- (72) KNITTEL, Joachim, 78532 Tuttlingen, DE
TRAUTNER, Heiko, 78089 Unterkirnach, DE

- (74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/127 → (51) **G11B 7/1353**

- (51) **G11B 7/135** (11) **2 001 021 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07739660.4 (22) 26.03.2007
- (84) DE
- (43) 10.12.2008
- (86) JP 2007/056222 26.03.2007
- (87) WO 2007/111304 2007/40 04.10.2007
- (30) 29.03.2006 JP 2006091185
- (54) • OPTISCHER NAHFELD-KOPF, VORRICHTUNG EINES OPTISCHEN NAHFELD-KOPFS, OPTISCHE NAHFELD-INFORMATIONSVORRICHTUNG UND OPTISCHES NAHFELD-INFORMATIONSSYSTEM
• NEAR-FIELD OPTICAL HEAD, NEAR-FIELD OPTICAL HEAD DEVICE, NEAR-FIELD OPTICAL INFORMATION DEVICE, AND NEAR-FIELD OPTICAL INFORMATION SYSTEM
• TÊTE OPTIQUE A CHAMP DE PROXIMITÉ, DISPOSITIF AVEC TÊTE OPTIQUE A CHAMP DE PROXIMITÉ, DISPOSITIF D'INFORMATION OPTIQUE A CHAMP DE PROXIMITÉ, ET SYSTÈME D'INFORMATION OPTIQUE PAR CHAMP DE PROXIMITÉ
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) AIKOH, Hideki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
BIRUKAWA, Masahiro, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/0065**

- (51) **G11B 7/1353** (11) **1 936 619 B1**
G11B 7/127 **G11B 7/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07254924.9 (22) 18.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
- (30) 21.12.2006 JP 2006344391
- (54) • Lichtquelleneinheit, optischer Kopf, optischer Treiber und Informationsverarbeitungsanordnung
• Light source unit, optical head, optical driver, and information processing apparatus
• Unité de source lumineuse, tête optique, lecteur optique, et appareil de traitement d'informations
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Oouchida, Shigeru, c/o Ricoh Company Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Kitabayashi, Junichi, c/o Ricoh Company Ltd., Tokyo 143-8555, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G11B 7/14 → (51) **G11B 7/1353**

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 665 260 B1**
G11B 27/30
- (25) En (26) En
- (21) 04774470.1 (22) 02.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) KR 2004/002209 02.09.2004
- (87) WO 2005/024792 2005/11 17.03.2005

- (30) 08.09.2003 KR 2003062674
13.10.2003 KR 2003071127
20.05.2004 KR 2004036073
- (54) • *EINMAL BESCHREIBBARER OPTISCHER DATENTRÄGER UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFZEICHNEN VON MANAGEMENTINFORMATIONEN AUF DEM EINMAL BESCHREIBBAREN OPTISCHEN DATENTRÄGER*
• *WRITE-ONCE OPTICAL DISC, AND METHOD AND APPARATUS FOR RECORDING MANAGEMENT INFORMATION ON THE WRITE-ONCE OPTICAL DISC*
• *DISQUE OPTIQUE NON REINSCRIPTIBLE, ET PROCÉDE ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT DE DONNÉES DE GESTION SUR LEDIT DISQUE*
- (73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Youngdangpo-ku Seoul 150-721, KR
(72) Park, Yong Cheol, Gyeonggi-do 427-740, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G11B 27/00** (11) **1 804 235 B1**
A63B 71/06 **G10H 1/40**
G11B 27/10
- (25) Ja (26) En
(21) 05795503.1 (22) 18.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 04.07.2007
(86) JP 2005/019098 18.10.2005
(87) WO 2006/043536 2006/17 27.04.2006
(30) 18.10.2004 JP 2004302686
- (54) • *INHALTSWIEDERGABEVERFAHREN UND INHALTSWIEDERGABEEINRICHTUNG*
• *CONTENT REPRODUCING METHOD AND CONTENT REPRODUCING DEVICE*
• *PROCÉDE DE REPRODUCTION DE CONTENUS ET DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE CONTENUS*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
(72) TAKAI, Motoyuki, Minato-ku Tokyo, JP
TERAUCHI, Toshiro, Minato-ku Tokyo, JP
SAKO, Yoichiro, Minato-ku Tokyo, JP
MIYAJIMA, Yasushi, Minato-ku Tokyo, JP
YAMASHITA, Kosei, Minato-ku Tokyo, JP
INOUE, Makoto, Minato-ku Tokyo, JP
ASUKAI, Masamichi, Minato-ku Tokyo, JP
SHIRAI, Katsuya, Minato-ku Tokyo, JP
MAKINO, Kenichi, Minato-ku Tokyo, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- G11B 27/10** → (51) **G11B 27/00**
-
- G11B 27/30** → (51) **G11B 20/10**
-
- G11C 7/06** → (51) **G11C 11/419**
-
- G11C 7/08** → (51) **G11C 11/419**
-
- (51) **G11C 7/10** (11) **2 323 136 B1**
G11C 16/10 **G06F 12/02**
- (25) En (26) En
(21) 10190861.4 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(30) 12.11.2009 EP 09175829
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Emulierung einer byte-weise programmierbaren Funktion in einem sektor-weise löschbaren Speicher*
• *Method and apparatus for emulating a byte wise programming functionality into a sector wise erasable memory device*
- *Procédé et appareil pour l'émulation d'une fonctionnalité de programmation au niveau de octet dans une mémoire effaçable de secteur*
- (73) Dialog Semiconductor B.V., Het Zuiderkruis 53, 5215 MV 's-Hertogenbosch, NL
(72) Leussink, Steven Frederik, 3553 CB, Utrecht, NL
(74) Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
-
- G11C 11/413** → (51) **G11C 11/419**
-
- (51) **G11C 11/419** (11) **2 439 744 B1**
G11C 11/413 **G11C 7/08**
G11C 7/06
- (25) En (26) En
(21) 11181087.5 (22) 13.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 11.04.2012
(30) 13.09.2010 US 382243 P
- (54) • *Schwankungsbeständiger Leseverstärker mit verringertem Energieverbrauch*
• *Variability resilient sense amplifier with reduced energy consumption*
• *Amplificateur de détection à variabilité résiliente avec consommation d'énergie réduite*
- (73) Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D, Waaistraat 8a box 5105, 3000 Leuven, BE
Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) Sharma, Vibhu, 5643 JA Eindhoven, NL
Cosemans, Stefan, 2400 Mol, BE
Dehaene, Wim, 3010 Kessel-Lo, BE
Cathoor, Francky, 9140 Temse, BE
Ashouei, Maryam, 5611 HX Eindhoven, NL
Huisken, Jos, 5583 GV Waalre, NL
(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers Patents Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
-
- G11C 16/10** → (51) **G11C 7/10**
-
- (51) **G21B 3/00** (11) **1 202 290 B1**
G21G 1/04
- (25) En (26) En
(21) 01402812.0 (22) 30.10.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 02.05.2002
(30) 31.10.2000 JP 2000333640
03.07.2001 JP 2001201875
- (54) • *Nukliden-Transmutationsvorrichtung und Nukliden-Transmutationsverfahren*
• *Nuclide transmutation device and nuclide transmutation method*
• *Dispositif de transmutation de nucléides et procédé de transmutation de nucléides*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
(72) Iwamura, Yasuhiro, Yokohama, Kanagawa-ken, JP
Itoh, Takehiko, Yokohama, Kanagawa-ken, JP
Sakano, Mitsuru, Yokohama, Kanagawa-ken, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- G21C 7/14** → (51) **G21C 13/02**
-
- G21C 7/20** → (51) **G21C 13/02**
-
- (51) **G21C 13/02** (11) **2 115 749 B1**
G21C 7/14 **G21C 7/20**
G21C 13/073
- (25) En (26) En
(21) 11156946.3 (22) 08.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 11.01.2012
(30) 17.09.2003 JP 2003324578
17.09.2003 JP 2003324650
- (25) En (26) En
(21) 07860799.1 (22) 31.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) KR 2007/007022 31.12.2007
(87) WO 2008/082235 2008/28 10.07.2008
(30) 02.01.2007 KR 20070000290
- (54) • *MODULARE REAKTORKOPFBEREICHS-BAUGRUPPE*
• *MODULAR REACTOR HEAD AREA ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE ZONE DE TÊTE DE RÉACTEUR MODULAIRE*
- (73) Kepco Engineering & Construction Company, Inc., 360-9, Mabuk-dong Giheung-gu Yongin-city, Kyungki do 449-713, KR
(72) KANG, Tae-Kyo, Daejeon-city 305-330, KR
KIM, Hyun-Min, Daejeon-city 305-150, KR
KWON, Young-Ju, Daejeon-city 302-170, KR
CHO, Kwang-Hee, Daejeon-city 305-804, KR
YOON, Ki-Seok, Daejeon-city 305-724, KR
KIM, In-Yong, Daejeon-city 305-755, KR
CHO, Yeon-Ho, Daejeon-city 305-330, KR
LEE, Myoung-Goo, Daejeon-city 302-120, KR
(74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- G21C 13/073** → (51) **G21C 13/02**
-
- G21C 19/46** → (51) **C07D 401/14**
-
- G21F 9/12** → (51) **C07D 401/14**
-
- (51) **G21G 1/00** (11) **1 892 728 B1**
(25) En (26) En
(21) 06119491.6 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.02.2008
(54) • *Verfahren zur Erzeugung des Isotopes Tl-201*
• *Process of producing the radioisotope Tl-201*
• *Procédé de production de l'isotope Tl-201*
- (73) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research, 1000 Wenhua Road 333 Chiaian Village, Lungtan, Taoyuan, Taiwan, TW
(72) Lin, Wu-Jyh, 325, Longtan Township, Taoyuan County, TW
Duh, Ting-Shien, 325, Longtan Township, Taoyuan County, TW
Tsai, Ying-Ming c/o Atomic En. Council-Inst. of Nucl. Energy, Lungtan, Taoyuan 333, TW
Huang, Sun-Rong, 325, Longtan Township, Taoyuan County, TW
Lu, Chien-Hsin, 325, Longtan Township, Taoyuan County, TW
Chang, Mao-Hsung, 303, Hukou Township, Hsinchu County, TW
Chen, Jenn-Tzong, 115, Taipei City, TW
(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig Cuvilliersstrasse 14, 81679 München, DE
-
- G21G 1/04** → (51) **G21B 3/00**
-
- (51) **G21K 4/00** (11) **2 405 448 B1**
C09K 11/73
- (25) En (26) En
(21) 11156946.3 (22) 08.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 11.01.2012
(30) 17.09.2003 JP 2003324578
17.09.2003 JP 2003324650

- 17.09.2003 JP 2003324658
17.09.2003 JP 2003324610
- (54) • *Röntgenbildumwandlungstafel und Herstellungsverfahren dafür*
• *Radiographic image conversion panel and production method thereof*
• *Panneau de conversion d'image radiographique et son procédé de fabrication*
- (73) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakuro-machi Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
- (72) Kasai, Shigetami, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
Shibuya, Hideki, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
Nakano, Kuniaki, Tokyo Tokyo 191-8511, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (62) 08156787.7 / 2 001 027
04021311.8 / 1 517 340

H01B 1/08 → (51) **C01F 7/16**

H01B 3/30 → (51) **C09D 175/16**

H01B 3/42 → (51) **C08L 53/00**

- (51) **H01B 7/08** (11) **2 128 875 B1**
H01B 11/20
- (25) Ja (26) En
(21) 08738685.0 (22) 13.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) JP 2008/055165 13.03.2008
(87) WO 2008/123114 2008/42 16.10.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007073296
- (54) • *FLACHKABEL*
• *FLAT CABLE*
• *CÂBLE PLAT*
- (73) Junkosha, Inc., 961-20, Fukuda, Kasama-shi, Obaraki-ken 309-1603, JP
- (72) MATSUMOTO, Osamu, Mito-shi Ibaraki 319-0325, JP
- (74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

- (51) **H01B 7/20** (11) **1 834 341 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05855678.8 (22) 23.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
(86) US 2005/047161 23.12.2005
(87) WO 2006/071905 2006/27 06.07.2006
(30) 27.12.2004 US 20196
- (54) • *ELEKTRISCHES STROMKABEL MIT EXPANDIERTEN POLYMERSCHICHTEN*
• *ELECTRICAL POWER CABLE HAVING EXPANDED POLYMERIC LAYERS*
• *CÂBLE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE AYANT DES COUCHES POLYMERIQUES EXPANSEES*
- (73) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) CUSSON, Daniel, Quebec J3B 1Y6, CA
CINQUEMANI, Paul, Lexington, South Carolina 29072, US
VEGGETTI, P., Prysmian Cavi E Sistemi Energia srl, I-20126 Milano, IT
FRIGERIO, M., Prysmian Cavi e Sistemi Energia Srl, I-20126 Milano, IT
BAREGGI, A., Prysmian Cavi E Sistemi Energia Srl, I-20126 Milano, IT
- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

H01B 11/20 → (51) **H01B 7/08**

H01C 7/12 → (51) **H01T 1/12**

- (51) **H01F 6/06** (11) **2 402 961 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10168256.5 (22) 02.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 04.01.2012
- (54) • *Verfahren zur Stromregelung, insbesondere bei einem Fehlerstrombegrenzer*
• *Method for current conditioning, in particular in a fault current limiter*
• *Procédé de conditionnement de courant, en particulier dans un limiteur de courant de défaut*
- (73) Bruker HTS GmbH, Ehrichstrasse 10, 63450 Hanau, DE
- (72) Usoskin, Alexander, 63768 Hoesbach, DE
Klein, Hans-Udo, 53757 Sankt Augustin, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

H01G 9/022 → (51) **C07D 295/08**

H01G 9/04 → (51) **C01B 21/087**

H01G 11/22 → (51) **C07D 295/08**

H01G 11/34 → (51) **C01B 21/087**

H01G 11/34 → (51) **H01M 4/96**

H01G 11/38 → (51) **H01M 4/96**

H01G 11/62 → (51) **C07D 295/08**

H01H 1/04 → (51) **C25D 5/26**

H01H 1/60 → (51) **H01H 9/16**

- (51) **H01H 9/16** (11) **2 002 455 B1**
H01H 1/60
H01H 71/04
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07727702.8 (22) 03.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
(86) EP 2007/053231 03.04.2007
(87) WO 2007/113295 2007/41 11.10.2007
(30) 04.04.2006 FR 0602915
- (54) • *ANORDNUNG ZUR ZUSTANDERFASSUNG EINES SCHALTERS*
• *DEVICE FOR DETECTING THE STATE OF A SWITCH*
• *DISPOSITIF DE DETECTION D'ETAT D'UN INTERRUPTEUR*
- (73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) BONNET, Guillaume, F-31380 Bazus, FR
DULAUR, Mathieu, F-31300 Toulouse, FR

(51) **H01H 9/54** (11) **2 254 134 B1**
H01H 33/59

- (25) En (26) En
(21) 10155983.9 (22) 09.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 24.11.2010
(30) 01.04.2009 US 416726
- (54) • *Steuern der Bogenenergie in einem hybriden Hochspannungs-Gleichstromschütz*
• *High voltage DC power distribution system comprising a hybrid contactor and controlling arc energy*
• *Contrôle de l'énergie d'arc dans un contacteur CC hybride haute tension*

- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Liu, Zhenning, Morristown, NJ 07962-2245, US
Fuller, Randy, Morristown, NJ 07962-2245, US
Mirmobin, Parsa, Morristown, NJ 07962-2245, US
Liu, Guangjun, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H01H 11/00** (11) **2 442 328 B1**
H01H 51/06 H01H 9/30
H01H 50/02 H01H 50/22
H01H 50/30

- (25) En (26) En
(21) 11185039.2 (22) 13.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.04.2012
(30) 15.10.2010 KR 20100100792
- (54) • *Geräuschreduzierender elektromagnetischer Schalter*
• *Noise decreasing type electromagnetic switch*
• *Commutateur électromagnétique de type à diminution de bruit*
- (73) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong, Dongan-Gu, Anyang Gyeonggi-Do 431-080, KR
- (72) Eum, Young Hwan, Chungcheongbuk-Do, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01H 11/00** (11) **2 442 331 B1**
H01H 51/06 H01H 9/30
H01H 50/02 H01H 50/22
H01H 1/24 H01H 1/58
H01H 50/56 H01H 1/50

- (25) En (26) En
(21) 11185199.4 (22) 14.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.04.2012
(30) 15.10.2010 KR 20100100784
- (54) • *Magnetschalter*
• *Magnetic switch*
• *Commutateur magnétique*
- (73) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong, Dongan-Gu, Anyang Gyeonggi-Do 431-080, KR
- (72) Lee, Sang Jin, Daegu, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01H 11/00** (11) **2 442 333 B1**
H01H 51/06 H01H 9/30
H01H 50/02 H01H 50/22

- (25) En (26) En
(21) 11185202.6 (22) 14.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 18.04.2012
(30) 15.10.2010 KR 20100100776
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines versiegelten Schaltschützes*
• *Method for manufacturing sealed contactor*
• *Procédé de fabrication de contacteur hermétique*

- (73) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong, Dongan-Gu, Anyang Gyeonggi-Do 431-080, KR
(72) Yeon, Young Myoung, Chungcheongbuk-Do, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01H 33/59 → (51) **H01H 9/54**

- (51) **H01H 33/74** (11) **2 180 492 B1**
H01H 33/88
(25) De (26) De
(21) 08167209.9 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(54) • *Schaltkammer für einen Hochspannungsschalter sowie Hochspannungsschalter*
• *Switching chamber for a high voltage circuit breaker and high voltage circuit breaker*
• *Chambre de commutation pour un disjoncteur haute tension et disjoncteur haute tension*
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Ye, Xiangyang, CH-5444, Künnten, CH Gariboldi, Nicola, CH-5415, Nussbaumen, CH
(74) Ingold, Mathias, ABB Patent Attorneys ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H01H 50/02** (11) **2 442 341 B1**
H01H 51/06
(25) En (26) En
(21) 11184309.0 (22) 07.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.04.2012
(30) 15.10.2010 KR 20100100781
(54) • *Relais für Elektrofahrzeug*
• *Relay for electric vehicle*
• *Relais pour véhicule électrique*
(73) LSIS Co., Ltd., 1026-6, Hogye-Dong, Dongan-Gu, Anyang Gyeonggi-Do 431-080, KR
(72) Yeon, Young Myoung, Chungcheongbuk-Do, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01H 51/06 → (51) **H01H 11/00**

H01H 51/06 → (51) **H01H 50/02**

- (51) **H01H 53/015** (11) **2 126 951 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08708951.2 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) EP 2008/051734 13.02.2008
(87) WO 2008/107273 2008/37 12.09.2008
(30) 27.02.2007 FR 0753517
(54) • *HYBRIDER ELEKTROMAGNETISCHER AKTOR*
• *HYBRID ELECTROMAGNETIC ACTUATOR*
• *ACTIONNEUR ELECTROMAGNETIQUE HYBRIDE*
(73) Schneider Electric Industries SAS, 35, rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) BATAILLE, Christian, F-38500 Voiron, FR PRUVOST, Philippe, F-92500 Rueil-Malmaison, FR

- (74) Dufresne, Thierry, SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS Propriété Industrielle 35, rue Joseph Monier, 92506 Rueil-Malmaison Cedex, FR

H01H 71/04 → (51) **H01H 9/16**

H01J 37/08 → (51) **H01L 21/265**

H01J 37/317 → (51) **H01L 21/265**

- (51) **H01J 61/34** (11) **2 577 713 B1**
H01J 61/35 **F21V 7/00**
(25) En (26) En
(21) 11727779.8 (22) 18.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.04.2013
(86) IB 2011/052172 18.05.2011
(87) WO 2011/148295 2011/48 01.12.2011
(30) 26.05.2010 EP 10163953
(54) • *Gasentladungslampe mit teilweise beschichtetem Entladungsgefäß für Kraftfahrzeugscheinwerfer*
• *Gas discharge lamp with a partially coated vessel for an automotive headlamp*
• *Lampe à décharge avec ampoule partiellement revêtue pour phare de véhicule*
(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) KUEPPER, Lukas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HAACKE, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHOELLER, Klaus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01J 61/35 → (51) **H01J 61/34**

- (51) **H01L 21/027** (11) **2 255 377 B1**
G03F 7/039 G03F 7/09
G03F 7/095 G03F 7/20
(25) En (26) En
(21) 09712806.0 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2010
(86) US 2009/034540 19.02.2009
(87) WO 2009/105556 2009/35 27.08.2009
(30) 22.02.2008 US 30830 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIKROELEKTRONISCHEN STRUKTUR MIT ZWEISCHICHTIGEN LICHTEMPFINDLICHEN ENTWICKLERLÖSLICHEN UNTERSEITENANTIREFLEXBESCHICHTUNGEN FÜR DIE 193-NM-LITHOGRAPHIE UND SCHICHTSTAPEL FÜR IHRE HERSTELLUNG*
• *METHOD OF FORMING A MICROELECTRONIC STRUCTURE COMPRISING DUAL-LAYER LIGHT-SENSITIVE DEVELOPER-SOLUBLE BOTTOM ANTI-REFLECTIVE COATINGS FOR 193-NM LITHOGRAPHY AND LAYER STACK FOR ITS FORMATION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE MICROÉLECTRONIQUE COMPRENANT DES REVÊTEMENTS ANTIRÉFLÉCHISSANTS EN DOUBLE*

- COUCHE, SOLUBLES DANS UN DÉVELOPPEUR, PHOTOSENSIBLES, POUR LITHOGRAPHIE 193-NM ET PILE DE COUCHES POUR SA FABRICATION*
(73) Brewer Science, Inc., 2401 Brewer Drive, Rolla, MO 65401, US
(72) MEADOR, Jim, Manchester MO 63021, US GUERRERO, Douglas, Rolla MO 65401, US MERCADO, Ramil-Marcelo, Rolla MO 65401, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/039**

- (51) **H01L 21/20** (11) **2 345 060 B1**
H01L 21/762
(25) En (26) En
(21) 09793351.9 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.07.2011
(86) US 2009/059939 08.10.2009
(87) WO 2010/056443 2010/20 20.05.2010
(30) 30.10.2008 US 109784 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON SCHICHTEN AUS HALBLEITERMATERIAL MIT VERRINGERTER GITTERVERSPANNUNG UND ENTWORFENE SUBSTRATE DAMIT*
• *METHODS OF FORMING LAYERS OF SEMICONDUCTOR MATERIAL HAVING REDUCED LATTICE STRAIN AND ENGINEERED SUBSTRATES INCLUDING SAME*
• *PROCÉDÉS DE FORMATION DE COUCHES DE MATÉRIAU SEMI-CONDUCTEUR PRÉSENTANT UNE CONTRAINTE DE RÉSEAU CRISTALLIN RÉDUITE ET SUBSTRATS MANUFACTURÉS LES COMPRENANT*
(73) Soitec, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) ARENA, Chantal, Mesa, Arizona 82505, US
(74) Abraham, Richard, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

- (51) **H01L 21/265** (11) **1 579 481 B1**
H01L 21/336 **H01J 37/317**
H01L 21/8238 **H01J 37/08**
(25) En (26) En
(21) 03762087.9 (22) 26.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/020197 26.06.2003
(87) WO 2004/003973 2004/02 08.01.2004
(30) 26.06.2002 US 183768
18.04.2003 US 463965 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HALBLEITERHERSTELLUNG DURCH IMPLANTATION VON BORHYDRID-CLUSTERIONEN*
• *A METHOD OF SEMICONDUCTOR MANUFACTURING BY THE IMPLANTATION OF BORON HYDRIDE CLUSTER IONS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SEMI-CONDUCTEURS PAR IMPLANTATION D'AGREGATS D'IONS D'HYDRURE DE BORE*
(73) Semequip, Inc., 34 Sullivan Road, Unit 21, Billerica, Massachusetts, 01862, US
(72) HORSKY, Thomas, N., Boxborough, MA 01719, US
JACOBSON, Dale, C., Salem, NH 03079, US
(74) Lieck, Hans-Peter, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/265**

- (51) **H01L 21/56** (11) **1 465 244 B1**
H01L 23/31 **G06T 1/00**
G06K 9/20 **G06K 9/00**
H01L 23/00
- (25) En (26) En
(21) 04251766.4 (22) 26.03.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 06.10.2004
(30) 27.03.2003 US 400207
- (54) • *Integrierte Schaltungsverpackung mit freiliegenden Chipoberflächen und Hilfsbefestigung*
• *Integrated circuit package with exposed die surfaces and auxiliary attachment*
• *Boîtier de circuit intégré avec surfaces de puce exposées et fixation auxiliaire*
- (73) STMicroelectronics, Inc., 750 Canyon Drive, Suite 300, Coppel, TX 75019, US
(72) Siegel, Harry Michael, Hurst, Texas 76035, US
Chiu, Anthonng M., Richardson, Texas 75082, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- H01L 21/683** → (51) **B23K 35/36**
-
- H01L 21/762** → (51) **H01L 21/20**
-
- H01L 21/8238** → (51) **H01L 21/265**
-
- H01L 23/00** → (51) **H01L 21/56**
-
- H01L 23/29** → (51) **C08J 3/24**
-
- H01L 23/31** → (51) **H01L 21/56**
-
- H01L 23/473** → (51) **F04D 29/58**
-
- H01L 23/50** → (51) **B23K 1/20**
-
- (51) **H01L 25/075** (11) **2 005 490 B1**
H01L 33/62 **H01L 33/64**
- (25) En (26) En
(21) 07760130.0 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) US 2007/065995 04.04.2007
(87) WO 2007/115322 2007/41 11.10.2007
(30) 04.04.2006 US 397323
- (54) • *HALBLEITERLICHTQUELLE ZUR BELEUCHTUNG EINES PHYSIKALISCHEN RAUMES MIT DREIDIMENSIONALEM LEITUNGSRAHMEN*
• *SEMICONDUCTOR LIGHT SOURCE FOR ILLUMINATING A PHYSICAL SPACE INCLUDING A 3-DIMENSIONAL LEAD FRAME*
• *SOURCE LUMINEUSE À SEMI-CONDUCTEURS DESTINÉE À ÉCLAIRER UN ESPACE PHYSIQUE QUI COMPREND UN CADRE DE MONTAGE EN 3 D*
- (73) Cao Group, Inc., 4628 West Skyhawk Drive, West Jordan, Utah 84084, US
(72) CAO, Densen, Sandy, Utah 84093, US
(74) Leppard, Andrew John, et al, Script IP Limited Turnpike House 18 Bridge Street, Frome BA11 1BB, GB
-
- (51) **H01L 27/10** (11) **2 263 258 B1**
H01L 27/24
- (25) En (26) En
(21) 09739405.0 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2010

- (86) US 2009/040131 09.04.2009
(87) WO 2009/134603 2009/45 05.11.2009
(30) 11.04.2008 US 44414
25.03.2009 US 410789
- (54) • *SPEICHERZELLE MIT EINEM ÜBER EINEM DARUNTER LIEGENDEN LEITER GEFORMTEN SELEKTIV HERGESTELLTEN UND REVERSIBLEN KOHLENSTOFF-NANORÖHRCHEN-WIDERSTANDS-SCHALTELEMENT UND VERFAHREN ZU DESSEN FORMUNG*
• *MEMORY CELL THAT EMPLOYS A SELECTIVELY FABRICATED CARBON NANO-TUBE REVERSIBLE RESISTANCE-SWITCHING ELEMENT FORMED OVER A BOTTOM CONDUCTOR AND METHODS OF FORMING THE SAME*
• *CELLULE DE MÉMOIRE UTILISANT UN ÉLÉMENT DE COMMUTATION À RÉSISTANCE RÉVERSIBLE À NANOTUBE DE CARBONE SÉLECTIVEMENT FABRIQUÉ FORMÉ SUR UN CONDUCTEUR INFÉRIEUR ET SES PROCÉDÉS DE FORMATION*
- (73) Sandisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
(72) SCHRICKER, April, D., Palo Alto CA 94306, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **H01L 27/15** (11) **2 201 616 B1**
H01L 33/00 **H01L 33/38**
H01L 33/62
- (25) En (26) En
(21) 08838586.9 (22) 13.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(86) KR 2008/006023 13.10.2008
(87) WO 2009/051376 2009/17 23.04.2009
(30) 15.10.2007 KR 20070103561
- (54) • *LICHTEMITTIERENDE DIODENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *LIGHT EMITTING DIODE DEVICE AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT DISPOSITIF*
- (73) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) KIM, Geun Ho, Seoul 137-140, KR
SONG, Yong Seon, Seoul 137-140, KR
WON, Yu Ho, Seoul 137-140, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- H01L 27/15** → (51) **H01L 33/00**
-
- H01L 27/24** → (51) **H01L 27/10**
-
- H01L 31/00** → (51) **C08G 81/02**
-
- H01L 31/02** → (51) **H01L 31/042**
-
- (51) **H01L 31/042** (11) **2 086 020 B1**
H01L 31/02
- (25) De (26) De
(21) 08018011.0 (22) 15.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(30) 23.10.2007 DE 102007050554
- (54) • *Photovoltaik-Anlage mit Potentialanhebung*
• *Photovoltaic assembly with potential increase*

- *Installation photovoltaïque comportant une hausse de potentiel*
- (73) Padcon GmbH, Steigweg 24, 97318 Kitzingen, DE
(72) Beck, Bernhard, 97323 Volkach OT Dimbach, DE
Müller, Tim, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
-
- H01L 31/048** → (51) **C08G 81/02**
-
- H01L 31/05** → (51) **C08G 81/02**
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 080 235 B1**
H01L 33/50 **H01L 33/58**
H01L 33/54
- (25) Ja (26) En
(21) 07829659.7 (22) 12.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) JP 2007/069923 12.10.2007
(87) WO 2008/044759 2008/16 17.04.2008
(30) 12.10.2006 JP 2006279103
- (54) • *Lichtemittierendes Bauelement*
• *Light-emitting device*
• *Dispositif électroluminescent*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SUGIURA, Kenji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
NAGAI, Hideo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAMURA, Tetsushi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
UEDA, Kenji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OKANO, Kazuyuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **2 198 466 B1**
H01L 27/15
- (25) En (26) En
(21) 08807923.1 (22) 08.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(86) IB 2008/054122 08.10.2008
(87) WO 2009/047716 2009/16 16.04.2009
(30) 08.10.2007 ZA 200708559
- (54) • *SILIZIUM-LEUCHTBAUELEMENT MIT TRÄGERINJEKTION*
• *SILICON LIGHT EMITTING DEVICE WITH CARRIER INJECTION*
• *DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT AU SILICIUM AVEC INJECTION DE PORTEURS*
- (73) Insiava (Pty) Limited, 1st Floor Graduate Center University of Pretoria Lynnwood Road Hillcrest, 0083 Pretoria, ZA
(72) DU PLESSIS, Monuko, 0044 Pretoria, ZA
(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(60) 13184313.8
-
- H01L 33/50** → (51) **H01L 33/00**
-
- H01L 33/54** → (51) **H01L 33/00**
-
- H01L 33/58** → (51) **H01L 33/00**
-
- H01L 33/62** → (51) **H01L 25/075**
-
- H01L 33/64** → (51) **H01L 25/075**
-
- H01L 41/187** → (51) **C04B 35/491**

- (51) **H01L 51/00** (11) **2 395 571 B1**
(25) En (26) En
(21) 10165537.1 (22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.12.2011
(54) • *Eine organische Vorrichtung umfassend
ein organisches halbleitendes Material*
• *Organic electronic device comprising an
organic semiconducting material*
• *Dispositif Électronique organique compre-
nant un matériau de semiconducteur
organique*
- (73) Novaled AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden,
DE
(72) Fadhel, Omrane, 01099 Dresden, DE
Pretsch, Ramona, 01097 Dresden, DE
(74) Scholz, Volker, Boehmert & Boehmert Pet-
tenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 51/00 → (51) **C07C 255/50**

H01L 51/00 → (51) **C08G 73/06**

H01L 51/00 → (51) **C09K 11/06**

H01L 51/05 → (51) **C07D 333/34**

H01L 51/30 → (51) **C07D 333/34**

H01L 51/50 → (51) **C07C 255/50**

H01L 51/50 → (51) **C07D 333/34**

H01L 51/50 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H01L 51/52** (11) **1 317 165 B1**
H01L 51/54
(25) Ja (26) En
(21) 01954372.7 (22) 30.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 04.06.2003
(86) JP 2001/006537 30.07.2001
(87) WO 2002/017689 2002/09 28.02.2002
(30) 23.08.2000 JP 2000252231
(54) • *ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZIE-
RENDE ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *ORGANIC EL DISPLAY*
• *AFFICHEUR ELECTROLUMINESCENT
ORGANIQUE*
- (73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Maru-
nouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8321, JP
(72) EIDA, Mitsuru, Sodegaura-shi, Chiba 299-
0293, JP
TOMOIKE, Kazuhiro, Sodegaura-shi, Chiba
299-0293, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse
20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **H01L 51/52** (11) **1 478 025 B1**
(25) En (26) En
(21) 04076317.9 (22) 03.05.2004
(84) DE FR GB
(43) 17.11.2004
(30) 13.05.2003 US 437195

- (54) • *Gestapelte organische elektrolumineszente
Vorrichtungen mit Verbindungseinheiten
mit n-Typ und p-Typ organischen Schich-
ten*
• *Cascaded organic electroluminescent
device having connecting units with n-
type and p-type organic layers*
• *Dispositifs organiques électrolumines-
cents en cascade ayant des unités de
connexion à couches organiques de type
n et de type p*

- (73) Global OLED Technology LLC, 13873 Park
Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171,
US
(72) Liao, Liang-Sheng, Rochester, New York
14650-2201, US
Klubek, Kevin P., Rochester, New York
14650-2201, US
Comfort, Dustin L., Rochester, New York
14650-2201, US
Tang, Ching W., Rochester, New York
14650-2201, US
(74) Wibbelmann, Jobst, et al, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 51/54 → (51) **H01L 51/52**

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 436 060 B1**
H01M 2/30
(25) En (26) En
(21) 10781138.2 (22) 26.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.04.2012
(86) US 2010/036212 26.05.2010
(87) WO 2010/138599 2010/48 02.12.2010
(30) 29.05.2009 US 475120
(54) • *ENDGELADENER BATTERIETRÄGER*
• *END-LOADED BATTERY CARRIAGE*
• *CHARIOT DE BATTERIE CHARGÉE À
L'EXTREMITE*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) LARSEN, Glen, C., Redmond, Washington
98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boeh-
mert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 Mün-
chen, DE

- (51) **H01M 2/10** (11) **2 523 236 B1**
H01M 10/50 **B60K 1/04**
B60L 11/18 **B62M 6/90**
H01M 10/42

- (25) En (26) En
(21) 12178052.2 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2012
(30) 06.03.2008 JP 2008056760
(54) • *Batterievorrichtung*
• *Battery apparatus*
• *Appareil de batterie*
- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Nakahama, Takafumi, Tokyo, 105-8001, JP
Mizutani, Mami, Tokyo, 105-8001, JP
Kakuchi, Takeo, Tokyo, 105-8001, JP
Ozaki, Tamon, Tokyo, 105-8001, JP
Muro, Nagaaki, Tokyo, 105-8001, JP
Domoto, Takafumi, Tokyo, 105-8001, JP
Hata, Yuusaku, Tokyo, 105-8001, JP
Monden, Yukitaka, Tokyo, 105-8001, JP
Koyama, Taihei, Tokyo, 105-8001, JP
Tonami, Yosuke, Tokyo, 105-8001, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(62) 09718538.3 / 2 183 152

H01M 2/10 → (51) **B60L 11/18**

H01M 2/16 → (51) **B32B 27/32**

- (51) **H01M 2/20** (11) **2 532 041 B1**
H01M 10/42 **H01M 10/48**
H01M 6/50 **H01M 10/44**
(25) De (26) De
(21) 11706739.7 (22) 04.02.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.12.2012
(86) EP 2011/000536 04.02.2011
(87) WO 2011/095355 2011/32 11.08.2011
(30) 06.02.2010 DE 102010007076
(54) • *ELEKTRISCHER ENERGIESPEICHER*
• *ELECTRIC ENERGY STORE*
• *ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE ÉLEC-
TRIQUE*
- (73) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Wissenschaft E.V., Hansa-
straße 27c, 80686 München, DE
(72) PFEIFFER, Kai, 70771 Leinfelden, DE
BRIX, Jonathan, 74564 Crailsheim, DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei
Landsberger Strasse 480a, 81241 München,
DE

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **H01M 2/36** (11) **2 237 345 B1**
H01M 10/04 **H01M 2/08**
H01M 2/12 **H01M 10/0525**
H01M 10/44

- (25) Ja (26) En
(21) 08871744.2 (22) 26.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) JP 2008/073750 26.12.2008
(87) WO 2009/096135 2009/32 06.08.2009
(30) 31.01.2008 JP 2008021791
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
VERSIEGELTEN ZELLE*
• *SEALED TYPE CELL MANUFACTURING
METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PILES
ÉTANCHES*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
8571, JP
(72) KOMATSUKI, Masato, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
NAKAZAWA, Takashi, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
YUGAHARA, Kaoru, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
KONDOU, Hiroya, Toyota-shi Aichi 471-
8571, JP
FUJIKI, Takato, Toyota-shi Aichi 471-8571,
JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 4/02 → (51) **C01B 21/087**

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/96**

H01M 4/131 → (51) **C01G 31/00**

H01M 4/134 → (51) **B22F 1/00**

H01M 4/136 → (51) **C01G 31/00**

H01M 4/36 → (51) **B22F 1/00**

H01M 4/38 → (51) **B22F 1/00**

H01M 4/40 → (51) **C01G 31/00**

H01M 4/48 → (51) **C01B 13/14**

H01M 4/485 → (51) **C01G 31/00**

H01M 4/525 → (51) **C01G 31/00**

H01M 4/58 → (51) **C01G 31/00**

H01M 4/583	→ (51) C01B 21/087
H01M 4/587	→ (51) C01B 21/087
H01M 4/62	→ (51) C01G 31/00
H01M 4/62	→ (51) H01M 4/96
H01M 4/64	→ (51) D04H 1/74
H01M 4/66	→ (51) D04H 1/74
H01M 4/66	→ (51) H01M 4/96
(51) H01M 4/86	(11) 2 237 349 B1
C25B 11/03	C25B 9/18
H01M 8/02	
(25) En	(26) En
(21) 10164922.6	(22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 06.10.2010	
(30) 31.03.2003 JP 2003093992	
31.03.2003 JP 2003093993	
22.05.2003 JP 2003145088	
30.05.2003 JP 2003154996	
(54) • <i>Verbindungsverfahren für eine Gasdiffusions-elektrodenanordnung</i>	
• <i>Bonding method for a gas diffusion electrode assembly</i>	
• <i>Procédé de liaison pour un ensemble d'électrodes à diffusion gazeuse</i>	
(73) Chlorine Engineers Corp., Ltd., 7th Floor, Sakura Nihombashi Building 13-12, Nihombashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-0025, JP	
Tosoh Corporation, 4560, Kaisei-cho Shinnanyo-shi, Yamaguchi 746-8501, JP	
Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP	
Toagosei Co., Ltd, 14-1, Nishi Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP	
Kaneka Corporation, 2-3-18, Nakanoshima, Kita-ku, Osaka, JP	
Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP	
Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP	
Daiso Co., Ltd., 10-8, Edobori 1-Chome, Nishi-Ku, Osaka-Shi Osaka 550-0002, JP	
Tokuyama Corporation, 1-1 Mikage-cho, Shunan-shi, Yamaguchi-ken 745-8648, JP	
(72) Katayama, Shinji, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP	
Asaumi, Kiyohito, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP	
Aikawa, Hiroaki, Kanagawa Kanagawa 210-0848, JP	
Osakabe, Tsugiyoshi, Aichi Aichi 455-0026, JP	
Hamamori, Mitsuharu, Aichi Aichi 455-0026, JP	
Kimura, Tatsuhito, Kanagawa Kanagawa 221-0863, JP	
Saiki, Koji, Osaka Osaka 561-0812, JP	
Nonomura, Kenji, Hyogo Hyogo 675-0034, JP	
Okada, Naoya, Yamaguchi Yamaguchi 745-0053, JP	
Ichinose, Osamu, Osaka Osaka 592-0001, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
(62) 04007850.3 / 1 471 589	

H01M 4/86 → (51) **H01M 4/96**

H01M 4/88	→ (51) H01M 4/96
(51) H01M 4/96	(11) 2 357 046 B1
B05D 5/12	H01M 10/04
H01M 4/66	H01M 4/62
H01M 4/04	H01M 4/88
H01G 11/34	H01G 11/38
H01M 4/86	
(25) En	(26) En
(21) 11159719.1	(22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 17.08.2011	
(30) 09.07.2003 US 486002 P	
10.07.2003 US 486530 P	
26.08.2003 US 498346 P	
26.08.2003 US 498210 P	
14.10.2003 US 511273 P	
19.02.2004 US 546093 P	
02.04.2004 US 817701	
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung einer Elektrode</i>	
• <i>Method of manufacturing an electrode</i>	
• <i>Procédé de fabrication d'une électrode</i>	
(73) Maxwell Technologies, Inc., 9244 Balboa Avenue, San Diego, CA 92123, US	
(72) Mitchell, Porter, San Diego, CA 92129, US	
Xi, Xiamomei, Carlsbad, CA 92008, US	
Zhong, Linda, San Diego, CA 92130, US	
Zou, Bin, Chandler, Arizona 85286, US	
(74) Simonnet, Christine, et al, Cabinet BREVLEX 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR	
(62) 04756866.2 / 1 644 136	
H01M 4/96	→ (51) C01B 21/087
H01M 6/10	→ (51) D04H 1/74
H01M 6/16	→ (51) C07D 295/08
H01M 6/16	→ (51) D04H 1/74
H01M 6/50	→ (51) H01M 2/20
H01M 8/02	→ (51) C01B 21/087
H01M 8/02	→ (51) H01M 4/86
H01M 8/02	→ (51) H01M 8/12
H01M 8/02	→ (51) H01M 8/24
(51) H01M 8/04	(11) 1 067 614 B1
H01M 8/06	G01R 31/36
(25) En	(26) En
(21) 00111214.3	(22) 24.05.2000
(84) DE FR GB	
(43) 10.01.2001	
(30) 06.07.1999 US 345139	
(54) • <i>Brennstoffzellen-Logiksystem zum Unterscheiden zwischen schneller und normaler Abschaltung</i>	
• <i>Fuel cell system logic for differentiating between rapid and normal shutdown commands</i>	
• <i>Système logique de piles à combustible pour différencier les commandes d'arrêt rapide et d'arrêt normal</i>	
(73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US	
(72) Keskula, Donald H., Webster, New York 14580, US	
Doan, Tien M., Columbia, Maryland 21045, US	
Clingerman, Bruce J., Palmyra, New York 14522, US	

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE	
(51) H01M 8/04	(11) 1 733 447 B1
B60K 11/02	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 05739711.9	(22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.12.2006	
(86) FR 2005/050138 02.03.2005	
(87) WO 2005/096424 2005/41 13.10.2005	
(30) 31.03.2004 FR 0403344	
(54) • <i>EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KÜHLEN EINER ELEKTRIZITÄTSEZERUGUNGSEINHEIT MIT EINER BRENNSTOFFZELLE</i>	
• <i>DEVICE AND METHOD FOR COOLING A ELECTRICITY GENERATING UNIT COMPRISING A FUEL CELL</i>	
• <i>DISPOSITIF ET PROCEDE DE REFROIDISSEMENT D'UN ENSEMBLE DE GENERATION D'ELECTRICITE COMPRENANT UNE PILE A COMBUSTIBLE</i>	
(73) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR	
(72) YU, Robert, F-78990 ELANCOURT, FR	
(51) H01M 8/04	(11) 1 780 823 B1
F24D 17/00	
(25) Ja	(26) En
(21) 05758228.0	(22) 05.07.2005
(84) DE FR GB	
(43) 02.05.2007	
(86) JP 2005/012387 05.07.2005	
(87) WO 2006/006445 2006/03 19.01.2006	
(30) 13.07.2004 JP 2004205631	
(54) • <i>STEUEREINRICHTUNG EINES BRENNSTOFFZELLEN-STROMERZEUGUNGSSYSTEMS, STEUERVERFAHREN, STEUERPROGRAMM UND AUFEICHNUNGS-STEUERPROGRAMM EINES COMPUTERLESBAREN AUFEICHNUNGS-MEDIUMS</i>	
• <i>CONTROL UNIT FOR FUEL-CELL POWER GENERATION APPARATUS, AND CONTROL METHOD, CONTROL PROGRAM AND COMPUTER-READABLE RECORD MEDIUM WITH CONTROL PROGRAM FOR THE SAME</i>	
• <i>DISPOSITIF DE COMMANDE DE SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE PAR PILE À COMBUSTIBLE, MÉTHODE DE COMMANDE, PROGRAMME DE COMMANDE ET PROGRAMME DE COMMANDE D'ENREGISTREMENT DE SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR</i>	
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP	
(72) MATSUBAYASHI, Shigeaki Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1 chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP	
OZEKI, Masataka Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1 chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP	
TANAKA, Yoshikazu Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1 chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP	
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
H01M 8/06	→ (51) H01M 8/04
(51) H01M 8/12	(11) 2 286 482 B1
H01M 8/02	H01M 8/24
(25) En	(26) En
(21) 09750507.7	(22) 08.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	

- (43) 23.02.2011
(86) JP 2009/059020 08.05.2009
(87) WO 2009/142145 2009/48 26.11.2009
(30) 19.05.2008 JP 2008130958
(54) • **BRENNSTOFFZELLE BEINHALTEND SEPARATOR MIT VORSPRÜNGEN IM ZICK-ZACK-MUSTER**
• **FUEL CELL COMPRISING SEPARATOR WITH PROTRUSIONS IN ZIGZAG-PATTERN**
• **PILE À COMBUSTIBLE COMPRENANT UN SÉPARATEUR DOTÉ DE PROTUBÉRANCES EN ZIGZAG**
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) HOMMA, Hiroki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
TAKAHASHI, Tsutomu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
OGAWA, Tetsuya, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **H01M 8/24** (11) **2 412 053 B1**
H01M 8/02

- (25) En (26) En
(21) 10712807.6 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 01.02.2012
(86) JP 2010/055778 24.03.2010
(87) WO 2010/110480 2010/39 30.09.2010
(30) 26.03.2009 JP 2009075303
(54) • **Brennstoffzellenstapel**
• **Fuel cell stack**
• **Empilage de piles à combustible**
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) OGAWA, Tetsuya, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
YOKOKAWA, Ayatoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Feller, Frank, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/12**

H01M 10/04 → (51) **H01M 2/36**

H01M 10/04 → (51) **H01M 4/96**

H01M 10/052 → (51) **C07D 295/08**

H01M 10/0525 → (51) **C01G 31/00**

H01M 10/0566 → (51) **C07D 295/08**

H01M 10/0568 → (51) **C07D 295/08**

H01M 10/39 → (51) **D04H 1/74**

H01M 10/42 → (51) **H01M 2/20**

(51) **H01M 10/48** (11) **2 378 605 B1**
G01R 31/36

- (25) En (26) En
(21) 11160197.7 (22) 29.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(30) 29.03.2010 US 318550 P
(54) • **System und Verfahren zur Anzeige von Batteriereihendaten in graphischer Polar-koordinatenform**

- **System and method for displaying battery string data in polar coordinate graphical form**
• **Système et procédé d'affichage de données de chaîne de batterie sur une forme graphique à coordonnées polaire**
(73) Liebert Corporation, 1050 Dearborn Drive, Columbus, OH 43085, US
(72) Weymans, David, Plantation, FL 33324, US
Deveau, Eddie, Pompano Beach, FL 33062, US
(74) Drozd, Peter, Raleigh, NC 27612, US
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01M 10/48 → (51) **H01M 2/20**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 527 498 B1**
H01Q 7/00

- (25) En (26) En
(21) 03765204.7 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.05.2005
(86) GB 2003/003260 24.07.2003
(87) WO 2004/010529 2004/05 29.01.2004
(30) 24.07.2002 GB 0217157
(54) • **INTEGRIERTE SCHLEIFENANTENNE FUER FAHRZEUGE**
• **INTEGRATED LOOP ANTENNA FOR VEHICULAR APPLICATIONS**
• **ANTENNE EN BOUCLE INTEGREE POUR APPLICATIONS DANS DES VEHICULES**
(73) Harada Industry Co., Ltd, 720 Gilliatt Avenue, Sittingbourne Research Centre, Sittingbourne, Kent ME9 8GU, GB
(72) LEELARATNE, Dedimuni, Rusiru, Vinodaka, Canterbury, Kent CT2 7BX, GB
CALLAGHAN, Peter, Canterbury, Kent CT2 7TY, GB
RANDALL, John, Faversham, Kent ME13 8BB, GB
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 13/02**

H01Q 1/22 → (51) **G06K 7/10**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 13/02**

H01Q 1/22 → (51) **H01R 11/00**

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 109 915 B1**
H04B 1/38

- (25) En (26) En
(21) 08705744.4 (22) 07.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.10.2009
(86) US 2008/050439 07.01.2008
(87) WO 2008/086312 2008/29 17.07.2008
(30) 08.01.2007 US 884014 P
(54) • **ANTENNENEINSATZ**
• **ANTENNA INSERT**
• **INSERT D'ANTENNE**
(73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, M/S:3-Pat, Cupertino, CA 95014, US
(72) TISCARENO, Victor M., Issaquah, WA 98027, US
(74) TANG, John G., San Carlos, CA 94070, US
ZADESKY, Stephen P., Portola Valley, CA 94208, US

- (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 491 613 B1**
H01Q 5/00
H01Q 9/42

- (25) En (26) En
(21) 10774250.4 (22) 18.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 29.08.2012
(86) GB 2010/001918 18.10.2010
(87) WO 2011/048357 2011/17 28.04.2011
(30) 21.10.2009 GB 0918477
(54) • **REKONFIGURIERBARE ANTENNE**
• **RECONFIGURABLE ANTENNA**
• **ANTENNE RECONFIGURABLE**

- (73) The University of Birmingham, Edgbaston, Birmingham B15 2TT, GB
(72) SONG, Peter Chun Teck, Birmingham, West Midlands B29 4AG, GB
HALL, Peter, Birmingham, West Midlands B38 8TH, GB
KELLY, James Robert, Sheffield S1 3JD, GB
(74) Ward, David Ian, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

(51) **H01Q 1/38** (11) **2 486 625 B1**
H01Q 1/42
H01Q 15/00
H02J 17/00
H05K 9/00
H02J 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10773160.6 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 15.08.2012
(86) JP 2010/068106 07.10.2010
(87) WO 2011/043494 2011/15 14.04.2011
(30) 09.10.2009 US 250200 P
(54) • **ELEKTROMAGNETISCHER FILTER UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT DIESEM FILTER**
• **ELECTROMAGNETIC FILTER AND ELECTRONIC DEVICE HAVING SAID FILTER**
• **FILTRE ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE COMPRENANT LEDIT FILTRE**

- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KANNO, Hiroshi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01Q 1/40 → (51) **G06K 7/10**

H01Q 1/42 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 1/50 → (51) **G06K 7/10**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 9/04 → (51) **G06K 7/10**

H01Q 9/40 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 13/02** (11) **2 338 209 B1**
H01Q 1/12
H01Q 19/13

- (25) En (26) En
(21) 09840177.1 (22) 05.11.2009

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

(43) 29.06.2011

(86) IB 2009/054921 05.11.2009

(87) WO 2011/055167 2011/19 12.05.2011

(54) • *HF-DICHTUNG ZUR SPEISUNG EINER REFLEKTORANTENNE*
• *REFLECTOR ANTENNA FEED RF SEAL*
• *JOINT ÉTANCHE AUX RADIOFRÉ-
QUENCES POUR GUIDE D'ONDES D'AN-
TENNE À RÉFLECTEUR*

(73) Andrew LLC, 1100 CommScope Place SE,
Hickory, NC 28605, US

(72) CURRAN, John, Kircaldy, Fife KY1 2AZ, GB
CAMPBELL, Roy, Ladybank, Fife KY15 7RU,
GB

(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Werthmann-
strasse 15, 79098 Freiburg, DE

(51) **H01Q 13/02** (11) **2 584 652 B1**
H01Q 19/08 **H01Q 1/22**
G01F 23/284

(25) En (26) En

(21) 11186194.4 (22) 21.10.2011

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

(43) 24.04.2013

(54) • *Hornantenne für eine Radarvorrichtung*
• *Horn antenna for a radar device*
• *Antenne à cornet pour dispositif radar*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) Pantea, Valentin, Newcastle, ON L1B 0A9,
CA
Serban, Gabriel, North York, ON M3A 2G9,
CA
Singh, Baljinder, Peterborough, ON K9J 7J7,
CA

H01Q 15/00 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 19/08 → (51) **H01Q 13/02**

H01Q 19/13 → (51) **H01Q 13/02**

H01Q 21/00 → (51) **G06K 7/10**

H01Q 21/06 → (51) **G06K 7/10**

(51) **H01R 11/00** (11) **2 472 676 B1**
H01Q 1/22

(25) Zh (26) En

(21) 10818425.0 (22) 27.09.2010

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

(43) 04.07.2012

(86) CN 2010/077338 27.09.2010

(87) WO 2011/035731 2011/13 31.03.2011

(30) 27.09.2009 CN 200910190741

(54) • *DATENKARTE MIT UNIVERSELLEM SERI-
AL-BUS-USB-STECKER*
• *DATA CARD WITH UNIVERSAL SERIAL
BUS USB PLUG*
• *CARTE DE DONNÉES À PRISE USB*

(73) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei
Industrial Base Bantian Longgang District,
Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) GUO, Zhipeng, Shenzhen Guangdong
518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-
gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339
München, DE

H01R 13/443 → (51) **H02G 3/06**

H01R 13/52 → (51) **H02G 3/06**

H01R 13/56 → (51) **H02G 3/06**

H01R 13/58 → (51) **H01R 13/719**

H01R 13/59 → (51) **H02G 3/06**

(51) **H01R 13/627** (11) **1 944 835 B1**

(25) En (26) En

(21) 08000306.4 (22) 09.01.2008

(84) DE FR GB

(43) 16.07.2008

(30) 10.01.2007 JP 2007002380

(54) • *Elektrischer Anschlusskasten*

• *Electrical connection box*

• *Boîtier de connexion électrique*

(73) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-
chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP

(72) Ozawa, Keisuke, Kakegawa-shi Shizuoka, JP
Sugiura, Tomohiro, Kakegawa-shi Shizuoka,
JP

Kubota, Katsuhiko, Kakegawa-shi Shizuoka,
JP

Kobayashi, Katsuyoshi, Kakegawa-shi
Shizuoka, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

H01R 13/627 → (51) **H01R 31/06**

(51) **H01R 13/719** (11) **1 720 222 B1**
H01R 13/58

(25) De (26) De

(21) 06008741.8 (22) 27.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 08.11.2006

(30) 04.05.2005 DE 102005021375

(54) • *Steckverbinder, insbesondere für Airbag-
Zündsysteme*

• *Electrical connector, particularly for airbag
ignition systems*

• *Connecteur électrique, notamment pour
des systèmes d'allumage d'airbag*

(73) Yazaki Europe Ltd., Unit 1 The Willows, Mark
Road, Hemel Hempstead, Hertfordshire HP2
7AU, GB

(72) Ermert, Gerhard, 50189 Elsdorf, DE

Greguric, Goran, 10000 Zagreb, HR

Little, Philip Vernon, Stevenage Hertfordshire
SG2 8HY, GB

Lutsch, Harald Michael, 64331 Weiterstadt,
DE

Krivohlavek, Dalibor, 10000 Zagreb, HR

(74) Müller, Thomas Michael, et al, nmo patent-
anwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln,
DE

H01R 13/74 → (51) **H02G 3/06**

H01R 24/00 → (51) **H01R 31/06**

(51) **H01R 31/06** (11) **2 104 190 B1**
H01R 13/627 **G02B 6/38**
H01R 24/00

(25) De (26) De

(21) 08170586.5 (22) 30.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 23.09.2009

(30) 09.11.2005 DE 202005017471 U

22.04.2006 DE 202006006606 U

03.08.2006 DE 202006011910 U

(54) • *Adapter zur Aufnahme eines Steckerteiles*

• *Adapter to accept a plug-in part*

• *Adaptateur destiné à la réception d'une
fiche mâle*

(73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klin-
genbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE

(72) Muhs, Andreas, 34434 Borgentreich, DE

Hanning, Claudia, 32758 Detmold, DE

Ziemke, Jürgen, 32760 Detmold, DE

Höing, Michael, 32657 Lemgo, DE

Schnatwinkel, Michael, 32051 Herford, DE

Mücke, Michaela, 32756 Detmold, DE

Seereiner, Simon, 33602 Bielefeld, DE

Lüttkemeier, Ulrich, 32758 Detmold, DE

(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte -
Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(62) 06123126.2 / 1 786 071

H01S 3/00 → (51) **H05H 15/00**

(51) **H01T 1/12** (11) **2 355 274 B1**
H01C 7/12

(25) De (26) De

(21) 11001035.2 (22) 09.02.2011

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

(43) 10.08.2011

(30) 09.02.2010 DE 102010007428

(54) • *Überspannungsschutzelement*

• *Electrical surge protection element*

• *Élément de protection contre les surten-
sions*

(73) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-
marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE

(72) Durth, Rainer, Dipl.-Ing., 32805 Horn-Bad
Meinberg, DE

Depping, Christian, Dipl.-Ing., 32657 Lemgo,
DE

Meyer, Thomas, 31868 Ottenstein, DE

(74) Gesthuysen Patent- und Rechtsanwälte, Pa-
tentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen,
DE

(51) **H02B 1/30** (11) **1 884 001 B1**

(25) En (26) En

(21) 06745329.0 (22) 08.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 06.02.2008

(86) IT 2006/000322 08.05.2006

(87) WO 2006/123383 2006/47 23.11.2006

(30) 17.05.2005 IT MI20050898

(54) • *SCHRANK FÜR EIN ELEKTRISCHES
SCHALTFELD*

• *CABINET FOR ELECTRICAL*

SWITCHBOARD

• *ARMOIRE POUR TABLEAU ELECTRIQUE*

(73) Bticino S.p.A., Viale Borri 231, 21100 Vares-
e, IT

(72) LODI, Fabrizio, I-21100 Varese, IT

PIZZADINI, Alessio, I-21029 Vergiate, IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

(51) **H02B 1/30** (11) **1 921 722 B1**

(25) De (26) De

(21) 07020784.0 (22) 24.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 14.05.2008

(30) 10.11.2006 DE 102006053358

(54) • *Schaltschrank für eine elektrische Instal-
lationsverteilung*

• *Switching cabinet for an electrical instal-
lation distribution system*

• *Armoire électrique pour distribution élec-
trique*

(73) ABB AG, Kallstadter Str. 1, 68309 Mann-
heim, DE

- (72) Lott, Günther, 77839 Lichtenau, DE
-
- (51) **H02B 1/32** (11) **1 884 002 B1**
(25) En (26) En
(21) 06756278.5 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.02.2008
(86) IT 2006/000323 08.05.2006
(87) WO 2006/123384 2006/47 23.11.2006
(30) 17.05.2005 IT MI20050897
(54) • **EXPANDIERBARES REGAL FÜR EINEN SCHALTSCHRANK**
• **EXPANDABLE SHELF ASSEMBLY FOR AN ELECTRICAL CABINET**
• **ASSEMBLAGE D' ETAGERE EXTENSIBLE POUR UNE ARMOIRE ELECTRIQUE**
- (73) Bticino S.p.A., Viale Borri 231, 21100 Varese, IT
- (72) FABRIZI, Fabrizio, I-24100 Bergamo, IT
RE, Marcello, I-21040 Venegono Superiore, IT
PASSERA, Costantino, I-20094 Corsico, IT
MAGGI, Christian, I-21020 Buguggiate, IT
- (74) Mozzi, Matteo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
-
- (51) **H02G 1/12** (11) **2 073 333 B1**
(25) De (26) De
(21) 08167599.3 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.06.2009
(30) 21.12.2007 DE 202007017867 U
(54) • **Abisolierwerkzeug**
• **Isolating tool**
• **Outil de dénudement**
- (73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
Hanning, Günther, 32758, Detmold, DE
Heggemann, Christian, 32758, Detmold, DE
Hetland, Detlev, 32760, Detmold, DE
Köster, Thomas, 33189, Schlangen, DE
Wedler, Andreas, 32756, Detmold, DE
Storm, Siegfried, 33189, Schlangen, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
-
- H02G 3/04** → (51) **B60R 16/027**
-
- (51) **H02G 3/06** (11) **2 240 987 B1**
F16L 5/06 **H01R 13/443**
H01R 13/56 **H01R 13/59**
H01R 13/74 **H01R 13/52**
(25) De (26) De
(21) 09707611.1 (22) 08.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.10.2010
(86) DE 2009/000163 08.02.2009
(87) WO 2009/097842 2009/33 13.08.2009
(30) 09.02.2008 DE 202008001842 U
(54) • **STECKVORRICHTUNG**
• **PLUG-IN DEVICE**
• **DISPOSITIF A ENFICHAGE**
- (73) Jacob GmbH Elektrotechnische Fabrik, Gottlieb-Daimler-Str. 11, 71394 Kernen, DE
(72) RECHT, Wolfgang, 71522 Backnang, DE
LANG, Norbert, 73614 Schorndorf, DE
- (74) Jendricke, Susann, et al, Patentanwaltskanzlei Dirolfstrasse 30, 67549 Worms, DE
-
- (51) **H02G 3/08** (11) **2 375 520 B1**
(25) De (26) De
(21) 10165465.5 (22) 10.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.10.2011
(30) 07.04.2010 DE 202010004647 U
(54) • **Montageanordnung, insbesondere für die Hauskommunikation**
• **Assembly system, in particular for internal communication**
• **Dispositif de montage, notamment pour la communication domestique**
- (73) GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG, Dahlienstrasse 12, 42477 Radevormwald, DE
(72) Zimmermann, Mike, 48163, Münster, DE
Engels, Ralf, 51381, Leverkusen, DE
Cantillo, Luca, 42119, Wuppertal, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE
-
- (51) **H02G 3/32** (11) **2 016 811 B1**
F16L 3/24 **B64C 1/40**
F16B 2/12 **F16B 11/00**
F16B 37/04
(25) En (26) En
(21) 07760306.6 (22) 09.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
(86) US 2007/066217 09.04.2007
(87) WO 2007/133866 2007/47 22.11.2007
(30) 11.05.2006 US 308813
(54) • **VERSTELLBARES BEFESTIGUNGSTEIL**
• **ADJUSTABLE MOUNTING BRACKET**
• **SUPPORT DE MONTAGE REGLABLE**
- (73) Physical Systems, Inc., 2151 Lockheed Way, Carson City, Nevada 89706, US
(72) HUTTER, Charles G., Carson City, NV 89706, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
-
- H02H 3/04** → (51) **H01H 9/16**
-
- H02J 3/18** → (51) **H02M 7/49**
-
- H02J 3/36** → (51) **H02M 7/483**
-
- (51) **H02J 3/38** (11) **2 335 336 B1**
(25) De (26) De
(21) 09782440.3 (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.06.2011
(86) EP 2009/061255 01.09.2009
(87) WO 2010/043441 2010/16 22.04.2010
(30) 14.10.2008 DE 102008037449
(54) • **WINDENERGIEANLAGE**
• **WIND ENERGY SYSTEM**
• **ÉOLIENNE**
- (73) Kenersys GmbH, Hafenplatz 4, 48155 Münster, DE
(72) LUETZE, Henning, 48455 Bad Bentheim, DE
(74) Bossmeyer, Jörg Peter, Wassermannstrasse 25, 49074 Osnabrück, DE
-
- H02J 5/00** → (51) **H01Q 1/38**
-
- H02J 7/02** → (51) **G06F 1/26**
-
- H02J 17/00** → (51) **H01Q 1/38**
-
- (51) **H02K 1/02** (11) **2 362 524 B1**
(25) En (26) En
(21) 11167890.0 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.08.2011
(30) 25.04.2008 JP 2008114765
20.04.2009 JP 2009101527
(54) • **Elektrische Drehmaschine**
• **Rotating electrical machine**
• **Machine électrique rotative**
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(72) Nakahara, Akihito, Tokyo, 100-8220, JP
Mikami, Hiroyuki, Tokyo, 100-8220, JP
Ide, Kazumasa, Tokyo, 100-8220, JP
Takahashi, Kazuhiko, Tokyo, 100-8220, JP
Hattori, Kenichi, Tokyo, 100-8220, JP
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE
- (62) 09158652.9 / 2 112 742
-
- H02K 1/20** → (51) **F28F 13/08**
-
- (51) **H02K 3/34** (11) **1 178 587 B1**
H02K 15/06 **H02K 15/10**
(25) En (26) En
(21) 01103508.6 (22) 15.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 06.02.2002
(30) 02.08.2000 JP 2000234159
(54) • **Anker einer dynamo-elektrischen Maschine und Verfahren zu seiner Herstellung**
• **Armature for dynamo-electric machine and method for manufacturing the same**
• **Induit d'une machine dynamo-électrique et son procédé de fabrication**
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Senoo, Akira, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Oketani, Naohiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Takizawa, Takusi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Oohashi, Atsushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- H02K 3/52** → (51) **H02K 21/04**
-
- (51) **H02K 9/00** (11) **1 634 359 B1**
H02K 9/06
(25) En (26) En
(21) 04755230.2 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
(86) US 2004/018919 14.06.2004
(87) WO 2004/114506 2004/53 29.12.2004
(30) 17.06.2003 US 479022 P
(54) • **GENERATOR MIT EINER DOPPELWEG-LUFTSTRÖMUNGS-KÜHLANORDNUNG UND VERFAHREN DAFÜR**
• **GENERATOR HAVING DUAL PATH AIRFLOW COOLING ARRANGEMENT AND METHOD THEREFOR**
• **GROUPE ELECTROGENE A DOUBLE FLUX D'AIR DE REFROIDISSEMENT, ET PROCEDE CORRESPONDANT**
- (73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) CLEANTHOUS, Aris, C., Baltimore, MD 28239, US
NELSON, Michael, A., Towson, MD 21286, US
WHITE, Daniel, J., Baltimore, MD 21230, US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

H02K 9/06 → (51) **H02K 9/00**

H02K 9/06 → (51) **H02K 21/04**

H02K 9/19 → (51) **F28F 13/08**

H02K 9/22 → (51) **H02K 21/04**

H02K 15/06 → (51) **H02K 3/34**

(51) **H02K 15/095** (11) **2 512 013 B1**
(25) En (26) En
(21) 12163379.6 (22) 05.04.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 17.10.2012
(30) 14.04.2011 IT MI20110636

- (54) • *Drahtführung zum Aufwickeln von Draht auf einem Stator- oder Ständerkern, insbesondere für Drähte mit einem relativ großen Durchmesser*
• *Wire guide for winding a wire on a stator or rotor core, particularly for wires having a relatively large diameter*
• *Guide de fil pour enrouler un fil sur un noyau de stator ou de rotor, en particulier des fils métalliques ayant un diamètre relativement grand*

(73) MARSILLI & CO. S.P.A., Via per Ripalta Arpina, 14, 26012 Castelleone (CR), IT

(72) Parati, Gian Battista, 26012 Castelleone CR, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

H02K 15/10 → (51) **H02K 3/34**

(51) **H02K 21/04** (11) **1 897 210 B1**
H02K 3/52 **H02K 9/06**
H02K 9/22

(25) Fr (26) Fr
(21) 06778943.8 (22) 16.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.03.2008
(86) FR 2006/050565 16.06.2006

(87) WO 2007/003835 2007/02 11.01.2007
(30) 28.06.2005 FR 0506578

- (54) • *PROJEKTIONSPOLROTOR UND SPULEN- ENDSTÜTZPLATTEN UND ELEKTRISCHE ROTATIONSMASCHINE DAMIT*
• *PROJECTING POLE ROTOR COMPRISING COIL END SUPPORT PLATES AND ROTARY ELECTRIC MACHINE COMPRISING ONE SUCH ROTOR*
• *ROTOR A POLES SAILLANTS COMPORTANT DES FLASQUES DE MAINTIEN DES CHIGNONS DES BOBINAGES ET MACHINE ELECTRIQUE TOURNANTE COMPORTANT UN TEL ROTOR*

(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, Rue André Bouille, 94046 Créteil, FR

(72) LEROY, Virginie, F-93360 Neuilly Plaisance, FR

TUNZINI, Marc, F-78000 Versailles, FR

(74) Gamonal, Didier, et al, Valeo Equipements Electriques Moteur 2 Rue André Bouille, 94046 Créteil, FR

H02M 1/42 → (51) **B23K 9/095**

H02M 3/158 → (51) **B23K 9/095**

H02M 5/45 → (51) **B60L 7/06**

H02M 5/451 → (51) **B60L 7/06**

(51) **H02M 7/483** (11) **2 277 258 B1**
H02J 3/36 **H02M 7/49**

(25) En (26) En
(21) 08750133.4 (22) 07.05.2008

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

(43) 26.01.2011
(86) EP 2008/055612 07.05.2008

(87) WO 2009/135528 2009/46 12.11.2009

- (54) • *SPANNUNGSQUELLENUMSETZER*
• *A VOLTAGE SOURCE CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR DE SOURCE DE TENSION*

(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) JACOBSON, Björn, S-772 40 Grängesberg, SE

ASPLUND, Gunnar, S-17160 Solna, SE

(74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

(51) **H02M 7/49** (11) **2 443 717 B1**
H02J 3/18

(25) En (26) En
(21) 09779838.3 (22) 18.06.2009

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

(43) 25.04.2012
(86) EP 2009/057627 18.06.2009

(87) WO 2010/145708 2010/51 23.12.2010

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ENERGIEWANDLUNG*
• *AN ARRANGEMENT FOR EXCHANGING POWER*
• *DISPOSITIF POUR ECHANGER DE L'ENERGIE*

(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) HASLER, Jean-Philippe, S-722 44 Västerås, SE

(74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE

H02M 7/49 → (51) **H02M 7/483**

H02P 3/22 → (51) **B60L 7/06**

H02P 6/00 → (51) **G05B 19/04**

H02P 23/06 → (51) **B60L 7/06**

(51) **H03D 1/22** (11) **2 545 643 B1**
H03D 3/00

(25) En (26) En
(21) 10712873.8 (22) 10.03.2010

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

(43) 16.01.2013
(86) CH 2010/000066 10.03.2010

(87) WO 2011/109913 2011/37 15.09.2011

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DEMODULIEREN EINES EINGANGSSIGNALS*
• *APPARATUS AND METHOD FOR DEMODULATING AN INPUT SIGNAL*
• *APPAREIL ET METHODE POUR DEMODULER UN SIGNAL D'ENTREE*

(73) Zurich Instruments AG, Technoparkstrasse 1, 8005 Zürich, CH

(72) HAFIZOVIC, Sadik, CH-8032 Zürich, CH

HEER, Flavio, CH-8600 Dübendorf, CH

KOCH, Stefan, CH-8135 Langnau am Albis, CH

HAANDBAEK, Niels, CH-8002 Zürich, CH

(74) Fischer, Britta Ruth, et al, E. BLUM & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

H03D 3/00 → (51) **H03D 1/22**

H03F 1/02 → (51) **H03G 3/00**

H03F 1/32 → (51) **H03F 3/21**

H03F 1/34 → (51) **H03F 3/21**

H03F 1/48 → (51) **H03F 3/21**

H03F 3/189 → (51) **H03F 3/21**

(51) **H03F 3/21** (11) **2 548 302 B1**
H03F 1/34 **H03F 1/48**
H03F 3/189 **H03F 3/24**
H03F 1/32

(25) En (26) En
(21) 10798432.0 (22) 17.12.2010

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

(43) 23.01.2013
(86) US 2010/060921 17.12.2010

(87) WO 2011/115649 2011/38 22.09.2011

(30) 16.03.2010 US 725101

- (54) • *RÜCKKOPPLUNGSSCHLEIFE MIT PARALLELEN VORWÄRTSZWEIGEN*
• *FEEDBACK LOOP WITH PARALLEL FORWARD PATHS*
• *BOUCLE DE RÉTROACTION AVEC CHEMINS VERS L'AVANT PARALLÈLES*

(73) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US

(72) HOYERBY, Mikkel Christian Wendelboe, DK-2450 København SV, DK

HANSEN, Niels-Henrik Lai, DK-2000 Frederiksberg, DK

(74) Treleven, Colin, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, RG24 8AG, GB

H03F 3/24 → (51) **H03F 3/21**

H03F 3/24 → (51) **H03G 3/00**

(51) **H03G 3/00** (11) **2 355 338 B1**
H03G 3/30 **H03F 1/02**
H03F 3/24

(25) En (26) En
(21) 10197153.9 (22) 28.12.2010

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

(43) 10.08.2011
(30) 10.02.2010 CN 201010113619

- (54) • *Nachlauf-Spannungsversorgung, Verfahren zur Steuerung einer Spannungsversorgung und Kommunikationsvorrichtung*
• *Tracking power supply, method for controlling power supply, and communication apparatus*
• *Dispositif d'alimentation suiveur, méthode de commande d'une alimentation et dispositif de communication*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Hou, Zhaozheng, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

Liu, Xujun, 518129, Shenzhen Guangdong, CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H03G 3/30 → (51) H03G 3/00	
(51) H03M 1/56 (11) 2 388 923 B1	
(25) En (26) En	
(21) 10188828.7 (22) 26.10.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 23.11.2011	
(30) 21.05.2010 US 347280 P	
(54) • <i>Asynchroner Analog-Digital-Wandler mit digitaler Steigung und Verfahren dafür</i> • <i>Asynchronous digital slope analog-to-digital converter and method thereof</i> • <i>Convertisseur analogique/numérique de pente numérique asynchrone et procédé associé</i>	
(73) Stichting IMEC Nederland, High Tech Campus 31, 5656 AE Eindhoven, NL	
(72) Harpe, Pieter, 5615 RK Eindhoven, NL	
(74) Van Bladel, Marc, et al, DenK iP bvba Hundelgemsesteenweg 1114, 9820 Merelbeke, BE	
H03M 7/30 → (51) H03M 13/37	
H03M 7/40 → (51) H04N 1/41	
H03M 7/42 → (51) H04N 1/41	
H03M 7/46 → (51) H04N 1/41	
H03M 13/00 → (51) H03M 13/37	
(51) H03M 13/05 (11) 2 075 917 B1	
(25) En (26) En	
(21) 08022391.0 (22) 23.12.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.07.2009	
(30) 24.12.2007 US 16492 P 16.01.2008 US 21337 P 12.02.2008 US 28016 P 30.07.2008 KR 20080074682	
(54) • <i>Kanalkodierungsverfahren mit Information variabler Länge unter Verwendung eines (32, 14) Blockcodes</i> • <i>Channel coding method of variable length information using a (32, 14) block code</i> • <i>Procédé de codage de canal des informations à longueur variable utilisant un code séquencé de dimension (32, 14)</i>	
(73) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR	
(72) Roh, Dong Wook, Gyeonggi-do 431-749, KR Ahn, Joon Kui, Gyeonggi-do 431-749, KR Yu, Nam Yul, Gyeonggi-do 431-749, KR Cho, Jung Hyun, Gyeonggi-do 431-749, KR Noh, Yu Jin, Gyeonggi-do 431-749, KR Kim, Ki Jun, Gyeonggi-do 431-749, KR Lee, Dae Won, Gyeonggi-do 431-749, KR	
(74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE	
(60) 12152892.1 12154033.0 / 2 495 879	
H03M 13/13 → (51) H03M 13/05	
(51) H03M 13/23 (11) 1 014 590 B1	
(25) En (26) En	
(21) 99309821.9 (22) 07.12.1999	
(84) DE FR GB	
(43) 28.06.2000	
(30) 21.12.1998 US 217655	
(54) • <i>Optimale komplementäre punktierte Faltungskodes</i>	

• <i>Optimal complementary punctured convolutional codes</i> • <i>Codes complémentaires convolutifs optimaux</i>	
(73) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR	
(72) Chen, Brian, Somerville, Massachusetts 02143, US Sundberg, Carl-Erik Wilhelm, Chatham, New Jersey 07928, US	
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE	
(51) H03M 13/27 (11) 2 333 965 B1	
H04L 27/00 H04L 1/00	
H04L 27/26 H04L 5/00	
(25) En (26) En	
(21) 11159955.1 (22) 24.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.06.2011	
(30) 30.10.2007 GB 0721269 19.11.2007 GB 0722645 20.11.2007 GB 0722728	
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zur Datenverarbeitung</i> • <i>Data processing apparatus and method</i> • <i>Appareil et procédé de traitement de données</i>	
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	
(72) Taylor, Matthew Paul Athol, Ringwood, Hampshire BH24 1JQ, GB Atungsiri, Samuel, Basingstoke, Hampshire RG21 4BS, GB Wilson, John, Hook, Hampshire RG27 9SG, GB	
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(62) 08253480.1 / 2 056 478	
(51) H03M 13/27 (11) 2 333 966 B1	
H04L 27/00 H04L 1/00	
H04L 27/26 H04L 5/00	
(25) En (26) En	
(21) 11159958.5 (22) 24.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.06.2011	
(30) 30.10.2007 GB 0721269 19.11.2007 GB 0722645 20.11.2007 GB 0722728	
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zur Datenverarbeitung</i> • <i>Data processing apparatus and method</i> • <i>Appareil et procédé de traitement de données</i>	
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	
(72) Taylor, Matthew Paul Athol, Ringwood, Hampshire BH24 1JQ, GB Atungsiri, Samuel, Basingstoke, Hampshire RG21 4BS, GB Wilson, John, Hook, Hampshire RG27 9SG, GB	
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(62) 08253464.5 / 2 056 476	
(51) H03M 13/27 (11) 2 421 158 B1	
H04L 27/00 H04L 1/00	
H04L 27/26 H04L 5/00	
(25) En (26) En	
(21) 11189822.7 (22) 24.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	

(43) 22.02.2012	
(30) 30.10.2007 GB 0721269 19.11.2007 GB 0722645 20.11.2007 GB 0722728	
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zur Datenverarbeitung</i> • <i>Data processing apparatus and method</i> • <i>Appareil et procédé de traitement de données</i>	
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	
(72) Taylor, Matthew Paul Athol, Ringwood, Hampshire BH24 1JQ, GB Atungsiri, Samuel Asanbeng, Basingstoke, Hampshire RG21 4BS, GB Wilson, John Nicholas, Hook, Hampshire RG27 9SG, GB	
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(62) 08253467.8 / 2 056 477	
(51) H03M 13/27 (11) 2 421 168 B1	
H04L 27/00 H04L 1/00	
H04L 27/26 H04L 5/00	
(25) En (26) En	
(21) 11189839.1 (22) 24.10.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.02.2012	
(30) 30.10.2007 GB 0721269 19.11.2007 GB 0722645 20.11.2007 GB 0722728	
(54) • <i>Vorrichtung und Verfahren zur Datenverarbeitung</i> • <i>Data processing apparatus and method</i> • <i>Appareil et procédé de traitement de données</i>	
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	
(72) Taylor, Matthew Paul Athol, Ringwood, Hampshire BH24 1JQ, GB Atungsiri, Samuel Asanbeng, Basingstoke, Hampshire RG21 4BS, GB Wilson, John Nicholas, Hook, Hampshire RG27 9SG, GB	
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
(62) 08253480.1 / 2 056 478	
H03M 13/27 → (51) H04L 5/00	
(51) H03M 13/37 (11) 2 146 436 B1	
H04N 7/26 H03M 7/30	
H04N 7/66 H03M 13/00	
(25) Zh (26) En	
(21) 08773094.1 (22) 03.07.2008	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 20.01.2010	
(86) CN 2008/071533 03.07.2008	
(87) WO 2009/006829 2009/03 15.01.2009	
(30) 05.07.2007 CN 200710128408	
(54) • <i>VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR KODIERUNG UND DEKODIERUNG MIT MEHREREN BESCHREIBUNGEN</i> • <i>THE METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR MULTIPLE-DESCRIPTION CODING AND DECODING</i> • <i>PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR CODAGE ET DÉCODAGE DE DESCRIPTIONS MULTIPLES</i>	
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN	
(72) ZHAN, Wuzhou, Guangdong 518129, CN	

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **1 793 504 B1**
(25) En (26) En
(21) 06017284.8 (22) 18.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.06.2007
(30) 01.12.2005 US 741572 P
15.03.2006 US 376643

- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung einer Signalkombination zur Unterstützung von Multimode-Kommunikation*
- *System and method providing signal combining to support multimode communication*
- *Système et procédé fournissant des combinaisons de signaux pour un support de communication multimode*

(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(72) Rofugaran, Ahmadreza, Newport Coast, CA 92657, US

Behzad, Arya, CA 92064, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwaltsgesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 1/16** (11) **1 766 976 B1**
H04N 7/167 **H04N 21/426**
H04N 21/442 **H04N 21/443**
H04N 21/4623

(25) En (26) En
(21) 05769468.9 (22) 30.06.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 28.03.2007
(86) US 2005/023673 30.06.2005
(87) WO 2006/005030 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 US 880777

- (54) • *NIEDRIGER BEREITSCHAFTS-STROMVERSORGUNG FÜR GERÄTE DER KONSUMELEKTRONIK*
- *LOWER-POWER STANDBY MODE FOR CONSUMER ELECTRONICS*
- *MODE DE MISE EN ATTENTE BASSE PUISSANCE POUR ELECTRONIQUE GRAND PUBLIC*

(73) SCIENTIFIC ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US

(72) BACON, Kinney, C., Lawrenceville, GA 30043, US

(74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04B 1/16 → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04B 1/28** (11) **1 611 691 B1**
(25) En (26) En
(21) 04724656.6 (22) 31.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.01.2006
(86) IB 2004/000967 31.03.2004
(87) WO 2004/088862 2004/42 14.10.2004
(30) 31.03.2003 US 403633

- (54) • *DIGITALER EMPFÄNGER UND VERFAHREN*
- *DIGITAL RECEIVER AND METHOD*
- *RECEPTEUR NUMERIQUE ET PROCEDE ASSOCIE*

(73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US

(72) MORRIS, Bradley, J., Ottawa, Ontario K2C 2M7, CA

FULLER, Arthur, T.G., Carp, Ontario KOA 1 LO, CA

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(60) 12157021.2 / 2 523 354

H04B 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H04B 1/40** (11) **1 900 109 B1**
(25) En (26) En
(21) 06773959.9 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.03.2008
- (86) US 2006/024723 23.06.2006
- (87) WO 2007/002548 2007/01 04.01.2007
- (30) 24.06.2005 US 166711
- (54) • *SIGNALVERARBEITUNGS-TASK-EINTEILUNG IN EINER KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
- *SIGNAL PROCESSING TASK SCHEDULING IN A COMMUNICATION APPARATUS*
- *PROGRAMMATION DE TACHES DE TRAITEMENT DE SIGNAL DANS UN APPAREIL DE COMMUNICATION*

(73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filices 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH

(72) CHEN, Shaojie, Austin, Texas 78739, US

(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04B 3/04** (11) **2 477 339 B1**
H04B 3/32 **H04M 11/06**
H04Q 11/04

(25) Zh (26) En
(21) 11789199.4 (22) 31.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 18.07.2012
- (86) CN 2011/074964 31.05.2011
- (87) WO 2011/150820 2011/49 08.12.2011
- (30) 11.08.2010 CN 201010253724
- (54) • *ERWEITERTES SYSTEM FÜR EINE DIGITALE TEILNEHMERLEITUNG, SIGNAL-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND EMPFANGSVORRICHTUNG*
- *EXTENDED DIGITAL SUBSCRIBER LINE SYSTEM, SIGNAL TRANSMISSION METHOD, TRANSMISSION APPARATUS AND RECEIVING APPARATUS*
- *SYSTÈME DE LIGNE D'ABONNÉ NUMÉRIQUE ÉTENDUE, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAUX, DISPOSITIF DE TRANSMISSION ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) FANG, Liming, Shenzhen Guangdong 518129, CN

LV, Jie, Shenzhen Guangdong 518129, CN
DONG, Huishen, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04B 3/32 → (51) **H04B 3/04**

(51) **H04B 3/54** (11) **2 110 958 B1**
G01D 4/00 **H04Q 9/00**
(25) En (26) En
(21) 08165515.1 (22) 26.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.10.2009

(30) 24.07.2003 US 626495

24.07.2003 US 626496

24.07.2003 US 626465

- (54) • *Datenübertragung über Stromleitungen*
- *Data communication over power lines*

- *Communication de données via des lignes électriques*

(73) Landis+Gyr Technologies, LLC, 6436 County Road 11, Pequot Lakes, Minnesota 56472, US

(72) Bonicatto, Damian, G., Pequot Lakes, MN 56472, US

Olson, Verne, J., Pequot Lakes, MN 56472, US

Wolter, Chad, K., Breezy Point, MN 56472, US

Flen, Rolf, J., Pequot Lakes, MN 56472, US

Olson, David, F., Pequot Lakes, MN 56472, US

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

(62) 04779245.2 / 1 661 260

H04B 3/54 → (51) **G06F 13/42**

H04B 3/54 → (51) **H04M 11/04**

H04B 7/005 → (51) **H04B 7/26**

H04B 7/005 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04B 7/04** (11) **2 537 261 B1**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 11707720.6 (22) 04.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 26.12.2012

(86) SE 2011/050126 04.02.2011

(87) WO 2011/102782 2011/34 25.08.2011

(30) 16.02.2010 US 304912 P

16.02.2010 US 304922 P

- (54) • *MIMO-Schichtspezifische Referenzsignale auf der Basis von Codes und zyklischen Verschiebungen*

- *MIMO layer specific reference signals based on codes and cyclic shifts*

- *Signaux de référence spécifiques à une couche MIMO et basés sur des codes et des décalages cycliques*

(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), 164 83 Stockholm, SE

(72) SORRENTINO, Stefano, SE-171 68 Solna, SE

JÖNGREN, George, SE-174 62 Sundbyberg, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Kista RAN 1 Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(60) 13187852.2

(51) **H04B 7/04** (11) **2 575 266 B1**
H04B 7/06 **H04B 7/08**
H04B 1/16

(25) En (26) En
(21) 11306266.5 (22) 30.09.2011

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

(43) 03.04.2013

- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogramm für einen mobilen Sender-Empfänger und einen Basisstations-Sender-Empfänger*

- *Apparatus, method, and computer program for a mobile transceiver and a base station transceiver diversity control*

- *Procédé, appareil et programme informatique pour un émetteur/récepteur mobile et pour un émetteur/récepteur de station de base*

(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(72) Wong, Shin Horng, Chippenham, Wiltshire SN14 0SP, GB

Baker, Matthew, Canterbury, Kent CT2 9DB, GB
(74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Telecom Ltd Intellectual Property Business Group Christchurch Way Greenwich, London SE10 0AG, GB

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/04**

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/04**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 182 662 B1**
H04H 20/22 **H04H 60/11**
(25) En (26) En
(21) 08105713.5 (22) 31.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.05.2010
(54) • Verfahren für ein Funknetzwerk zur Übertragung von geschichteten Daten an mehrere Empfangsstationen
• Method of and radio network for transmitting layered data to multiple receiving stations
• Procédé et réseau de radio pour la transmission de données en couches vers plusieurs stations de réception

(73) Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG, St.-Martin-Strasse 76, 81541 Munich, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Haustein, Thomas, 14459 Potsdam, DE
Venkatasubramanian, Venkatkumar, 14059 Berlin, DE

(74) Weidel, Gottfried, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR Patent Administration, 80240 Munich, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **2 251 989 B1**
H04B 7/005

(25) En (26) En
(21) 10173031.5 (22) 29.06.2000
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 17.11.2010
(30) 27.08.1999 JP 24121799

(54) • Drahtloses Kommunikationssystem, Sender und Empfänger, und Kommunikationsverfahren.
• Communication system, transmitter, receiver, and communication method
• Appareil et procédé de communication sans fil, émetteur et récepteur.

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Yamamoto, Kazushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Murai, Hideshi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
Yano, Yasuhiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 08006014.8 / 1 936 840
00940874.1 / 1 133 079

(51) **H04B 7/26** (11) **2 579 478 B1**
H04L 27/26 **H04W 56/00**
H04J 11/00

(25) En (26) En
(21) 12197997.5 (22) 11.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 10.04.2013
(30) 12.07.2007 KR 20070070086
17.08.2007 KR 20070082678
21.08.2007 KR 20070083916

03.07.2008 KR 20080064202
(54) • Verfahren zur Zellensuche
• Method for searching a cell
• Procédé de recherche de cellules

(73) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-350, KR

(72) Chang, Kap Seok, 302-210 Daejeon, KR
Kim, Il Gyu, 373-804 Chungcheongbuk-do, KR

Park, Hyeong Geun, 302-223 Daejeon, KR
Ko, Young Jo, 302-747 Daejeon, KR
Yi, Hyo Seok, 305-750 Daejeon, KR

Lee, Moon Sik, 305-333 Daejeon, KR
Kim, Young Hoon, 305-340 Daejeon, KR
Bang, Seung Chan, 302-280 Daejeon, KR

(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(62) 11161140.6 / 2 375 589
08778752.9 / 2 127 155

H04B 10/00 → (51) **H04J 14/02**

H04B 10/25 → (51) **H04B 10/60**

(51) **H04B 10/60** (11) **2 079 174 B1**
H04B 10/25

(25) Zh (26) En
(21) 07801122.8 (22) 19.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.07.2009
(86) CN 2007/070730 19.09.2007
(87) WO 2008/046334 2008/17 24.04.2008
(30) 20.10.2006 CN 200610113921

(54) • STROMVERSORGUNGSGERÄTE UND VERFAHREN FÜR EINEN AMPRFÄNGER MIT EINER AVALANCHE-FOTODIODE
• APPARATUS AND METHOD FOR SUPPLYING POWER TO AVALANCHE PHOTODIODE RECEIVERS
• ÉQUIPEMENT ET PROCÉDÉ D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR RÉCEPTEUR DE PHOTODIODE À AVALANCHE

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(72) ZHANG, Naisheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

SHA, Xingyue, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04B 10/90 → (51) **H04B 13/02**

(51) **H04B 13/02** (11) **2 401 825 B1**
H04B 10/90

(25) En (26) En
(21) 10708034.3 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 04.01.2012
(86) US 2010/025483 26.02.2010
(87) WO 2010/099371 2010/35 02.09.2010
(30) 26.02.2009 US 155768 P

(54) • DATENKOMMUNIKATIONSSYSTEM FÜR UNTERSEEBOOTE
• SUBMERSIBLE VESSEL DATA COMMUNICATION SYSTEM
• SYSTÈME DE COMMUNICATION DE DONNÉES POUR NAVIRE SUBMERSIBLE

(73) Battelle Memorial Institute, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2696, US

(72) RIDGWAY, Richard, W., Columbus OH 43201-2696, US

NIPPA, David, W., Columbus OH 43201-2696, US
YEN, Stephen, Columbus OH 43201-2696, US

BARNUM, Thomas, J., Columbus OH 43201-2696, US

(74) Lawrence, Richard Anthony, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

H04H 20/22 → (51) **H04B 7/26**

H04H 20/40 → (51) **H04N 21/234**

H04H 60/11 → (51) **H04B 7/26**

H04J 3/06 → (51) **H04L 7/00**

(51) **H04J 11/00** (11) **2 171 897 B1**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 08774171.6 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/057868 20.06.2008
(87) WO 2008/155411 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 936379 P
07.09.2007 US 967792 P

(54) • NULL-AUTOKORRELATIONSSZONENSEQUENZEN MIT NIEDRIGEM NENNWERTE ZUR CODESEQUENZMODULIERUNG
• LOW PAR ZERO AUTO-CORRELATION ZONE SEQUENCES FOR CODE SEQUENCE MODULATION

• SÉQUENCE DE ZONE D'AUTO-CORRÉLATION ZÉRO ET DE PAC FAIBLE POUR MODULATION DE SÉQUENCE DE CODE

(73) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) HOOLI, Kari, FI-90540 Oulu, FI
PAJUKOSKI, Kari, FI-90240 Oulu, FI
TIROLA, Esa, FI-90450 Kempele, FI

(74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04J 13/00** (11) **1 847 142 B1**
H04J 13/18

(25) En (26) En
(21) 05711043.9 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.10.2007
(86) SE 2005/000181 11.02.2005
(87) WO 2006/085800 2006/33 17.08.2006

(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM DYNAMISCHEN ZUWEISEN VON ORTHOGONALCODES IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM

• APPARATUS AND METHOD FOR DYNAMICALLY ASSIGNING ORTHOGONAL CODES IN A RADIO COMMUNICATION SYSTEM

• APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR L'AFFECTATION DYNAMIQUE DE CODES ORTHOGONAUX DANS UN SYSTÈME DE RADIO-COMMUNICATION

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) LINDHEIMER, Christofer, S-164 24 Kista, SE
LUNDEVALL, Magnus, S-191 63 Sollentuna, SE

MÅRTENSSON, Lars, S-187 32 Täby, SE
WIBERG, Niclas, S-585 97 Linköping, SE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04J 13/18 → (51) **H04J 13/00**

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 458 762 B1**
H04B 10/00
- (86) CN 2010/073368 31.05.2010
- (87) WO 2011/009341 2011/04 27.01.2011
- (30) 21.07.2009 CN 200910088859
- (54) • *UNTERSEE-VERZWEIGUNGSEINHEIT FÜR EINEN OPTISCHEN ADD/DROP-MULTI- PLEXER, ENTSPRECHENDES OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND SYSTEM DAFÜR*
- *UNDERWATER BRANCHING UNIT OF OPTICAL ADD/DROP MULTIPLEXER, CORRESPONDING OPTICAL TRANSMISSION METHOD AND SYSTEM THEREOF*
- *UNITÉ DE BRANCHEMENT SOUS-MARINE DE MULTIPLEXEUR D'INSERTION/EXTRACTION OPTIQUE, PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION OPTIQUE CORRESPONDANTS*
- (73) Huawei Marine Networks Co., Limited, 5th-6th Floor, W3C Building West Section Finance Ave. No. 3 Street Economic-Technological Development Area, Tianjin 300457, CN
- (72) WANG, Guozhong, Shenzhen Guangdong 518129, CN
MA, Liping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
WEN, Ye, Longgang Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04J 14/08 → (51) **H04L 7/00**

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 509 829 B1**
H04L 1/18 **H04L 1/16**
- (25) En (26) En
- (21) 03726647.5 (22) 06.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
- (86) US 2003/014082 06.05.2003
- (87) WO 2003/096150 2003/47 20.11.2003
- (30) 06.05.2002 US 140087
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERGÄNZUNG DER ARQ IN DER PHYSIKALISCHEN SCHICHT IN EINEM DRAHTLOSEN DATENKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR AUGMENTING PHYSICAL LAYER ARQ IN A WIRELESS DATA COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'AUGMENTER UNE COUCHE PHYSIQUE ARQ DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION DE DONNEES SANS FIL*
- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) MOHANTY, Bibhu P., San Diego, CA 92130, US
ESTEVEES, Eduardo, Del Mar, California 92014, US
GURELLI, Mehmet I., San Diego, CA 92122, US

(74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
(60) 07006365.6 / 1 804 412

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 755 249 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06013874.0 (22) 04.07.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 21.02.2007
- (30) 04.07.2005 KR 20050059932
- (54) • *Gerät und Verfahren zur Ablaufsteuerung der Datenverarbeitung in einem Modem*
- *Apparatus and method for scheduling data processing in a modem*
- *Méthode et appareil pour planifier le traitement des données dans un modem*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
- (72) Cho, Hyung-Sang, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Byung-Tae, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Yun-Sang, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Song, Bong-Gee, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 758 420 B1**
H04W 28/22 **H04L 1/18**
H04W 88/02 **H04W 92/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06017545.2 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.02.2007
- (30) 23.08.2005 JP 2005241686
- (54) • *Methode, Mobilstation und Funknetz-Kontroller zur Kontrolle der Übertragungsrates*
- *Transmission ratio control method, mobile station, and radio network controller*
- *Procédé, station mobile et contrôleur de réseau radio pour contrôler le débit de transmission*
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Usuda, Masafumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Umesh, Anil, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 12171974.4 / 2 501 176

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 568 645 B1**
H04L 5/00
- (25) En (26) En
- (21) 12195561.1 (22) 05.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.03.2013
- (30) 13.11.2008 US 114069 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Rundfunksignals*
- *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
- *Appareil et procédé de transmission et de réception d'un signal de diffusion*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yeouido-dong Yeoungdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
- (72) Ko, Woo Suk, 137-724 Seoul, KR

Moon, Sang Chul, 137-724 Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(62) 09167280.8 / 2 187 556

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/27**

H04L 1/00 → (51) **H04L 5/00**

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/02**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 946 473 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06808901.0 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) IB 2006/002678 27.09.2006
- (87) WO 2007/052098 2007/19 10.05.2007
- (30) 01.11.2005 US 732603 P
- (54) • *HSUPA-HARQ-PROZESS - SPEICHERLEERUNG*
- *HSUPA HARQ PROCESS FLUSHING*
- *VIDAGE DE PROCESSUS HARQ HSUPA*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KUBOTA, Keiichi, Woking Surrey GU21 3JP, GB
- SEBIRE, Benoist, Dajie Beijing 100027, CN
PIRSKANEN, Juho, FIN-33580 Tampere, FI
RANTA-AHO, Karri, FIN-02650 Espoo, FI
BARRETO, Luis, Camberley, Surrey GU15 1RQ, GB
WHITEHEAD, Michael, Farnham Farnham GU90HK, GB
- (74) Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/18 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 056 463 B1**
H04L 27/26 **H03M 13/27**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 08253335.7 (22) 15.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (30) 30.10.2007 GB 0721269
30.10.2007 GB 0721271
19.11.2007 GB 0722645
20.11.2007 GB 0722728
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Datenverarbeitung*
- *Data processing apparatus and method*
- *Appareil et procédé de traitement de données*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Taylor, Matthew Paul Athol, Ringwood, Hampshire BH24 1JQ, GB
Atungsiri, Samuel Asanbeng, Basingstoke, Hampshire RG21 4BS, GB
Wilson, John Nicholas, Hook, Hampshire RG27 9SG, GB
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 12160233.8 / 2 469 785

H04L 5/00 (11) **2 274 864 B1**

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 274 864 B1**
H04L 27/26
- (25) En (26) En
- (21) 09741852.9 (22) 04.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(86) EP 2009/003185 04.05.2009
(87) WO 2009/135633 2009/46 12.11.2009
(30) 05.05.2008 EP 08008440
(54) • *AUF AUTOKORRELATION BASIERENDE MEHRBANDSIGNALERKENNUNG*
• *AUTOCORRELATION-BASED MULTIBAND SIGNAL DETECTION*
• *DÉTECTION DE SIGNAL MULTI-BANDE PAR AUTO-CORRÉLATION*
- (73) Technische Universität Graz, Rechbauerstraße 12, 8010 Graz, AT
(72) WITRISAL, Klaus, A-8010 Graz, AT
(74) Dilg, Haesler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 341 726 B1**
H04W 16/02
(25) En (26) En
(21) 10195941.9 (22) 20.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(30) 29.12.2009 US 290768 P
18.10.2010 US 906136

- (54) • *Pilotauswahlverfahren, drahtloses Kommunikationssystem und Femto-Basisstation dafür*
• *Pilot selection method, wireless communication system and femto base station thereof*
• *Procédé de sélection de pilote, système de communication sans fil et sa station de base*
- (73) Acer Incorporated, 8F., No. 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd, Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan, CN
(72) Ho, Tsung-Lien, Taipei Hsien 221 Taiwan ROC, TW
Tsai, Chang-Lan, Taipei Hsien 221 Taiwan ROC, TW
Zheng, Yan-Xiu, Taipei Hsien 221 Taiwan ROC, TW
Fang, Yu-Chuan, Taipei Hsien 221 Taiwan ROC, TW
(74) Chamberlain, Alan James, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04L 5/00 → (51) **H03M 13/27**

H04L 5/00 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 7/00** (11) **2 532 113 B1**
H04J 14/08 **H04J 3/06**
(25) En (26) En
(21) 11703371.2 (22) 01.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.12.2012
(86) DK 2011/050025 01.02.2011
(87) WO 2011/091802 2011/31 04.08.2011
(30) 01.02.2010 US 300126 P
01.02.2010 EP 10152266

- (54) • *DATENPAKETSYNCHRONISIERUNG UND RÜCKKEHR-ZU-NULL-KONVERTIERUNG*
• *DATA PACKET SYNCHRONIZATION AND RETURN-TO-ZERO CONVERSION*
• *SYNCHRONISATION DE PAQUETS DE DONNÉES ET CONVERSION DE RETOUR À ZÉRO*
- (73) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeslundsvej 1 Building 101 A, 2800 Lyngby, DK
(72) OXENLØWE, Leif Katsuo, DK-3400 Hillerød, DK

- GALILI, Michael, DK-4000 Roskilde, DK
CLAUSEN, Anders Thomas, DK-2600 Glostrup, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Rued Langgaards Vej 8, 2300 Copenhagen S, DK

- (51) **H04L 9/08** (11) **2 120 388 B1**
H04L 9/32
(25) Fr (26) Fr
(21) 09160396.9 (22) 15.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(30) 16.05.2008 FR 0853198
(54) • *Überprüfung der Integrität eines kryptographischen Schlüssels*
• *Integrity test of an encryption key*
• *Vérification d'intégrité d'une clé de chiffrement*

- (73) STMicroelectronics (Rousset) SAS, ZI de Peynier Rousset Avenue Coq, 13790 Rousset, FR
(72) Liardet, Pierre-Yvan, 13790, PEYNIER, FR
Teglia, Yannick, 13011, MARSEILLE, FR
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H04L 9/08 → (51) **G06F 7/58**

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/08**

H04L 12/10 → (51) **G06F 13/42**

H04L 12/12 → (51) **H04Q 11/00**

H04L 12/14 → (51) **H04L 29/14**

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 237 481 B1**
H04L 29/06
(25) Zh (26) En
(21) 08870903.5 (22) 25.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(86) CN 2008/073719 25.12.2008
(87) WO 2009/089724 2009/30 23.07.2009
(30) 28.12.2007 CN 200710305679
(54) • *BEREITSTELLUNGSVERFAHREN, ERFASSUNGSVERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG DER RESSOURCENABLAUF-INFORMATIONEN*
• *A PROVIDING METHOD, AN ACQUIRING METHOD, A SYSTEM AND DEVICE OF THE RESOURCE EXPIRY INFORMATION*
• *PROCÉDÉ DE FOURNITURE, PROCÉDÉ D'ACQUISITION, SYSTÈME ET DISPOSITIF D'INFORMATIONS D'EXPIRATION DE RESSOURCES*

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIN, Yangbo, Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 509 260 B1**
(25) En (26) En
(21) 12174590.5 (22) 08.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.10.2012
(30) 11.04.2008 CN 200810089653
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Kommunikationssystem zum Schutz Signalübertragungsabschnitt*

- *Method, apparatus and communication system for protecting signaling transmission*
• *Méthode, appareil et système de communication pour la protection de la transmission de signalisation*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Qian, Gang, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
(62) 09731313.4 / 2 252 005

H04L 12/24 → (51) **G06F 15/16**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/751**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/14**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/751**

H04L 12/26 → (51) **H04W 4/00**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 851 915 B1**
H04M 7/00 **H04M 1/253**
H04M 1/733 **H04L 1/18**
H04M 1/60
(25) En (26) En
(21) 06710429.9 (22) 22.02.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.11.2007
(86) IB 2006/000361 22.02.2006
(87) WO 2006/090242 2006/35 31.08.2006
(30) 25.02.2005 US 65613

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINEN »VOIP OVER WLAN TO BLUETOOTH-KOPFHÖRER MIT ACL-VERBINDUNG UND SNIFF FÜR EINE AUSGERICHTETE ESCO-ÜBERTRAGUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR VOIP OVER WLAN TO BLUETOOTH HEADSET USING ACL LINK AND SNIFF FOR ALIGNED ESCO TRANSMISSION*
• *METHODE ET SYSTEME DE COMMUNICATIONS VOIX SUR IP SUR RLSF A DESTINATION D'UN CASQUE BLUETOOTH UTILISANT UNE LIGNE CPL ET DE SURVEILLANCE POUR UNE TRANSMISSION SCO ALIGNEE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) PALIN, Arto, FI-37830 Viiala, FI
HONKANEN, Mauri, FI-33100 Tampere, FI
REUNAMÄKI, Jukka, FI-33720 Tampere, FI
(74) Espatent Oy, Kaivokatu 10 D, 00100 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/40** (11) **2 509 265 B1**
H04L 29/06

- (25) De (26) De
(21) 11161630.6 (22) 08.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.10.2012
(54) • *Zugangsschutzgerät für ein Automatisierungsnetzwerk*
• *Access protection device for an automation network*
• *Appareil de protection d'accès pour un réseau d'automatisation*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Gerlach, Hendrik, 91058 Erlangen, DE
Schmid, Wolfgang, 90592 Schwarzenbruck-Lindelburg, DE

- (51) **H04L 12/413** (11) **1 714 433 B1**
H04W 74/08
- (25) En (26) En
(21) 05704467.9 (22) 07.01.2005
(84) DE FR GB NL
(43) 25.10.2006
(86) KR 2005/000044 07.01.2005
(87) WO 2005/079012 2005/34 25.08.2005
(30) 11.02.2004 KR 2004009002
(54) • *Verfahren zur Drahtlosen Kommunikation und Koordination eines Contention Periods für MIMO Stationen in einer Umgebung mit SISO Stationen*
• *Wireless communication method for coordination of contention periods for MIMO stations in an environment comprising SISO stations*
• *Méthode de radiocommunication pour la coordination d'une Contention Period pour des stations MIMO dans un environnement ayant des stations SISO présentes*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) KWON, Chang-yeul, 328-905 Hanyang APT, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-776, KR
YANG, Chil-youl, 103-2103 Pureujio APT, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-120, KR
KIM, Tae-kon, 105-1003 Imaechon Geumgang APT, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-796, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 448 182 B1**
H04L 29/06
- (25) De (26) De
(21) 10189275.0 (22) 28.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.05.2012
(54) • *Verfahren zur Kommunikation in einem Automatisierungssystem*
• *Method for communicating in an automation system*
• *Procédé de communication dans un système d'automatisation*
- (73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Gerlach, Hendrik, 91058, Erlangen, DE
Köbinger, Franz, 90475, Nürnberg, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 29/10**

- (51) **H04L 12/58** (11) **1 977 574 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 07705987.1 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.10.2008
(86) IE 2007/000005 23.01.2007
(87) WO 2007/086038 2007/31 02.08.2007
(30) 24.01.2006 US 761357 P
(54) • *Inhalts- und Dienstbereitstellung in einem Telekommunikationsnetz*
• *Content and service delivery in telecommunication networks*
• *Livraison de contenu et de service dans des réseaux de télécommunication*
- (73) Markport Limited, 39/40 Upper Mount Street, Dublin 2, IE
(72) ALEXANDER, Louis, G., Richmond, VI 23223, US
(74) Weldon, Michael James, et al, John A. O'Brien & Associates Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

- (51) **H04L 12/66** (11) **2 391 078 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 11177436.0 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2011
(30) 27.06.2006 CN 200610094818
(54) • *Medien-Gateway und Paketfiltrierungsverfahren dafür*
• *Media gateway and packet filtering method thereof*
• *Passerelle de support et son procédé de filtrage de paquets*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
Lin, Yangbo, 518129 Shenzhen, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
(62) 07721804.8 / 2 037 645

- (51) **H04L 12/701** (11) **2 512 076 B1**
H04L 12/751 **H04L 12/735**
H04L 12/721 **H04L 12/723**
H04L 12/711 **H04W 40/24**
- (25) En (26) En
(21) 11003012.9 (22) 11.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 17.10.2012
(54) • *Verfahren und System zur automatischen Auswahl von Umgehungspfaden in einem drahtlosen Maschennetzwerk*
• *Method and system for automatic selection of detour paths in a wireless mesh network*
• *Procédé et système de sélection automatique des chemins de détour dans un réseau maillé sans fil*
- (73) Fluidmesh Networks S.r.l., Via Carlo Farini, 5, 20154 Milano, IT
(72) Lenzini, Luciano, 57125 Livorno, IT
Mingozzi, Enzo, 56123 Pisa, IT
Bisti, Luca, 56121 Pisa, IT
Bertani, Torquato, 20154 Milano, IT
Erta, Alessandro, 54012 Barbarasco Tresana, IT
Malesci, Umberto, 20154 Milano, IT
(74) Giannesi, Simona, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

- (51) **H04L 12/703** (11) **1 802 047 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05793459.8 (22) 17.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(43) 27.06.2007
(86) JP 2005/019027 17.10.2005
(87) WO 2006/041183 2006/16 20.04.2006
(30) 15.10.2004 JP 2004302134
27.10.2004 JP 2004312189
30.09.2005 JP 2005287432
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, KOMMUNIKATIONSNACHRICHTEN-VERARBEITUNGSVERFAHREN, PROGRAMM ZUR AUSFÜHRUNG DIESER VERFAHREN AUF EINEM COMPUTER*
• *COMMUNICATION MESSAGE PROCESSING METHOD, PROGRAM FOR EXECUTING THESE METHODS ON COMPUTER*
• *METHODE DE COMMUNICATION, METHODE DE TRAITEMENT DE*

- MESSAGE DE COMMUNICATION, PROGRAMME POUR EXECUTER PAR ORDINATEUR CES METHODES*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) CHENG, Hong Panasonic Singapore Lab. Pte Ltd, Industrial Estate Singapore 534415, SG
TAN, Pek Yew Panasonic Singapore Lab. Pte Ltd, Industrial Estate Singapore 534415, SG
HORI, Takako Matsushita Electric Industrial Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
UE, Toyoki Matsushita Electric Industrial Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 12158360.3 / 2 464 066

H04L 12/703 → (51) **H04L 12/751**

H04L 12/711 → (51) **H04L 12/701**

H04L 12/715 → (51) **G06F 15/16**

H04L 12/721 → (51) **H04L 12/701**

- (51) **H04L 12/723** (11) **2 482 497 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 09849374.5 (22) 21.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.08.2012
(86) CN 2009/074061 21.09.2009
(87) WO 2011/032321 2011/12 24.03.2011
(54) • *DATENWEITERLEITUNGSVERFAHREN, DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *DATA FORWARDING METHOD, DATA PROCESSING METHOD, SYSTEM AND DEVICE THEREOF*
• *PROCÉDÉ D'ACHEMINEMENT DE DONNÉES, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DONNÉES, SYSTÈME ET DISPOSITIF CORRESPONDANTS*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YU, Haoze, Guangdong 518129, CN
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04L 12/723 → (51) **H04L 12/701**

H04L 12/735 → (51) **H04L 12/701**

- (51) **H04L 12/751** (11) **2 222 027 B1**
H04L 12/24 **H04L 12/26**
H04L 12/703
- (25) Zh (26) En
(21) 08871033.0 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) CN 2008/073453 11.12.2008
(87) WO 2009/089713 2009/30 23.07.2009
(30) 14.12.2007 CN 200710199576
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINER BFD-MELDUNG SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON VERKNÜPFUNGSFEHLERN*
• *A METHOD FOR TRANSMITTING BFD MESSAGE, A METHOD AND DEVICE FOR DETECTING LINK FAILURE*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'UN MESSAGE BFD, PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉTECTION D'UNE DÉFAILLANCE DE LIAISON*

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WU, Jie, Guangdong 518129, CN
(74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04L 12/751 → (51) **G06F 15/16**

H04L 12/751 → (51) **H04L 12/701**

H04L 12/911 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/919 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 617 611 B1**
(25) En (26) En
(21) 05253237.1 (22) 26.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 18.01.2006
(30) 13.07.2004 JP 2004205454
22.09.2004 JP 2004274455
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Übertragungspfadgeschätzung
• Propagation path estimation method and apparatus
• Procédé et appareil d'estimation du chemin de propagation
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Yoshida, Makoto, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Lewin, David Nicholas, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(60) 13158583.8 / 2 605 463

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 316 207 B1**
H04L 25/03 **H04L 1/00**
H04B 7/005
(25) Fr (26) Fr
(21) 09769546.4 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2011
(86) FR 2009/051239 26.06.2009
(87) WO 2009/156705 2009/53 30.12.2009
(30) 27.06.2008 FR 0854360

- (54) • VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER QUALITÄT DES FOKUSSIERENS EINES VORENTZERRTEN ZEITUMKEHR-SIGNALS
• METHOD FOR ESTIMATING QUALITY OF THE FOCUSING OF A TIME-REVERSAL PRE-EQUALIZED SIGNAL
• PROCÉDE D'ESTIMATION DE LA QUALITÉ DE FOCALISATION D'UN SIGNAL PRE-EQUALISE PAR RETOURNEMENT TEMPOREL
(73) Orange, 78, rue Olivier de Serres, 75015 Paris, FR
(72) PHAN HUY, Dinh, Thuy, F-75004 Paris, FR
WIART, Joe, F-77400 Lagny Sur Marne, FR
ZIADE, Youmni, F-92340 Bourg La Reine, FR
DESBAT, Jean-Philippe, F-75015 Paris, FR

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 445 150 B1**
(25) En (26) En
(21) 10368041.9 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.04.2012
(54) • Verfahren zur Durchführung einer QR-Dekomposition einer Kanalmatrix in einem MIMO-Funkkommunikationssystem und Empfänger zur Ausführung davon

- Process for performing a QR decomposition of a channel matrix in a MIMO wireless communication system, and receiver for doing the same
• Procédé pour exécuter une décomposition QR de matrice de canal dans un système de communication MIMO sans fil, et récepteur permettant de l'obtenir
(73) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Fil-les 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Aubert, Sébastien, 06000 Nice, FR
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/02**

H04L 27/00 → (51) **H03M 13/27**

H04L 27/26 → (51) **H03M 13/27**

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/04**

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/26**

H04L 27/26 → (51) **H04J 11/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/00**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 788 782 B1**
H04L 29/14
(25) En (26) En
(21) 07103500.0 (22) 07.09.2001
(84) DE FI FR GB SE
(43) 23.05.2007
(30) 11.09.2000 JP 2000274615
01.12.2000 JP 2000367514
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Datenkopfdekomprimierung
• Apparatus and method for header decompression
• Appareil et procédé pour décompression d'en-têtes
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Hata Koichi, Osaka 540-6319, JP
Miyazaki Akihiro, Osaka 540-6319, JP
Imura Koji, Osaka 540-6319, JP
Ido Daiji, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 04009502.8 / 1 447 956
01120765.1 / 1 191 760

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 943 810 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 06826360.7 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(86) US 2006/041068 19.10.2006
(87) WO 2007/050459 2007/18 03.05.2007
(30) 24.10.2005 US 256805

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON QUALITÄT OF SERVICE PRECONDITIONS FÜR EINEN SIP-SITZUNGS-AUFBAU
• METHODS OF ESTABLISHING EXISTENCE OF QUALITY OF SERVICE PRECONDITIONS FOR SIP SESSION SETUP
• PROCÉDES D'ETABLISSEMENT D'EXISTENCE DE PRECONDITIONS DE QUALITE DE SERVICE POUR ETABLISSEMENT DE SESSION SIP
(73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
(72) RENGARAJU, Ganesan, Oak Park, Illinois 60302, US

- WILLIS, Lawrence, A., McHenry, Illinois 60051, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 983 721 B1**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 08103623.8 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.10.2008
(30) 18.04.2007 US 736981
(54) • System und Verfahren zur Begrenzung von Spyware-Aktivität
• System and method for limiting spyware activity
• Système et procédé pour limiter l'activité des logiciels espions

- (73) Secure Computing Corporation, 2340 Energy Park Drive, St. Paul MN 55108-1511, US
(72) Alme, Christoph, 33100, Paderborn, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 228 948 B1**
H04W 36/00 **H04L 12/919**
H04L 12/911 **H04W 28/16**
H04W 72/00 **H04W 92/24**

- (25) Zh (26) En
(21) 09701567.1 (22) 09.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2010
(86) CN 2009/070089 09.01.2009
(87) WO 2009/089792 2009/30 23.07.2009
(30) 09.01.2008 CN 200810002709

- (54) • ZUGANGSSTEUERUNGSVERFAHREN, NETZWERKEINRICHTUNG UND NETZWERKSYSTEM
• RESOURCE ADMISSION CONTROL METHOD, NETWORK DEVICE AND NETWORK SYSTEM
• PROCÉDE DE CONTRÔLE D'ADMISSION DE RESSOURCES, DISPOSITIF RÉSEAU ET SYSTÈME RÉSEAU
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WU, Qin, Guangdong 518129, CN
HUANG, Zhigang, Guangdong 518129, CN
(74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 400 708 B1**
(25) De (26) De
(21) 10006472.4 (22) 22.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.12.2011
(54) • Netzwerk-Schutzeinrichtung
• Network protection device
• Dispositif de protection de réseau
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Arnold, Johann, 90530 Wendelstein, DE
Gerlach, Hendrik, 91058 Erlangen, DE
Herberth, Harald, 90522 Oberasbach, DE
Plaum, Reiner, 91052 Erlangen, DE
Talanis, Thomas, 91336 Heroldsbach, DE

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/40**

H04L 29/06	→ (51) H04L 12/46
H04L 29/06	→ (51) H04L 12/58
H04L 29/06	→ (51) H04L 12/66
H04L 29/06	→ (51) H04L 29/10
H04L 29/06	→ (51) H04L 29/14
H04L 29/06	→ (51) H04N 1/00
H04L 29/06	→ (51) H04N 7/14

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 469 716 B1**
H04N 7/15 **H04N 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 12152007.6 (22) 26.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2012
- (30) 26.06.2002 US 392174 P
- (54) • *System und Verfahren zur Übermittlung von Bildern zwischen miteinander verbundenen Benutzern*
• *System and method for communicating images between intercommunicating users*
• *Système et procédé de communication d'images entre utilisateurs en intercommunication*
- (73) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Harvey, Christopher Forrest, Arlington, VA 22207, US
New, Matthew, Irvine, CA 92614, US
Ramani, Ramkumar, San Jose, CA 95131, US
- (74) Pelly, Jason Charles, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 03742302.7 / 1 556 956

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 540 062 B1**
H04W 80/04
- (25) En (26) En
- (21) 11707311.4 (22) 25.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 02.01.2013
- (86) US 2011/026280 25.02.2011
- (87) WO 2011/106670 2011/35 01.09.2011
- (30) 26.02.2010 US 308727 P
- (54) • *MOBILITÄT IN DER PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATION*
• *MOBILITY IN PEER-TO-PEER COMMUNICATIONS*
• *MOBILITÉ DANS LES COMMUNICATIONS DE PAIR À PAIR*
- (73) InterDigital Patent Holdings, Inc., 200 Bellevue Parkway Suite 300, Wilmington, DE 19809, US
- (72) LU, Guang, Dollard-des-Ormeaux, Québec H9B 1J4, CA
RAHMAN, Shamim, A., Cote St. Luc, Québec H4V 1B8, CA
ZUNIGA, Juan Carlos, Montreal, Québec H4L 3J4, CA
DOKEN, Serhad, Chester Springs, PA 19425, US
- (74) Gunnarsson, Ola Christoffer, et al, AWAPATENT AB Box 99, 351 04 Växjö, SE

H04L 29/08	→ (51) H04L 29/06
(51) H04L 29/10 (11) 2 139 204 B1 H04L 29/06 H04L 12/46	
(25) Zh (26) En	

- (21) 08757874.6 (22) 27.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.12.2009
- (86) CN 2008/071475 27.06.2008
- (87) WO 2009/003401 2009/02 08.01.2009
- (30) 29.06.2007 CN 200710129552
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUWEISUNG VON ETHERNET-KODEBLÖCKEN ZUR ÜBERTRAGUNG IN EINEM OTN NETZWERK*
• *METHOD AND DEVICE FOR MAPPING ETHERNET CODE BLOCKS TO OTN FOR TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR MAPPER DES BLOCS DE CODE ETHERNET SUR UN RÉSEAU DE TRANSPORT OPTIQUE POUR UNE TRANSMISSION*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) JIANG, Zhangzhen, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 929 751 B1**
H05B 3/74
- (25) De (26) De
- (21) 06792159.3 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
- (86) EP 2006/009117 20.09.2006
- (87) WO 2007/036311 2007/14 05.04.2007
- (30) 27.09.2005 DE 102005047378
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUWEISUNG VON IDENTIFIKATIONSKENNUNGEN AN BUSTEILNEHMER EINES DATENBUSSES SOWIE GERÄT MIT DAFÜR VORGESEHENEN BUSTEILNEHMERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ASSIGNING IDENTIFICATION TAGS TO BUS SUBSCRIBERS ON A DATA BUS AND DEVICE HAVING BUS SUBSCRIBERS PROVIDED THEREFOR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'AFECTER DES CODES D'IDENTIFICATION AUX DISPOSITIFS D'UN BUS DE DONNEES ET APPAREIL DOTE DE DISPOSITIFS DE BUS CORRESPONDANTS*
- (73) E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) HERWEG, Elmar, 75038 Oberderdingen, DE
BÖHM, Frank, 75056 Sulzfeld, DE
ROTH, Bernhard, 75038 Oberderdingen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 29/14** (11) **1 763 204 B1**
H04L 12/24
- (25) En (26) En
- (21) 05019886.0 (22) 13.09.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 14.03.2007
- (54) • *Anordnung und Verfahren für redundante Switche unter Berücksichtigung der Arbeitsweise einer selbstlernenden Bridge*
• *System and method for redundant switches taking into account learning bridge functionality*
• *Système et méthode pour des commutateurs redondants en tenant compte de la fonctionnalité d'un pont de réseau avec apprentissage*
- (73) Unify GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE

- (72) Cuthbert, Richard, K2L 3A5 Kanata, Ontario, CA
Eglin, Matthew George, K1S 2K6 Ottawa, Ontario, CA
Goodwin, Dean, K1Y 3R7 Kanata, Ontario, CA
Joslin, Jeff, K2K 2L7 Ottawa, Ontario, CA
 - (74) Fritzsche, Thomas, et al, Fritzsche Patent Naupliastrasse 110, 81545 München, DE
- | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| (51) H04L 29/14 (11) 2 481 203 B1
H04L 12/14 H04L 29/06 | |
| (25) En (26) En | |
| (21) 09778680.0 (22) 23.09.2009 | |
| (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR | |
| (43) 01.08.2012 | |
| (86) EP 2009/006880 23.09.2009 | |
| (87) WO 2011/035794 2011/13 31.03.2011 | |
| (54) • <i>VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES RUFES</i>
• <i>TECHNIQUE FOR MONITORING A CALL</i>
• <i>TECHNIQUE POUR SURVEILLER UN APPEL</i> | |
| (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE | |
| (72) SCHLIESSER, Roland, 52146 Würselen, DE
KAIBEL, Martin, 52134 herzogenrath, DE
LESCHINSKI, Ulrich, 52134 herzogenrath, DE | |
| (74) Neuerburg, Gerhard, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE | |

- (51) **H04L 29/14** (11) **2 503 742 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 10837018.0 (22) 07.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 26.09.2012
- (86) CN 2010/079505 07.12.2010
- (87) WO 2011/072581 2011/25 23.06.2011
- (30) 18.12.2009 CN 200910261627
- (54) • *VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES GEMEINSAM GENUTZTEN MESH-SCHUTZES SOWIE VORRICHTUNG UND OPTISCHES NETZWERK DAMIT*
• *METHOD FOR IMPLEMENTING SHARED MESH PROTECTION, EQUIPMENT AND OPTICAL NETWORK SYSTEM*
• *PROCÉDÉ DE MISE EN OEUVRE DE PROTECTION DE MAILLE PARTAGÉE, ÉQUIPEMENT ET SYSTÈME DE RÉSEAU OPTIQUE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) SUN, Jun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CAI, Junzhou, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 29/14	→ (51) H04L 29/06
H04M 1/02	→ (51) H05K 1/14
H04M 1/03	→ (51) H04R 1/22
H04M 1/03	→ (51) H04R 1/28
H04M 1/253	→ (51) H04L 12/28
H04M 1/60	→ (51) H04L 12/28
H04M 1/725	→ (51) H04M 3/46
H04M 1/733	→ (51) H04L 12/28

H04M 3/42 → (51) H04M 3/436		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
H04M 3/42 → (51) H04M 7/00		(43) 14.04.2010 (86) IL 2008/001014 23.07.2008 (87) WO 2009/016616 2009/06 05.02.2009 (30) 27.07.2007 US 829402 (54) • <i>VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DYNAMISCHE ALIASING-UNTERDRÜCKUNG</i> • <i>A METHOD AND SYSTEM FOR DYNAMIC ALIASING SUPPRESSION.</i> • <i>PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UNE SUPPRESSION DYNAMIQUE DE LA DISTORSION DE REPLIEMENT</i>	(62) H04N 1/00 (11) 2 323 365 B1 G06F 9/445 H04N 101/00 H04L 29/06
(51) H04M 3/436 (11) 1 668 932 B1 H04M 3/42 H04W 4/20 H04W 8/18 H04W 76/02	(25) De (26) De (21) 04766576.5 (22) 23.08.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 14.06.2006 (86) EP 2004/051879 23.08.2004 (87) WO 2005/034538 2005/15 14.04.2005 (30) 30.09.2003 DE 10345443 (54) • <i>Verfahren und Anordnung zum Aufbauen einer Kommunikationsverbindung</i> • <i>Method and apparatus for setting up a communication link</i> • <i>Procédé et dispositif pour établir une liaison de communication</i>	(73) DSP Group Ltd., 5 Shenkar Street, 46120 Herzliya, IL (72) GREISS, Israel, 43369 Raanana, IL GUR, Arie, 55293 Kiryat Ono, IL (74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE	(25) En (26) En (21) 10197001.0 (22) 07.09.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (43) 18.05.2011 (30) 15.09.2005 US 718155 P 29.08.2006 US 468251 (54) • <i>Inhaltsbewusste digitale Media-speicher-einrichtung und Benutzungsverfahren dafür</i> • <i>Content-aware digital media storage device and methods of using the same</i> • <i>Dispositif de stockage de médias numériques compatible avec des contenus et procédés d'utilisation de ce dispositif</i>
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE (72) LUFTHAFEN, Achim, 38120 Braunschweig, DE SCHWAGMANN, Norbert, 38102 Braunschweig, DE TRAUBERG, Markus, 38159 Velchede, DE WULSTEN, Martin, 90425 Nürnberg, DE	(51) H04M 3/46 (11) 2 445 186 B1 H04M 1/725 H04M 1/57	(25) En (26) En (21) 02704087.2 (22) 02.01.2002 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 06.10.2004 (86) WO 2002/000541 02.01.2002 (87) WO 2003/061260 2003/30 24.07.2003 (54) • <i>VERIFIZIERUNG DER ORDNUNGSGEMÄSSEN ANKOPPLUNG VON STROMVERSORUNGSLITUNGS-KOMMUNIKATIONSEINHEITEN AN STROMVERSORUNGSSCHALTUNGEN</i> • <i>VERIFICATION OF PROPER COUPLING OF POWER LINE COMMUNICATION UNITS TO POWER CIRCUITS</i> • <i>VÉRIFICATION DE COUPLAGE CORRECT ENTRE DES UNITÉS DE COMMUNICATION PAR LIGNES ÉLECTRIQUES ET DES CIRCUITS ÉLECTRIQUES</i>	(73) Eye-Fi, Inc., 149 Commonwealth Drive, Menlo Park, CA 94025, US (72) Feinberg, Eugene, Mountain View, CA 94041, US Koren, Yuval, Mountain View, CA 94041, US Ozceri, Berend, Sunnyvale, CA 94087, US Gillat, Ziv, Mountain View, CA 94040, US (74) Pelly, Jason Charles, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB (62) 06803156.6 / 1 938 573
(51) H04M 3/46 (11) 2 445 186 B1 H04M 1/725 H04M 1/57	(25) Fr (26) Fr (21) 11184611.9 (22) 11.10.2011 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR (43) 25.04.2012 (30) 22.10.2010 FR 1058685 (54) • <i>Verfahren und System zur Verarbeitung eines eingehenden Anrufs, und Computerprogramm</i> • <i>Method and system for processing an incoming call and computer program</i> • <i>Procédé et système de traitement d'un appel entrant et programme d'ordinateur</i>	(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US (72) BUTLER, Craig, N., Portland, OR 97229, US FLESHLER, Akimasa, Portland, OR 97219, US FRIEDBERG, Stuart, A., Aloha, OR 97007, US MCKENNEY, Paul, E., Beaverton, OR 97006, US (74) Burt, Roger James, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Department Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB	H04N 1/00 → (51) H04N 1/028
H04M 3/56 → (51) H04Q 11/00	(51) H04M 7/00 (11) 1 833 206 B1 H04M 3/42	(25) En (26) En (21) 06251290.0 (22) 10.03.2006 (84) DE FR GB (43) 12.09.2007 (54) • <i>Verfahren zur Verteilung von Verbindungsversuchen an einen Server</i> • <i>Method for distributing connection attempts to a server</i> • <i>Procédé de distribution de tentatives de connexion à un serveur</i>	H04N 1/00 → (51) H04N 7/14
(73) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA (72) Nason, Christopher James, Kanata Ontario K2T 1G2, CA Star, Robert, Kanata Ontario, K2W 1B4, CA (74) Keltsch, Ulrike, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB	(51) H04M 3/56 (11) 1 887 777 B1 H04M 3/56	(25) En (26) En (21) 07111893.9 (22) 06.07.2007 (84) DE FR GB (43) 13.02.2008 (30) 11.08.2006 JP 2006220115 (54) • <i>Druckvorrichtung sowie Verfahren und Programm zur Bildschirmanzeige der Druckereinstellungen</i> • <i>Printing apparatus, printing setting screen display method and print setting screen display program</i> • <i>Appareil d'impression, procédé et programme d'affichage d'écran de configuration d'impression</i>	(62) H04N 1/00 (11) 1 805 978 B1 G01J 3/447 G01J 3/46 H04N 1/00
H04M 7/00 → (51) H04L 12/28	(25) En (26) En (21) 06251290.0 (22) 10.03.2006 (84) DE FR GB (43) 12.09.2007 (54) • <i>Verfahren zur Verteilung von Verbindungsversuchen an einen Server</i> • <i>Method for distributing connection attempts to a server</i> • <i>Procédé de distribution de tentatives de connexion à un serveur</i>	(73) X-Rite Europe GmbH, Althardstrasse 70, 8105 Regensburg, CH (72) EHBETS, Peter, 8046 Zürich, CH KOHLBRENNER, Adrian, 8800 Thalwil, CH FRICK Beat, 8107 Buchs, CH (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE	H04N 1/00 → (51) H04L 29/08
(51) H04M 9/08 (11) 2 174 236 B1 H04M 9/08	(25) En (26) En (21) 08789700.5 (22) 23.07.2008	(73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP (72) Suzue, Tadashi c/o Konica Minolta Business Technologies, Inc., Tokyo 192-8505, JP	(62) H04N 1/04 → (51) H04L 29/08
(51) H04M 9/08 (11) 2 174 236 B1 H04M 9/08	(25) En (26) En (21) 06018779.6 (22) 07.09.2006 (84) DE FR GB (43) 14.03.2007 (30) 07.09.2005 JP 2005259320 (54) • <i>Bildverarbeitungsverfahren und -Vorrichtung, und Aufzeichnungsmaterial</i> • <i>Image processing method, image processing apparatus and recording material</i> • <i>Procédé et dispositif de traitement d'images, et matériau d'enregistrement</i>		

- (73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Miki, Takeo c/o Int. Property Division, Tokyo 105-8001, JP
Morimoto, Fumitoshi c/o Int. Property Division, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 1/32 → (51) **H04N 7/14**

- (51) **H04N 1/327** (11) **1 524 840 B1**
H04N 1/333
(25) En (26) En
(21) 04105086.5 (22) 15.10.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 20.04.2005
(30) 18.10.2003 KR 2003072802
(54) • *Endgerät geeignet zur Anwendung in mehreren PSTNs*
• *Terminal equipment suitable for use in a plurality of PSTNs*
• *Terminal adapté à être utilisé dans plusieurs RPTCs*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-742, KR
(72) Kim, Eog-kyu, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
(60) 09168740.0 / 2 120 445
10161607.6 / 2 209 296

H04N 1/333 → (51) **H04N 1/327**

H04N 1/405 → (51) **B41J 2/01**

- (51) **H04N 1/41** (11) **2 083 560 B1**
H03M 7/46 **H04N 7/26**
H03M 7/42 **H03M 7/40**
(25) Ja (26) En
(21) 07831450.7 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) JP 2007/071719 08.11.2007
(87) WO 2008/059752 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 JP 2006307512
(54) • *BILDSIGNALKODIERUNGSVERFAHREN UND DEKODIERUNGSVERFAHREN, INFORMATIONENQUELLENKODIERUNGSVERFAHREN UND DEKODIERUNGSVERFAHREN, EINRICHTUNGEN DAFÜR, IHRE PROGRAMME UND SPEICHERMEDIUM MIT AUFGEZEICHNETEM PROGRAMM*
• *IMAGE SIGNAL CODING METHOD AND DECODING METHOD, INFORMATION SOURCE CODING METHOD AND DECODING METHOD, DEVICES FOR THEM, THEIR PROGRAMS, AND MEMORY MEDIUM WITH RECORDED PROGRAM*
• *PROCÉDÉ D'ENCODAGE ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE DE SIGNAL D'IMAGE, PROCÉDÉ D'ENCODAGE ET PROCÉDÉ DE DÉCODAGE DE SOURCE D'INFORMATION, DISPOSITIFS POUR CEUX-CI, LEURS PROGRAMMES, ET SUPPORT DE MÉMOIRE AVEC PROGRAMME ENREGISTRÉ*
(73) Nippon Telegraph & Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) TAKAMURA, Seishi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04N 5/21 → (51) **G06T 5/00**

H04N 5/225 → (51) **G03B 5/00**

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/92**

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 874 043 B1**
G03B 5/00 **G03B 7/093**
H04N 5/235
(25) Ja (26) En
(21) 07714505.0 (22) 19.02.2007
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2008
(86) JP 2007/052979 19.02.2007
(87) WO 2007/097287 2007/35 30.08.2007
(30) 20.02.2006 JP 2006042379
(54) • *BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *IMAGE PICK UP APPARATUS*
• *APPAREIL DE CAPTURE D'IMAGE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) YUMIKI, Naoto, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 5/232 → (51) **H04N 7/14**

- (51) **H04N 5/235** (11) **1 971 137 B1**
(25) En (26) En
(21) 08152650.1 (22) 12.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 17.09.2008
(30) 14.03.2007 JP 2007065230
(54) • *Bildaufnahmevorrichtung, Bildaufnahmeverfahren, Belichtungssteuerungsverfahren und Programm*
• *Image pickup apparatus, image pickup method, exposure control method, and program*
• *Appareil de capture d'images, procédé de capture d'images, procédé de contrôle de l'exposition et programme*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Asoma, Akira, Tokyo 108-0075, JP
(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04N 5/235 → (51) **H04N 5/232**

H04N 5/44 → (51) **H04N 21/234**

H04N 5/91 → (51) **H04N 5/92**

- (51) **H04N 5/92** (11) **2 161 929 B1**
H04N 5/225 **H04N 5/91**
H04N 7/32
(25) Ja (26) En
(21) 08765370.5 (22) 10.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.03.2010
(86) JP 2008/060581 10.06.2008
(87) WO 2008/156010 2008/52 24.12.2008
(30) 18.06.2007 JP 2007160589
(54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) NAKAGAMI, Ohji, Tokyo 108-0075, JP
(74) TANAKA, Junichi, Tokyo 108-0075, JP
YAGASAKI, Yoichi, Tokyo 108-0075, JP

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

(51) **H04N 7/14** (11) **1 814 330 B1**
H04N 7/15 **H04N 5/232**
G06F 3/0484 **G06F 3/0488**
G06F 3/041 **H04N 1/00**
H04N 1/32 **H04L 29/06**

- (25) En (26) En
(21) 07000565.7 (22) 12.01.2007
(84) DE GB NL
(43) 01.08.2007
(30) 26.01.2006 US 307194
(54) • *System zur Steuerung einer Videokonferenz mit Bildschirmschnittstelle*
• *System for controlling videoconference with touch screen interface*
• *Système de contrôle de vidéoconférence avec écran d'interface*
(73) Polycom, Inc., 6001 America Center Drive, San Jose, CA 95002, US
(72) Saleh, Youssef, Arlington, Massachusetts 02474, US
Duckworth, Mark, Merrimack, New Hampshire 03054, US
Paripally, Gopal, North Andover, Massachusetts 01845, US
(74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

H04N 7/15 → (51) **H04L 29/08**

H04N 7/15 → (51) **H04N 7/14**

(51) **H04N 7/16** (11) **1 438 855 B1**
H04N 21/258 **H04N 21/418**
H04N 21/442 **H04N 21/4623**
H04N 21/6543

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02796829.6 (22) 25.10.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.07.2004
(86) FR 2002/003673 25.10.2002
(87) WO 2003/036974 2003/18 01.05.2003
(30) 26.10.2001 FR 0113878
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG EINES FERNSEHEMPFÄNGERS MIT ZUGRIFFSKONTROLLE UND ENTSPRECHENDER EMPFÄNGER*
• *METHOD FOR VERIFYING TELEVISION RECEIVER SETS WITH ACCESS CONTROL AND CORRESPONDING RECEIVER SET*
• *PROCEDE DE VERIFICATION DE RECEPTEURS DE TELEVISION A CONTROLE D'ACCES ET RECEPTEUR CORRESPONDANT*
(73) NAGRA FRANCE SAS, 28, rue du Colonel Pierre Avia, 75015 Paris, FR
(72) DAUVOIS, Jean-Luc, F-75116 Paris, FR
(74) Wenger, Joel-Théophile, et al, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

H04N 7/167 → (51) **H04B 1/16**

(51) **H04N 7/24** (11) **1 792 492 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05802101.5 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) US 2005/034197 22.09.2005
(87) WO 2006/036802 2006/14 06.04.2006
(30) 22.09.2004 US 947981
(54) • *VIDEODEMULTIPLEXER UND DEKODIERER MIT EFFIZIENTER DATENRÜCKGEWINNUNG*

• VIDEO DEMULTIPLEXER AND DECODER WITH EFFICIENT DATA RECOVERY
• DEMULTIPLEXEUR ET DECODEUR VIDEO A RECUPERATION EFFICACE DE DONNEES

(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) LEE, Yen-Chi, San Diego, CA 92121-1714, US
TSAI, Ming-Chang, San Diego, CA 92130, US
YE, Yan, San Diego, CA 92130, US
LING, Fan, San Diego, CA 92129, US
EL-MALEH, Khaled Helmi, San Diego, CA 92122, US
(74) Reedy, Orlaith, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04N 7/26 → (51) **H03M 13/37**

H04N 7/26 → (51) **H04N 1/41**

H04N 7/32 → (51) **H04N 5/92**

H04N 7/56 → (51) **H04N 21/234**

H04N 7/66 → (51) **H03M 13/37**

H04N 17/02 → (51) **H04N 17/04**

(51) **H04N 17/04** (11) **2 326 103 B1**
H04N 17/02 **G01J 1/32**
G02F 1/13
(25) En (26) En
(21) 10013424.6 (22) 07.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(30) 28.10.2009 JP 2009248119
(54) • *Farbungleichmäßigkeitprüfvorrichtung und -verfahren*
• *Color-unevenness inspection apparatus and method*
• *Appareil et procédé d'inspection d'irrégularité de couleur*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Nagamine, Kunihiko, Minato-ku Tokyo, 108-0075, JP
Tomioka, Satoshi, Minato-ku Tokyo, 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 21/234** (11) **2 292 013 B1**
H04N 21/2343 **H04N 21/43**
H04N 21/434 **H04N 21/439**
H04N 21/44 **H04N 21/643**
H04H 20/40 **H04N 5/44**
H04N 7/56 **H04N 21/6437**
(25) En (26) En
(21) 09762105.6 (22) 04.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2011
(86) IB 2009/052357 04.06.2009
(87) WO 2009/150578 2009/51 17.12.2009
(30) 11.06.2008 EP 08158009
(54) • *SYNCHRONISIERUNG VON MEDIEN-STREAMKOMPONENTEN*
• *SYNCHRONIZATION OF MEDIA STREAM COMPONENTS*
• *SYNCHRONISATION DE COMPOSANTS DE FLUX MULTIMÉDIA*
(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
(72) DE NIJS, Gilein, NL-5656 AE Eindhoven, NL

VAN GASSEL, Jozef, P., NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 21/2343 → (51) **H04N 21/234**

H04N 21/258 → (51) **H04N 7/16**

H04N 21/418 → (51) **H04N 7/16**

H04N 21/426 → (51) **H04B 1/16**

H04N 21/43 → (51) **H04N 21/234**

H04N 21/434 → (51) **H04N 21/234**

H04N 21/439 → (51) **H04N 21/234**

H04N 21/44 → (51) **H04N 21/234**

H04N 21/442 → (51) **H04B 1/16**

H04N 21/442 → (51) **H04N 7/16**

H04N 21/443 → (51) **H04B 1/16**

H04N 21/4623 → (51) **H04B 1/16**

H04N 21/4623 → (51) **H04N 7/16**

H04N 21/643 → (51) **H04N 21/234**

H04N 21/6437 → (51) **H04N 21/234**

H04N 21/6543 → (51) **H04N 7/16**

H04N 101/00 → (51) **H04N 1/00**

H04Q 9/00 → (51) **H04B 3/54**

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 872 617 B1**
H04M 3/56
(25) En (26) En
(21) 06740711.4 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2008
(86) US 2006/013028 04.04.2006
(87) WO 2006/115730 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 US 112211
(54) • *VERWALTUNG FEHLENDER KONFERENZ-TEILNEHMER*
• *MANAGEMENT OF MISSING CONFERENCE INVITEES*
• *GESTION DES INVITES ABSENTS A UNE CONFERENCE*
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) PIRZADA, Shamim, S., San Jose, California 95135, US
JENNINGS, Cullen, F., Calgary, AB, T3C 2H1, CA
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04Q 11/00** (11) **2 403 191 B1**
H04L 12/12
(25) Ja (26) En
(21) 10746143.6 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.01.2012
(86) JP 2010/052543 19.02.2010
(87) WO 2010/098262 2010/35 02.09.2010
(30) 24.02.2009 JP 2009040287
23.04.2009 JP 2009105179

23.04.2009 JP 2009105183
(54) • *Endgerät einer optischen Leitung und Verfahren zum Steuern eines Schlafmodus*
• *Optical Line Terminal and Method of Controlling a Sleep State*
• *Terminal de ligne optique et procédé de contrôler un mode de sommeil*
(73) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) KUBO, Ryogo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
KANI, Jun-ichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
OTAKA, Akihiro, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP
(74) Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düsseldorf, DE
(60) 13188101.3

H04Q 11/04 → (51) **H04B 3/04**

H04R 1/00 → (51) **H04R 9/02**

H04R 1/02 → (51) **H04R 1/28**

H04R 1/10 → (51) **H04R 25/00**

(51) **H04R 1/22** (11) **1 401 237 B1**
H04M 1/03
(25) En (26) En
(21) 03255913.0 (22) 22.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 24.03.2004
(30) 23.09.2002 GB 0222067
(54) • *Asymmetrisches Lautsprechergehäuse mit verbessertem niedrigen Frequenzgang*
• *Asymmetrical loudspeaker enclosures with enhanced low frequency response*
• *Enceinte acoustique dissymétrique avec une réponse améliorée en basse fréquence*
(73) Mittel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
(72) Dedieu, Stephane, Ontario K2B 6Y8, CA
Moquin, Philippe, Ontario K2K 2H7, CA
Fahrendorff, Anders, Ontario K1S 2V6, CA
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04R 1/22 → (51) **H04R 1/28**

(51) **H04R 1/28** (11) **2 337 373 B1**
H04R 1/22 **H04M 1/03**
H04R 1/02
(25) En (26) En
(21) 11155099.2 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.06.2011
(54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit verborgenen, von einer Tonquelle versetzten Tonöffnungen*
• *Cover for a case for a handheld electronic device having hidden sound openings offset from an audio source*
• *Dispositif électronique portable doté d'orifices de son cachés en décalage par rapport à une source audio*
(73) BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(72) Ranta, Craig E, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Nobels, Jonathan, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA
Hawker, Larry, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 09158780.8 / 2 081 400
06252266.9 / 1 850 629

H04R 1/40 → (51) **G01H 3/12**

H04R 3/00 → (51) **G01H 3/12**

H04R 5/027 → (51) **G01H 3/12**

H04R 5/033 → (51) **H04R 25/00**

(51) **H04R 9/02** (11) **1 562 397 B1**
B06B 1/04 **G10K 9/13**
H04R 1/00

(25) Ja (26) En

(21) 02773005.0 (22) 24.10.2002

(84) DE FI FR GB SE

(43) 10.08.2005

(86) JP 2002/011062 24.10.2002

(87) WO 2004/039122 2004/19 06.05.2004

(54) • *Elektroakustischer Wandler mit Vibrafunktion und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electroacoustic transducer with vibration function and its manufacturing method*
• *Transducteur électroacoustique comportant une fonction de vibration et procédé de fabrication de celui-ci*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) ANDO, Kimihiro, Tsu-shi, Mie 514-0817, JP
AJIKI, Kenichi, Matsusaka-shi, Mie 515-0042, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 443 803 B1**
H04R 1/10 **H04R 5/033**

(25) En (26) En

(21) 04405158.9 (22) 16.03.2004

(84) CH DE DK LI

(43) 04.08.2004

(54) • *Hörgerät und Verfahren zum Erfassen und automatischen Auswahl eines Eingangssignals*
• *Hearing aid and method for the detection and automatic selection of an input signal*
• *Prothèse auditive et procédé de détection et de sélection automatique d'un signal entrant*

(73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH

(72) Van Oerle, Gerard, 8610 Uster, CH

(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **H04R 25/00** (11) **1 517 583 B1**

(25) De (26) De

(21) 04021501.4 (22) 09.09.2004

(84) CH DE DK FR GB LI

(43) 23.03.2005

(30) 18.09.2003 DE 10343291

(54) • *Hörgerät zur Bestimmung des Gehörangangsvolumens und entsprechendes Anpassverfahren*
• *Hearing aid for determination of the volume of the auditory canal and related adaptation method*
• *Appareil auditif pour déterminer le volume du conduit auditif et méthode d'adaptation associée*

(73) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Niederdränk, Torsten Dr., 91056 Erlangen, DE

Weistenhöfer, Christian Dr., 91088 Bubenreuth, DE

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

(51) **H04R 25/00** (11) **2 164 283 B1**

(25) De (26) De

(21) 09166193.4 (22) 23.07.2009

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

(43) 17.03.2010

(30) 12.09.2008 DE 102008046966

(54) • *Hörgerät und Betrieb eines Hörgeräts mit Frequenztransposition*
• *Hearing aid and operation of a hearing aid with frequency transposition*
• *Appareil auditif et fonctionnement d'un appareil auditif doté d'une transposition de fréquence*

(73) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG

(72) Tiefenau, Andreas, 90443 Nürnberg, DE

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

(51) **H04R 25/00** (11) **2 373 064 B1**

(25) De (26) De

(21) 11154775.8 (22) 17.02.2011

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

(43) 05.10.2011

(30) 24.03.2010 DE 102010012622

(54) • *Verfahren und Anordnung zur Sprachsteuerung von binaurales Hörgeräten*
• *Method and apparatus for voice control of binaural hearing aids*
• *Méthode et appareils pour le contrôle vocal des appareils de correction auditive binaurales*

(73) Siemens Medical Instruments Pte. Ltd., Block 28, Ayer Rajah Crescent No. 06-08, Singapore 139959, SG

(72) Barthel, Roland, 91056 Erlangen, DE

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

(51) **H04W 4/00** (11) **1 878 155 B1**
H04L 12/26 **H04W 84/00**

(25) En (26) En

(21) 06732894.8 (22) 02.05.2006

(84) DE FI FR GB NL SE

(43) 16.01.2008

(86) KR 2006/001654 02.05.2006

(87) WO 2006/118418 2006/45 09.11.2006

(30) 04.05.2005 KR 20050037539

06.05.2005 KR 20050037951

(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN VON STEUERINFORMATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DIESES VERWENDENDEN VERFAHREN ZUM AKTUALISIEREN DES ÜBERTRAGUNGSFENSTERS*

• *METHOD OF TRANSMITTING CONTROL INFORMATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND TRANSMISSION WINDOW UPDATING METHOD USING THE SAME*

• *PROCEDE DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS DE COMMANDE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCEDE DE MISE A JOUR DE FENETRE DE TRANSMISSION L'UTILISANT*

(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Young Dae, Hanam-si, Gyeonggi-do 465-804, KR

CHUN, Sung Duck, 601-1007, Saetbyeol Hanyang Apt., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-719, KR

JUNG, Myung Cheul, Seoul 156-832, KR

(74) Urner, Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04W 4/02** (11) **1 920 615 B1**

(25) En (26) En

(21) 06800761.6 (22) 03.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.05.2008

(86) US 2006/030447 03.08.2006

(87) WO 2007/021586 2007/08 22.02.2007

(30) 10.08.2005 US 201832

10.08.2005 US 202400

10.08.2005 US 202403

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON DATENTRÄGERN VIRTUELLER SPRECHGRUPPEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING VIRTUAL TALK GROUP MEDIA*
• *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE GERER DES DONNEES MULTIMEDIA LIEES A DES GROUPES DE DISCUSSION VIRTUELS*

(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) SHAFER, Shmuel, Palo Alto, CA 94301, US

TALUKDER, Shah, Los Gatos, CA 95030, US

KALLEY, Yogesh, San Jose, CA 95131, US

NAGESH, Kittur, V., Saratoga, CA 94070, US

HALL, Douglas, J., Westerville, OH 43081, US

METZGER, Larry, R., Wake Forest, NC 27587, US

(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120

Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04W 4/14** (11) **2 061 284 B1**

H04W 4/16

(25) En (26) En

(21) 07022166.8 (22) 15.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.05.2009

(54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung eines Dienstes zur bedingungslosen Weiterleitung von Kurznachrichten (SMS)*
• *Method and System providing a short message (SMS) forwarding unconditional service*
• *Procédé et système fournissant un service de transferts des messages courts (SMS) inconditionnelle*

(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) Johan, Alexandr, Praha 10 zip Code 100 00, CZ

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt, Rennerle 10, 88131 Lindau, DE

H04W 4/20 → (51) **H04M 3/436**

(51) **H04W 4/22** (11) **2 371 152 B1**

(25) En (26) En

(21) 08879296.5 (22) 31.12.2008

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

(43) 05.10.2011

(86) SE 2008/000754 31.12.2008

(87) WO 2010/077190 2010/27 08.07.2010

(54) • *NOTRUFUNTERSTÜTZUNG WÄHREND DES ROAMENS*
• *EMERGENCY CALL SUPPORT DURING ROAMING*
• *PRISE EN CHARGE D'APPELS D'URGENCE PENDANT L'ITINÉRANCE*

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) RAMLE, Peter, SE-435 31 Mölnlycke, SE
- OLSSON, Lasse, SE-444 91 Stenungsund, SE
- (74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit GL, 417 56 Göteborg, SE

(51) **H04W 8/04** (11) **1 700 222 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04815486.8 (22) 22.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.09.2006
 (86) US 2004/043417 22.12.2004
 (87) WO 2005/066811 2005/29 21.07.2005
 (30) 24.12.2003 US 746119

- (54) • **MOBIL-IP-ERWEITERUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG PRIVATER HEIM-AGENTEN**
- **MOBILE IP EXTENSION TO SUPPORT PRIVATE HOME AGENTS**
- **EXTENSION DU PROTOCOLE MIP POUR PRENDRE EN CHARGE DES AGENTS DOMESTIQUES PRIVÉS**
- (73) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US
- (72) ANANTHA, Swaminathan, Round Lake, Illinois 60073, US
- PAZHYANNUR, Rajesh S., Lake Zurich, Illinois 60047, US
- (74) Treleven, Colin, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Basingstoke Hampshire, RG24 8AG, GB

H04W 16/02 → (51) **H04L 5/00**

(51) **H04W 16/20** (11) **2 552 145 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 12177531.6 (22) 23.07.2012
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 30.01.2013
 (30) 26.07.2011 US 201113191039

- (54) • **Bestimmung der Aufstellung eines drahtlosen Netzwerks**
- **Determining a deployment of a wireless network**
- **Détermination du déploiement d'un réseau sans fil**
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
- (72) Gandhi, Amol, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- Viswanath, Ganapathy, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- Chandra, Satish, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- Lingala, Prashanth, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- Ingle, Vilas, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- Sambasivan, Lokesh, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

H04W 24/00 → (51) **H04W 28/20**

(51) **H04W 24/06** (11) **2 530 968 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 11305658.4 (22) 30.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 05.12.2012

- (54) • **Verfahren zum Testen einer Vorrichtung für Einsatz in ein mobiles Endgerät, System, Vorrichtung, Signal und zugehöriges Computerprogramm**
- **Method for testing a device bound to be inserted in a mobile terminal, as well as corresponding system, device and computer program product**
- **Procédé pour tester un dispositif destiné à être inséré dans un terminal mobile, système, dispositif, signal et programme informatique correspondant**
- (73) Sequans Communications, 19 Le Parvis, 92800 Puteaux, FR
- (72) Solignac, Julien, 75116 Paris, FR
- (74) Le Saux, Gaël, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **H04W 24/10** (11) **1 964 434 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06848057.3 (22) 20.12.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.09.2008
 (86) US 2006/049083 20.12.2006
 (87) WO 2007/076037 2007/27 05.07.2007
 (30) 22.12.2005 US 752973 P
 17.01.2006 US 333792
 13.10.2006 US 581218

- (54) • **Verfahren und Vorrichtungen zur Auswahl von Steuerkanalberichtsformaten**
- **Methods and apparatus for selecting control channel reporting formats**
- **Procédés et appareils pour sélectionner des formats de rapport pour un canal de commande**
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) DAS, Arnab, Summit, NJ 07901, US
- LI, Junyi, Bedminster, NJ 07921, US
- ALEJANDRO ANIGSTEIN, Pablo, Gillette, NJ 07933, US
- (74) Heselberger, Johannes, Bardehle Pagenberg Partnerschaft Patentanwälte, Rechtsanwälte Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
- (60) 11165273.1 / 2 346 278

(51) **H04W 28/14** (11) **1 839 414 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06701792.1 (22) 10.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.10.2007
 (86) IB 2006/050090 10.01.2006
 (87) WO 2006/075293 2006/29 20.07.2006
 (30) 12.01.2005 GB 0500588

- (54) • **BERECHTIGUNGSANFRAGE VON EINER BASISSTATION ZUM SENDEN VON SICH IN EINER WARTESCHLANGE BEFINDLICHEN PAKETEN IN EINEM MOBILEN ENDGERÄT GEMÄSS IHRER ÜBERTRAGUNGSVERZÖGERUNG**
- **REQUESTING PERMISSION FROM A BASE STATION TO SEND PACKETS QUEUED AT A MOBILE STATION ACCORDING TO ITS TRANSMISSION DELAY.**
- **DEMANDE DE PERMISSION A UNE STATION DE BASE POUR ENVOYER DES PAQUETS MIS EN FILE D'ATTENTE DANS UNE STATION MOBILE EN FONCTION DE LEUR RETARD DE TRANSMISSION**
- (73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL
- (72) MOULSLEY, Timothy J., Philips I.P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- BAKER, Matthew P. J., Philips I.P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

- BUCKNELL, Paul, Philips I.P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- HUNT, Bernard, Philips I.P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Verweij, Petronella Danielle, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04W 28/16 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 28/20** (11) **1 882 342 B1**
H04W 24/00
 (25) En (26) En
 (21) 06760237.5 (22) 18.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.01.2008
 (86) US 2006/019629 18.05.2006
 (87) WO 2006/125203 2006/47 23.11.2006
 (30) 18.05.2005 US 682548 P
 27.10.2005 US 731026 P

- (54) • **EFFIZIENTE UNTERSTÜTZUNG ZUR TDD-STRAHLFORMUNG ÜBER EINEN EINGESCHRÄNKTEN SPRUNG AN BEDARFGESTEUERTEM PILOTSIGNAL**
- **EFFICIENT SUPPORT FOR TDD BEAM-FORMING VIA CONSTRAINED HOPPING AND ON-DEMAND PILOT**
- **SUPPORT EFFICACE POUR UNE FORMATION DE FAISCEAUX CDD PAR SAUTS CONTRAINTS ET PILOTAGE SUR DEMANDE**
- (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) PALANKI, Ravi, San Diego, California 92122, US
- Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les auteurs inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04W 28/22 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04W 36/00** (11) **1 743 491 B1**
 H04W 48/18 H04W 88/08
 (25) En (26) En
 (21) 05725177.9 (22) 10.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.01.2007
 (86) US 2005/007850 10.03.2005
 (87) WO 2005/109912 2005/46 17.11.2005
 (30) 26.04.2004 US 831847

- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG VON ÜBERGÄNGEN VON NETZWERK ZU NETZWERK**
- **SYSTEM AND METHOD FOR FACILITATING NETWORK-TO-NETWORK TRANSITIONS**
- **SYSTEME ET PROCÉDE DE REALISATION DE TRANSITIONS DE RESEAU A RESEAU**
- (73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US
- (72) STORM, Brian, D., Round Lake Beach, IL 60073, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

(51) **H04W 36/00** (11) **2 169 884 B1**
 H04W 40/36 H04W 80/04
 H04W 88/18
 (25) Ja (26) En
 (21) 08765456.2 (22) 11.06.2008

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

(43) 31.03.2010

(86) JP 2008/060677 11.06.2008

(87) WO 2008/156019 2008/52 24.12.2008

(30) 18.06.2007 JP 2007160702

- (54) • *SCHALTVERFAHREN FÜR ZUGANGSNETZ, SCHALTGERÄT FÜR ZUGANGSNETZ UND MOBILES GERÄT*
- *ACCESS NETWORK SWITCHING METHOD, ACCESS NETWORK SWITCHING DEVICE AND MOBILE DEVICE*
- *PROCÉDÉ DE COMMUTATION D'UN RÉSEAU D'ACCÈS, DISPOSITIF DE COMMUTATION D'UN RÉSEAU D'ACCÈS ET DISPOSITIF MOBILE*

(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) NISHIDA, Katsutoshi, Tokyo 100-6150, JP
TANABE, Akimichi, Tokyo 100-6150, JP

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

(51) **H04W 36/00** (11) **2 422 547 B1**

(25) En (26) En

(21) 10716809.8 (22) 20.04.2010

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

(43) 29.02.2012

(86) EP 2010/055211 20.04.2010

(87) WO 2010/122029 2010/43 28.10.2010

(30) 23.04.2009 US 171918 P

- (54) • *Indikator eines Handover von PS zu CS*
- *PS to CS handover indicator*
- *Indicateur de transfert PS à CS*

(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) STENFELT, John, S-411 33 G teborg, SE
HEDMAN, Peter, S-252 51 Helsingborg, SE

(74) Althoff, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Antennas and Microwaves Lindholmospiren 11, 417 56 Göteborg, SE

(60) 13175713.0

13185265.9

H04W 36/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 36/08** (11) **2 352 334 B1**
H04W 48/10

(25) Ja (26) En

(21) 09823613.6 (22) 28.10.2009

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

(43) 03.08.2011

(86) JP 2009/068493 28.10.2009

(87) WO 2010/050503 2010/18 06.05.2010

(30) 31.10.2008 JP 2008282593

- (54) • *MOBILE TELEKOMMUNIKATIONSSTATION UND MOBILES TELEKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *MOBILE TELECOMMUNICATION STATION AND MOBILE TELECOMMUNICATION METHOD*
- *STATION ET PROCÉDÉ DE TÉLÉCOMMUNICATION MOBILE*

(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) IWAMURA, Mikio c/o NTT DOCOMO INC., Int.Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

ISHII, Minami c/o NTT DOCOMO INC., Int.Prop.Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

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

H04W 40/24 → (51) **H04L 12/701**

H04W 48/10 → (51) **H04W 36/08**

(51) **H04W 48/18** (11) **2 424 309 B1**

(25) En (26) En

(21) 11177039.2 (22) 10.08.2011

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

(43) 29.02.2012

(30) 30.08.2010 KR 20100084319

- (54) • *Endgerät mit Übertragungsmodus und Netzwerkanschlussverfahren*
- *Terminal having transfer mode and network connection method*
- *Terminal doté d'un mode de transfert et procédé de connexion de réseau*

(73) Pantech Co., Ltd., Pantech Building, 1-2, DMC Sangam-dong, Mapo-gu, Seoul 121-792, KR

(72) Lee, In Youl, 121-792 Seoul, KR

(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **H04W 48/18** (11) **2 521 401 B1**

(25) Zh (26) En

(21) 10840589.5 (22) 30.12.2010

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

(43) 07.11.2012

(86) CN 2010/080491 30.12.2010

(87) WO 2011/079802 2011/27 07.07.2011

(30) 30.12.2009 CN 200910258937

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEMEINSAMEN NUTZUNG VON FUNKNETZEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SHARING RADIO NETWORK*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PARTAGE DE RÉSEAU RADIOPHONIQUE*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) CHEN, Yinghao, District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN

JIANG, Bei, District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN

(74) Gleiter, Hermann, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(60) 13189471.9

(51) **H04W 56/00** (11) **1 616 403 B1**
H04W 84/04 **H04W 72/04**

(25) En (26) En

(21) 04749507.2 (22) 29.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.01.2006

(86) US 2004/009636 29.03.2004

(87) WO 2004/093371 2004/44 28.10.2004

(30) 03.04.2003 US 406179

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PLANUNG ASYNCHRONER ÜBERTRAGUNGEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SCHEDULING ASYNCHRONOUS TRANSMISSIONS*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE PROGRAMMER DES TRANSMISSIONS ASYNCHRONES*

(73) Motorola Mobility LLC, 600 North US Highway 45, Libertyville, IL 60048, US

(72) LOVE, Robert, T., Barrington, IL 60010, US
GHOSH, Amitava, Buffalo Grove, IL 60089, US

KUCHIBHOTLA, Ravi, Gurnee, IL 60031, US

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

(51) **H04W 56/00** (11) **2 465 310 B1**
G01S 13/76

(25) De (26) De

(21) 10732942.7 (22) 13.07.2010

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

(43) 20.06.2012

(86) EP 2010/060014 13.07.2010

(87) WO 2011/018286 2011/07 17.02.2011

(30) 11.08.2009 DE 102009036937

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR LAUFZEITMESSUNG EINES SIGNALS ZWISCHEN ZWEI STATIONEN DER ANORDNUNG*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR MEASURING DELAY OF A SIGNAL BETWEEN TWO STATIONS OF THE ARRANGEMENT*
- *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT POUR LA MESURE DE LA DURÉE DE PROPAGATION D'UN SIGNAL ENTRE DEUX STATIONS DE L'AGENCEMENT*

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) HÜTTNER, Jörg, 81825 München, DE

ZIROFF, Andreas, 84032 Passau, DE
GIERLICH, Roland, 53359 Rheinbach, DE

H04W 56/00 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04W 72/00** (11) **2 198 637 B1**
H04W 76/00

(25) En (26) En

(21) 08836889.9 (22) 07.10.2008

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

(43) 23.06.2010

(86) IB 2008/054113 07.10.2008

(87) WO 2009/047709 2009/16 16.04.2009

(30) 08.10.2007 US 978405 P

09.10.2007 US 978406 P

14.03.2008 US 49265

- (54) • *TECHNIKEN ZUR STRECKENAUSLASTUNG FÜR HALBDUPLEX- UND VOLL-DUPLEXSTATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ*
- *TECHNIQUES FOR LINK UTILIZATION FOR HALF-DUPLEX AND FULL-DUPLEX STATIONS IN A WIRELESS NETWORK*
- *TECHNIQUES POUR UNE UTILISATION DE LIAISON POUR DES STATIONS SEMI-DUPLEX ET DUPLEX INTÉGRAL DANS UN RÉSEAU SANS FIL*

(73) Nokia Solutions and Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI

(72) CHINDAPOL, Aik, Washington District Of Columbia 20027, US

LI, Zexian, FI-02280 Espoo, FI

ALBANESE, Roberto, FI-00150 Helsinki, FI

BACIOCCOLA, Andrea, FI-00150 Helsinki, FI

MAHESHWARI, Shashikant, Irving Texas 75063, US

(74) Borgström, Markus, et al, Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG CEF T&I IPR / Patent Administration, 80240 Munich, DE

H04W 72/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 72/04** (11) **2 033 478 B1**

(25) En (26) En

- (21) 07815082.8 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) US 2007/013520 08.06.2007
(87) WO 2007/146131 2007/51 21.12.2007
(30) 15.06.2006 US 424352
(54) • ANZEIGE EINER VARIABLEN STEUERKANALSTRUKTUR FÜR ÜBERTRAGUNGEN IN EINEM ZELLULÄREN SYSTEM
• INDICATING A VARIABLE CONTROL CHANNEL STRUCTURE FOR TRANSMISSIONS IN A CELLULAR SYSTEM
• INDICATION D'UNE STRUCTURE DE CANAL DE CONTRÔLE VARIABLE POUR LES TRANSMISSIONS DANS UN SYSTÈME CELLULAIRE
(73) Alcatel Lucent, 3, Avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Li, Shupeng, Piscataway, NJ 08854, US NAGARAJ, Shirish, Hoffman Estates, IL 60192, US RAMAKRISHNA, Sudhir, New York, NY 10021, US RUDRAPATNA, Ashok, N., Basking Ridge, NJ 07920, US
(74) Wetzel, Emmanuelle, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04W 72/04 → (51) **H04W 56/00**

- (51) **H04W 74/00** (11) **2 106 188 B1**
H04W 74/08
(25) En (26) En
(21) 09005330.7 (22) 24.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 30.09.2009
(30) 25.09.2003 JP 2003334341
(54) • Basisstation und Mobilstation
• Base station, and mobile station
• Station de base, et station mobile
(73) JVC KENWOOD Corporation, 12, Moriya-cho 3-chome Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0022, JP
(72) Majima, Taichi, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0004, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331 München, DE
(62) 04788442.4 / 1 667 343

H04W 74/08 → (51) **H04L 12/413**

- (51) **H04W 76/00** (11) **2 044 698 B1**
(25) En (26) En
(21) 07840338.3 (22) 30.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) US 2007/072614 30.06.2007
(87) WO 2008/008658 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 US 457565
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR SENDE-FREQUENZ-HOPPING
• METHOD AND SYSTEM FOR TRANSMIT FREQUENCY HOPPING
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SAUT DE FRÉQUENCE D'ÉMISSION
(73) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US FUDALLY, Scott, A., Coral Springs, Florida 33076, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04W 76/00 → (51) **H04W 72/00**

- (51) **H04W 76/04** (11) **2 041 921 B1**
(25) En (26) En
(21) 06795159.0 (22) 19.07.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 01.04.2009
(86) IB 2006/002032 19.07.2006
(87) WO 2008/010007 2008/04 24.01.2008
(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND PROGRAMMPRODUKT ZUR ERMÖGLICHUNG EINER MEHRKANAL-DIREKTVERBINDUNGSKOMMUNIKATION IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ, Z.B. IN EINEM WLAN
• METHOD, APPARATUSES AND PROGRAM PRODUCT FOR ENABLING MULTI-CHANNEL DIRECT LINK CONNECTION IN A COMMUNICATION NETWORK SUCH AS WLAN
• PROCÉDÉ, APPAREILS ET PRODUIT-PROGRAMME PERMETTANT UNE CONNEXION DE LIAISON DIRECTE MULTI-CANAL DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION TEL QU'UN RÉSEAU WLAN
(73) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20864 Agrate Brianza, IT
(72) CONVERTINO, Gabriella, I-72021 Francavilla Fontana, IT PARATA, Carlo, I-73046 Matino, IT SCARPA, Vincenzo, I-73018 Squinzano, IT
(74) Bosotti, Luciano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

- (51) **H04W 76/04** (11) **2 288 109 B1**
(25) En (26) En
(21) 09290633.8 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(54) • Verfahren in einem Kommunikationsgerät zur Bereitstellung von Datendiensten über eine Paketzugangsfunktschnittstelle und Kommunikationsvorrichtung
• Method in a communication device providing data services over a packet access radio interface and a communication device
• Procédé dans un dispositif de communication fournissant des services de données dans une interface radio d'accès par paquets et dans un dispositif de communication
(73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Perraud, Eric, Plaisance du touch 31830, FR Putcha, Padmaja, Gurnee, IL 60031, US
(74) Clarke, Jeffrey, Harrison Goddard Foote LLP Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, Yorkshire S1 2JA, GB

H04W 80/04 → (51) **H04L 29/08**

H04W 84/00 → (51) **H04W 4/00**

H04W 84/04 → (51) **H04W 56/00**

- (51) **H04W 92/02** (11) **2 084 841 B1**
(25) En (26) En
(21) 07868457.8 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) US 2007/081518 16.10.2007
(87) WO 2008/070289 2008/24 12.06.2008
(30) 13.11.2006 US 865538 P 24.09.2007 US 860086
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM INTERWORKING IN EINEM INTERTECHNOLOGIENETZWERK

- METHOD AND APPARATUS FOR INTERWORKING IN AN INTER-TECHNOLOGY NETWORK
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR INTER-FONCTIONNEMENT DANS UN RÉSEAU INTERTECHNOLOGIQUE
(73) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US
(72) SAYEEDI, Shahab M., Naperville, Illinois 60540, US
(74) Treleven, Colin, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Basingstoke Hampshire, RG24 8AG, GB

H04W 92/24 → (51) **H04L 29/06**

H05B 3/00 → (51) **B29B 13/02**

H05B 3/00 → (51) **F23Q 7/22**

H05B 3/48 → (51) **F27D 11/02**

H05B 3/74 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H05B 3/82** (11) **2 033 492 B1**
A47J 27/21
(25) En (26) En
(21) 07747441.9 (22) 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.03.2009
(86) NL 2007/050217 16.05.2007
(87) WO 2007/136256 2007/48 29.11.2007
(30) 23.05.2006 NL 2000080
(54) • VORRICHTUNG ZUM ERHITZEN VON FLÜSSIGKEITEN
• DEVICE FOR HEATING LIQUIDS
• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE LIQUIDES
(73) Ferro Techniek Holding B.V., Bremstraat 1, 7011 AT Gaanderen, NL
(72) KAASTRA, Simon, 7091 HV Dinxperlo, NL
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H05B 6/12** (11) **2 451 245 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 10793746.8 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.05.2012
(86) JP 2010/001852 16.03.2010
(87) WO 2011/001568 2011/01 06.01.2011
(30) 03.07.2009 JP 2009158742
(54) • INDUKTIONSHITZVORRICHTUNG
• INDUCTION HEATING DEVICE
• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) KATAOKA, Akira, Osaka 540-6207, JP KUSAKA, Takaaki, Osaka 540-6207, JP SHIGEOKA, Takehiko, Osaka 540-6207, JP MATSUI, Eiji, Osaka 540-6207, JP KITAIZUMI, Takeshi, Osaka 540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

- (51) **H05B 6/68** (11) **1 675 436 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04792490.7 (22) 15.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2006
(86) JP 2004/015273 15.10.2004
(87) WO 2005/039245 2005/17 28.04.2005
(30) 16.10.2003 JP 2003356615
(54) • HOCHFREQUENZ-HEIZVORRICHTUNG
• HIGH FREQUENCY HEATING APPARATUS

- APPAREIL DE CHAUFFAGE HAUTE FREQUENCE
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MORIYA, Hideaki Matsushita Electric Industrial Co., Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
- SUENAGA, Haruo Matsushita Electric Industrial Co., Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
- SAKAI, Shinichi Matsushita Electric Industrial Co., Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
- MATSUKURA, Toyotsugu Matsushita Electric Ind. Co., Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
- SHIROKAWA, Nobuo Matsushita Electric Industrial Co., Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
- MORIKAWA, Hisashi Matsushita Electric Industrial Co., Osaka-Shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 404 484 B1**
H05B 37/02 **H05B 41/282**
- (25) En (26) En
(21) 10713740.8 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.01.2012
(86) US 2010/025894 02.03.2010
(87) WO 2010/101900 2010/36 10.09.2010
(30) 06.03.2009 US 158165 P
19.02.2010 US 708754

- MEHRSTUFIGES NETZTEIL FÜR LAST-STEUERUNGSVORRICHTUNG MIT STROMSPARMODUS
- MULTI-STAGE POWER SUPPLY FOR A LOAD CONTROL DEVICE HAVING A LOW-POWER MODE
- ALIMENTATION ÉLECTRIQUE À PLUSIEURS ÉTAGES DESTINÉE À UN DISPOSITIF DE COMMANDE DE CHARGE PRÉSENTANT UN MODE BASSE PUISSANCE
- (73) Lutron Electronics Company, Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, PA 18036-1299, US
- (72) SHEARER, Thomas, M., Macungie, PA 18062, US
- OZBEK, Mehmet, Petaluma, CA 94952, US
- (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB Nygatan 28 P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE
- (60) 12163764.9 / 2 477 460

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 416 625 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11172807.7 (22) 06.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.02.2012
(30) 13.07.2010 FR 1055735
- Verfahren zur Steuerung von Leuchtdioden
 - Method for controlling light-emitting diodes
 - Procédé de commande de diodes électroluminescentes

- (73) Valeo Vision, 34, rue Saint André, 93012 Bobigny, FR
- (72) Krick, Sébastien, 75019 Paris, FR
- Flandre, Loïc, 94100 Saint Maur des Fossés, FR

H05B 33/08 → (51) **H05B 41/24**

H05B 33/14 → (51) **C07C 255/50**

- (51) **H05B 35/00** (11) **2 556 724 B1**
H05B 41/38 **H05B 41/295**
H05B 41/298
- (25) En (26) En
(21) 11713654.9 (22) 05.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 13.02.2013
(86) US 2011/031172 05.04.2011
(87) WO 2011/127009 2011/41 13.10.2011
(30) 04.04.2011 US 201113079288
06.04.2010 US 321289 P

- (54) • VERFAHREN ZUR ZÜNDUNG EINER LAMPE IN EINER ELEKTRONISCHEN HELLLIGKEITSREGELNDEN BALLAST-SCHALTUNG
- METHOD OF STRIKING A LAMP IN AN ELECTRONIC DIMMING BALLAST CIRCUIT
- PROCÉDÉ DESTINÉ À ALLUMER UNE LAMPE DANS UN CIRCUIT DE BALLAST DE GRADATION ÉLECTRONIQUE
- (73) Lutron Electronics Company, Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, PA 18036-1299, US
- (72) TAIPALE, Mark S., Harleysville, Pennsylvania 19438, US
- DOBBINS, Aaron, Hopedale, Massachusetts 01747, US
- OZBEK, Mehmet, Petaluma, California 94952, US
- (74) Rentsch Partner AG, Rechtsanwälte und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

H05B 37/02 → (51) **H05B 33/08**

- (51) **H05B 41/24** (11) **2 352 364 B1**
H05B 41/282 **H05B 41/288**
H05B 41/292 **H05B 33/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 09823542.7 (22) 26.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.08.2011
(86) JP 2009/068331 26.10.2009
(87) WO 2010/050432 2010/18 06.05.2010
(30) 27.10.2008 JP 2008276179

- (54) • BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT ENT-LADUNGSLAMPE UND FAHRZEUG-SCHEINWEFERLAMPE DAMIT
- ILLUMINATION LIGHTING DEVICE, DISCHARGE LAMP LIGHTING DEVICE, AND VEHICLE HEADLAMP LIGHTING DEVICE USING SAME
- DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À LAMPE À DÉCHARGE, ET DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE PHARE DE VÉHICULE L'UTILISANT
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKAMURA, Toshiaki, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Straße 2, 81671 München, DE

H05B 41/282 → (51) **H05B 33/08**

H05B 41/282 → (51) **H05B 41/24**

H05B 41/288 → (51) **H05B 41/24**

H05B 41/292 → (51) **H05B 41/24**

H05B 41/295 → (51) **H05B 35/00**

H05B 41/298 → (51) **H05B 35/00**

- H05B 41/38** → (51) **H05B 35/00**
-
- H05H 1/22** → (51) **H05H 15/00**

- (51) **H05H 1/34** (11) **1 878 324 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06750604.8 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.01.2008
(86) US 2006/014603 19.04.2006
(87) WO 2006/113737 2006/43 26.10.2006
(30) 19.04.2005 US 672777 P

- (54) • LICHTBOGEN-PLASMABRENNER ZUR BEREITSTELLUNG EINER WINKEL-ABSCHIRMUNG-STRÖMUNGSINJEKTION
- PLASMA ARC TORCH PROVIDING ANGULAR SHIELD FLOW INJECTION
- TORCHE A PLASMA D'ARC FOURNIS-SANT UNE INJECTION ANGULAIRE DE FLUX DE PROTECTION
- (73) Hypertherm, Inc., Etna Road P.O. Box 5010, Hanover, NH 03755, US
- (72) DUAN, Zheng, Hanover, New Hampshire 03755, US
- LIEBOLD, Stephen, M., Grantham, New Hampshire 03753, US
- BRANDT, Aaron, D., Grantham NH 03753, US
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
- (60) 11170259.3 / 2 384 097

- (51) **H05H 13/00** (11) **2 428 103 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10719447.4 (22) 16.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.03.2012
(86) US 2010/031394 16.04.2010
(87) WO 2010/129157 2010/45 11.11.2010
(30) 05.05.2009 US 435949

- (54) • ISOTOPENHERSTELLUNGSSYSTEM UND CYCLOTRON MIT EINEM MAGNETJOCH MIT PUMPENAKZEPTANZRESONATOR
- ISOTOPE PRODUCTION SYSTEM AND CYCLOTRON HAVING A MAGNET YOKE WITH A PUMP ACCEPTANCE CAVITY
- SYSTÈME DE PRODUCTION D'ISOTOPES ET CYCLOTRON COMPRENANT UNE CULASSE MAGNÉTIQUE DOTÉE D'UNE CAVITÉ DESTINÉE À RECEVOIR UNE POMPE
- (73) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) NORLING, Janas, S-75015 Uppsala, SE
- ERIKSSON, Tomas, S-75015 Uppsala, SE
- (74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE International Inc. The Ark 201 Talgarth Road Hammersmith, London W6 8BJ, GB

- (51) **H05H 15/00** (11) **1 617 713 B1**
H01S 3/00 **H05H 1/22**
- (25) En (26) En
(21) 04291820.1 (22) 16.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.01.2006
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung von Hohe-Energie Teilchenpulsen
- Device and method for high-energy particle pulse generation
- Dispositif et procédé pou la génération d'impulsions de particules d'énergie élevée

- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées, 32, Boulevard Victor, 75015 Paris, FR
Ecole Polytechnique, Route de Saclay, 91120 Palaiseau, FR
- (72) Chériaux, Gilles, 94260 Fresnes, FR
Faure, Jérôme, 92160 Antony, FR
Antonucci, Laura, 92170 Vanves, FR
Mercier, Brigitte, 91400 Orsay, FR
Rousseau, Jean-Philippe, 92360 Meudon la Forêt, FR
Balcou, Philippe, 91620 Nozay, FR
Hulin, Danièle, 94100 Saint-Maur, FR
Burgy, Frédéric, 75013 Paris, FR
Lefrou, Thierry, 91300 Massy, FR
Douillet, Denis, 91120 Palaiseau, FR
Augé-Rochereau, Frédérique, 91120 Palaiseau, FR
Malka, Victor, 75005 Paris, FR
Chambaret, Jean-Paul, 92320 Chatillon, FR
- (74) Regimbeau, 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H05K 1/02 → (51) **G08B 13/14**

H05K 1/03 → (51) **H05K 3/28**

H05K 1/09 → (51) **H05K 3/28**

- (51) **H05K 1/14** (11) **2 306 795 B1**
G02F 1/1333 **G02F 1/1345**
H04M 1/02
- (25) Ja (26) En
(21) 09797941.3 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.04.2011
- (86) JP 2009/062794 15.07.2009
- (87) WO 2010/008016 2010/03 21.01.2010
- (30) 18.07.2008 JP 2008187519
- (54) • **STRUKTUR FÜR EINEN ELEKTRISCHEN SCHALTSTREIFEN**
• **ELECTRIC CIRCUIT STRUCTURE**
• **STRUCTURE DE CIRCUIT ELECTRIQUE**
- (73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) INUI, Tadashi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **H05K 3/10** (11) **2 475 233 B1**
H05K 13/06 **H05K 3/38**
H05K 3/46

- (25) En (26) En
(21) 12150324.7 (22) 05.01.2012
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 11.07.2012
- (30) 05.01.2011 US 985247
- (54) • **System zur Ablagerung von Mikrodraht**
• **System for depositing microwire**
• **Système pour déposer un microfil**
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Vance, Jonathan B., Saint Louis, MO Missouri 63108, US
- (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H05K 3/28** (11) **2 084 324 B1**
H05K 1/09 **H05K 1/03**
B32B 27/12 **B32B 27/18**

- D06M 11/74** **D06M 11/83**
D06M 15/356 **D06M 15/564**
D06M 15/61 **D06M 15/63**
D06M 23/16 **D06M 3/00**
D06N 3/18

- (25) En (26) En
(21) 07834026.2 (22) 14.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.08.2009
- (86) KR 2007/005719 14.11.2007
- (87) WO 2008/060101 2008/21 22.05.2008
- (30) 14.11.2006 KR 20060112274
12.07.2007 KR 20070070173
- (54) • **FLEXIBLES BEDRUCKTES LEITFÄHIGES TEXTILES FLÄCHENGEBILDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **FLEXIBLE PRINTED CONDUCTIVE FABRIC AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME**
• **TISSU CONDUCTEUR IMPRIMÉ SOUPLE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
- (73) Kolon Glotech Inc., 8th Floor, Kolon Tower 1-23, Byeoryang-dong, Gwacheon-si, Gyeonggi-do 427-040, KR
- (72) PARK, Sung Mee, Atlanta, GA 30341, US
CHO, Kwang Su, Gyeonggi-do 446-772, KR
CHUNG, Kyung Hee, Seoul 150-768, KR
- (74) Szabo, Zsolt, Danubia Patent & Law Office LLC POB 198, 1368 Budapest, HU

- (51) **H05K 3/28** (11) **2 383 310 B1**
C08G 18/12 **C08G 18/32**
C08G 18/34 **C08G 18/44**
C08G 18/66 **C08G 18/75**
C08K 5/04 **C08K 5/103**
C08K 5/1535 **C09D 175/04**
C08L 63/00 **C08G 59/42**
C08K 3/36 **H05K 1/03**

- (25) Ja (26) En
(21) 09834782.6 (22) 18.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.11.2011
- (86) JP 2009/071114 18.12.2009
- (87) WO 2010/073981 2010/26 01.07.2010
- (30) 26.12.2008 JP 2008333430
- (54) • **HÄRTBARE ZUSAMMENSETZUNG**
• **CURABLE COMPOSITION**
• **COMPOSITION DURCISSABLE**
- (73) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) OOGA, Kazuhiko, Tokyo 105-8518, JP
UMINO, Atsushi, Tokyo 105-0012, JP
AZUMA, Ritsuko, Tokyo 105-8518, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

H05K 3/34 → (51) **B23K 1/20**

H05K 3/34 → (51) **B23K 35/36**

H05K 3/34 → (51) **C22C 13/00**

H05K 5/02 → (51) **G08B 13/14**

H05K 7/14 → (51) **G08B 13/14**

- (51) **H05K 9/00** (11) **2 051 574 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08166183.7 (22) 09.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
- (30) 19.10.2007 FR 0707349

- (54) • **Vorrichtung zur Stromversorgung einer Leuchtstofflampe, die eine Abschirmung des Vorschaltgeräts umfasst**
• **Power supply device for a discharge lamp comprising a ballast shield**
• **Dispositif d'alimentation électrique pour une lampe à décharge comportant un blindage de ballast**
- (73) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR
- (72) Clavier, Philippe, 77600 Bussy Saint Georges, FR

H05K 9/00 → (51) **H01Q 1/38**

H05K 13/06 → (51) **H05K 3/10**

- II.1(2)**
- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

- (51) **A01D 90/02** (11) **1 974 600 B2**
- (25) De (26) De
(21) 08101367.4 (22) 07.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.10.2008
- (45) 25.08.2010 B1
- (30) 28.03.2007 DE 202007004530 U
- (54) • **Ladevorrichtung an einer Erntemaschine**
• **Loading device for a harvesting machine**
• **Dispositif de chargement d'une moissonneuse**
- (73) B. Strautmann & Söhne GmbH & Co.KG, Bielefelder Strasse 53, 49196 Bad Laer, DE
- (72) Kleine-Nieße, Richard, 49563, Lienen, DE
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
- (60) 09156879.0 / 2 070 403

A23B 7/04 → (51) **B01J 8/40**

A23L 3/50 → (51) **B01J 8/40**

- (51) **A61B 18/20** (11) **1 446 063 B2**
- (25) En (26) En
(21) 02793329.0 (22) 20.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
- (45) 14.12.2005 B1
- (86) IT 2002/000737 20.11.2002
- (87) WO 2003/043514 2003/22 30.05.2003
- (30) 21.11.2001 IT B020010706
- (54) • **PULSIERENDES LICHT ABSTRAHLENDER ELEKTROMEDIZINISCHER APPLIKATOR ZUR HAUTBEHANDLUNG**
• **PULSED-LIGHT ELECTRIC MEDICAL APPLIANCE FOR SKIN TREATMENT**
• **DISPOSITIF MEDICAL ELECTRIQUE A LUMIERE PULSEE DESTINE AU TRAITEMENT DE LA PEAU**
- (73) GP Investimenti S.r.l., Via della Gora 15/13, Montespertoli (FI), IT
- (72) NALDONI, Moreno, I-50018 Scandicci, IT

(74) Bergadano, Mirko, et al, Studio Torta S.p.A.
Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **A61K 8/02** (11) **1 628 626 B2**
A61K 8/37 **A61K 8/46**
A61K 8/60 **A61Q 13/00**
C11D 3/50 **A61K 8/11**
A61K 8/44 **A61Q 5/02**
A61Q 19/10 **C11D 17/00**
A61K 8/49 **A61Q 5/00**
A61Q 19/00

(25) De (26) De
(21) 03732324.3 (22) 07.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 01.03.2006
(45) 11.08.2010 B1
(86) EP 2003/004788 07.05.2003
(87) WO 2004/098555 2004/47 18.11.2004
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR GEZIELTEN
FREISETZUNG VON DUFTSTOFFEN UND
AROMEN**
• **COMPOSITIONS FOR THE TARGETTED
RELEASE OF FRAGRANCES AND
AROMAS**
• **COMPOSITIONS PERMETTANT UNE
LIBERATION CIBLEE DE PARFUMS ET
D'AROMES**

(73) OTC GmbH, Brammenring 11, 46047 Ober-
hausen, DE

(72) DAHMS, Gerd, 47138 Duisburg, DE
JUNG, Andreas, 47198 Duisburg, DE
SEIDEL, Holger, 47055 Duisburg, DE

(74) Michalski Hüttermann & Partner Patent-
anwälte, Speditionstraße 21, 40221 Düssel-
dorf, DE

A61K 8/11 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/44 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/02**

A61K 8/60 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A61K 9/22** (11) **1 411 900 B2**
A61K 9/24 **A61K 9/32**
A61K 9/36

(25) En (26) En
(21) 02734602.2 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.04.2004
(45) 21.07.2010 B1
(86) US 2002/017105 31.05.2002
(87) WO 2002/098352 2002/50 12.12.2002
(30) 01.06.2001 US 294588 P

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN FÜR DIE KOORDINIERTER AB-
GABE VON NSAID**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR
THE COORDINATED DELIVERY OF
NSAIDs**
• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
DESTINEES A LA LIBERATION COOR-
DONNEE D'AINS**

(73) Pozen, Inc., 1414 Raleigh Road, Suite 400,
Chapel Hill, NC 27517, US

(72) PLACHETKA, John, R., Chapel Hill, NC
27514, US

(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB
(60) 09178773.9 / 2 163 241

10177150.9 / 2 260 837

A61K 9/24 → (51) **A61K 9/22**

A61K 9/32 → (51) **A61K 9/22**

A61K 9/36 → (51) **A61K 9/22**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 5/02 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 13/00 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/02**

B01D 53/88 → (51) **F01N 3/022**

(51) **B01J 8/40** (11) **1 163 048 B2**
F25D 13/06 **A23B 7/04**
A23L 3/50

(25) Sv (26) En
(21) 00906808.1 (22) 20.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 19.12.2001
(45) 16.06.2004 B1
(86) SE 2000/000109 20.01.2000
(87) WO 2000/045949 2000/32 10.08.2000
(30) 03.02.1999 SE 9900381

(54) • **VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG MIT
LUFT UND ZUM TRANSPORT VON MA-
TERIAL**
• **APPARATUS FOR AIR TREATMENT AND
TRANSPORTATION OF A MATERIAL**
• **DISPOSITIF POUR LE TRAITEMENT D'UN
MATERIAU AVEC DE L'AIR ET POUR
SON TRANSPORT**

(73) Larsson, Ruben, Tuillaregatan 18, 252 67
Helsingborg, SE

(72) Larsson, Ruben, 252 67 Helsingborg, SE

(74) Johansson, Lars-Erik, et al, Hynell Patent-
tjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Udde-
holm, SE

(51) **B01J 13/00** (11) **1 292 384 B2**
C01B 33/14 **C04B 14/04**
C04B 28/24

(25) En (26) En
(21) 01947491.5 (22) 19.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 19.03.2003
(45) 15.09.2004 B1
(86) FI 2001/000578 19.06.2001
(87) WO 2001/097963 2001/52 27.12.2001
(30) 20.06.2000 FI 20001458

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN EINER KOL-
LOIDALEN SILIKATDISPERSION**
• **METHOD FOR THE PREPARATION OF A
COLLOIDAL SILICATE DISPERSION,**
• **PROCEDE POUR LA PREPARATION
D'UNE DISPERSION DE SILICATE
COLLOIDALE**

(73) Paroc Oy Ab, Läkkipäntie 23, 00620
Helsinki, FI

(72) PERANDER, Michael, FIN-21600 Pargas, FI
LE BELL, Jean, FIN-20780 S:T Karins, FI

(74) Aalto, Juha-Matti, et al, Oy Jalo Ant-
Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A,
00120 Helsinki, FI

(51) **B21B 19/04** (11) **1 757 376 B2**
C21D 8/10 **C22C 38/18**

(25) Ja (26) En
(21) 05743620.6 (22) 26.05.2005

(84) DE FR
(43) 28.02.2007
(45) 26.11.2008 B1
(86) JP 2005/009622 26.05.2005
(87) WO 2005/115650 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004159600
30.03.2005 JP 2005098897

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
NAHTLOSEN STAHLROHRS**
• **PROCESS FOR PRODUCING SEAMLESS
STEEL PIPE**
• **PROCESSUS DE PRODUCTION DE
CONDUITE EN ACIER SANS JOINTURE**

(73) Nippon Steel & Sumitomo Metal
Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP

(72) NAKAIKE, Kouji, c/o Sumitomo Metal
Industries, Ltd, Osaka-shi, Osaka 5410041,
JP

NAKANISHI, Tetsuya, c/o Sumitomo Metal
Industries, Ltd, Osaka-shi, Osaka 5410041,
JP

NAKATA, Junji, c/o Sumitomo Metal
Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410041,
JP

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

B23K 20/12 → (51) **F01D 5/34**

(51) **B29C 33/76** (11) **1 109 657 B2**
B29L 22/00 **B29D 22/00**

(25) Da (26) En
(21) 99931022.0 (22) 02.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 27.06.2001
(45) 19.03.2003 B1
(86) DK 1999/000383 02.07.1999
(87) WO 2000/001520 2000/02 13.01.2000
(30) 03.07.1998 DK 87098

(54) • **VERFAHREN ZUM HERSTELLEN GE-
SCHLOSSENER STRUKTUREN AUS VER-
BUNDWERKSTOFF UND FORMGERÄT
ZUR BENUTZUNG IN DIESEM VERFAH-
REN**

• **METHOD FOR PRODUCING CLOSED
COMPOSITE STRUCTURES AND
MOULDING APPARATUS TO BE USED BY
THE METHOD**

• **PROCEDE DE PRODUCTION DE STRUC-
TURES COMPOSITES FERMEES ET
APPAREIL DE MOULAGE METTANT EN
OEUVRE LEDIT PROCEDE**

(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE

(72) STIESDAL, Henrik, DK-7330 Brande, DK

B29C 63/04 → (51) **E06B 3/88**

(51) **B32B 3/26** (11) **1 423 268 B2**
B65D 23/02 **B65D 25/14**
B65D 81/26 **B65D 81/28**

(25) En (26) En
(21) 02794678.9 (22) 06.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 02.06.2004
(45) 13.10.2010 B1
(86) US 2002/025084 06.08.2002
(87) WO 2003/013843 2003/08 20.02.2003
(30) 06.08.2001 US 310374 P

(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG
FÜR EINE AUSKLEIDUNG IM WERKZEUG**
• **METHOD AND COMPOSITION FOR AN IN-
MOLD LINER**

• **PROCEDE ET COMPOSITION POUR UN
RETEMENT DANS LE MOULE**

(73) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront
Center P.O. Box 710, Amsterdam New York
12010, US

(72) GIRAUD, Jean, Pierre, F-75012 Paris, FR
(74) Potter Clarkson LLP, The Belgrave Centre
Talbot Street, Nottingham NG1 5GG, GB

(51) **B41F 7/16** (11) **1 829 685 B2**
B41F 16/00 **B41F 19/06**
B44C 1/17

(25) De (26) De
(21) 07102436.8 (22) 15.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(45) 24.11.2010 B1
(30) 02.03.2006 DE 102006009633

(54) • *Folientransfervorrichtung mit variabler Fo-*
lienbahnführung
• *Film transfer device with variable film*
sheet guidance
• *Dispositif de transfert de feuille doté d'un*
guidage de bande de feuille variable

(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesell-
schaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Hei-
delberg, DE

(72) Weber, Alexander, 69469, Weinheim, DE
Krispin, Andreas, 63165, Mühlheim, DE
Sonnenschein, Joachim, 64367, Mühlthal, DE

B41F 16/00 → (51) **B41F 7/16**

B41F 19/06 → (51) **B41F 7/16**

B44C 1/17 → (51) **B41F 7/16**

B65D 23/02 → (51) **B32B 3/26**

B65D 25/14 → (51) **B32B 3/26**

B65D 81/26 → (51) **B32B 3/26**

B65D 81/28 → (51) **B32B 3/26**

C01B 33/14 → (51) **B01J 13/00**

C03C 14/00 → (51) **F01N 3/022**

C04B 14/04 → (51) **B01J 13/00**

C04B 28/24 → (51) **B01J 13/00**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

C11D 3/50 → (51) **A61K 8/02**

C11D 17/00 → (51) **A61K 8/02**

C11D 17/00 → (51) **C11D 17/04**

(51) **C11D 17/04** (11) **1 478 727 B2**
C11D 17/00

(25) En (26) En
(21) 03700353.0 (22) 13.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(45) 05.04.2006 B1
(86) GB 2003/000100 13.01.2003
(87) WO 2003/072694 2003/36 04.09.2003
(30) 26.02.2002 GB 0204364

(54) • *VERPACKTES WASCHMITTEL*
• *PACKAGED DETERGENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DETERGENTE CONDI-*
TIONNEE

(73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132
WT Hoofddorp, NL

(72) CARBONELL, Enric, E-08017 Barcelona, ES
GUZMANN, Marcus, Muehlhausen 69242,
DE

(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt
Benckiser Corporate Services Limited Legal
Department - Patents Group Dansom Lane,
Hull HU8 7DS, GB

C12N 5/20 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 15/12** (11) **0 811 063 B2**
C07K 14/705 **C07K 16/28**
C12N 5/20

(25) En (26) En
(21) 96945669.8 (22) 20.12.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(43) 10.12.1997
(45) 09.11.2005 B1
(86) US 1996/020759 20.12.1996
(87) WO 1997/022698 1997/27 26.06.1997
(30) 20.12.1995 US 575967
07.06.1996 US 661393

(54) • *CHEMOKINREZEPTOR 88C*
• *CHEMOKINE RECEPTOR 88C*
• *RECEPTEUR 88C DE CHEMOKINE*

(73) Euroscreen S.A., rue Adrienne Bolland 47,
6041 Gosselies, BE

(72) GRAY, Patrick, W., Seattle, WA 98122, US
SCHWEICKART, Vicki, L., Seattle, WA
98109, US

RAPORT, Carol, J., Bothell, WA 98021, US
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq &
Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a,
9830 Sint-Martens-Latem, BE

(60) 05024209.8 / 1 642 975
07013395.4 / 1 870 465

C21D 8/10 → (51) **B21B 19/04**

C22C 38/18 → (51) **B21B 19/04**

D04H 1/72 → (51) **D04H 13/00**

(51) **D04H 13/00** (11) **1 571 247 B2**
D04H 1/72

(25) De (26) De
(21) 04030194.7 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 07.09.2005
(45) 24.06.2009 B1
(30) 19.12.2003 DE 10359902

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Produkten*
aus Mineralwolle, insbesondere ein- und
mehrschichtige Produkte
• *Process for manufacturing mineral wool*
products, in particular singlelayered and
multilayered products

• *Procédé de fabrication de produits en*
laine minérale, en particulier des produits
monocouche et multicouches

(73) SAINT-GOBAIN ISOVER, Les Miroirs, 18,
avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(72) Horres, Johannes, 68526 Ladenburg, DE
Mellem, Joachim, 68766 Hockenheim, DE

(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechts-
anwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A,
85354 Freising, DE

(51) **E06B 3/88** (11) **1 388 635 B2**
E06B 7/23 **B29C 63/04**

(25) It (26) En
(21) 03016395.0 (22) 21.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 11.02.2004
(45) 29.09.2010 B1
(30) 08.08.2002 IT TV20020098

(54) • *Verkleidungsverfahren für winkelförmige*
Profilierungen und Flügelfalzen

• *Process for manufacturing of covering for*
dihedral shaped profiles and for rabbets of
wings

• *Procédé de revêtement de profilés dièdri-*
ques et de feuillures de battants

(73) Top Linea S.p.A., Via del Mercato n. 18/20,
31020 Sernaglia della Battaglia (TV), IT

(72) Paulon, Franco, Treviso, IT

(74) Dalla Rosa, Adriano, SEBRINT Via del Troi,
2, 33170 Pordenone, IT

E06B 7/23 → (51) **E06B 3/88**

F01D 5/00 → (51) **F01D 5/34**

(51) **F01D 5/34** (11) **1 239 116 B2**
B23K 20/12 **F01D 5/00**

(25) En (26) En
(21) 02251636.3 (22) 07.03.2002
(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 11.09.2002
(45) 13.05.2009 B1
(30) 07.03.2001 US 8011119

(54) • *Gerippter Integralrotor*
• *Fluted blisk*
• *Rotor intégral nervuré*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Crall, David William, Loveland, Ohio 45140,
US

Prentice, Ian Francis, Cincinnati, Ohio 45220,
US

Toye, Michael Dewayne, Blanchester, Ohio
45107, US

Kelley, John Robert, Cincinnati, Ohio 45242,
US

McNulty, Gregory Scott, Shelbyville, Indiana
46176, US

(74) Bedford, Grant Richard, GPO Europe GE
International Inc. The Ark 201 Talgarth Road
Hammersmith, London W6 8BJ, GB

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/022**

(51) **F01N 3/022** (11) **1 931 862 B2**
F01N 3/28 **C03C 14/00**
F01N 3/021 **B01D 53/88**

(25) En (26) En
(21) 06814112.6 (22) 05.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 18.06.2008
(45) 22.07.2009 B1
(86) US 2006/034378 05.09.2006

(87) WO 2007/030410 2007/11 15.03.2007
(30) 08.09.2005 US 715302 P

(54) • *AUFNAHMATERIAL FÜR VERUNREI-*
NIGUNGSKONTROLLELEMENT UND VER-
UNREINIGUNGSKONTROLLVORRICH-
TUNG
• *HOLDING MATERIAL FOR POLLUTION*
CONTROL ELEMENT AND POLLUTION
CONTROL APPARATUS

• *MATERIAU DE RETENUE POUR ELEMENT*
ET APPAREIL ANTIPOLLUTION

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US

(72) YASUDA, Daigo, Tokyo 158-8583, JP
MIYASAKA, Muneki, Tokyo 158-8583, JP

(74) Bergen, Katja, et al, Office of Intellectual
Property Counsel 3M Deutschland GmbH
Carl-Schurz-Str. 1, 41453 Neuss, DE

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/022**

(51) **F16F 9/05** (11) **1 831 583 B2**

(25) De (26) De
(21) 05821163.2 (22) 16.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 12.09.2007

(45) 09.02.2011 B1

(86) EP 2005/012275 16.11.2005

(87) WO 2006/063646 2006/25 22.06.2006

(30) 16.12.2004 DE 102004060466

(54) • **LUFTFEDER-DÄMPFER-MODUL**
• **PNEUMATIC SPRING/DAMPER MODULE**
• **MODULE DE RESSORT-AMORTISSEUR**
HYDRAULIQUE

(73) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahren-
walder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) STAHLER, Reinhard, 30823 Garbsen, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesell-
schaft Patentabteilung Postfach 169, 30001
Hannover, DE

(51) **F23Q 7/00** (11) **1 253 377 B2**

(25) En (26) En

(21) 02252910.1 (22) 25.04.2002

(84) DE FR GB IT

(43) 30.10.2002

(45) 19.03.2008 B1

(30) 27.04.2001 JP 2001131655

(54) • **Heizung, Glühkerze und Wassererhitzer**
• **Heater, glow plug and water heater**
• **Chauffageur, bougie à incandescence et**
chauffe-eau

(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18,
Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi,
JP

(72) Terada, Naoto, NGK Spark Plug Co., Ltd.,
Nagoya-shi, JP

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

F25D 13/06 → (51) **B01J 8/40**

(51) **G01D 4/00** (11) **2 192 386 B2**

(25) De (26) De

(21) 08170102.1 (22) 27.11.2008

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

(43) 02.06.2010

(45) 09.03.2011 B1

(54) • **Zähl- und Messpunkt-System zur Mes-**
sung und Zählung von elektrischer Ener-
gie und Verfahren
• **Counting and measuring point system for**
measuring and counting electric energy
and method
• **Système de point de calcul et de mesure**
et calcul d'énergie électrique ainsi que
procédé

(73) ubitricity Gesellschaft für verteilte Energie-
systeme mbH, Aufgang J Helmholtzstrasse
2-9, 10587 Berlin, DE

(72) Hechtfisher, Knut, 14199, Berlin, DE
Pawliitschek, Frank, 10437 Berlin, DE

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

II.1(3)

• **Geänderte europäischen Patente nach**
Beschränkungsverfahren (B3), geordnet
nach der Internationalen
Patentklassifikation
• **Amended European patents after**
limitation procedure (B3), arranged in
accordance with the international patent
classification
• **Brevets européens modifiés après la**
procédure de limitation (B3), classés
selon la classification internationale des
brevets

II.2(1)

• **Europäische Patente (B1), geordnet nach**
Veröffentlichungsnummern
• **European patents (B1), arranged by**
publication number
• **Brevets européens (B1), classés selon les**
numéros de publication

(11) **1 014 590** (51) **H03M 13/23**

(11) **1 025 061** (51) **C04B 35/491**
(87) WO 1999/012865

(11) **1 034 228** (51) **C09D 11/00**
(87) WO 1999/029787

(11) **1 067 614** (51) **H01M 8/04**

(11) **1 178 587** (51) **H02K 3/34**

(11) **1 193 461** (51) **G01F 1/32**

(11) **1 195 601** (51) **G01N 27/407**

(11) **1 202 051** (51) **G01N 27/74**

(11) **1 202 290** (51) **G21B 3/00**

(11) **1 205 749** (51) **G01N 29/26**

(11) **1 240 463** (51) **F23Q 7/22**
(87) WO 2001/046622

(11) **1 264 731** (51) **B60Q 1/076**

(11) **1 287 181** (51) **B65D 81/24**
(87) WO 2002/034968

(11) **1 308 457** (51) **C07K 14/215**

(11) **1 317 165** (51) **H01L 51/52**
(87) WO 2002/017689

(11) **1 324 302** (51) **G09G 3/28**

(11) **1 325 724** (51) **B29C 65/08**

(11) **1 327 010** (51) **C23C 16/40**
(87) WO 2002/027063

(11) **1 347 044** (51) **C12N 9/54**

(11) **1 355 130** (51) **G01C 21/36**

(11) **1 355 139** (51) **G01M 1/24**

(11) **1 361 864** (51) **A61K 9/08**
(87) WO 2002/064109

(11) **1 364 751** (51) **B25C 1/08**

(11) **1 372 021** (51) **G02F 1/1333**

(11) **1 381 736** (51) **E01C 23/088**

(87) WO 2002/103117

(11) **1 398 511** (51) **F04D 29/58**

(11) **1 401 237** (51) **H04R 1/22**

(11) **1 406 720** (51) **G01N 27/447**
(87) WO 2003/008074

(11) **1 410 819** (51) **A61M 5/31**

(11) **1 432 542** (51) **B23B 51/02**
(87) WO 2003/028930

(11) **1 437 368** (51) **C07H 21/00**
(87) WO 2003/033539

(11) **1 438 855** (51) **H04N 7/16**
(87) WO 2003/036974

(11) **1 443 803** (51) **H04R 25/00**

(11) **1 449 948** (51) **D04H 1/74**
(87) WO 2003/035956

(11) **1 450 075** (51) **F16H 61/06**

(11) **1 455 334** (51) **G09G 3/28**

(11) **1 464 158** (51) **H04M 11/04**
(87) WO 2003/061260

(11) **1 465 244** (51) **H01L 21/56**

(11) **1 468 777** (51) **B23K 35/26**

(11) **1 472 518** (51) **G01N 19/00**
(87) WO 2003/067215

(11) **1 478 025** (51) **H01L 51/52**

(11) **1 484 491** (51) **F02D 35/02**

(11) **1 486 561** (51) **C12N 15/09**
(87) WO 2003/056007

(11) **1 487 761** (51) **C08G 12/12**
(87) WO 2003/082005

(11) **1 495 806** (51) **B01J 31/38**
(87) WO 2003/076072

(11) **1 499 200** (51) **A23C 9/152**
(87) WO 2003/090551

(11) **1 505 044** (51) **C04B 41/00**

(11) **1 509 829** (51) **H04L 1/00**
(87) WO 2003/096150

(11) **1 517 583** (51) **H04R 25/00**

(11) **1 524 109** (51) **B32B 27/32**

(11) **1 524 840** (51) **H04N 1/327**

(11) **1 527 498** (51) **H01Q 1/12**
(87) WO 2004/010529

(11) **1 530 611** (51) **C08K 5/01**
(87) WO 2004/014997

(11) **1 536 727** (51) **A61B 8/12**
(87) WO 2004/017821

(11) **1 542 092** (51) **G03G 15/20**

(11) **1 543 773** (51) **A61B 8/08**
(87) WO 2004/024003

(11) 1 546 698 (87) WO 2004/015064	(51) G01N 27/416	(11) 1 665 260 (87) WO 2005/024792	(51) G11B 20/10	(11) 1 756 262 (87) WO 2005/116186	(51) C12M 3/00
(11) 1 555 125 (87) WO 2004/035316	(51) B41J 2/05	(11) 1 667 973 (87) WO 2005/030792	(51) C07D 215/00	(11) 1 758 420 (11) 1 759 378 (87) WO 2005/109396	(51) H04L 1/00 (51) G09G 5/00
(11) 1 558 328 (87) WO 2004/033024	(51) A61M 39/10	(11) 1 668 932 (87) WO 2005/034538	(51) H04M 3/436	(11) 1 759 627 (11) 1 759 826 (87) WO 2005/120801	(51) A61B 1/00 (51) B29C 45/26
(11) 1 562 397 (87) WO 2004/039122	(51) H04R 9/02	(11) 1 675 436 (87) WO 2005/039245	(51) H05B 6/68	(11) 1 763 204 (11) 1 763 218 (11) 1 764 304 (11) 1 765 097 (87) WO 2005/117617	(51) H04L 29/14 (51) H04N 1/32 (51) B64D 9/00 (51) A23L 1/00
(11) 1 574 689 (11) 1 577 614	(51) F01D 13/00 (51) F23M 5/02	(11) 1 678 540 (87) WO 2005/043205	(51) G02B 6/122	(11) 1 766 976 (87) WO 2006/005030	(51) H04L 29/14 (51) H04N 1/32 (51) B64D 9/00 (51) A23L 1/00
(11) 1 579 481 (87) WO 2004/003973	(51) H01L 21/265	(11) 1 685 347 (87) WO 2005/036044	(51) F16L 58/18	(11) 1 769 149 (87) WO 2006/000892	(51) H04B 1/16 (51) F02D 41/02
(11) 1 585 104 (11) 1 600 099 (87) WO 2004/078036	(51) G10C 3/02 (51) A61B 1/00	(11) 1 690 963 (87) WO 2005/042806	(51) C25D 5/26	(11) 1 772 480 (11) 1 772 847 (11) 1 773 779 (87) WO 2006/005195	(51) A23L 1/00 (51) H04B 1/16 (51) F02D 41/02 (51) C08J 9/00
(11) 1 601 817 (87) WO 2004/040040	(51) C25B 15/08	(11) 1 700 222 (87) WO 2005/066811	(51) H04W 8/04	(11) 1 777 104 (11) 1 778 118 (87) WO 2006/019510	(51) C08J 9/00 (51) G09G 3/32 (51) C07D 223/04 (51) B60Q 1/00
(11) 1 602 289 (11) 1 602 892	(51) A23L 1/39 (51) G01B 7/02	(11) 1 707 462 (11) 1 711 192 (87) WO 2005/060352	(51) B60T 7/04 (51) A61K 36/00	(11) 1 777 104 (11) 1 778 118 (87) WO 2006/019510	(51) F02D 41/02 (51) C08J 9/00 (51) G09G 3/32 (51) C07D 223/04 (51) B60Q 1/00
(11) 1 605 005 (87) WO 2004/076522	(51) A23L 1/39 (51) G01B 7/02	(11) 1 714 433 (87) WO 2005/079012	(51) H04L 12/413	(11) 1 777 104 (11) 1 778 118 (87) WO 2006/019510	(51) F02D 41/02 (51) C08J 9/00 (51) G09G 3/32 (51) C07D 223/04 (51) B60Q 1/00
(11) 1 608 579 (87) WO 2004/087553	(51) B66C 1/12	(11) 1 715 189 (11) 1 715 345	(51) F04C 29/06 (51) G01N 33/569	(11) 1 777 104 (11) 1 778 118 (87) WO 2006/019510	(51) C08J 9/00 (51) G09G 3/32 (51) C07D 223/04 (51) B60Q 1/00
(11) 1 611 691 (87) WO 2004/088862	(51) H04B 1/28	(11) 1 716 934 (11) 1 718 443 (87) WO 2005/082587	(51) B05B 11/00 (51) B27N 3/14	(11) 1 777 104 (11) 1 778 118 (87) WO 2006/019510	(51) B60Q 1/00 (51) A61B 18/22
(11) 1 616 403 (87) WO 2004/093371	(51) H04W 56/00	(11) 1 720 222 (11) 1 721 116 (87) WO 2005/085744	(51) B05B 11/00 (51) B27N 3/14	(11) 1 780 823 (87) WO 2006/006445	(51) A61B 18/22 (51) H01M 8/04
(11) 1 617 611 (11) 1 617 713	(51) H04L 25/02 (51) H05H 15/00	(11) 1 722 726 (87) WO 2005/086741	(51) H01R 13/719 (51) F41G 11/00	(11) 1 780 823 (87) WO 2006/006445	(51) H01M 8/04 (51) B32B 37/14
(11) 1 619 493 (11) 1 628 796 (87) WO 2004/108334	(51) G01N 1/22 (51) B23B 51/06	(11) 1 722 726 (87) WO 2005/086741	(51) H01R 13/719 (51) F41G 11/00	(11) 1 784 306 (87) WO 2006/024394	(51) B32B 37/14 (51) A61C 7/14
(11) 1 631 213 (87) WO 2004/103216	(51) G01N 1/22 (51) B23B 51/06	(11) 1 724 050 (87) WO 2005/084877	(51) A61F 5/00 (51) C22C 13/00	(11) 1 786 353 (87) WO 2006/023036	(51) A61C 7/14 (51) B60J 1/20
(11) 1 633 594 (87) WO 2004/106107	(51) A61F 2/958 (51) B60N 2/22	(11) 1 727 649 (87) WO 2005/082578	(51) C22C 13/00 (51) B25B 27/14	(11) 1 786 641 (87) WO 2006/028532	(51) B60J 1/20 (51) H04L 29/06
(11) 1 634 359 (87) WO 2004/114506	(51) A61F 2/958 (51) B60N 2/22	(11) 1 727 649 (87) WO 2005/082578	(51) B25B 27/14 (51) H01M 8/04	(11) 1 788 782 (11) 1 792 492 (87) WO 2006/036802	(51) H04L 29/06 (51) H04N 7/24
(11) 1 636 541 (87) WO 2004/113829	(51) H02K 9/00 (51) G01B 11/06	(11) 1 733 447 (87) WO 2005/096424	(51) H01M 8/04 (51) B01F 1/00	(11) 1 792 492 (87) WO 2006/036802	(51) H02K 9/00 (51) G01B 11/06 (51) B01F 1/00
(11) 1 637 373 (11) 1 643 236	(51) G01B 11/06 (51) B60J 5/04	(11) 1 734 012 (87) WO 2005/075365	(51) B01F 1/00 (51) B23K 35/36	(11) 1 793 084 (11) 1 793 504 (11) 1 794 418 (87) WO 2006/029889	(51) F01D 5/18 (51) H04B 1/04 (51) F01D 25/24
(11) 1 652 508 (87) WO 2005/011662	(51) B60J 5/04 (51) G01N 21/21	(11) 1 736 273 (87) WO 2005/072906	(51) B23K 35/36 (51) F02D 41/34	(11) 1 793 084 (11) 1 793 504 (11) 1 794 418 (87) WO 2006/029889	(51) H04B 1/04 (51) F01D 25/24 (51) B41J 2/175
(11) 1 656 168 (87) WO 2005/018706	(51) G01N 21/21 (51) A61K 9/70	(11) 1 736 657 (11) 1 739 070 (87) WO 2005/102973	(51) F02D 41/34 (51) C07C 31/28	(11) 1 798 045 (11) 1 801 396 (87) WO 2006/035589	(51) B41J 2/175 (51) F02D 41/08
(11) 1 661 897 (87) WO 2005/019219	(51) A61K 9/70 (51) A61M 25/01	(11) 1 743 491 (87) WO 2005/109912	(51) C07C 31/28 (51) H04W 36/00	(11) 1 801 396 (87) WO 2006/035589	(51) F02D 41/08 (51) H04L 12/703
(11) 1 664 255 (87) WO 2005/026303	(51) A61M 25/01 (51) C07D 487/04	(11) 1 750 056 (11) 1 752 668	(51) H04W 36/00 (51) F23D 11/10	(11) 1 802 047 (87) WO 2006/041183	(51) H04L 12/703 (51) A41D 19/015
(11) 1 664 936 (87) WO 2005/031458	(51) C07D 487/04 (51) C11D 1/83	(11) 1 752 668 (11) 1 752 839 (87) WO 2005/103840	(51) F23D 11/10 (51) F16B 21/18	(11) 1 802 210 (87) WO 2006/044535	(51) A41D 19/015 (51) C08F 210/16
	(51) C11D 1/83 (51) G03F 1/38	(11) 1 755 249 (11) 1 755 249	(51) F16B 21/18 (51) G02B 26/06 (51) H04L 1/00	(11) 1 802 670 (87) WO 2006/045501	(51) C08F 210/16 (51) G11B 27/00

(11) 1 805 437 (87) WO 2006/042866	(51) F16J 15/44	(11) 1 861 219 (87) WO 2006/100061	(51) B23B 31/02	(11) 1 907 993 (87) WO 2007/012738	(51) G06K 19/07
(11) 1 805 978 (87) WO 2006/045621	(51) H04N 1/028	(11) 1 865 921 (87) WO 2006/103011	(51) A61K 9/20	(11) 1 914 295 (87) WO 2007/017434	(51) C10M 163/00
(11) 1 808 761 (87) WO 2006/038501	(51) G06F 7/58	(11) 1 866 068 (87) WO 2006/097590	(51) B01J 8/02	(11) 1 915 122 (87) WO 2007/0117305	(51) A61Q 19/00
(11) 1 810 609 (87) WO 2006/038501	(51) A61B 3/13	(11) 1 866 787 (87) WO 2006/102624	(51) G06F 15/16	(11) 1 916 047 (87) WO 2006/115305	(51) B23K 9/095
(11) 1 814 330 (87) WO 2006/057075	(51) H04N 7/14	(11) 1 867 387 (87) WO 2006/104155	(51) B01J 23/00	(11) 1 916 244 (87) WO 2007/014007	(51) C07D 333/34
(11) 1 816 396 (87) WO 2006/045921	(51) F23G 5/00	(11) 1 870 236 (87) WO 2006/093165	(51) B32B 27/30	(11) 1 916 495 (87) WO 2007/021586	(51) F41H 5/04
(11) 1 818 656 (87) WO 2006/030130	(51) G01F 23/74	(11) 1 872 617 (87) WO 2006/115730	(51) H04Q 11/00	(11) 1 917 314 (87) WO 2007/022904	(51) C09B 67/20
(11) 1 824 651 (87) WO 2006/070875	(51) B29B 11/04	(11) 1 874 043 (87) WO 2006/118418	(51) H04N 5/232	(11) 1 917 377 (87) WO 2007/023918	(51) C12N 15/12
(11) 1 829 584 (87) WO 2006/045921	(51) A62C 99/00	(11) 1 878 155 (87) WO 2006/113737	(51) H04W 4/00	(11) 1 918 377 (87) WO 2007/023918	(51) E03C 1/04
(11) 1 831 109 (87) WO 2006/070875	(51) C01G 31/00	(11) 1 878 324 (87) WO 2006/113737	(51) H05H 1/34	(11) 1 919 759 (87) WO 2007/022904	(51) B62D 53/08
(11) 1 832 836 (87) WO 2006/061384	(51) F41J 3/02	(11) 1 878 832 (87) WO 2006/123761	(51) H04W 4/00	(11) 1 920 615 (87) WO 2007/032707	(51) H04W 4/02
(11) 1 833 206 (87) WO 2006/071905	(51) H04M 7/00	(11) 1 882 088 (87) WO 2006/125203	(51) E02D 5/36	(11) 1 920 920 (87) WO 2007/036692	(51) B32B 27/32
(11) 1 834 010 (87) WO 2006/071905	(51) C23C 24/04	(11) 1 882 342 (87) WO 2006/123383	(51) F01N 3/023	(11) 1 921 515 (87) WO 2007/028474	(51) G03G 21/08
(11) 1 834 341 (87) WO 2006/071905	(51) H01B 7/20	(11) 1 882 002 (87) WO 2006/130337	(51) H04W 28/20	(11) 1 921 722 (87) WO 2007/032707	(51) H02B 1/30
(11) 1 835 383 (87) WO 2006/072271	(51) G06F 3/0481	(11) 1 882 342 (87) WO 2006/123384	(51) H04W 28/20	(11) 1 926 066 (87) WO 2007/032707	(51) G08B 13/24
(11) 1 835 950 (87) WO 2006/072271	(51) A61M 1/16	(11) 1 884 001 (87) WO 2006/125203	(51) H02B 1/30	(11) 1 928 962 (87) WO 2007/036692	(51) C09D 11/00
(11) 1 837 742 (87) WO 2006/075293	(51) G06F 3/041	(11) 1 884 002 (87) WO 2006/123384	(51) H02B 1/32	(11) 1 929 380 (87) WO 2007/028474	(51) G05B 19/04
(11) 1 839 414 (87) WO 2006/069581	(51) H04W 28/14	(11) 1 886 131 (87) WO 2006/123384	(51) G01N 29/02	(11) 1 929 751 (87) WO 2007/036311	(51) H04L 29/12
(11) 1 841 580 (87) WO 2006/060071	(51) B29C 37/00	(11) 1 887 777 (87) WO 2006/130337	(51) H04N 1/00	(11) 1 929 751 (87) WO 2007/036311	(51) E01H 1/08
(11) 1 841 915 (87) WO 2006/069581	(51) B41M 5/00	(11) 1 887 777 (87) WO 2006/130337	(51) H04N 1/00	(11) 1 931 829 (87) WO 2007/098543	(51) E01H 1/08
(11) 1 842 895 (87) WO 2006/060071	(51) C10G 1/08	(11) 1 891 992 (87) WO 2006/133495	(51) A61L 31/10	(11) 1 936 562 (87) WO 2007/043204	(51) G06F 13/00
(11) 1 847 142 (87) WO 2006/081540	(51) H04J 13/00	(11) 1 892 622 (87) WO 2006/133495	(51) G06F 9/445	(11) 1 936 619 (87) WO 2007/043204	(51) G11B 7/1353
(11) 1 849 074 (87) WO 2006/085800	(51) G06F 15/16	(11) 1 892 728 (87) WO 2006/133495	(51) G21G 1/00	(11) 1 940 436 (87) WO 2007/049903	(51) G11B 7/1353
(11) 1 851 915 (87) WO 2006/090242	(51) H04L 12/28	(11) 1 893 265 (87) WO 2006/133495	(51) A61M 16/06	(11) 1 940 436 (87) WO 2007/049903	(51) A61K 38/00
(11) 1 855 626 (87) WO 2006/093737	(51) A61F 2/46	(11) 1 894 572 (87) WO 2006/132261	(51) A61K 38/23	(11) 1 941 214 (87) WO 2007/050459	(51) F24F 13/22
(11) 1 856 145 (87) WO 2006/095347	(51) C07K 14/435	(11) 1 895 926 (87) WO 2007/000452	(51) A61B 18/14	(11) 1 941 214 (87) WO 2007/049903	(51) H04L 29/06
(11) 1 857 024 (87) WO 2006/089364	(51) A47H 5/14	(11) 1 897 210 (87) WO 2007/003835	(51) H02K 21/04	(11) 1 943 810 (87) WO 2007/050459	(51) H04L 29/06
(11) 1 857 486 (87) WO 2006/095347	(51) C08G 65/40	(11) 1 897 853 (87) WO 2006/129674	(51) C01F 7/16	(11) 1 944 151 (87) WO 2007/043279	(51) B29C 49/64
(11) 1 858 914 (87) WO 2006/089364	(51) C07K 7/06	(11) 1 900 109 (87) WO 2007/002548	(51) H04B 1/40	(11) 1 944 290 (87) WO 2007/032556	(51) C07D 215/14
(11) 1 859 237 (87) WO 2006/092148	(51) G01G 13/24	(11) 1 900 372 (87) WO 2007/002548	(51) H04B 1/40	(11) 1 944 835 (87) WO 2007/052098	(51) H01R 13/627
(11) 1 860 158 (87) WO 2006/092148	(51) C09C 1/00	(11) 1 907 028 (87) WO 2007/003351	(51) F04D 29/18	(11) 1 946 473 (87) WO 2007/052098	(51) H04L 1/18
		(11) 1 907 708 (87) WO 2007/012471	(51) F15B 15/14	(11) 1 946 767 (87) WO 2007/049468	(51) A61K 35/14
				(11) 1 946 774 (87) WO 2007/049468	(51) A61K 39/395
				(11) 1 947 527 (87) WO 2007/046260	(51) G03G 15/16

(11) 1 948 713 (87) WO 2007/047244	(51) A61L 31/04	(11) 2 008 050 (87) WO 2008/063696	(51) F41H 5/04	(11) 2 045 560 (87) WO 2008/007055	(51) F41A 3/66
(11) 1 951 346 (87) WO 2007/059810	(51) A61M 16/00	(11) 2 008 053 (87) WO 2007/123455	(51) F42B 1/00	(11) 2 046 160 (87) WO 2008/014613	(51) A45D 24/30
(11) 1 953 020 (87) WO 2007/054045	(51) B60J 5/04	(11) 2 009 601 (87) WO 2007/127618	(51) G07D 9/04	(11) 2 046 778 (87) WO 2008/011940	(51) C07D 403/12
(11) 1 957 226 (87) WO 2007/059818	(51) B23K 3/03	(11) 2 010 337 (87) WO 2007/119179	(51) B05C 21/00	(11) 2 046 889 (87) WO 2008/011940	(51) C08L 53/00
(11) 1 957 269 (87) WO 2007/062855	(51) B32B 27/30	(11) 2 013 365 (87) WO 2007/113685	(51) G01N 33/573	(11) 2 047 971 (87) WO 2008/011940	(51) B29C 70/30
(11) 1 962 913 (87) WO 2007/071362	(51) A61K 51/10	(11) 2 013 625 (87) WO 2007/128351	(51) G01N 33/68	(11) 2 047 972 (87) WO 2008/011940	(51) B29D 99/00
(11) 1 963 124 (87) WO 2007/073794	(51) B60K 6/12	(11) 2 015 711 (87) WO 2007/133866	(51) A61F 2/60	(11) 2 048 327 (87) WO 2008/018439	(51) F01D 11/00
(11) 1 964 434 (87) WO 2007/073794	(51) H04W 24/10	(11) 2 016 811 (87) WO 2007/129613	(51) H02G 3/32	(11) 2 048 543 (87) WO 2008/021164	(51) G03F 9/00
(11) 1 969 167 (87) WO 2007/080078	(51) D01H 1/42	(11) 2 017 086 (87) WO 2007/134835	(51) B41M 3/16	(11) 2 050 583 (87) WO 2008/025347	(51) B60B 27/00
(11) 1 971 137 (87) WO 2007/085235	(51) H04N 5/235	(11) 2 017 482 (87) WO 2007/133228	(51) F15B 11/00	(11) 2 051 093 (87) WO 2008/031486	(51) G01S 19/20
(11) 1 971 502 (87) WO 2007/086038	(51) B60K 15/03	(11) 2 017 566 (87) WO 2007/147543	(51) F41A 3/66	(11) 2 051 574 (87) WO 2008/032579	(51) G01S 9/00
(11) 1 972 480 (87) WO 2007/086038	(51) B60J 7/12	(11) 2 019 891 (87) WO 2007/136256	(51) E04H 12/04	(11) 2 053 140 (87) WO 2008/031486	(51) C22C 38/00
(11) 1 976 493 (87) WO 2007/094385	(51) A61N 1/30	(11) 2 025 073 (87) WO 2007/138207	(51) B09B 3/00	(11) 2 053 461 (87) WO 2008/034000	(51) G03F 7/20
(11) 1 977 404 (87) WO 2007/094385	(51) G01S 19/17	(11) 2 027 903 (87) WO 2007/146131	(51) B01D 25/176	(11) 2 054 721 (87) WO 2008/034000	(51) G01N 33/487
(11) 1 977 574 (87) WO 2007/0957781	(51) H04L 12/58	(11) 2 029 972 (87) WO 2007/136256	(51) G01D 7/00	(11) 2 054 721 (87) WO 2008/034000	(51) G01N 33/487
(11) 1 979 478 (87) WO 2007/091591	(51) C12N 9/22	(11) 2 031 152 (87) WO 2007/136256	(51) E04H 1/12	(11) 2 056 463 (87) WO 2008/034000	(51) H04L 5/00
(11) 1 982 628 (87) WO 2007/091591	(51) A47L 13/20	(11) 2 033 478 (87) WO 2007/136256	(51) H04W 72/04	(11) 2 057 511 (87) WO 2008/034000	(51) G04B 37/00
(11) 1 982 812 (87) WO 2007/094385	(51) B28C 5/42	(11) 2 033 492 (87) WO 2007/147543	(51) H05B 3/82	(11) 2 059 449 (87) WO 2008/034000	(51) B65D 51/24
(11) 1 983 721 (87) WO 2007/094385	(51) H04L 29/06	(11) 2 033 659 (87) WO 2007/147543	(51) C07K 16/40	(11) 2 060 649 (87) WO 2008/034000	(51) C22C 38/00
(11) 1 987 844 (87) WO 2007/094385	(51) A61K 47/32	(11) 2 035 303 (87) WO 2007/147543	(51) B08B 9/32	(11) 2 061 284 (87) WO 2008/034000	(51) H04W 4/14
(11) 1 989 321 (87) WO 2007/099254	(51) C12Q 1/04	(11) 2 035 659 (87) WO 2008/000787	(51) F01K 13/02	(11) 2 061 394 (87) WO 2008/034000	(51) A61B 18/18
(11) 1 997 512 (87) WO 2007/111304	(51) A61K 39/395	(11) 2 038 392 (87) WO 2008/003632	(51) C11D 3/00	(11) 2 062 068 (87) WO 2008/034000	(51) G01S 13/42
(11) 2 001 021 (87) WO 2007/111304	(51) G11B 7/135	(11) 2 039 581 (87) WO 2008/093667	(51) B61B 13/12	(11) 2 063 299 (87) WO 2008/034000	(51) G02B 6/122
(11) 2 001 763 (87) WO 2007/114940	(51) B65D 71/36	(11) 2 041 921 (87) WO 2008/010007	(51) H04W 76/04	(11) 2 066 314 (87) WO 2008/037416	(51) A61P 25/00
(11) 2 002 015 (87) WO 2007/115702	(51) C12Q 1/68	(11) 2 042 335 (87) WO 2008/015028	(51) B41M 5/00	(11) 2 069 579 (87) WO 2008/021376	(51) E02F 9/28
(11) 2 002 031 (87) WO 2007/116176	(51) C23C 28/04	(11) 2 044 200 (87) WO 2008/015028	(51) C12N 15/113	(11) 2 069 880 (87) WO 2008/038057	(51) G06F 1/26
(11) 2 002 455 (87) WO 2007/113295	(51) H01H 9/16	(11) 2 044 698 (87) WO 2008/008658	(51) H04W 76/00	(11) 2 072 120 (87) WO 2008/023762	(51) B01J 23/30
(11) 2 003 504 (87) WO 2007/115322	(51) G03F 7/20	(11) 2 045 044 (87) WO 2008/008658	(51) B25B 27/30	(11) 2 073 333 (87) WO 2008/052129	(51) H02G 1/12
(11) 2 005 142 (87) WO 2007/116066	(51) G01N 21/27	(11) 2 045 150 (87) WO 2008/008658	(51) B60R 25/02	(11) 2 075 917 (87) WO 2008/042921	(51) H03M 13/05
(11) 2 005 490 (87) WO 2007/115322	(51) H01L 25/075	(11) 2 045 209 (87) WO 2008/008658	(51) B67C 3/28	(11) 2 076 125 (87) WO 2008/042921	(51) C07C 37/50
		(11) 2 045 419 (87) WO 2008/053148	(51) E05B 47/00	(11) 2 076 137 (87) WO 2008/052129	(51) A22C 11/02
				(11) 2 077 977 (87) WO 2008/053332	(51) C03C 25/32
				(11) 2 077 986 (87) WO 2008/053148	(51) C07C 47/11

(11) 2 079 174 (87) WO 2008/046334	(51) H04B 10/60	(11) 2 123 662 (87) WO 2008/093700	(51) C07H 3/04	(11) 2 155 252 (87) WO 2008/151433	(51) A61K 47/36
(11) 2 079 527 (87) WO 2008/046407	(51) A61P 35/00	(11) 2 124 102 (11) 2 126 951 (87) WO 2008/107273	(51) G03F 1/62 (51) H01H 53/015	(11) 2 155 278 (87) WO 2008/141141	(51) A61L 31/04
(11) 2 080 235 (87) WO 2008/044759	(51) H01L 33/00	(11) 2 128 875 (87) WO 2008/123114	(51) H01B 7/08	(11) 2 155 680 (87) WO 2008/130508	(51) C07D 213/16
(11) 2 081 773 (87) WO 2008/050142	(51) B41J 29/393	(11) 2 129 656 (87) WO 2008/114067	(51) C07D 207/335	(11) 2 156 903 (11) 2 157 326 (87) WO 2008/152921	(51) B07B 13/00 (51) F16C 19/38
(11) 2 083 560 (87) WO 2008/059752	(51) H04N 1/41	(11) 2 130 740 (11) 2 133 157 (87) WO 2008/104627	(51) B61L 17/00 (51) B07C 5/342	(11) 2 159 697 (11) 2 161 133 (11) 2 161 146 (11) 2 161 615 (11) 2 161 928 (87) WO 2008/155972	(51) G06F 11/36 (51) B41J 2/175 (51) B60G 9/00 (51) G02F 1/163 (51) G06T 3/40
(11) 2 084 324 (87) WO 2008/060101	(51) H05K 3/28	(11) 2 134 227 (87) WO 2008/145900	(51) E05C 9/00	(11) 2 161 929 (87) WO 2008/156010	(51) H04N 5/92
(11) 2 084 841 (87) WO 2008/070289	(51) H04W 92/02	(11) 2 134 729 (87) WO 2008/112400	(51) A47L 13/16	(11) 2 164 283 (11) 2 164 500 (87) WO 2008/147283	(51) H04R 25/00 (51) A61K 31/7068
(11) 2 086 020 (11) 2 090 565 (11) 2 094 652 (87) WO 2008/052640	(51) H01L 31/042 (51) C07D 295/08 (51) C07C 273/12	(11) 2 136 072 (87) WO 2008/126786	(51) C07F 7/18 (51) F03B 7/00	(11) 2 164 692 (87) WO 2008/146968	(51) B29C 45/02
(11) 2 094 795 (87) WO 2008/080644	(51) B05D 7/14	(11) 2 136 956 (87) WO 2008/110663	(51) B23K 9/32	(11) 2 165 609 (87) WO 2008/149992	(51) A23K 1/16
(11) 2 096 319 (11) 2 103 440 (11) 2 104 190 (11) 2 104 796 (87) WO 2008/081441	(51) F04D 29/42 (51) B41J 2/21 (51) H01R 31/06 (51) F16L 55/1645	(11) 2 138 696 (11) 2 139 204 (87) WO 2009/003401	(51) F02K 1/09 (51) H04L 29/10	(11) 2 166 255 (87) WO 2009/084294	(51) F16H 61/12
(11) 2 105 708 (11) 2 106 188 (11) 2 108 497 (11) 2 109 915 (87) WO 2008/086312	(51) G01C 21/32 (51) H04W 74/00 (51) B29C 41/08 (51) H01Q 1/24	(11) 2 139 408 (87) WO 2008/131453	(51) A61B 17/32 (51) C07H 1/00	(11) 2 166 255 (87) WO 2009/084294	(51) F16H 61/12
(11) 2 110 958 (11) 2 111 465 (87) WO 2008/091839	(51) G01C 21/32 (51) H04B 3/54 (51) C12Q 1/68	(11) 2 139 884 (87) WO 2008/117955	(51) C07H 1/00	(11) 2 169 884 (87) WO 2008/156019	(51) H04W 36/00
(11) 2 114 125 (87) WO 2008/089061	(51) C12N 9/88	(11) 2 140 384 (87) WO 2008/116066	(51) G06K 7/10	(11) 2 170 406 (87) WO 2009/004357	(51) G01R 33/28
(11) 2 114 859 (87) WO 2008/107236	(51) B01J 37/02	(11) 2 140 963 (11) 2 142 509 (87) WO 2008/130600	(51) B23K 1/20 (51) C07D 215/22	(11) 2 171 188 (87) WO 2009/008016	(51) E05B 65/10
(11) 2 115 749 (87) WO 2008/082235	(51) G21C 13/02	(11) 2 142 626 (87) WO 2008/080627	(51) C11D 3/00	(11) 2 171 897 (87) WO 2008/155411	(51) H04J 11/00
(11) 2 116 380 (87) WO 2008/101425	(51) B41J 2/175	(11) 2 143 098 (87) WO 2008/135357	(51) G10K 11/168	(11) 2 172 786 (87) WO 2009/014096	(51) G01S 5/14
(11) 2 116 770 (11) 2 117 984 (87) WO 2008/094140	(51) F23M 99/00 (51) B66B 11/02	(11) 2 143 563 (11) 2 144 854 (87) WO 2008/124299	(51) B41M 7/00 (51) C02F 1/68	(11) 2 173 887 (87) WO 2009/016166	(51) C12N 15/82
(11) 2 119 761 (87) WO 2008/105128	(51) C10M 169/04	(11) 2 145 180 (87) WO 2008/128111	(51) C02F 1/68	(11) 2 174 236 (87) WO 2009/016616	(51) H04M 9/08
(11) 2 120 388 (11) 2 121 939 (87) WO 2008/087561	(51) B41J 2/175 (51) F23M 99/00 (51) B66B 11/02	(11) 2 145 180 (87) WO 2008/128111	(51) G01N 33/48	(11) 2 175 024 (11) 2 175 784 (87) WO 2009/017656	(51) C12P 7/40 (51) A61B 17/70
(11) 2 122 413 (87) WO 2008/086790	(51) H04L 9/08 (51) C12N 15/82	(11) 2 146 436 (87) WO 2009/006829	(51) H03M 13/37	(11) 2 177 749 (11) 2 180 095 (11) 2 180 185 (11) 2 180 492 (11) 2 182 235 (11) 2 182 322 (11) 2 182 662 (11) 2 184 246	(51) F03B 3/12 (51) D21C 9/10 (51) F04B 43/00 (51) H01H 33/74 (51) F16D 25/10 (51) G01C 21/32 (51) H04B 7/26 (51) B65H 51/06

(11) 2 184 687 (87) WO 2009/015603	(51) G06F 17/30	(11) 2 222 318 (87) WO 2009/075488	(51) A61K 36/185	(11) 2 251 989 (87) WO 2009/088970	(51) H04B 7/26
(11) 2 186 151 (87) WO 2009/029270	(51) B22F 1/00	(11) 2 223 874 (87) WO 2009/089222	(51) B65H 1/12	(11) 2 252 236 (87) WO 2009/102241	(51) A61F 2/01
(11) 2 187 757 (87) WO 2009/015494	(51) A23G 1/00	(11) 2 224 295 (87) WO 2009/089222	(51) G05B 9/02	(11) 2 252 485 (87) WO 2009/112992	(51) B60R 22/26
(11) 2 188 690 (87) WO 2008/134246	(51) G05D 16/06	(11) 2 226 028 (87) WO 2009/089222	(51) A61B 17/88	(11) 2 252 677 (87) WO 2009/115229	(51) C11D 1/72
(11) 2 196 858 (87) WO 2009/047716	(51) G03F 7/42	(11) 2 227 975 (87) WO 2009/089792	(51) A43B 17/14	(11) 2 252 750 (87) WO 2009/115213	(51) E05B 1/00
(11) 2 198 466 (87) WO 2009/047716	(51) H01L 33/00	(11) 2 228 143 (87) WO 2009/089792	(51) B08B 1/04	(11) 2 254 134 (87) WO 2009/105556	(51) H01H 9/54
(11) 2 198 637 (87) WO 2009/047709	(51) H04W 72/00	(11) 2 228 208 (87) WO 2009/089792	(51) B31F 1/07	(11) 2 254 885 (87) WO 2009/119534	(51) C07D 403/06
(11) 2 198 637 (87) WO 2009/047709	(51) H04W 72/00	(11) 2 228 948 (87) WO 2009/089792	(51) H04L 29/06	(11) 2 255 377 (87) WO 2009/109986	(51) H01L 21/027
(11) 2 199 010 (87) WO 2009/038962	(51) B23P 19/00	(11) 2 229 062 (87) WO 2009/077359	(51) A23L 1/23	(11) 2 255 377 (87) WO 2009/109986	(51) H01L 21/027
(11) 2 201 145 (87) WO 2009/038962	(51) C22B 3/00	(11) 2 229 897 (87) WO 2009/077359	(51) A61B 17/34	(11) 2 256 105 (87) WO 2009/119534	(51) C07D 217/06
(11) 2 201 526 (87) WO 2009/042336	(51) G06T 11/60	(11) 2 231 118 (87) WO 2009/077573	(51) A61K 9/10	(11) 2 259 098 (87) WO 2009/109986	(51) G02B 5/02
(11) 2 201 616 (87) WO 2009/051376	(51) H01L 27/15	(11) 2 231 118 (87) WO 2009/077573	(51) A61K 9/10	(11) 2 260 039 (87) WO 2009/134603	(51) C07D 487/04
(11) 2 201 616 (87) WO 2009/051376	(51) H01L 27/15	(11) 2 234 557 (87) WO 2009/095172	(51) A61B 18/14	(11) 2 261 727 (87) WO 2009/121558	(51) G02C 7/08
(11) 2 203 672 (87) WO 2009/056220	(51) F16L 33/26	(11) 2 236 297 (87) WO 2009/081887	(51) B41J 2/01	(11) 2 263 258 (87) WO 2009/134603	(51) H01L 27/10
(11) 2 204 593 (87) WO 2009/054278	(51) F16L 15/00	(11) 2 236 818 (87) WO 2009/050663	(51) F03D 3/06	(11) 2 264 268 (87) WO 2009/121558	(51) E05C 9/00
(11) 2 204 645 (87) WO 2009/054278	(51) G01N 21/17	(11) 2 236 818 (87) WO 2009/050663	(51) F03D 3/06	(11) 2 264 268 (87) WO 2009/121558	(51) E05C 9/00
(11) 2 205 758 (87) WO 2009/046557	(51) C12Q 1/37	(11) 2 237 185 (87) WO 2009/096075	(51) G06F 21/00	(11) 2 265 546 (87) WO 2009/122846	(51) C01B 33/029
(11) 2 205 758 (87) WO 2009/046557	(51) C12Q 1/37	(11) 2 237 345 (87) WO 2009/096135	(51) H01M 2/36	(11) 2 267 181 (87) WO 2009/130185	(51) C23C 14/32
(11) 2 208 562 (87) WO 2009/057590	(51) B23B 27/16	(11) 2 237 345 (87) WO 2009/096135	(51) H01M 2/36	(11) 2 267 181 (87) WO 2009/122846	(51) C23C 14/32
(11) 2 208 562 (87) WO 2009/057590	(51) B23B 27/16	(11) 2 237 349 (87) WO 2009/089724	(51) H01M 4/86	(11) 2 268 728 (87) WO 2009/130185	(51) C08K 5/18
(11) 2 209 659 (87) WO 2009/067307	(51) B60H 1/00	(11) 2 237 481 (87) WO 2009/089724	(51) H04L 12/24	(11) 2 268 728 (87) WO 2009/130185	(51) C08K 5/18
(11) 2 210 031 (87) WO 2009/043623	(51) F16L 27/08	(11) 2 238 261 (87) WO 2009/088753	(51) C12N 9/90	(11) 2 268 745 (87) WO 2009/040317	(51) D06P 3/54
(11) 2 210 031 (87) WO 2009/043623	(51) F16L 27/08	(11) 2 238 261 (87) WO 2009/088753	(51) C12N 9/90	(11) 2 268 745 (87) WO 2009/040317	(51) D06P 3/54
(11) 2 210 471 (87) WO 2009/040124	(51) A01D 45/02	(11) 2 239 135 (87) WO 2009/096075	(51) B32B 27/00	(11) 2 271 551 (87) WO 2009/115445	(51) B65B 35/08
(11) 2 210 471 (87) WO 2009/040124	(51) A01D 45/02	(11) 2 239 135 (87) WO 2009/096075	(51) B32B 27/00	(11) 2 271 551 (87) WO 2009/115445	(51) B65B 35/08
(11) 2 211 754 (87) WO 2009/040124	(51) A61C 8/00	(11) 2 239 706 (87) WO 2009/090291	(51) G06T 7/00	(11) 2 271 712 (87) WO 2009/132947	(51) C08L 75/04
(11) 2 211 754 (87) WO 2009/040124	(51) A61C 8/00	(11) 2 239 706 (87) WO 2009/090291	(51) G06T 7/00	(11) 2 271 712 (87) WO 2009/132947	(51) C08L 75/04
(11) 2 212 280 (87) WO 2009/052079	(51) C07C 233/81	(11) 2 240 987 (87) WO 2009/097842	(51) H02G 3/06	(11) 2 271 874 (87) WO 2009/133495	(51) F21V 29/00
(11) 2 212 280 (87) WO 2009/052079	(51) C07C 233/81	(11) 2 240 987 (87) WO 2009/097842	(51) H02G 3/06	(11) 2 271 874 (87) WO 2009/133495	(51) F21V 29/00
(11) 2 212 696 (87) WO 2009/054996	(51) G01N 33/50	(11) 2 241 299 (87) WO 2009/084642	(51) A61F 13/42	(11) 2 272 718 (87) WO 2009/120097	(51) B60R 13/04
(11) 2 212 696 (87) WO 2009/054996	(51) G01N 33/50	(11) 2 241 299 (87) WO 2009/084642	(51) A61F 13/42	(11) 2 272 718 (87) WO 2009/120097	(51) B60R 13/04
(11) 2 213 731 (87) WO 2009/044878	(51) C12N 9/22	(11) 2 245 325 (87) WO 2009/106345	(51) F16D 23/06	(11) 2 273 147 (87) WO 2009/135633	(51) F16D 55/226
(11) 2 213 731 (87) WO 2009/044878	(51) C12N 9/22	(11) 2 245 325 (87) WO 2009/106345	(51) F16D 23/06	(11) 2 273 147 (87) WO 2009/135633	(51) F16D 55/226
(11) 2 216 297 (87) WO 2009/044878	(51) C01G 41/02	(11) 2 245 615 (87) WO 2009/102852	(51) G09G 3/34	(11) 2 273 260 (87) WO 2009/135633	(51) G01N 29/07
(11) 2 216 297 (87) WO 2009/044878	(51) C01G 41/02	(11) 2 245 615 (87) WO 2009/102852	(51) G09G 3/34	(11) 2 273 260 (87) WO 2009/135633	(51) G01N 29/07
(11) 2 216 694 (87) WO 2009/068144	(51) G05B 15/00	(11) 2 247 260 (87) WO 2009/095259	(51) A61F 2/12	(11) 2 274 381 (87) WO 2009/129018	(51) C09B 61/00
(11) 2 216 694 (87) WO 2009/068144	(51) G05B 15/00	(11) 2 247 260 (87) WO 2009/095259	(51) A61F 2/12	(11) 2 274 381 (87) WO 2009/129018	(51) C09B 61/00
(11) 2 217 524 (87) WO 2009/068144	(51) B67C 3/00	(11) 2 249 203 (87) WO 2009/101097	(51) A61F 2/12	(11) 2 274 864 (87) WO 2009/135633	(51) H04L 5/00
(11) 2 217 524 (87) WO 2009/068144	(51) B67C 3/00	(11) 2 249 203 (87) WO 2009/101097	(51) A61F 2/12	(11) 2 274 864 (87) WO 2009/135633	(51) H04L 5/00
(11) 2 217 578 (87) WO 2009/047514	(51) C07D 249/18	(11) 2 250 021 (87) WO 2009/101097	(51) G03B 15/04	(11) 2 275 611 (87) WO 2009/139301	(51) E04B 1/68
(11) 2 217 578 (87) WO 2009/047514	(51) C07D 249/18	(11) 2 250 021 (87) WO 2009/101097	(51) G03B 15/04	(11) 2 275 611 (87) WO 2009/139301	(51) E04B 1/68
(11) 2 220 513 (87) WO 2009/076936	(51) G01S 19/02	(11) 2 250 021 (87) WO 2009/101097	(51) B41J 2/175	(11) 2 277 050 (87) WO 2009/135528	(51) G01N 33/68
(11) 2 220 513 (87) WO 2009/076936	(51) G01S 19/02	(11) 2 250 021 (87) WO 2009/101097	(51) B41J 2/175	(11) 2 277 050 (87) WO 2009/135528	(51) G01N 33/68
(11) 2 222 027 (87) WO 2009/089713	(51) H04L 12/751	(11) 2 250 350 (87) WO 2009/097664	(51) F01M 3/04	(11) 2 277 258 (87) WO 2009/139301	(51) H02M 7/483
(11) 2 222 027 (87) WO 2009/089713	(51) H04L 12/751	(11) 2 250 350 (87) WO 2009/097664	(51) F01M 3/04	(11) 2 277 258 (87) WO 2009/139301	(51) H02M 7/483
(11) 2 222 027 (87) WO 2009/089713	(51) H04L 12/751	(11) 2 251 437 (87) WO 2009/089713	(51) C12Q 1/68	(11) 2 277 797 (87) WO 2009/139301	(51) B65D 77/02
(11) 2 222 027 (87) WO 2009/089713	(51) H04L 12/751	(11) 2 251 437 (87) WO 2009/089713	(51) C12Q 1/68	(11) 2 277 797 (87) WO 2009/139301	(51) B65D 77/02

(11) 2 279 159 (87) WO 2009/115584	(51) C07C 17/26	(11) 2 310 452 (87) WO 2010/005860	(51) C08L 51/00	(11) 2 340 171 (87) WO 2010/044850	(51) B26D 1/40
(11) 2 279 310 (87) WO 2009/117986	(51) E04G 11/28	(11) 2 310 704 (87) WO 2010/006578	(51) F16D 3/06	(11) 2 340 247 (87) WO 2010/042347	(51) C07D 455/02
(11) 2 280 684 (87) WO 2009/115769	(51) A61P 17/00	(11) 2 311 765 (87) WO 2010/000276	(51) B65H 54/70	(11) 2 340 773 (87) WO 2010/032365	(51) A61B 17/16
(11) 2 281 567 (87) WO 2009/116382	(51) A61K 35/74	(11) 2 313 870 (87) WO 2010/021160	(51) G07C 9/00	(11) 2 340 787 (87) WO 2010/042347	(51) A61F 2/34
(11) 2 284 538 (87) WO 2009/136477	(51) G01N 33/543	(11) 2 314 198 (87) WO 2010/021160	(51) A61B 1/00	(11) 2 341 091 (87) WO 2010/032365	(51) C08G 18/38
(11) 2 285 869 (87) WO 2009/138679	(51) C08G 81/02	(11) 2 314 766 (87) WO 2010/021160	(51) D21H 19/36	(11) 2 341 726 (87) WO 2010/048018	(51) H04L 5/00
(11) 2 286 482 (87) WO 2009/142145	(51) H01M 8/12	(11) 2 316 207 (87) WO 2009/156705	(51) H04L 25/02	(11) 2 341 774 (87) WO 2010/048018	(51) A61K 31/44
(11) 2 287 093 (87) WO 2009/142145	(51) B65G 1/04	(11) 2 316 311 (87) WO 2009/156705	(51) A47J 31/36	(11) 2 341 819 (87) WO 2010/035208	(51) A61B 6/00
(11) 2 288 109 (87) WO 2009/140724	(51) H04W 76/04	(11) 2 316 854 (87) WO 2009/149223	(51) C07K 16/26	(11) 2 342 211 (87) WO 2010/052090	(51) C07F 9/6574
(11) 2 291 522 (87) WO 2009/140724	(51) C12N 15/12	(11) 2 316 985 (87) WO 2009/149223	(51) C23C 14/56	(11) 2 342 211 (87) WO 2010/052090	(51) C07F 9/6574
(11) 2 292 013 (87) WO 2009/150578	(51) H04N 21/234	(11) 2 317 950 (87) WO 2009/149223	(51) A61B 17/88	(11) 2 342 211 (87) WO 2010/052090	(51) C07F 9/6574
(11) 2 292 185 (87) WO 2009/150578	(51) A61F 2/06	(11) 2 318 046 (87) WO 2009/156301	(51) A61K 39/395	(11) 2 343 136 (87) WO 2010/050126	(51) B07C 5/36
(11) 2 292 793 (87) WO 2009/153157	(51) C12Q 1/68	(11) 2 320 533 (87) WO 2010/024088	(51) B60R 16/027	(11) 2 343 136 (87) WO 2010/050126	(51) B07C 5/36
(11) 2 293 708 (87) WO 2009/153157	(51) A47J 31/36	(11) 2 323 136 (87) WO 2010/024088	(51) G11C 7/10	(11) 2 345 060 (87) WO 2010/056443	(51) H01L 21/20
(11) 2 295 255 (87) WO 2009/145406	(51) B41J 33/34	(11) 2 323 365 (87) WO 2010/024088	(51) H04N 1/00	(11) 2 345 060 (87) WO 2010/056443	(51) H01L 21/20
(11) 2 296 836 (87) WO 2009/141158	(51) B22C 1/10	(11) 2 325 265 (87) WO 2010/024088	(51) C09B 67/10	(11) 2 345 369 (87) WO 2010/041474	(51) A61B 5/151
(11) 2 297 370 (87) WO 2009/145406	(51) C22C 14/00	(11) 2 326 103 (87) WO 2010/024088	(51) H04N 17/04	(11) 2 345 557 (87) WO 2010/041474	(51) B60R 9/048
(11) 2 300 831 (87) WO 2010/003447	(51) G01N 33/52	(11) 2 327 981 (87) WO 2010/024088	(51) G01N 27/404	(11) 2 346 701 (87) WO 2010/049963	(51) B60C 7/10
(11) 2 301 672 (87) WO 2010/003447	(51) B05B 1/30	(11) 2 331 099 (87) WO 2010/046910	(51) A61K 31/4706	(11) 2 346 701 (87) WO 2010/049963	(51) B60C 7/10
(11) 2 302 384 (87) WO 2010/008315	(51) G01N 33/539	(11) 2 331 421 (87) WO 2010/018151	(51) B65D 51/24	(11) 2 346 874 (87) WO 2010/047611	(51) C07D 487/22
(11) 2 303 417 (87) WO 2010/000439	(51) A63B 23/18	(11) 2 331 669 (87) WO 2010/034623	(51) C11D 3/40	(11) 2 346 874 (87) WO 2010/047611	(51) C07D 487/22
(11) 2 303 509 (87) WO 2009/146690	(51) B24B 39/04	(11) 2 332 407 (87) WO 2010/041586	(51) A01K 85/00	(11) 2 346 915 (87) WO 2010/054897	(51) C08F 293/00
(11) 2 303 592 (87) WO 2010/013061	(51) B42D 1/00	(11) 2 333 401 (87) WO 2010/041586	(51) G02F 1/13357	(11) 2 347 807 (87) WO 2010/054897	(51) A63C 9/085
(11) 2 303 838 (87) WO 2009/144527	(51) C07C 279/26	(11) 2 333 628 (87) WO 2010/041586	(51) G06F 9/455	(11) 2 348 132 (87) WO 2010/039474	(51) C12Q 1/68
(11) 2 305 440 (87) WO 2010/013061	(51) B27M 1/08	(11) 2 333 965 (87) WO 2010/041586	(51) H03M 13/27	(11) 2 348 132 (87) WO 2010/039474	(51) C12Q 1/68
(11) 2 305 611 (87) WO 2010/013061	(51) C03B 19/09	(11) 2 333 966 (87) WO 2010/041586	(51) H03M 13/27	(11) 2 348 859 (87) WO 2010/039474	(51) A01N 43/76
(11) 2 306 795 (87) WO 2010/008016	(51) H05K 1/14	(11) 2 334 391 (87) WO 2010/032150	(51) B01D 9/02	(11) 2 348 877 (87) WO 2010/046171	(51) A23G 9/04
(11) 2 307 035 (87) WO 2009/140416	(51) A61K 38/17	(11) 2 334 804 (87) WO 2010/042669	(51) C12Q 1/02	(11) 2 348 877 (87) WO 2010/046171	(51) A23G 9/04
(11) 2 308 345 (87) WO 2009/140416	(51) A47C 4/02	(11) 2 335 336 (87) WO 2010/043441	(51) H02J 3/38	(11) 2 348 877 (87) WO 2010/046171	(51) A23G 9/04
(11) 2 308 642 (87) WO 2009/140416	(51) B24B 3/54	(11) 2 337 373 (87) WO 2010/043441	(51) H04R 1/28	(11) 2 349 371 (87) WO 2010/042471	(51) A61L 29/08
(11) 2 308 670 (87) WO 2009/140416	(51) B29C 70/44	(11) 2 337 774 (87) WO 2010/046320	(51) C07C 68/08	(11) 2 349 371 (87) WO 2010/042471	(51) A61L 29/08
		(11) 2 338 209 (87) WO 2011/055167	(51) H01Q 13/02	(11) 2 349 689 (87) WO 2010/049424	(51) B29C 70/38
				(11) 2 349 814 (87) WO 2010/045135	(51) B62B 3/06
				(11) 2 349 923 (87) WO 2010/046608	(51) C01B 13/14
				(11) 2 350 173 (87) WO 2010/049388	(51) C08J 3/24
				(11) 2 352 334 (87) WO 2010/050503	(51) H04W 36/08
				(11) 2 352 364 (87) WO 2010/050432	(51) H05B 41/24
				(11) 2 354 400 (87) WO 2010/050432	(51) E05D 11/08
				(11) 2 354 643 (87) WO 2010/050432	(51) F21V 7/00

(11) 2 355 274	(51) <i>H01T 1/12</i>	(11) 2 383 136	(51) <i>B60J 10/08</i>	(11) 2 400 917	(51) <i>A61C 8/00</i>
				(87) WO 2010/097214	
(11) 2 355 338	(51) <i>H03G 3/00</i>	(11) 2 383 167	(51) <i>B62D 5/04</i>	(11) 2 400 940	(51) <i>A61J 9/04</i>
(11) 2 357 046	(51) <i>H01M 4/96</i>	(11) 2 383 310	(51) <i>H05K 3/28</i>	(87) WO 2010/097037	
(11) 2 358 930	(51) <i>D01F 6/06</i>	(87) WO 2010/073981		(11) 2 401 160	(51) <i>B41M 5/52</i>
(87) WO 2010/071775		(11) 2 384 178	(51) <i>A61F 13/15</i>	(87) WO 2010/098818	
(11) 2 359 685	(51) <i>A01K 67/027</i>	(87) WO 2010/088345		(11) 2 401 825	(51) <i>H04B 13/02</i>
(11) 2 359 698	(51) <i>A23L 1/22</i>	(11) 2 384 302	(51) <i>B65D 25/22</i>	(87) WO 2010/099371	
(87) WO 2010/052136		(87) WO 2010/075859		(11) 2 402 020	(51) <i>A61K 36/233</i>
(11) 2 361 234	(51) <i>C04B 24/26</i>	(11) 2 387 542	(51) <i>B67B 3/20</i>	(11) 2 402 118	(51) <i>B25B 23/04</i>
(87) WO 2010/052136		(87) WO 2010/081518		(11) 2 402 961	(51) <i>H01F 6/06</i>
(11) 2 362 524	(51) <i>H02K 1/02</i>	(11) 2 388 923	(51) <i>H03M 1/56</i>	(11) 2 402 961	(51) <i>H01F 6/06</i>
(11) 2 362 932	(51) <i>F24F 11/02</i>	(11) 2 390 126	(51) <i>B60J 1/16</i>	(11) 2 403 191	(51) <i>H04Q 11/00</i>
(87) WO 2010/051198		(11) 2 390 143	(51) <i>B60R 16/027</i>	(87) WO 2010/098262	
(11) 2 363 016	(51) <i>A01D 43/08</i>	(11) 2 390 540	(51) <i>F16K 27/06</i>	(11) 2 403 857	(51) <i>C07D 495/04</i>
(11) 2 363 295	(51) <i>B41M 5/50</i>	(11) 2 391 078	(51) <i>H04L 12/66</i>	(87) WO 2010/101302	
(11) 2 366 377	(51) <i>A61K 8/37</i>	(11) 2 391 399	(51) <i>A61L 27/34</i>	(11) 2 404 484	(51) <i>H05B 33/08</i>
(11) 2 366 874	(51) <i>F01D 15/10</i>	(87) WO 2010/086421		(87) WO 2010/101900	
(11) 2 366 877	(51) <i>F01N 3/021</i>	(11) 2 391 431	(51) <i>C09B 67/54</i>	(11) 2 404 648	(51) <i>B01D 35/02</i>
(11) 2 368 533	(51) <i>A61F 13/15</i>	(87) WO 2010/086276		(11) 2 405 007	(51) <i>C12N 9/18</i>
(11) 2 368 561	(51) <i>A61K 38/00</i>	(11) 2 391 435	(51) <i>B01D 53/14</i>	(11) 2 405 448	(51) <i>G21K 4/00</i>
(11) 2 369 017	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(87) WO 2010/086449		(11) 2 406 141	(51) <i>B65C 9/44</i>
(11) 2 371 152	(51) <i>H04W 4/22</i>	(11) 2 391 517	(51) <i>B60G 7/00</i>	(87) WO 2010/103441	
(87) WO 2010/077190		(87) WO 2010/085934		(11) 2 406 435	(51) <i>E02D 29/02</i>
(11) 2 371 846	(51) <i>C07K 14/435</i>	(11) 2 391 583	(51) <i>C02F 1/04</i>	(87) WO 2010/103128	
(11) 2 371 898	(51) <i>C08L 23/12</i>	(87) WO 2010/086182		(11) 2 406 686	(51) <i>G03F 7/039</i>
(87) WO 2010/074394		(11) 2 391 602	(51) <i>C07D 209/88</i>	(87) WO 2010/104218	
(11) 2 373 064	(51) <i>H04R 25/00</i>	(87) WO 2010/080481		(11) 2 406 788	(51) <i>G11B 7/0065</i>
(11) 2 373 373	(51) <i>A61M 35/00</i>	(11) 2 392 249	(51) <i>A61B 1/04</i>	(87) WO 2010/102907	
(87) WO 2010/070333		(11) 2 392 443	(51) <i>B29C 45/14</i>	(11) 2 407 472	(51) <i>C07F 9/38</i>
(11) 2 375 520	(51) <i>H02G 3/08</i>	(87) WO 2010/087148		(87) WO 2010/104065	
(11) 2 376 006	(51) <i>A61B 17/70</i>	(11) 2 393 474	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 2 407 696	(51) <i>F16K 37/00</i>
(87) WO 2010/069967		(87) WO 2010/089128		(11) 2 408 621	(51) <i>B41F 7/12</i>
(11) 2 377 726	(51) <i>B60R 1/076</i>	(11) 2 393 644	(51) <i>B29C 44/34</i>	(87) WO 2010/105711	
(11) 2 377 777	(51) <i>B65D 81/34</i>	(87) WO 2010/090929		(11) 2 409 130	(51) <i>G01N 1/14</i>
(11) 2 377 861	(51) <i>C07D 401/14</i>	(11) 2 393 946	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(87) WO 2010/108091	
(11) 2 378 605	(51) <i>H01M 10/48</i>	(87) WO 2010/091290		(11) 2 411 257	(51) <i>B62D 5/22</i>
(11) 2 379 244	(51) <i>B21B 45/08</i>	(11) 2 394 539	(51) <i>A47J 31/36</i>	(87) WO 2010/108891	
(87) WO 2010/069574		(11) 2 394 986	(51) <i>C07C 237/42</i>	(11) 2 412 053	(51) <i>H01M 8/24</i>
(11) 2 379 496	(51) <i>C07D 205/04</i>	(87) WO 2010/090282		(87) WO 2010/110480	
(87) WO 2010/080398		(11) 2 395 571	(51) <i>H01L 51/00</i>	(11) 2 412 605	(51) <i>B62B 3/06</i>
(11) 2 379 607	(51) <i>C08F 14/18</i>	(11) 2 396 404	(51) <i>C12N 15/10</i>	(11) 2 414 469	(51) <i>C09D 175/16</i>
(87) WO 2011/025052		(87) WO 2010/091837		(87) WO 2010/112491	
(11) 2 379 987	(51) <i>G01D 5/14</i>	(11) 2 397 053	(51) <i>A47J 27/12</i>	(11) 2 416 625	(51) <i>H05B 33/08</i>
(87) WO 2010/069928		(87) WO 2010/091558		(87) WO 2010/115858	
(11) 2 380 806	(51) <i>B62M 6/55</i>	(11) 2 397 852	(51) <i>G01N 33/569</i>	(11) 2 418 098	(51) <i>B60C 7/12</i>
(11) 2 382 226	(51) <i>C07H 1/00</i>	(87) WO 2010/094328		(87) WO 2010/118975	
(87) WO 2010/070616		(11) 2 398 370	(51) <i>B66B 11/02</i>	(11) 2 419 295	(51) <i>B60L 7/06</i>
(11) 2 382 410	(51) <i>F16K 31/56</i>	(87) WO 2010/094686		(87) WO 2010/118975	
(87) WO 2010/086215		(11) 2 398 729	(51) <i>B29D 30/06</i>	(11) 2 420 570	(51) <i>C12N 9/42</i>
		(11) 2 399 730	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 421 158	(51) <i>H03M 13/27</i>
		(87) WO 2010/086215		(11) 2 421 168	(51) <i>H03M 13/27</i>

(11) 2 422 005 (87) WO 2010/122806	(51) <i>D04H 1/42</i>	(11) 2 442 341 (87) WO 2010/146297	(51) <i>H01H 50/02</i>	(11) 2 465 961 (87) WO 2011/020585	(51) <i>C22C 38/00</i>
(11) 2 422 547 (87) WO 2010/122029	(51) <i>H04W 36/00</i>	(11) 2 442 914 (87) WO 2010/146479	(51) <i>B05B 11/00</i>	(11) 2 465 962 (87) WO 2011/020835	(51) <i>C22C 38/00</i>
(11) 2 423 260 (87) WO 2010/110422	(51) <i>C08L 67/00</i>	(11) 2 442 982 (87) WO 2010/145708	(51) <i>B41F 19/00</i>	(11) 2 467 178 (87) WO 2011/020618	(51) <i>A61M 1/34</i>
(11) 2 423 532 (87) WO 2011/131278	(51) <i>F16F 1/38</i>	(11) 2 443 717 (87) WO 2011/002855	(51) <i>H02M 7/49</i>	(11) 2 467 319 (87) WO 2011/024552	(51) <i>B65G 1/137</i>
(11) 2 423 882 (87) WO 2010/093347	(51) <i>G06T 11/60</i>	(11) 2 445 150 (87) WO 2011/000462	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) 2 467 354 (87) WO 2011/026546	(51) <i>C07C 29/151</i>
(11) 2 424 309 (87) WO 2010/135318	(51) <i>H04W 48/18</i>	(11) 2 445 186 (87) WO 2011/008460	(51) <i>H04M 3/46</i>	(11) 2 467 662 (87) WO 2011/029109	(51) <i>F27D 11/02</i>
(11) 2 426 260 (87) WO 2010/137388	(51) <i>E01F 15/06</i>	(11) 2 447 064 (87) WO 2011/007200	(51) <i>B32B 38/06</i>	(11) 2 468 533 (87) WO 2011/030111	(51) <i>B60C 5/14</i>
(11) 2 427 271 (87) WO 2010/138599	(51) <i>B02C 15/04</i>	(11) 2 447 385 (87) WO 2011/006885	(51) <i>C22C 38/00</i>	(11) 2 468 632 (87) WO 2011/057837	(51) <i>B64G 1/22</i>
(11) 2 428 103 (87) WO 2010/141751	(51) <i>H05H 13/00</i>	(11) 2 447 749 (87) WO 2011/010203	(51) <i>G02B 6/02</i>	(11) 2 469 716 (87) WO 2011/044921	(51) <i>H04L 29/08</i>
(11) 2 428 371 (87) WO 2010/140157	(51) <i>B60C 11/11</i>	(11) 2 448 182 (87) WO 2011/01273	(51) <i>H04L 12/46</i>	(11) 2 470 054 (87) WO 2011/026506	(51) <i>A47J 43/07</i>
(11) 2 428 402 (87) WO 2010/134119	(51) <i>B60R 9/06</i>	(11) 2 448 714 (87) WO 2011/008460	(51) <i>B25B 21/00</i>	(11) 2 471 697 (87) WO 2011/024552	(51) <i>B62D 25/06</i>
(11) 2 429 468 (87) WO 2010/093347	(51) <i>A61F 9/007</i>	(11) 2 448 834 (87) WO 2011/001273	(51) <i>B65D 17/32</i>	(11) 2 472 217 (87) WO 2011/035731	(51) <i>G01B 5/00</i>
(11) 2 430 347 (87) WO 2011/001231	(51) <i>F16L 1/26</i>	(11) 2 448 915 (87) WO 2011/000462	(51) <i>C07C 231/02</i>	(11) 2 472 676 (87) WO 2011/026546	(51) <i>H01R 11/00</i>
(11) 2 431 329 (87) WO 2010/134119	(51) <i>C01B 33/02</i>	(11) 2 448 976 (87) WO 2011/000737	(51) <i>C08G 65/336</i>	(11) 2 473 372 (87) WO 2011/026546	(51) <i>B60N 2/02</i>
(11) 2 432 626 (87) WO 2010/135318	(51) <i>B25J 17/02</i>	(11) 2 449 504 (87) WO 2011/008460	(51) <i>G06K 7/10</i>	(11) 2 473 375 (87) WO 2011/026722	(51) <i>B60R 11/02</i>
(11) 2 432 634 (87) WO 2010/135318	(51) <i>B29C 70/88</i>	(11) 2 450 525 (87) WO 2011/001568	(51) <i>E21B 10/43</i>	(11) 2 474 972 (87) WO 2011/029109	(51) <i>G10L 13/06</i>
(11) 2 432 717 (87) WO 2010/099809	(51) <i>B65G 57/00</i>	(11) 2 451 245 (87) WO 2011/007099	(51) <i>H05B 6/12</i>	(11) 2 475 233 (87) WO 2011/029109	(51) <i>H05K 3/10</i>
(11) 2 433 686 (87) WO 2010/137388	(51) <i>A63H 19/24</i>	(11) 2 454 067 (87) WO 2011/007099	(51) <i>B29C 33/00</i>	(11) 2 475 492 (87) WO 2011/030111	(51) <i>B23K 9/32</i>
(11) 2 435 003 (87) WO 2010/137388	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 2 454 156 (87) WO 2011/007200	(51) <i>B64F 5/00</i>	(11) 2 475 841 (87) WO 2011/030111	(51) <i>E21B 21/06</i>
(11) 2 436 060 (87) WO 2010/138599	(51) <i>H01M 2/10</i>	(11) 2 454 573 (87) WO 2011/006885	(51) <i>G01L 1/18</i>	(11) 2 477 339 (87) WO 2011/150820	(51) <i>H04B 3/04</i>
(11) 2 436 953 (87) WO 2010/141751	(51) <i>F16H 61/662</i>	(11) 2 454 876 (87) WO 2011/049565	(51) <i>G06T 5/00</i>	(11) 2 477 726 (87) WO 2011/063478	(51) <i>B01D 53/26</i>
(11) 2 437 180 (87) WO 2010/141751	(51) <i>G06F 13/38</i>	(11) 2 456 333 (87) WO 2011/010203	(51) <i>A45C 3/02</i>	(11) 2 477 902 (87) WO 2011/044921	(51) <i>B65D 6/18</i>
(11) 2 438 077 (87) WO 2010/141751	(51) <i>C07H 3/02</i>	(11) 2 455 888 (87) WO 2011/006885	(51) <i>G01L 1/18</i>	(11) 2 478 419 (87) WO 2011/057837	(51) <i>G04B 39/00</i>
(11) 2 438 080 (87) WO 2010/140157	(51) <i>C07K 14/00</i>	(11) 2 457 912 (87) WO 2011/01273	(51) <i>C09K 11/06</i>	(11) 2 478 937 (87) WO 2011/049565	(51) <i>A63C 1/32</i>
(11) 2 439 324 (87) WO 2010/134119	(51) <i>D06F 37/28</i>	(11) 2 458 380 (87) WO 2011/009341	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) 2 479 356 (87) WO 2011/036593	(51) <i>E04H 3/12</i>
(11) 2 439 425 (87) WO 2010/135318	(51) <i>F16F 15/023</i>	(11) 2 458 762 (87) WO 2011/009341	(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 2 480 390 (87) WO 2011/036593	(51) <i>B29B 13/02</i>
(11) 2 439 744 (87) WO 2010/137388	(51) <i>G11C 11/419</i>	(11) 2 460 870 (87) WO 2011/016070	(51) <i>C10M 141/12</i>	(11) 2 480 644 (87) WO 2011/035853	(51) <i>C11C 3/04</i>
(11) 2 441 373 (87) WO 2010/138599	(51) <i>A47L 15/44</i>	(11) 2 461 705 (87) WO 2011/018528	(51) <i>A23L 1/30</i>	(11) 2 481 203 (87) WO 2011/035794	(51) <i>H04L 29/14</i>
(11) 2 441 626 (87) WO 2010/140157	(51) <i>B60R 19/18</i>	(11) 2 464 396 (87) WO 2011/018528	(51) <i>A61M 1/16</i>	(11) 2 481 496 (87) WO 2011/032321	(51) <i>B21H 3/04</i>
(11) 2 441 687 (87) WO 2010/141751	(51) <i>B65B 35/38</i>	(11) 2 465 102 (87) WO 2011/019496	(51) <i>G08B 13/14</i>	(11) 2 482 497 (87) WO 2011/032321	(51) <i>H04L 12/723</i>
(11) 2 442 060 (87) WO 2010/141751	(51) <i>F28F 13/08</i>	(11) 2 465 310 (87) WO 2011/018286	(51) <i>H04W 56/00</i>	(11) 2 483 020 (87) WO 2011/038702	(51) <i>B22F 3/20</i>
(11) 2 442 256 (87) WO 2010/141751	(51) <i>G06K 7/14</i>				
(11) 2 442 328 (87) WO 2010/141751	(51) <i>H01H 11/00</i>				
(11) 2 442 331 (87) WO 2010/141751	(51) <i>H01H 11/00</i>				
(11) 2 442 333 (87) WO 2010/141751	(51) <i>H01H 11/00</i>				

(11) 2 483 137 (87) WO 2011/038853	(51) B62D 25/14	(11) 2 494 121 (87) WO 2011/051578	(51) E04B 9/30	(11) 2 513 545 (87) WO 2011/073783	(51) F16L 23/06
(11) 2 483 323 (87) WO 2011/039082	(51) C08G 101/00	(11) 2 494 174 (87) WO 2011/050919	(51) F02D 41/06	(11) 2 514 373 (11) 2 514 395	(51) A61B 17/17 (51) A61F 9/013
(11) 2 483 325 (87) WO 2011/041163	(51) C08G 18/48	(11) 2 494 205 (87) WO 2011/050430	(51) F04B 39/00	(11) 2 515 897 (87) WO 2011/076596	(51) A61K 31/198
(11) 2 483 422 (87) WO 2011/039425	(51) C12Q 1/68	(11) 2 494 327 (87) WO 2011/051460	(51) G01M 1/16	(11) 2 516 246 (87) WO 2011/076431	(51) B63B 1/28
(11) 2 483 424 (87) WO 2011/039650	(51) C12Q 1/68	(11) 2 494 372 (87) WO 2011/050670	(51) G01R 31/36	(11) 2 517 016 (87) WO 2011/076859	(51) G01N 33/66
(11) 2 484 469 (11) 2 484 897	(51) B23B 51/02 (51) F03D 1/06	(11) 2 496 434 (87) WO 2011/054656	(51) B60K 25/02	(11) 2 517 599 (11) 2 517 631	(51) A45D 1/14 (51) A61B 17/00
(11) 2 485 944 (87) WO 2011/042146	(51) B64D 31/04	(11) 2 496 450 (87) WO 2011/054475	(51) B60R 25/02	(11) 2 517 658 (11) 2 519 707	(51) A61B 17/3207 (51) E21B 41/00
(11) 2 486 625 (87) WO 2011/043494	(51) H01Q 1/38	(11) 2 497 943 (11) 2 498 623	(51) F03D 1/06 (51) A23L 1/22	(87) WO 2011/080292 (11) 2 520 149	(51) A01D 34/73
(11) 2 486 906 (11) 2 486 944	(51) A61F 13/514 (51) A61K 47/48	(11) 2 499 013 (87) WO 2011/058256	(51) B60L 11/18	(11) 2 520 845 (11) 2 521 401	(51) F16M 13/02 (51) H04W 48/18
(11) 2 487 111 (11) 2 488 054	(51) B64D 33/08 (51) A24B 15/16	(11) 2 499 136 (87) WO 2011/057935	(51) C07D 413/04	(87) WO 2011/079802 (11) 2 521 834	(51) E21B 19/15
(87) WO 2011/045609 (11) 2 488 231	(51) A61M 5/168	(11) 2 502 548 (87) WO 2012/017810	(51) A61B 1/00	(87) WO 2011/120627 (11) 2 522 260	(51) A47J 31/06
(87) WO 2011/045011 (11) 2 488 403	(51) B62D 25/20	(11) 2 503 742 (87) WO 2011/072581	(51) H04L 29/14	(11) 2 523 047 (11) 2 523 236	(51) G03G 15/08 (51) H01M 2/10
(87) WO 2011/045524 (11) 2 488 456	(51) C02F 1/68	(11) 2 504 123 (87) WO 2011/063435	(51) B23P 15/40	(11) 2 525 999 (87) WO 2011/086072	(51) B60R 13/04
(87) WO 2011/046445 (11) 2 488 476	(51) C07C 29/156	(11) 2 505 215 (11) 2 505 634	(51) A61L 31/02 (51) C12M 1/00	(11) 2 526 100 (87) WO 2011/089550	(51) C07D 417/12
(87) WO 2011/045692 (11) 2 488 477	(51) C07C 29/159	(11) 2 505 708 (11) 2 506 731	(51) D05B 1/12 (51) A42B 3/14	(11) 2 526 384 (87) WO 2011/107110	(51) G01D 3/08
(87) WO 2011/045605 (11) 2 489 350	(51) A61K 31/18	(11) 2 506 985 (87) WO 2012/045887	(51) B05D 1/12	(11) 2 527 294 (11) 2 527 713	(51) C01B 21/087 (51) F17C 5/00
(87) WO 2011/046039 (11) 2 490 919	(51) B23Q 3/06 (51) B60N 2/02	(11) 2 507 701 (87) WO 2011/063824	(51) G06F 7/544	(11) 2 527 895 (11) 2 528 460	(51) G02B 6/44 (51) A23L 3/32
(87) WO 2011/048324 (11) 2 490 981	(51) B66F 17/00	(11) 2 508 837 (11) 2 508 914	(51) F41H 7/04 (51) G01S 7/42	(11) 2 528 460 (87) WO 2011/092247	(51) A61B 5/0478
(87) WO 2011/048576 (11) 2 490 990	(51) C07C 2/32	(11) 2 509 260 (11) 2 509 265	(51) H04L 12/24 (51) H04L 12/40	(11) 2 528 501 (87) WO 2011/089342	(51) A61K 38/44
(87) WO 2011/048527 (11) 2 491 365	(51) F02C 9/26	(11) 2 509 569 (87) WO 2011/070171	(51) A61K 8/38	(11) 2 528 619 (87) WO 2011/092181	(51) B23K 9/09
(87) WO 2011/048065 (11) 2 491 384	(51) G01N 33/50	(11) 2 510 056 (87) WO 2011/069984	(51) C08L 77/06	(11) 2 529 873 (11) 2 529 880	(51) B23Q 1/01
(87) WO 2011/048044 (11) 2 491 613	(51) H01Q 1/24	(11) 2 511 065 (11) 2 512 013	(51) B29C 45/17 (51) H02K 15/095	(11) 2 530 037 (11) 2 530 071	(51) B65G 59/00 (51) C07C 255/50
(87) WO 2011/048357 (11) 2 491 999	(51) B01D 53/94	(11) 2 512 076 (11) 2 513 198	(51) H04L 12/701 (51) C08G 73/06	(11) 2 530 968 (87) WO 2011/095778	(51) H04W 24/06 (51) B65H 3/12
(11) 2 492 695 (11) 2 492 752	(51) G01P 3/46 (51) G03F 7/09	(11) 2 513 198 (87) WO 2011/072876	(51) C08G 73/06	(11) 2 531 429 (87) WO 2011/095355	(51) H01M 2/20
(11) 2 493 626 (87) WO 2011/051602	(51) B05B 11/04	(11) 2 513 432 (87) WO 2011/082984	(51) F01D 25/26	(11) 2 532 041 (87) WO 2011/095355	(51) H04L 7/00

(11) 2 532 437 (87) WO 2011/099236	(51) B04B 1/08	(11) 2 553 159 (87) WO 2011/121417	(51) D06F 58/22	(11) 2 615 951 (87) WO 2013/076634	(51) A47J 31/46
(11) 2 533 681 (87) WO 2011/099236	(51) A61B 3/12	(11) 2 553 296 (87) WO 2011/120639	(51) F16H 59/02	II.2(2)	
(11) 2 534 061 (87) WO 2011/098360	(51) B65D 33/00	(11) 2 556 115 (87) WO 2011/124588	(51) C08L 77/02	• Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	
(11) 2 534 085 (87) WO 2011/098542	(51) B66C 13/28	(11) 2 556 724 (87) WO 2011/127009	(51) H05B 35/00	• Amended European patents (B2), arranged by publication number	
(11) 2 534 312 (87) WO 2011/147475	(51) E02D 27/42	(11) 2 556 748 (87) WO 2011/128109	(51) A01K 89/0155	• Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	
(11) 2 535 798 (87) WO 2011/101436	(51) G06F 3/048	(11) 2 559 466 (87) WO 2011/151697	(51) B01D 3/40	(11) 0 811 063 (87) WO 2011/151697	(51) C12N 15/12
(11) 2 536 438 (87) WO 2011/101436	(51) A61K 51/04	(11) 2 559 550 (87) WO 2011/151697	(51) B32B 3/04	(11) 1 109 657 (87) WO 2011/151697	(51) B29C 33/76
(11) 2 537 261 (87) WO 2011/102782	(51) H04B 7/04	(11) 2 559 562 (87) WO 2011/151697	(51) B42D 15/10	(11) 1 163 048 (87) WO 2011/151697	(51) B01J 8/40
(11) 2 537 433 (87) WO 2011/102782	(51) A45C 11/34	(11) 2 559 753 (87) WO 2011/151697	(51) C12N 1/20	(11) 1 239 116 (87) WO 2011/151697	(51) F01D 5/34
(11) 2 537 598 (87) WO 2011/104126	(51) B07C 5/342	(11) 2 560 853 (87) WO 2011/128109	(51) B60W 20/00	(11) 1 253 377 (87) WO 2011/151697	(51) F23Q 7/00
(11) 2 539 684 (87) WO 2011/104126	(51) G01M 7/08	(11) 2 568 645 (87) WO 2011/151697	(51) H04L 1/00	(11) 1 292 384 (87) WO 2011/151697	(51) B01J 13/00
(11) 2 540 062 (87) WO 2011/106670	(51) H04L 29/08	(11) 2 573 448 (87) WO 2011/151697	(51) F17C 5/00	(11) 1 388 635 (87) WO 2011/151697	(51) E06B 3/88
(11) 2 540 239 (87) WO 2011/112353	(51) A61B 17/17	(11) 2 574 272 (87) WO 2011/151697	(51) A61B 1/00	(11) 1 411 900 (87) WO 2011/151697	(51) A61K 9/22
(11) 2 540 257 (87) WO 2011/112353	(51) A61F 2/46	(11) 2 575 266 (87) WO 2011/151697	(51) H04B 7/04	(11) 1 423 268 (87) WO 2011/151697	(51) B32B 3/26
(11) 2 540 885 (87) WO 2011/112353	(51) D03C 7/00	(11) 2 575 986 (87) WO 2011/151697	(51) A63F 1/02	(11) 1 446 063 (87) WO 2011/151697	(51) A61B 18/20
(11) 2 542 346 (87) WO 2012/028273	(51) B02C 23/08	(11) 2 576 219 (87) WO 2011/148295	(51) B32B 37/14	(11) 1 478 727 (87) WO 2011/151697	(51) C11D 17/04
(11) 2 542 556 (87) WO 2011/107403	(51) C07D 493/04	(11) 2 577 713 (87) WO 2011/148295	(51) H01J 61/34	(11) 1 571 247 (87) WO 2011/151697	(51) D04H 13/00
(11) 2 544 630 (87) WO 2011/112353	(51) A61F 2/32	(11) 2 578 161 (87) WO 2011/148989	(51) A61B 8/00	(11) 1 628 626 (87) WO 2011/151697	(51) A61K 8/02
(11) 2 545 232 (87) WO 2011/110530	(51) E04H 12/22	(11) 2 578 502 (87) WO 2011/148989	(51) B65B 27/10	(11) 1 757 376 (87) WO 2011/151697	(51) B21B 19/04
(11) 2 545 397 (87) WO 2011/110385	(51) G01S 19/11	(11) 2 579 478 (87) WO 2011/148989	(51) H04B 7/26	(11) 1 829 685 (87) WO 2011/151697	(51) B41F 7/16
(11) 2 545 398 (87) WO 2011/110386	(51) G01S 19/11	(11) 2 584 323 (87) WO 2011/148989	(51) G01F 23/18	(11) 1 831 583 (87) WO 2011/151697	(51) F16F 9/05
(11) 2 545 643 (87) WO 2011/109913	(51) H03D 1/22	(11) 2 584 326 (87) WO 2011/148989	(51) G01H 3/12	(11) 1 931 862 (87) WO 2011/151697	(51) F01N 3/022
(11) 2 547 981 (87) WO 2011/114089	(51) C06B 21/00	(11) 2 584 652 (87) WO 2011/148989	(51) H01Q 13/02	(11) 1 974 600 (87) WO 2011/151697	(51) A01D 90/02
(11) 2 548 302 (87) WO 2011/115649	(51) H03F 3/21	(11) 2 586 532 (87) WO 2011/148989	(51) B02C 18/22	(11) 2 192 386 (87) WO 2011/151697	(51) G01D 4/00
(11) 2 549 033 (87) WO 2011/117503	(51) E04H 1/12	(11) 2 586 894 (87) WO 2011/148989	(51) C25D 11/16	II.2(3)	
(11) 2 549 294 (87) WO 2011/117503	(51) G01S 13/93	(11) 2 589 742 (87) WO 2011/148989	(51) E06B 9/171	• Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	
(11) 2 549 942 (87) WO 2011/117503	(51) A61B 18/08	(11) 2 593 006 (87) WO 2012/007423	(51) A61B 5/053	• Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	
(11) 2 550 088 (87) WO 2011/116840	(51) B01F 15/02	(11) 2 599 622 (87) WO 2012/007423	(51) B32B 21/08	• Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	
(11) 2 552 145 (87) WO 2011/121515	(51) H04W 16/20	(11) 2 602 767 (87) WO 2012/020356	(51) G07B 15/06	<hr/>	
(11) 2 552 234 (87) WO 2011/121515	(51) A23L 1/00	(11) 2 603 838 (87) WO 2012/020356	(51) G04G 13/02		
(11) 2 552 894 (87) WO 2011/120750	(51) C07D 229/00	(11) 2 604 165 (87) WO 2012/025226	(51) A47L 15/00		
		(11) 2 607 541 (87) WO 2012/025226	(51) D06F 39/00		
		(11) 2 607 952 (87) WO 2012/025226	(51) G03B 5/00		
		(11) 2 609 232 (87) WO 2012/025226	(51) C25D 3/56		
		(11) 2 609 571 (87) WO 2012/025842	(51) G06T 7/00		

II.5

- II.5**
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)
- | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (11) 0 643 965 | (51) A61K 31/445 | (11) 0 960 179 | (51) C10M 169/04 | (11) 1 029 518 | (51) A61F 2/06 |
| (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
SE 08.05.2013 | (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013 | (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
SE 17.04.2013 | (84) BE 17.04.2013
PT 19.08.2013 | (84) AT 15.02.2012
CY 10.03.2010
FR 27.02.2008
GR 05.01.2007
LI 29.02.2012
PT 16.08.2013 | (84) CH 29.02.2012
FI 15.02.2013
GB 15.02.2012
IE 15.02.2012
MC 01.03.2010 |
| (11) 0 667 389 | (51) C10M 141/10 | (11) 0 965 048 | (51) G01S 5/02 | (11) 1 032 195 | (51) H04N 5/00 |
| (84) BE 31.01.2010
IT 27.01.2010
SE 28.01.2013 | (84) ES 28.01.2010
NL 01.08.2007 | (84) BE 09.04.2008
GR 10.07.2008
SE 09.07.2008 | (84) ES 20.07.2008
PT 09.09.2008 | (84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013 | (84) FI 19.06.2013
SE 19.06.2013 |
| (11) 0 781 399 | (51) G01B 9/08 | (11) 0 967 921 | (51) A61B 17/04 | (11) 1 033 890 | (51) H04W 76/02 |
| (84) AT 10.04.2013
GR 11.07.2013
SE 10.04.2013 | (84) BE 10.04.2013
PT 12.08.2013 | (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013 | (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013 | (84) FI 19.06.2013 | (84) SE 19.06.2013 |
| (11) 0 796 355 | (51) H01J 37/32 | (11) 0 979 391 | (51) G01F 1/42 | (11) 1 034 741 | (51) A61B 6/00 |
| (84) AT 22.05.2013
SE 22.05.2013 | (84) ES 02.09.2013 | (84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013 | (84) FI 19.06.2013
SE 19.06.2013 | (84) BE 31.01.2013
CY 11.07.2012
ES 22.10.2012
GR 12.10.2012
MC 31.01.2013
PT 12.11.2012 | (84) CH 31.01.2013
DK 11.07.2012
FI 11.07.2012
LI 31.01.2013
NL 11.07.2012
SE 11.07.2012 |
| (11) 0 809 404 | (51) H04N 7/26 | (11) 0 979 444 | (51) G06F 3/00 | (11) 1 047 388 | (51) A61K 7/13 |
| (84) CH 30.06.2010
IT 06.01.2010
NL 06.01.2010 | (84) ES 17.04.2010
LI 30.06.2010
SE 06.01.2010 | (84) ES 26.08.2013 | (84) SE 15.05.2013 | (84) AT 22.09.2004
CH 31.07.2005
DK 22.12.2004
FI 22.09.2004
IE 22.09.2004
LI 31.07.2005
MC 31.07.2005
PT 22.02.2005 | (84) BE 31.07.2005
CY 28.07.2005
ES 29.07.2011
GR 22.12.2004
IT 28.07.2011
LU 28.07.2005
NL 22.09.2004
SE 22.12.2004 |
| (11) 0 823 099 | (51) G06K 19/077 | (11) 0 988 377 | (51) C12N 15/01 | (11) 1 047 389 | (51) A61K 7/13 |
| (84) SE 10.04.2013 | | (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013 | (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013 | (84) AT 29.07.2008
CH 31.07.2008
DK 07.10.2004
FI 07.07.2004
GR 07.10.2004
IT 29.07.2011
LU 29.07.2004
NL 01.02.2009
SE 07.10.2004 | (84) BE 31.07.2008
CY 07.07.2004
ES 30.07.2011
GB 29.07.2011
IE 07.07.2004
LI 31.07.2008
MC 31.07.2004
PT 29.01.2009 |
| (11) 0 829 826 | (51) G07D 7/00 | (11) 0 988 529 | (51) G01N 27/26 | (11) 1 049 253 | (51) H03H 9/05 |
| (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 | (84) FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013 | (84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013 | (84) FI 12.06.2013
SE 12.06.2013 | (84) SE 05.06.2013 | |
| (11) 0 832 480 | (51) G06F 3/023 | (11) 0 992 687 | (51) F04B 53/10 | (11) 1 056 005 | (51) G06F 9/445 |
| (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013 | (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013 | (84) ES 09.09.2013
PT 30.09.2013 | (84) FI 29.05.2013
SE 29.05.2013 | (84) SE 01.05.2013 | |
| (11) 0 843 176 | (51) G01N 35/02 | (11) 0 994 695 | (51) A61K 9/14 | (11) 1 056 376 | (51) A47G 19/22 |
| (84) FI 12.06.2013 | (84) SE 12.06.2013 | (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013 | (84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 | (84) BE 10.04.2013 | |
| (11) 0 854 578 | (51) H03K 19/003 | (11) 0 999 783 | (51) A61B 5/029 | (11) 1 056 767 | (51) C07J 9/00 |
| (84) SE 22.05.2013 | | (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
PT 23.09.2013 | (84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013 | (84) AT 19.02.2009
CH 28.02.2009
ES 20.02.2009
GB 19.02.2009
IE 19.02.2009
LI 28.02.2009
MC 28.02.2009
PT 19.08.2009 | (84) BE 28.02.2009
CY 19.02.2009
FI 19.02.2013
GR 02.09.2009
IT 19.02.2009
LU 19.02.2009
NL 01.09.2009
SE 20.02.2013 |
| (11) 0 862 445 | (51) A61K 35/76 | (11) 1 003 297 | (51) H04B 7/06 | (11) 1 057 491 | (51) A61K 38/04 |
| (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013 | (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
SE 08.05.2013 | (84) FI 19.06.2013 | | (84) FI 19.06.2013 | (84) SE 19.06.2013 |
| (11) 0 897 690 | (51) A61B 5/0215 | (11) 1 012 948 | (51) H02K 1/12 | (11) 1 060 739 | (51) A61K 8/44 |
| (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013 | (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013 | (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
SE 05.06.2013 | (84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013 | (84) FI 03.04.2013
PT 05.08.2013 | (84) GR 04.07.2013
SE 03.04.2013 |
| (11) 0 907 748 | (51) C12Q 1/68 | (11) 1 020 282 | (51) B05D 5/06 | (11) 1 061 985 | (51) A61F 2/90 |
| (84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013 | (84) FI 12.06.2013
SE 12.06.2013 | (84) AT 31.01.2013
CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
GR 02.08.2013
MC 31.01.2013
PT 04.07.2013 | (84) BE 31.01.2013
CY 07.03.2007
FI 04.01.2013
LI 31.01.2013
NL 01.08.2013
SE 05.01.2013 | (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013 | (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013 |
| (11) 0 935 023 | (51) E01C 19/26 | (11) 1 026 641 | (51) G07F 7/10 | (11) 1 067 010 | (51) B60M 1/26 |
| (84) BE 28.02.2006
NL 12.10.2005 | (84) DK 12.01.2006
SE 04.02.2013 | (84) BE 24.04.2013
SE 24.04.2013 | (84) ES 04.08.2013 | (84) GR 16.08.2013
SE 15.05.2013 | |
| (11) 0 952 625 | (51) H01Q 5/01 | (11) 1 027 161 | (51) B02C 17/16 | | |
| (84) ES 30.09.2013 | (84) SE 19.06.2013 | (84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013 | (84) GR 27.09.2013 | | |
| (11) 0 954 121 | (51) H04W 28/22 | (11) 1 028 873 | (51) B60R 21/18 | | |
| (84) FI 10.04.2013 | (84) SE 10.04.2013 | (84) AT 01.05.2013
SE 01.05.2013 | (84) FI 01.05.2013 | | |
| | | (11) 1 029 029 | (51) C10M 107/02 | | |
| | | (84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013 | (84) GR 27.09.2013 | | |

(11) 1 067 461 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) G06F 13/16 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 1 106 993 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) G01N 21/90 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 128 795 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(51) A61H 31/00 (84) FI 15.05.2013 PT 16.09.2013
(11) 1 067 809 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013	(51) H04Q 3/00 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 114 561 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) H04W 28/18 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 129 037 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(51) C02F 3/12 (84) FI 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 1 071 144 (84) FI 22.05.2013	(51) H01L 51/56	(11) 1 116 400 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(51) H04W 24/06 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 1 130 739 (84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013	(51) H02K 1/18 (84) FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(11) 1 071 960 (84) FI 10.04.2013	(51) G01N 35/10	(11) 1 117 357 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) A61F 7/03 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 133 555 (84) BE 30.06.2011 DK 23.02.2006 FI 23.11.2005 IE 14.06.2011 LU 14.06.2011 NL 01.01.2012 SE 23.02.2006	(51) C12N 9/64 (84) CY 23.11.2005 ES 15.06.2011 GR 23.02.2006 IT 14.06.2011 MC 30.06.2006 PT 14.12.2011
(11) 1 073 196 (84) FI 22.05.2013	(51) H03F 1/32 (84) SE 22.05.2013	(11) 1 118 213 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H04N 5/44 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(11) 1 133 760 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013	(51) G07F 11/16 (84) FI 05.06.2013
(11) 1 073 715 (84) FI 26.06.2013	(51) C12N 5/00 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 118 318 (84) DE 01.08.2013	(51) A61J 7/00 (84) SE 19.01.2013	(11) 1 135 012 (84) FI 19.06.2013	(51) H05K 3/40 (84) SE 19.06.2013
(11) 1 076 210 (84) SE 26.06.2013	(51) F24C 15/04	(11) 1 121 128 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(51) A61K 31/495 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 1 136 587 (84) FI 15.05.2013	(51) C23C 14/50
(11) 1 081 121 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) C07B 63/00 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 121 974 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) B01F 7/00 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 138 928 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013	(51) F02M 25/07 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 1 085 711 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) H04L 12/70 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013	(11) 1 122 141 (84) AT 30.05.2012 CH 31.01.2013 DK 30.05.2012 GR 31.08.2012 MC 31.01.2013 PT 01.10.2012	(51) B60T 13/66 (84) BE 31.01.2013 CY 30.05.2012 FI 30.05.2012 LI 31.01.2013 NL 30.05.2012 SE 30.05.2012	(11) 1 141 007 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) C07K 14/47 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013
(11) 1 087 444 (84) FI 10.04.2013	(51) H01L 27/32 (84) NL 10.04.2013	(11) 1 122 909 (84) AT 17.04.2013 GR 18.07.2013	(51) H04L 9/06 (84) FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 1 141 825 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(51) G06F 9/45 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 1 091 398 (84) SE 01.05.2013	(51) H01L 21/60	(11) 1 123 750 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) B05C 5/02 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 147 187 (84) AT 27.06.2012 CY 27.06.2012 FI 27.06.2012 MC 31.01.2013 PT 29.10.2012	(51) C12N 15/11 (84) BE 31.01.2013 DK 27.06.2012 GR 28.09.2012 NL 27.06.2012 SE 27.06.2012
(11) 1 093 390 (84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(51) B01D 21/26 (84) FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 1 123 821 (84) SE 03.04.2013	(51) B60G 3/20	(11) 1 147 416 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B82Y 5/00 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013
(11) 1 099 199 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) G07D 7/00 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 124 030 (84) FI 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) E05D 1/02 (84) GR 02.08.2013	(11) 1 148 446 (84) FI 26.06.2013	(51) G07C 9/00
(11) 1 099 288 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) H02H 9/04 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 124 765 (84) AT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) C03B 18/00 (84) GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 149 112 (84) BE 31.01.2013 CY 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 MC 31.01.2013 PT 02.05.2013	(51) C07K 14/47 (84) CH 31.01.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 LI 31.01.2013 NL 02.01.2013 SE 02.01.2013
(11) 1 101 346 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(51) H04M 3/51 (84) FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 1 125 897 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) C03B 19/14 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 149 173 (84) BE 31.01.2013 CY 22.08.2012 FI 22.08.2012 LI 31.01.2013	(51) C12Q 1/56 (84) CH 31.01.2013 DK 22.08.2012 GR 23.11.2012 MC 31.01.2013
(11) 1 102 460 (84) FI 12.06.2013	(51) H04M 3/00 (84) SE 12.06.2013	(11) 1 127 321 (84) AT 03.04.2013 FI 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) G06F 17/30 (84) BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 SE 03.04.2013		
(11) 1 104 100 (84) FI 03.04.2013	(51) H03H 9/145 (84) SE 03.04.2013				
(11) 1 104 316 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) A61M 5/24 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013				
(11) 1 106 418 (84) SE 29.05.2013	(51) B60K 35/00				
(11) 1 106 962 (84) ES 04.11.2010 GB 03.11.2010	(51) G01B 7/00 (84) FR 30.11.2010 IT 03.11.2010				

NL 22.08.2012 SE 22.08.2012	PT 24.12.2012	(11) 1 169 659	(51) G02B 6/34	(11) 1 182 977	(51) A61B 17/70
(11) 1 149 323	(51) G02C 7/04	(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013 PT 26.08.2013
(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 170 678	(51) G06F 17/30	(11) 1 185 264	(51) A61K 31/40
(11) 1 149 353	(51) G06F 17/50	(84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) AT 31.01.2013 CH 31.01.2013 DE 01.08.2013 GR 24.08.2007 LU 06.01.2008 NL 01.08.2013 SE 07.01.2013	(84) BE 31.01.2013 CY 23.05.2007 FI 06.01.2013 LI 31.01.2013 MC 31.01.2008 PT 08.07.2013
(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013	(84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(11) 1 171 586	(51) C12N 15/11	(11) 1 188 021	(51) F22B 37/00
(11) 1 149 984	(51) F01D 25/12	(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013 PT 30.09.2013
(84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 172 545	(51) F02K 9/95	(11) 1 192 009	(51) B05B 7/04
(11) 1 150 212	(51) G06F 11/34	(84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013 PT 02.09.2013
(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 172 655	(51) G01N 33/68	(11) 1 192 188	(51) C08F 4/24
(11) 1 156 651	(51) H04M 3/493	(84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013	(84) AT 10.04.2013 GR 11.07.2013 SE 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013 PT 12.08.2013
(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 173 036	(51) H04W 4/04	(11) 1 192 253	(51) C12N 15/12
(11) 1 156 874	(51) A61L 2/00	(84) FI 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(84) AT 25.01.2012 CH 30.06.2012 DE 01.01.2013 ES 23.06.2012 FR 02.07.2012 IE 25.01.2012 LI 30.06.2012 NL 25.01.2012 SE 25.01.2012	(84) BE 30.06.2012 CY 25.01.2012 DK 25.01.2012 FI 25.01.2012 GB 22.06.2012 IT 22.06.2012 MC 30.06.2012 PT 25.05.2012
(84) CY 12.12.2012 GR 13.03.2013	(84) FI 12.01.2013 MC 31.01.2013	(11) 1 173 830	(51) G06T 7/00	(11) 1 192 479	(51) G01T 1/20
(11) 1 157 121	(51) C12N 15/86	(84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013
(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 1 174 102	(51) A61F 13/495	(11) 1 197 601	(51) E01C 23/088
(11) 1 157 251	(51) F42B 10/24	(84) SE 01.05.2013	(84) BE 28.12.2005 CY 28.12.2005 ES 14.04.2012 FR 30.04.2012 IE 13.04.2006 LI 28.12.2005 MC 30.04.2006 PT 29.05.2006	(84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013 PT 02.09.2013
(84) AT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) FI 29.05.2013 SE 29.05.2013	(11) 1 175 481	(51) C11D 3/12	(11) 1 198 300	(51) B05C 1/00
(11) 1 158 959	(51) A61K 9/127	(84) AT 28.12.2005 CH 28.12.2005 DK 28.03.2006 FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 IT 13.04.2012 LU 13.04.2006 NL 01.11.2012 SE 28.03.2006	(84) BE 28.12.2005 CY 28.12.2005 ES 14.04.2012 FR 30.04.2012 IE 13.04.2006 LI 28.12.2005 MC 30.04.2006 PT 29.05.2006	(84) AT 13.07.2009 CH 31.07.2006 DK 14.12.2005 FI 14.09.2005 GB 13.07.2012 IE 14.09.2005 LI 31.07.2006 MC 31.07.2006 PT 14.02.2006	(84) BE 31.07.2006 CY 14.09.2005 ES 14.07.2012 FR 31.07.2012 GR 14.12.2005 IT 13.07.2012 LU 13.07.2006 NL 01.02.2013 SE 14.12.2005
(84) AT 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 02.08.2013 MC 31.01.2013 SE 06.01.2013	(84) BE 31.01.2013 FI 05.01.2013 LI 31.01.2013 NL 01.08.2013	(11) 1 176 946	(51) A61K 8/92	(11) 1 202 602	(51) H04R 1/32
(11) 1 161 202	(51) A61F 2/04	(84) AT 09.02.2011 CH 31.08.2011 DE 01.03.2012 ES 27.08.2011 FR 31.08.2011 GR 10.05.2011 IT 09.02.2011 LU 26.08.2011 NL 09.02.2011 SE 09.02.2011	(84) BE 31.08.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 FI 09.02.2011 GB 26.08.2011 IE 09.02.2011 LI 31.08.2011 MC 31.08.2011 PT 09.06.2011	(84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013
(84) BE 31.03.2008 ES 26.11.2007 GR 16.11.2007 NL 15.08.2007 SE 18.03.2013	(84) CY 15.08.2007 FI 15.08.2007 MC 31.03.2008 PT 17.09.2013	(11) 1 176 966	(51) A61K 31/70	(11) 1 202 753	(51) A61L 2/28
(11) 1 161 514	(51) C10M 159/12	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) ES 11.07.2012 GB 10.07.2012	(84) FR 31.07.2012
(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 1 179 777	(51) G06F 11/36	(11) 1 203 404	(51) H01L 21/311
(11) 1 161 636	(51) F16K 37/00	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013 PT 09.09.2013
(84) SE 01.03.2013	(84) GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 182 566	(51) G06F 12/08	(11) 1 203 514	(51) H05H 7/18
(11) 1 165 764	(51) C12N 11/02	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013	(84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013
(84) FI 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 182 638	(51) G09G 3/36		
(11) 1 168 997	(51) A61F 13/00	(84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013		
(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013				
(11) 1 169 448	(51) C12N 15/12				
(84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013 PT 09.09.2013				

- (11) **1 204 529** (51) *B29C 70/52*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 205 085** (51) *H04W 28/24*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 205 515** (51) *C08K 5/098*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 206 896** (51) *H04R 5/02*
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 213 928** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 215 957** (51) *A01K 5/02*
(84) AT 15.12.2004 (84) BE 30.09.2012
CH 15.12.2004 CY 04.09.2005
DE 03.04.2013 ES 05.09.2012
FI 15.12.2004 FR 01.10.2012
GR 15.03.2005 IE 04.09.2012
IT 04.09.2007 LI 15.12.2004
LU 30.09.2005 MC 30.09.2005
PT 15.05.2005
- (11) **1 217 306** (51) *F24C 14/02*
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
- (11) **1 217 531** (51) *G06F 13/42*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 219 307** (51) *A61K 51/08*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 219 410** (51) *B32B 27/20*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 221 034** (51) *G01N 21/47*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 222 549** (51) *G06F 13/00*
(84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 PT 05.08.2013
- (11) **1 223 236** (51) *D01H 1/115*
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 223 581** (51) *G11B 27/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 223 671** (51) *H03F 3/50*
(84) FI 19.06.2013
- (11) **1 223 813** (51) *A23C 19/032*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 224 328** (51) *C12Q 1/68*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 224 442** (51) *G01J 1/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 224 780** (51) *H04L 25/03*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 226 543** (51) *G06K 9/00*
(84) ES 16.02.2009 (84) FR 30.09.2011
- (11) **1 231 098** (51) *B60M 1/28*
(84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 232 174** (51) *A61K 38/04*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 237 016** (51) *G02B 5/02*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 237 229** (51) *H01R 12/71*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 237 622** (51) *A61N 1/39*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 237 873** (51) *C07D 231/28*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 239 448** (51) *G09G 3/36*
(84) FI 26.06.2013
- (11) **1 240 550** (51) *G03F 1/00*
(84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **1 241 445** (51) *G01C 21/36*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 242 095** (51) *A61K 31/665*
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 242 179** (51) *B01J 20/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 243 045** (51) *H01M 8/04*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 243 167** (51) *H05K 1/16*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 243 336** (51) *B01L 3/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 244 833** (51) *D04B 15/88*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 245 036** (51) *C23C 14/48*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 246 294** (51) *H01Q 1/12*
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 247 119** (51) *G01V 1/32*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 247 293** (51) *H01L 21/44*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 248 949** (51) *G01N 30/72*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 249 114** (51) *H04L 27/10*
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 250 087** (51) *A61B 5/145*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 250 152** (51) *A61K 31/715*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 250 356** (51) *C07K 14/705*
(84) BE 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 12.09.2012 DK 12.09.2012
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012
GR 13.12.2012 IT 12.09.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 12.09.2012 PT 14.01.2013
SE 12.09.2012
- (11) **1 250 763** (51) *H04L 27/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 251 744** (51) *A23B 7/10*
(84) AT 31.01.2013 (84) FI 26.01.2013

- (11) **1 252 324** (51) **C12P 7/64**
(84) AT 31.01.2013 (84) CH 31.01.2011
CY 20.10.2010 (84) FI 19.01.2013
GR 21.01.2011 (84) LI 31.01.2011
LU 19.01.2011 (84) MC 31.01.2011
PT 19.07.2013 (84) SE 20.10.2010
- (11) **1 252 882** (51) **A61K 8/44**
(84) AT 21.03.2007 (84) BE 30.04.2007
CH 30.04.2007 (84) CY 21.03.2007
DK 21.03.2007 (84) ES 24.04.2012
FI 21.03.2007 (84) FR 30.04.2012
GB 23.04.2012 (84) GR 22.06.2007
IE 21.03.2007 (84) IT 23.04.2012
LI 30.04.2007 (84) LU 23.04.2007
MC 30.04.2007 (84) NL 21.03.2007
PT 21.08.2007 (84) SE 21.06.2007
TR 21.03.2007
- (11) **1 253 782** (51) **H04N 5/445**
(84) ES 28.07.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **1 255 191** (51) **G06F 12/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013
- (11) **1 255 343** (51) **H02K 1/27**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 256 158** (51) **H02J 9/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) CY 09.05.2012
DK 09.05.2012 (84) FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
- (11) **1 256 331** (51) **A61F 13/534**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **1 257 362** (51) **B01J 37/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
- (11) **1 259 547** (51) **C07K 16/00**
(84) FI 01.03.2013 (84) MC 31.03.2013
SE 02.03.2013
- (11) **1 259 657** (51) **C23C 8/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 260 054** (51) **H04L 9/32**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
- (11) **1 260 196** (51) **A61C 19/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013
- (11) **1 263 085** (51) **H01Q 13/10**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **1 263 447** (51) **A61K 31/715**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 263 531** (51) **B01J 23/78**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **1 264 448** (51) **H04M 7/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013
- (11) **1 264 497** (51) **H04L 29/06**
(84) SE 24.04.2013
- (11) **1 264 508** (51) **H04Q 11/04**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 265 511** (51) **A46B 9/04**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
- (11) **1 265 530** (51) **A61B 5/15**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **1 265 723** (51) **B23D 77/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 14.11.2012 (84) DK 14.11.2012
ES 25.02.2013 (84) FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 (84) IT 14.11.2012
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 14.11.2012 (84) PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
- (11) **1 266 524** (51) **H04N 5/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **1 267 944** (51) **A61K 48/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
- (11) **1 268 415** (51) **C07C 401/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 268 535** (51) **C07K 14/435**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 269 999** (51) **A61K 9/70**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
- (11) **1 271 319** (51) **G06F 11/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 272 347** (51) **B32B 29/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 273 410** (51) **B28D 1/22**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 273 721** (51) **E02F 9/20**
(84) SE 22.05.2013
- (11) **1 274 470** (51) **A61L 27/28**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
- (11) **1 275 117** (51) **G21K 5/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
- (11) **1 275 342** (51) **A61B 5/029**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013
- (11) **1 276 406** (51) **A47C 20/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013
- (11) **1 276 762** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **1 277 256** (51) **H02B 1/16**
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **1 278 253** (51) **H01M 2/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
- (11) **1 278 629** (51) **B31F 1/12**
(84) SE 09.03.2013
- (11) **1 280 479** (51) **A61F 2/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 280 579** (51) **A61M 37/00**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
- (11) **1 281 785** (51) **C22C 38/58**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 282 348** (51) **H05K 7/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
- (11) **1 283 015** (51) **A23L 1/227**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013
- (11) **1 283 586** (51) **H02K 41/03**
(84) SE 01.05.2013
- (11) **1 284 278** (51) **C08G 18/08**
(84) SK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
- (11) **1 284 427** (51) **G02B 6/35**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
- (11) **1 284 638** (51) **A61B 3/14**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013

- (11) **1 285 356** (51) *G06F 17/21*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 285 931** (51) *C08B 3/06*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 286 665** (51) *A61K 31/662*
(84) FI 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 287 850** (51) *A61N 1/37*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 288 163** (51) *C01B 33/039*
(84) AT 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **1 288 419** (51) *E05F 3/10*
(84) SK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **1 288 635** (51) *G01B 11/04*
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 289 436** (51) *A61F 9/013*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 291 475** (51) *E04C 2/04*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 291 585** (51) *F24F 3/14*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 291 729** (51) *G03G 15/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 291 878** (51) *G11C 7/10*
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 292 446** (51) *B32B 27/08*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 292 847** (51) *G01S 15/89*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 293 075** (51) *H04L 27/36*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 294 649** (51) *C03C 1/00*
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 295 179** (51) *G03F 7/20*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 295 180** (51) *G03F 7/20*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 296 134** (51) *G01N 27/447*
(84) SE 29.05.2013
- (11) **1 296 310** (51) *G09G 3/32*
(84) FI 03.04.2013
- (11) **1 296 336** (51) *H01F 41/06*
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 296 991** (51) *C07F 7/18*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 297 144** (51) *C07K 14/395*
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
- (11) **1 299 982** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 301 024** (51) *H04N 1/60*
(84) AT 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 301 978** (51) *H02K 5/16*
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 301 995** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 302 447** (51) *C02F 3/34*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 302 483** (51) *C08F 4/6592*
(84) SE 22.05.2013
- (11) **1 302 904** (51) *G06T 17/10*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
- FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 302 952** (51) *H01F 7/06*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 303 043** (51) *H03K 5/1252*
(84) AT 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **1 303 132** (51) *H04N 1/32*
(84) AT 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **1 303 832** (51) *G01N 21/47*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 303 925** (51) *H04W 84/20*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 304 905** (51) *H04R 25/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **1 305 015** (51) *A61K 31/10*
(84) FI 12.06.2013
- (11) **1 305 066** (51) *A61M 5/145*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 305 400** (51) *C12N 5/0775*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 307 357** (51) *B60R 19/18*
(84) AT 02.06.2010 (84) BE 02.06.2010
CH 31.07.2010 CY 02.06.2010
DK 02.06.2010 ES 13.09.2010
FI 02.06.2010 GR 03.09.2010
IE 27.07.2010 IT 27.07.2010
LI 31.07.2010 LU 27.07.2010
MC 31.07.2010 NL 02.06.2010
PT 04.10.2010 SE 02.06.2010
TR 02.06.2010
- (11) **1 307 942** (51) *H01Q 1/24*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 308 909** (51) *G07C 9/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013

PT 27.06.2013 SK 27.02.2013	SE 27.02.2013	DK 01.10.2012 FI 06.09.2012 IT 06.09.2012 LU 06.09.2011 NL 01.04.2013 TR 06.09.2011	ES 07.09.2012 GR 04.04.2013 LI 30.09.2012 MC 30.09.2011 SE 07.09.2012	(11) 1 308 978 (84) ES 19.08.2013 PT 09.09.2013	(51) H01H 85/044 (84) GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 318 377 (84) SK 20.02.2013 CY 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013	(51) G01B 15/02 (84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 NL 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 1 324 830 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013	(51) B03C 3/00 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(11) 1 309 178 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013	(51) H04N 5/378 (84) SK 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(11) 1 318 498 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 SE 13.02.2013	(51) G09G 3/288 (84) SK 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 1 324 835 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) B05D 3/06 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 318 542 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 SE 03.04.2013	(51) H01L 21/3065 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 325 567 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) H01Q 21/24 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 1 309 446 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(51) B44C 1/17 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 1 318 759 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) A61B 3/04 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 325 735 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(51) A61Q 17/04 (84) GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(11) 1 310 103 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) H04N 7/50 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 326 663 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61M 5/30 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013
(11) 1 310 939 (84) FI 03.04.2013	(51) G09G 3/32 (84) NL 03.04.2013	(11) 1 318 843 (84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A61L 15/58 (84) BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(11) 1 326 705 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) B01J 2/30 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 311 187 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(51) A61B 3/16 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 1 328 626 (84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) C07K 16/00 (84) ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013
(11) 1 312 742 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(51) E05D 15/52 (84) FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 1 318 854 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A61N 1/32 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 328 651 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) C12N 15/82 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 314 328 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) H04L 1/16 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 329 471 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 LI 31.01.2013 PT 08.10.2012 SI 06.06.2012	(51) C08G 18/16 (84) BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 MC 31.01.2013 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
(11) 1 314 352 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) C07K 14/705 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 320 342 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A61B 17/08 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 328 651 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) C12N 15/82 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 316 809 (84) SE 24.04.2013	(51) G01R 33/02	(11) 1 321 580 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 PT 13.06.2013	(51) E01C 11/24 (84) CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 SI 13.02.2013
(11) 1 317 050 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) H02K 7/00 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013	(11) 1 321 598 (84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) E04C 2/12 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(11) 1 329 685 (84) SI 10.07.2013	(51) G01B 3/08	(11) 1 317 114 (84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) H04L 12/24 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SK 27.02.2013	(11) 1 330 039 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 SE 10.04.2013	(51) H03M 7/48 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 PT 12.08.2013
(11) 1 317 207 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(51) A61B 5/20 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 1 323 386 (84) GR 27.09.2013	(51) A61B 17/00 (84) SE 26.06.2013	(11) 1 330 124 (84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) H04N 7/14 (84) GR 02.08.2013 SI 01.05.2013	(11) 1 317 833 (84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) H04B 1/7117 (84) BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(11) 1 330 221 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) A61K 9/00 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013
(11) 1 317 839 (84) AT 06.09.2012 CH 30.09.2012	(51) H04L 29/06 (84) BE 30.09.2012 CY 06.09.2011	(11) 1 323 671 (84) AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) C23C 16/26 (84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 331 335 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 LI 31.01.2013 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(51) A47K 3/36 (84) BG 19.03.2013 CY 19.12.2012 DE 01.08.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 MC 31.01.2013 PT 19.04.2013 SI 19.12.2012	(11) 1 324 830 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013	(51) B03C 3/00 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 324 835 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) B05D 3/06 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013
(11) 1 309 446 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(51) B44C 1/17 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 1 318 759 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) A61B 3/04 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 325 735 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(51) A61Q 17/04 (84) GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(11) 1 310 103 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) H04N 7/50 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 326 663 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61M 5/30 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013
(11) 1 310 939 (84) FI 03.04.2013	(51) G09G 3/32 (84) NL 03.04.2013	(11) 1 318 843 (84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A61L 15/58 (84) BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(11) 1 326 705 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) B01J 2/30 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 311 187 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(51) A61B 3/16 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 1 328 626 (84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) C07K 16/00 (84) ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013
(11) 1 312 742 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(51) E05D 15/52 (84) FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 1 318 854 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A61N 1/32 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 328 651 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) C12N 15/82 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 314 328 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) H04L 1/16 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 329 471 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 06.06.2012 FI 06.06.2012 LI 31.01.2013 PT 08.10.2012 SI 06.06.2012	(51) C08G 18/16 (84) BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 EE 06.06.2012 GR 07.09.2012 MC 31.01.2013 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012
(11) 1 314 352 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) C07K 14/705 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 320 342 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A61B 17/08 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 328 651 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) C12N 15/82 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 316 809 (84) SE 24.04.2013	(51) G01R 33/02	(11) 1 321 580 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 PT 13.06.2013	(51) E01C 11/24 (84) CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 SI 13.02.2013
(11) 1 317 050 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) H02K 7/00 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013	(11) 1 321 598 (84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) E04C 2/12 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(11) 1 329 685 (84) SI 10.07.2013	(51) G01B 3/08	(11) 1 317 114 (84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) H04L 12/24 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SK 27.02.2013	(11) 1 330 039 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 SE 10.04.2013	(51) H03M 7/48 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 PT 12.08.2013
(11) 1 317 207 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(51) A61B 5/20 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 1 323 386 (84) GR 27.09.2013	(51) A61B 17/00 (84) SE 26.06.2013	(11) 1 330 124 (84) AT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) H04N 7/14 (84) GR 02.08.2013 SI 01.05.2013	(11) 1 317 833 (84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) H04B 1/7117 (84) BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(11) 1 330 221 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) A61K 9/00 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013
(11) 1 317 839 (84) AT 06.09.2012 CH 30.09.2012	(51) H04L 29/06 (84) BE 30.09.2012 CY 06.09.2011	(11) 1 323 671 (84) AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) C23C 16/26 (84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 331 335 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012 ES 30.03.2013 LI 31.01.2013 NL 19.12.2012 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012	(51) A47K 3/36 (84) BG 19.03.2013 CY 19.12.2012 DE 01.08.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012 MC 31.01.2013 PT 19.04.2013 SI 19.12.2012	(11) 1 324 830 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013	(51) B03C 3/00 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 324 835 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) B05D 3/06 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013
(11) 1 309 446 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(51) B44C 1/17 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 1 318 759 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) A61B 3/04 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 325 735 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(51) A61Q 17/04 (84) GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(11) 1 310 103 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) H04N 7/50 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 326 663 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61M 5/30 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013
(11) 1 310 939</									

- (11) **1 331 855** (51) *A23K 1/16* PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 SI 13.02.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **1 332 641** (51) *H04W 48/18*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 333 423** (51) *G10D 3/14*
(84) AT 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **1 333 539** (51) *H01R 13/527*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 20.09.2012
CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012 (84) ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012
MC 31.01.2013 (84) PT 22.10.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **1 333 702** (51) *H05B 3/34*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 13.09.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 (84) DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 (84) ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 (84) GR 14.09.2012
IT 13.06.2012 (84) LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 13.06.2012
PT 15.10.2012 (84) SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 (84) SK 13.06.2012
- (11) **1 333 876** (51) *G01V 3/08*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013
- (11) **1 334 843** (51) *B41N 7/00*
(84) BE 31.01.2009 (84) BG 10.12.2008
CH 31.01.2013 (84) CY 10.09.2008
EE 10.09.2008 (84) ES 21.12.2008
FI 10.09.2008 (84) GR 11.12.2008
HU 11.03.2009 (84) IE 10.09.2008
LI 31.01.2013 (84) LU 21.01.2009
MC 31.01.2009 (84) NL 01.08.2013
PT 10.02.2009 (84) SE 22.01.2013
SI 10.09.2008 (84) SK 10.09.2008
TR 10.09.2008
- (11) **1 335 099** (51) *E06B 7/20*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 335 920** (51) *C07D 487/04*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **1 335 945** (51) *C09D 167/00*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 336 704** (51) *E04H 12/12*
(84) AT 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) NL 13.02.2013
- (11) **1 337 824** (51) *G01M 3/32*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 337 891** (51) *G02F 1/01*
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 337 937** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 339 937** (51) *E21B 21/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **1 341 089** (51) *G06F 11/34*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 342 448** (51) *A61B 5/145*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 342 685** (51) *B65H 35/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 342 706** (51) *C07B 61/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 342 736** (51) *C08F 220/12*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 343 007** (51) *G01N 33/487*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 343 349** (51) *H04R 1/28*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 343 543** (51) *A61L 2/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **1 343 902** (51) *C12N 15/55*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 344 255** (51) *H01L 33/38*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
- (11) **1 344 476** (51) *A47J 27/08*
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 344 736** (51) *B65H 29/12*
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 344 769** (51) *C07C 233/36*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 345 394** (51) *H04M 1/64*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) GR 14.06.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 345 395** (51) *H04M 3/22*
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
- (11) **1 345 644** (51) *A61M 16/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (11) **1 345 687** (51) *B01J 20/04*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
- (11) **1 345 919** (51) *C07D 309/10*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013
- (11) **1 346 131** (51) *F01D 5/18*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
- (11) **1 346 330** (51) *G08B 13/196*
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 346 409** (51) *H01L 23/10*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 346 454** (51) *H02K 1/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 347 021** (51) *C09D 5/03*
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 348 445** (51) *A61L 2/00*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 348 559** (51) *B41J 2/175*
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 (84) CH 02.01.2008
CY 02.01.2008 (84) CZ 02.01.2008
DE 03.04.2008 (84) DK 02.01.2008
EE 02.01.2008 (84) FI 02.01.2008
FR 24.10.2008 (84) GR 03.04.2008
HU 03.07.2008 (84) IE 28.03.2008
IT 28.03.2009 (84) LI 02.01.2008
LU 28.03.2008 (84) MC 31.03.2008
PT 02.06.2008 (84) RO 02.01.2008

- SE 29.03.2013
SK 02.01.2008
(11) **1 349 384**
(84) FI 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 349 491**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 349 902**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **1 350 071**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 351 549**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
FI 07.11.2012
IT 07.11.2012
MC 31.01.2013
PT 07.03.2013
SI 07.11.2012
- (11) **1 351 592**
(84) BE 31.01.2013
CY 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
MC 31.01.2013
PT 24.12.2012
- (11) **1 351 707**
(84) AT 31.01.2013
CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
GR 24.06.2011
MC 31.01.2013
PT 25.07.2011
- (11) **1 352 087**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 352 210**
(84) AT 25.07.2012
CH 31.01.2013
DK 25.07.2012
FI 25.07.2012
IT 25.07.2012
MC 31.01.2013
PT 26.11.2012
- (11) **1 352 308**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 353 530**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
- (11) **1 354 036**
(84) AT 26.05.2010
CH 30.11.2010
DK 26.05.2010
- SI 02.01.2008
TR 02.01.2008
(51) **H04N 5/44**
(84) GR 13.09.2013
SI 12.06.2013
- (51) **A61B 5/0205**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C09K 3/18**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
- (51) **C01B 3/38**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04R 1/38**
(84) BG 07.02.2013
CY 07.11.2012
DK 07.11.2012
ES 18.02.2013
GR 08.02.2013
LI 31.01.2013
NL 07.11.2012
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (51) **A46B 9/02**
(84) CH 31.01.2013
DK 22.08.2012
FI 22.08.2012
LI 31.01.2013
NL 22.08.2012
SE 22.08.2012
- (51) **A61K 39/38**
(84) BE 31.01.2013
CY 23.03.2011
FI 08.01.2013
LI 31.01.2013
NL 01.08.2013
SE 09.01.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
SE 29.05.2013
- (51) **G01B 7/16**
(84) BE 31.01.2013
CY 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
LI 31.01.2013
NL 25.07.2012
SE 25.07.2012
- (51) **G06F 1/00**
(84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) FI 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (51) **C12N 15/10**
(84) BE 26.05.2010
CY 26.05.2010
ES 06.09.2013
- FI 26.05.2010
IE 28.11.2010
LI 30.11.2010
MC 30.11.2010
PT 27.09.2010
TR 26.05.2010
- (11) **1 354 416**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 354 495**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 355 584**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 356 320**
(84) GR 20.09.2013
- (11) **1 356 618**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 356 680**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 357 298**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 357 967**
(84) BE 31.01.2013
DK 01.08.2012
FI 01.08.2012
IT 01.08.2012
NL 01.08.2012
- (11) **1 358 254**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 358 425**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 358 505**
(84) AT 30.05.2012
CH 31.01.2013
DK 30.05.2012
GR 31.08.2012
MC 31.01.2013
PT 01.10.2012
- (11) **1 358 873**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- GR 27.08.2010
IT 26.05.2010
LU 28.11.2010
NL 01.06.2011
SE 26.05.2010
- (51) **H04B 1/00**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **H04S 3/02**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61D 7/04**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (51) **G02B 5/30**
(84) SE 19.06.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (51) **F15B 11/00**
(84) FI 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (51) **A61M 16/00**
(84) CY 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
MC 31.01.2013
PT 03.12.2012
- (51) **C09J 11/04**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F15B 1/10**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G01S 7/41**
(84) BE 31.01.2013
CY 30.05.2012
FI 30.05.2012
LI 31.01.2013
NL 30.05.2012
SE 30.05.2012
- (51) **A61K 9/14**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 359 685**
(84) AT 13.02.2013
CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 359 765**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 359 837**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 360 299**
(84) BE 10.04.2013
- (11) **1 360 753**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 360 879**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 360 967**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 361 677**
(84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 362 099**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 362 412**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 365 081**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
NL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 365 192**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 365 234**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
- (51) **G06K 9/00**
(84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
NL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04N 7/26**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C12N 15/31**
(84) FI 10.04.2013
- (51) **H02K 7/10**
(84) FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H05B 41/392**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61L 31/10**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H04L 1/20**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C12N 9/99**
(84) ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H03B 21/01**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **E04C 2/00**
(84) BE 20.02.2013
CY 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **F22B 31/04**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
- (51) **G01N 27/419**
(84) BG 12.03.2013
CY 12.12.2012

(11) 1 380 098 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) H02P 21/00 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 384 334 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013	(51) H04W 52/34 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(11) 1 389 889 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(51) H04W 72/04 (84) GR 20.09.2013 SI 19.06.2013
(11) 1 381 691 (84) FI 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) C12Q 1/68 (84) GR 25.07.2013	(11) 1 385 177 (84) SI 03.07.2013	(51) H02G 3/04	(11) 1 390 090 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) A61M 5/32 (84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013
(11) 1 381 998 (84) AT 11.01.2012 CY 11.01.2012 GR 02.11.2012 LI 30.04.2012 PT 17.01.2013	(51) G06T 15/08 (84) CH 30.04.2012 ES 18.04.2012 IE 17.04.2012 MC 30.04.2012 SE 18.04.2012	(11) 1 385 910 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) C08L 75/04 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013	(11) 1 390 329 (84) FI 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) C10G 45/64 (84) GR 11.07.2013 SE 10.04.2013
(11) 1 382 395 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) B02C 13/14 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 386 128 (84) SE 19.06.2013	(51) G01L 5/00	(11) 1 391 968 (84) CZ 27.03.2013	(51) H01R 13/24
(11) 1 382 442 (84) SE 24.04.2013	(51) B32B 18/00	(11) 1 386 510 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 PT 19.08.2013	(51) H04W 4/22 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 SE 17.04.2013	(11) 1 392 152 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) A61B 5/00 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013
(11) 1 382 443 (84) SE 24.04.2013	(51) B32B 18/00	(11) 1 387 171 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) G01N 33/543 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(11) 1 392 208 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61F 13/15 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013
(11) 1 382 444 (84) SE 24.04.2013	(51) C04B 28/24	(11) 1 387 732 (84) BE 11.05.2011 CY 11.05.2011 FI 08.03.2013 GR 12.08.2011 LI 31.03.2012 NL 11.05.2011	(51) B23K 9/10 (84) CH 31.03.2012 ES 22.08.2011 GB 08.03.2012 IE 08.03.2012 MC 31.03.2012 PT 12.09.2011	(11) 1 392 484 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013	(51) B01L 3/06 (84) FI 12.06.2013
(11) 1 382 445 (84) SE 24.04.2013	(51) B32B 18/00	(11) 1 387 983 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) F22G 3/00 (84) GR 27.09.2013	(11) 1 392 815 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) C12P 21/06 (84) GR 27.09.2013
(11) 1 382 718 (84) BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) C23C 22/08 (84) FI 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 1 388 142 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) G09G 3/36 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013	(11) 1 392 867 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(51) C12N 15/113 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013
(11) 1 382 788 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) E06B 5/20 (84) CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(11) 1 388 387 (84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(51) B23K 9/10 (84) FI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(11) 1 393 129 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) G03F 1/30 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013
(11) 1 383 165 (84) FI 17.04.2013	(51) H01L 27/12	(11) 1 388 620 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(51) E04B 1/38 (84) FI 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(11) 1 393 897 (84) SI 10.07.2013	(51) B32B 27/34
(11) 1 383 246 (84) FI 17.04.2013	(51) H03M 13/39 (84) SE 17.04.2013	(11) 1 389 143 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) A61N 1/378 (84) ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013	(11) 1 394 186 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) C08F 14/06 (84) GR 27.09.2013 SI 26.06.2013
(11) 1 383 639 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) B29D 7/01 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 1 389 567 (84) SI 03.07.2013	(51) B60R 13/02	(11) 1 394 415 (84) ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(51) F04B 49/20 (84) FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
(11) 1 384 004 (84) AT 27.03.2011 DE 01.10.2011 FI 27.03.2013 GB 27.03.2011 IE 27.03.2011 MC 31.03.2011 PT 27.09.2012 TR 18.11.2009	(51) F04B 53/16 (84) BE 31.03.2011 DK 31.03.2011 FR 31.03.2011 GR 04.10.2011 LU 27.03.2011 NL 01.10.2011 SE 28.03.2013	(11) 1 389 606 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) C07B 57/00 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013	(11) 1 394 570 (84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) G01V 13/00 (84) FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013
(11) 1 384 091 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013	(51) G01S 1/00 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 389 680 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) F02D 41/22 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 394 595 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) C09K 9/02 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013
(11) 1 384 211 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) G06Q 20/40 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013	(11) 1 389 679 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) G06F 11/07 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 SE 29.05.2013	(11) 1 394 757 (84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 NL 09.01.2013	(51) B05B 5/04 (84) CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 09.05.2013

RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 1 400 182	(51) A61N 1/04	(11) 1 404 695	(51) C07H 21/00
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
		BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(11) 1 395 374	(51) G01N 15/14	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 10.04.2013	
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013		
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SE 27.03.2013	SK 27.03.2013	(11) 1 404 803	(51) C11D 17/04
				(84) FI 26.06.2013	
(11) 1 395 438	(51) B42D 15/00	(11) 1 400 953	(51) G10L 15/28	(11) 1 404 814	(51) C12N 15/29
(84) AT 15.05.2012	(84) BE 31.05.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
CY 28.12.2005	DK 28.03.2006	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 20.09.2013	SE 19.06.2013
ES 16.05.2012	FI 28.12.2005	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		
GR 02.12.2011	IE 28.12.2005	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
IT 15.05.2012	LU 15.05.2006	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 1 405 160	(51) G06F 3/01
MC 31.05.2006	PT 15.11.2011	SK 20.03.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
				BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
(11) 1 395 617	(51) C08F 4/651	(11) 1 402 610	(51) A47B 9/00	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 1 395 921	(51) G06F 17/30	(11) 1 402 826	(51) A61F 2/01	(11) 1 405 444	(51) H04B 10/00
(84) AT 06.01.2010	(84) BE 06.01.2010	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
CH 31.08.2011	CY 06.01.2010	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013
DE 01.03.2012	DK 06.01.2010	SI 12.06.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
ES 17.04.2010	FI 06.01.2010			ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
FR 31.08.2011	GB 28.08.2011	(11) 1 402 943	(51) B01J 20/26	GR 24.04.2013	PT 23.05.2013
GR 07.04.2010	IE 28.08.2010	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	SE 23.01.2013	SK 23.01.2013
IT 28.08.2010	LI 31.08.2011	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013		
LU 28.08.2010	MC 31.08.2010	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
NL 06.01.2010	PT 06.05.2010				
SE 06.01.2010	TR 06.01.2010				
		(11) 1 403 215	(51) C01B 3/38	(11) 1 405 452	(51) H04L 29/06
(11) 1 396 166	(51) H04W 8/26	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	GR 14.06.2013	PT 15.07.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
SE 17.04.2013		SK 13.03.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
				PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
				SK 16.01.2013	
(11) 1 396 695	(51) F26B 3/347	(11) 1 403 716	(51) G03F 7/32	(11) 1 406 087	(51) G01N 27/447
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	GR 23.08.2013	SE 22.05.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013		
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 1 406 122	(51) G03F 7/004
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
				GR 10.04.2013	NL 09.01.2013
				PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
				SK 09.01.2013	
(11) 1 396 712	(51) G01M 11/00	(11) 1 403 914	(51) H01L 21/336	(11) 1 406 452	(51) H04N 7/36
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
		FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
		SI 15.05.2013		EE 16.01.2013	GR 17.04.2013
				NL 16.01.2013	PT 16.05.2013
				RO 16.01.2013	SI 16.01.2013
				SK 16.01.2013	
(11) 1 397 314	(51) C03B 27/044	(11) 1 403 992	(51) H02G 3/38	(11) 1 406 465	(51) H04W 4/16
(84) AT 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
SE 03.04.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 15.05.2013	
		GR 10.04.2013	NL 09.01.2013		
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 1 397 660	(51) A61B 5/00	(11) 1 403 993	(51) H02G 3/38	(11) 1 406 743	(51) B23K 9/10
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
GR 16.08.2013	PT 16.09.2013	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SE 15.05.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SK 27.02.2013	
(11) 1 399 091	(51) A61F 2/915	(11) 1 404 012	(51) H02K 41/03		
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013		
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013		
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013		
(11) 1 399 289	(51) B23Q 1/56				
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013				
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013				
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013				
(11) 1 399 355	(51) B62J 6/00				
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013				
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013				
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013				

- (11) **1 407 770** (51) **A61K 31/422**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 407 780** (51) **A61K 38/43**
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 408 148** (51) **D04H 3/10**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 408 614** (51) **H03K 19/096**
(84) FI 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
- (11) **1 408 987** (51) **A61K 31/70**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 409 054** (51) **A61M 16/01**
(84) CY 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
- (11) **1 409 422** (51) **C03B 37/028**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 409 509** (51) **C07H 21/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 409 713** (51) **C12Q 1/37**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 410 447** (51) **H05K 9/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 410 725** (51) **A41D 13/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 410 801** (51) **A61K 38/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 410 853** (51) **B08B 9/032**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 410 901** (51) **C23C 14/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 410 996** (51) **G01N 35/04**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **1 412 015** (51) **A61M 29/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 412 251** (51) **G01N 31/22**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 412 646** (51) **F16B 37/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 412 735** (51) **G01N 27/76**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 412 932** (51) **G09B 5/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 412 963** (51) **H01J 37/32**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 412 985** (51) **H01L 21/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 412 994** (51) **H01M 4/62**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 15.07.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 413 083** (51) **H04W 12/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
GR 28.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 413 131** (51) **H04N 5/76**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 413 174** (51) **C21C 5/52**
(84) BE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 414 284** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 414 850** (51) **C07K 14/705**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 415 139** (51) **G01N 5/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 415 197** (51) **G03F 1/30**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 415 290** (51) **G08C 19/28**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 416 024** (51) **C09D 127/12**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 416 027** (51) **C09K 5/06**
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 416 647** (51) **H04B 7/08**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 416 742** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 416 748** (51) **H04W 84/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 416 796** (51) **A01N 43/56**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 417 268** (51) **C09D 5/04**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 417 380** (51) **E01F 9/08**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 417 513** (51) **G01V 1/22**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013

EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 1 419 599	(51) H04J 1/16	(11) 1 423 003	(51) A01N 37/36
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SK 06.03.2013		PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	FI 27.03.2013	NL 27.03.2013
				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SK 27.03.2013	
(11) 1 417 630	(51) G06J 1/00	(11) 1 420 191	(51) F16H 7/12	(11) 1 423 191	(51) B01J 20/32
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		GR 21.06.2013	PT 22.07.2013
				SK 20.03.2013	
(11) 1 417 670	(51) G09G 3/32	(11) 1 420 382	(51) B65F 1/14	(11) 1 423 349	(51) C07C 2/06
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SI 22.05.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 21.05.2013	PT 20.06.2013
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SE 20.02.2013	SK 20.02.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 1 417 981	(51) A61M 5/315	(11) 1 420 482	(51) H01R 13/428	(11) 1 423 438	(51) C08F 4/64
(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	GR 16.08.2013	SI 15.05.2013	GR 16.08.2013	PT 16.09.2013
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013			SE 15.05.2013	
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013				
NL 30.01.2013	PT 30.05.2013				
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013				
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013				
(11) 1 418 012	(51) B22F 9/24	(11) 1 420 629	(51) A01H 1/00	(11) 1 423 517	(51) C12N 15/09
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SE 22.05.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013		
		SE 27.03.2013	SK 27.03.2013		
(11) 1 418 705	(51) H04L 12/24	(11) 1 420 765	(51) B65B 33/02	(11) 1 423 532	(51) C12Q 1/68
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	SE 24.04.2013		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013				
SI 03.04.2013					
(11) 1 418 733	(51) H04L 29/12	(11) 1 421 117	(51) C07K 16/00	(11) 1 423 686	(51) G01N 27/22
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	CZ 13.02.2013	EE 13.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 14.05.2013	NL 13.02.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 13.06.2013	SK 13.02.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SK 09.01.2013			
(11) 1 418 804	(51) A01H 1/00	(11) 1 421 719	(51) H04H 20/30	(11) 1 423 705	(51) G01N 33/74
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013	PT 05.08.2013	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
SE 03.04.2013		SE 22.05.2013		NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
				SE 03.04.2013	
(11) 1 418 909	(51) A61K 31/425	(11) 1 421 802	(51) H04W 36/18	(11) 1 423 857	(51) G11C 16/08
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	CZ 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	SK 13.02.2013		CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
GR 21.05.2013	NL 20.02.2013			EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
SK 20.02.2013				NL 23.01.2013	PT 23.05.2013
				SE 23.01.2013	SK 23.01.2013
(11) 1 418 949	(51) A61P 35/00	(11) 1 421 933	(51) A61K 31/015	(11) 1 424 359	(51) C08L 53/02
(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
GR 20.09.2013	SE 19.06.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
		SE 27.03.2013	SK 27.03.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 1 418 976	(51) A61M 31/00	(11) 1 422 562	(51) G03F 7/22	(11) 1 425 899	(51) H04M 3/42
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) CY 20.02.2013	(84) DK 20.02.2013
SE 26.06.2013		ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
		GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		SE 17.04.2013			
(11) 1 419 201	(51) C09C 3/10	(11) 1 422 910	(51) H04L 29/12	(11) 1 426 351	(51) C07C 29/124
(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
GR 04.07.2013	NL 03.04.2013			GR 20.09.2013	SE 19.06.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013				
(11) 1 419 397	(51) G01R 23/10	(11) 1 422 991	(51) C12N 15/82		
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013		
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013		
SE 05.06.2013					

- (11) **1 426 565** (51) *F01K 25/08* NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (11) **1 430 651** (51) *H04L 12/28*
(84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 (84) FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 (84) PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013 (11) **1 428 378** (51) *H04N 5/232*
PT 29.07.2013 BG 20.06.2013 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013
SE 27.03.2013 EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
SK 27.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
- (11) **1 426 692** (51) *H05B 6/64* (11) **1 428 581** (51) *B05C 11/02*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 426 693** (51) *F24C 15/08* (11) **1 428 858** (51) *C09B 23/02*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) CY 30.01.2013 (84) CY 30.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 DK 30.01.2013 DK 30.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 427 137** (51) *H04L 12/26* (11) **1 429 247** (51) *G06F 9/46*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 SI 19.06.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 427 235** (51) *H04W 76/02* (11) **1 429 293** (51) *G06T 15/50*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 427 437** (51) *A61K 38/26* (11) **1 429 639** (51) *A45D 19/10*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 PT 02.05.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 427 703** (51) *C07D 213/65* (11) **1 429 848** (51) *A63F 1/12*
(84) BG 13.05.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
DK 13.02.2013 CY 02.01.2013 GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
FI 13.02.2013 EE 02.01.2013
SE 13.02.2013 GR 17.04.2013
- (11) **1 427 767** (51) *C08G 59/00* (11) **1 430 147** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 05.09.2011 (84) BE 30.09.2011 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
BG 30.09.2009 CH 30.09.2011 GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
CY 05.09.2010 CZ 05.09.2011 EE 13.02.2013
DK 30.09.2011 EE 30.09.2011 GR 14.05.2013
ES 06.09.2011 FI 05.09.2011 SK 13.02.2013
GR 26.04.2005 IE 26.01.2005
IT 05.09.2011 LI 30.09.2011
LU 30.09.2005 MC 30.09.2005
NL 01.04.2012 PT 26.06.2005
SK 05.09.2011 TR 26.01.2005
- (11) **1 427 849** (51) *C12Q 1/68* (11) **1 430 261** (51) *F25D 23/06*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
SE 15.05.2013 SE 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 427 926** (51) *F02C 3/14* (11) **1 430 271** (51) *G01B 11/25*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 428 148** (51) *G06F 17/30* (11) **1 430 444** (51) *H04N 5/232*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 PT 09.09.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 430 651** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 430 938** (51) *G07F 17/32*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 430 958** (51) *B05B 17/06*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 431 005** (51) *B25D 11/12*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 431 193** (51) *B65D 1/24*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 431 276** (51) *C07C 227/08*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 431 780** (51) *G01V 8/12*
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 432 134** (51) *H04B 1/7107*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 432 183** (51) *H04L 12/64*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 432 203** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 432 210** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 432 282** (51) *H04R 25/00*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013

- (11) **1 432 368** (51) *A61F 2/08*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 432 511** (51) *C07B 41/06*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 432 521** (51) *B04B 7/02*
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 432 853** (51) *C30B 29/40*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 433 077** (51) *G06F 15/173*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 433 519** (51) *B01D 53/94*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 433 876** (51) *C23C 22/34*
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 433 894** (51) *D06F 58/28*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 433 914** (51) *E06B 3/263*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 434 010** (51) *F24C 15/18*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 434 011** (51) *F24C 15/20*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 434 036** (51) *G01F 1/696*
(84) SE 15.05.2013
- (11) **1 434 185** (51) *H04Q 9/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 434 826** (51) *C08G 18/62*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **1 434 834** (51) *C10L 1/32*
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
- (11) **1 434 993** (51) *G01N 33/74*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 435 045** (51) *G06F 9/54*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 435 049** (51) *G06F 21/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 435 576** (51) *G06F 12/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 435 581** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 435 632** (51) *H01F 38/12*
(84) BG 20.05.2013 (84) CY 20.02.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 435 708** (51) *H04L 29/12*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 435 888** (51) *A61F 13/26*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 435 914** (51) *A61K 9/14*
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
- (11) **1 436 043** (51) *A61N 1/362*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 436 198** (51) *B65B 1/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 436 464** (51) *E01F 9/04*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 436 723** (51) *G07F 19/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 436 911** (51) *H04W 52/14*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CY 20.02.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 436 984** (51) *H04N 5/44*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 437 020** (51) *H04W 88/16*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 437 106** (51) *A61F 2/46*
(84) GR 18.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 437 211** (51) *B29C 45/16*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 437 388** (51) *C09B 67/22*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 437 448** (51) *E04B 2/46*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 437 658** (51) *G06F 11/14*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 437 817** (51) *H02K 1/14*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013

- (11) **1 438 098** (51) **A61M 31/00** FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 438 278** (51) **C07C 17/25** (11) **1 440 900** (51) **B65D 65/20**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
SE 27.02.2013 SK 27.02.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 438 363** (51) **C09G 1/14** (11) **1 440 978** (51) **C07K 16/16**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 CZ 23.01.2013 CY 23.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 EE 23.01.2013 DK 23.01.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 FI 23.01.2013 ES 04.05.2013
SE 13.03.2013 SK 13.03.2013 NL 23.01.2013 GR 24.04.2013
SK 23.01.2013 PT 23.05.2013
- (11) **1 439 006** (51) **B05C 5/02** (11) **1 441 026** (51) **C12M 1/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 17.01.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 (84) CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013 DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **1 439 312** (51) **F15B 21/12** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) GR 18.01.2013 (84) IT 17.10.2012
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 MC 31.01.2013 NL 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **1 439 557** (51) **H01H 9/34** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
SI 10.07.2013 SE 17.04.2013 PT 18.02.2013 SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **1 439 737** (51) **A61F 2/18** (11) **1 441 069** (51) **E01C 19/52**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) DE 01.08.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 NL 01.08.2013
- (11) **1 439 825** (51) **A61K 9/00** (11) **1 441 181** (51) **F24C 15/20**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
PT 05.08.2013 SE 13.03.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 439 852** (51) **C07K 14/52** (11) **1 441 234** (51) **G01R 33/05**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 EE 13.03.2013 CZ 13.03.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 FI 13.03.2013 ES 24.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 GR 14.06.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 440 083** (51) **C07K 14/00** (11) **1 441 554** (51) **H04W 24/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 (84) ES 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
SK 02.01.2013 SE 29.05.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LI 31.01.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) NL 09.05.2012 (84) RO 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **1 440 152** (51) **C12N 15/13** (11) **1 441 632** (51) **A47L 9/00**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
- (11) **1 440 286** (51) **G01B 21/04** (11) **1 441 715** (51) **A61K 31/202**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
SK 27.02.2013 SK 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
- (11) **1 440 729** (51) **B01J 8/38** (11) **1 441 800** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
SE 20.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SK 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
- (11) **1 441 845** (51) **B01J 2/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 441 886** (51) **B29B 13/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 441 917** (51) **B60G 7/00**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 442 269** (51) **G01B 11/02**
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 442 466** (51) **H01H 77/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 442 706** (51) **A61B 5/15**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 443 024** (51) **C01G 49/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 443 310** (51) **G01C 21/36**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 09.08.2012 CH 31.01.2013
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **1 443 477** (51) **G08B 13/14**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 443 780** (51) **H04W 74/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 443 794** (51) **H04W 76/02**
(84) FI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
- (11) **1 444 007** (51) **A61N 1/39**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 444 168** (51) **C02F 1/32**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SK 20.03.2013

- (11) **1 444 278** (51) *C08F 220/28*
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
BG 02.08.2007 (84) CH 02.05.2007
CY 02.05.2007 CZ 02.05.2007
DK 02.05.2007 EE 02.05.2007
ES 10.08.2012 FI 02.05.2007
FR 31.08.2012 GB 09.08.2007
GR 03.08.2007 IE 09.08.2007
IT 02.05.2007 LI 02.05.2007
LU 09.08.2007 MC 31.08.2007
NL 02.05.2007 PT 02.10.2007
SE 02.08.2007 SK 02.05.2007
TR 02.05.2007
- (11) **1 444 350** (51) *C12N 15/49*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 445 575** (51) *G01B 5/012*
(84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 445 581** (51) *G01C 19/56*
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 23.08.2012 CH 31.01.2013
CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
ES 03.09.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 IT 23.05.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 446 056** (51) *A61B 17/04*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 446 388** (51) *C07D 249/08*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 446 471** (51) *C11D 17/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 446 677** (51) *G01R 33/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 446 689** (51) *G02B 6/48*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 446 759** (51) *G06K 1/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 446 874** (51) *H03G 5/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 446 881** (51) *H03K 17/96*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 446 923** (51) *H04L 12/40*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 446 935** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 448 015** (51) *H04R 1/10*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 448 117** (51) *A61F 2/06*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 448 145** (51) *A61F 13/56*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 448 475** (51) *B67D 7/02*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 448 494** (51) *C04B 28/02*
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 448 787** (51) *A61K 39/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 448 851** (51) *D21H 17/69*
(84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013
- (11) **1 449 012** (51) *G01V 8/00*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 449 084** (51) *G06F 21/00*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 449 116** (51) *G06F 17/14*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 449 329** (51) *H04W 74/08*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 449 336** (51) *H04L 25/02*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 449 438** (51) *A21C 7/00*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CH 31.01.2013 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **1 449 513** (51) *A61K 8/27*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 450 278** (51) *G06F 11/14*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 450 385** (51) *H01H 13/70*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 450 622** (51) *A23K 1/175*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 PT 02.05.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 450 777** (51) *A61K 31/03*
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 451 104** (51) *A23L 1/00*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 PT 15.07.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 451 246** (51) *C08K 3/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013

- (11) **1 458 363** (51) *A61K 9/16* DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **1 458 789** (51) *C08G 73/02* (11) **1 463 137** (51) *H01M 8/04*
(84) GR 09.08.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 459 268** (51) *G07D 7/12* (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 459 505** (51) *H04W 4/02* (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 459 777** (51) *A61F 7/00* (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 459 835** (51) *B23K 26/12* (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 459 866** (51) *B29C 47/04* (84) GR 18.07.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 459 881** (51) *B29C 44/12* (84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 460 386** (51) *G01D 5/20* (84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
MC 31.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 460 787** (51) *H04N 21/44* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 460 925** (51) *A47L 13/22* (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 460 945** (51) *A61B 18/14* (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 461 033** (51) *A61K 31/41* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
- (11) **1 461 142** (51) *B01D 71/02* (84) AT 20.06.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 IT 20.06.2012
MC 31.01.2013 NL 20.06.2012
PT 22.10.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **1 461 158** (51) *G01N 1/42* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
PT 02.05.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 461 336** (51) *C07D 453/06* (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 461 424** (51) *C12N 7/01* (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 461 574** (51) *F25B 21/02* (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 461 627** (51) *H04L 12/815* (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 EE 20.02.2013
DK 20.02.2013 FI 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 PT 20.02.2013
SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 461 669** (51) *G05B 11/28* (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 461 759** (51) *G01C 23/00* (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **1 461 907** (51) *H04L 12/28* (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 461 969** (51) *H04W 28/16* (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
- (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (84) AT 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (84) BE 31.01.2013 (84) BG 17.10.2013
CH 31.01.2013 CY 17.10.2012
CZ 17.10.2012 DE 01.08.2013
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 IT 17.10.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013

- NL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (11) **1 465 021** (51) **G03G 21/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 465 575** (51) **A61J 1/05**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
- (11) **1 465 869** (51) **C07D 213/64**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 465 874** (51) **C07D 235/18**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 466 231** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 466 232** (51) **H04L 12/703**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 466 334** (51) **H01C 7/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 04.10.2012
CH 31.01.2013 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012
IT 04.07.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 04.07.2012
PT 05.11.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 466 396** (51) **H02G 1/12**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 466 411** (51) **H03L 7/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 466 477** (51) **H04N 7/36**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 466 509** (51) **G03H 1/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 466 513** (51) **B60L 11/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 466 773** (51) **B60K 6/365**
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 466 780** (51) **B60N 2/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 466 826** (51) **B63H 5/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 467 076** (51) **F02D 41/26**
(84) AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
- (11) **1 467 560** (51) **H04N 5/76**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 467 615** (51) **A01K 67/027**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 467 952** (51) **C02F 9/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 468 530** (51) **H04L 12/40**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 DK 08.08.2012
FI 06.03.2013 EE 06.03.2012
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 468 544** (51) **G06F 9/54**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
- SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 468 547** (51) **H04M 3/44**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 468 617** (51) **A24C 5/18**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 469 408** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 469 655** (51) **H04M 1/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 469 689** (51) **H04W 4/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 469 726** (51) **A01N 25/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 469 780** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 469 850** (51) **A61K 31/495**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DE 01.08.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 470 007** (51) **B60C 11/24**
(84) AT 08.08.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 08.11.2012 CH 31.01.2013
CY 08.08.2012 CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 IT 08.08.2012
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013
NL 08.08.2012 PT 10.12.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 470 357** (51) **F16L 21/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013

- (11) **1 470 688** (51) *H04L 29/06* ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 470 712** (51) *H04N 21/6543* (84) BE 31.01.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) **1 473 987** (51) *A01K 1/00*
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 11.10.2012 (84) CY 11.07.2012 (84) CZ 19.09.2012 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013
CZ 11.07.2012 (84) DK 19.09.2012 (84) EE 19.09.2012 (84) EE 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
ES 22.10.2012 (84) FI 11.07.2012 (84) GR 20.12.2012 (84) FI 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
GR 12.10.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 19.09.2012 (84) NL 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
PT 12.11.2012 (84) SE 11.07.2012 (84) SE 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
SI 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **1 470 714** (51) *H04N 7/167* (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) **1 474 006** (51) *A23L 1/18*
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 09.08.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BE 10.04.2013
CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) FI 10.04.2013
DK 09.05.2012 (84) EE 09.05.2012 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013
FI 09.05.2012 (84) GR 10.08.2012 (84) PT 27.06.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
NL 09.05.2012 (84) PT 10.09.2012 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
SE 09.05.2012 (84) SI 09.05.2012 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
SK 09.05.2012 (84) SI 09.05.2012 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
- (11) **1 470 746** (51) *H05K 9/00* (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) **1 474 095** (51) *A61K 8/33*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 17.01.2008 (84) BE 31.01.2008
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BG 08.11.2007 (84) CH 31.01.2008
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) CY 08.08.2007 (84) CZ 17.01.2013
SI 22.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) DK 08.08.2007 (84) EE 08.08.2007
SI 22.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) ES 19.11.2007 (84) HU 09.02.2008
SI 22.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) GR 09.11.2007 (84) IE 08.08.2007 (84) LI 31.01.2008
SI 22.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) LU 17.01.2008 (84) MC 31.01.2008
SI 22.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) NL 08.08.2007 (84) PT 08.01.2008
SI 22.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 08.11.2007 (84) SI 08.08.2007
SI 22.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SK 08.08.2007 (84) TR 08.08.2007
- (11) **1 470 881** (51) *B23B 31/117* (84) AT 01.05.2013 (84) BE 01.05.2013 (84) **1 474 312** (51) *B60Q 1/56*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 17.01.2008 (84) BE 31.01.2008
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) CH 31.01.2008
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) CZ 17.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) EE 08.08.2007
GR 10.04.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) ES 19.11.2007 (84) HU 09.02.2008
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) GR 09.11.2007 (84) IE 08.08.2007 (84) LI 31.01.2008
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) LU 17.01.2008 (84) MC 31.01.2008
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) NL 08.08.2007 (84) PT 08.01.2008
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 08.11.2007 (84) SI 08.08.2007
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SK 08.08.2007 (84) TR 08.08.2007
- (11) **1 471 259** (51) *F04C 23/00* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) **1 474 328** (51) *B64C 1/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) BE 27.03.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) EE 27.03.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) FI 27.03.2013
SE 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 28.06.2013
SE 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 471 821** (51) *A61B 5/00* (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) **1 474 516** (51) *C07K 14/705*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 471 965** (51) *A61M 25/00* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) **1 474 653** (51) *B25J 9/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LI 28.02.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) NL 02.01.2013
- (11) **1 471 821** (51) *A61B 5/00* (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) **1 474 752** (51) *G06F 15/16*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 471 965** (51) *A61M 25/00* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) **1 474 653** (51) *B25J 9/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LI 28.02.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) NL 02.01.2013
- (11) **1 472 005** (51) *A01G 25/02* (84) AT 15.05.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) **1 474 752** (51) *G06F 15/16*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
- (11) **1 472 224** (51) *C07D 213/74* (84) BE 31.01.2013 (84) BG 11.10.2012 (84) **1 474 752** (51) *G06F 15/16*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 11.10.2012 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
CY 11.07.2012 (84) CZ 11.07.2012 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
DK 11.07.2012 (84) EE 11.07.2012 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 11.07.2012 (84) GR 12.10.2012 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 11.07.2012 (84) PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
PT 12.11.2012 (84) SE 11.07.2012 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SI 11.07.2012 (84) SK 11.07.2012 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 472 306** (51) *C08G 77/54* (84) AT 05.06.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) **1 475 632** (51) *G01N 33/68*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013

PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	SE 22.05.2013	(11) 1 477 658 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(51) F02F 1/00 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(11) 1 479 158 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(51) H02P 23/14 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013
(11) 1 476 109 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 MC 28.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) A61F 13/42 (84) BE 13.02.2013 CH 28.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 LI 28.02.2013 NL 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 1 478 190 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 NL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) H04N 7/26 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(11) 1 479 973 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) F23N 5/24 (84) CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 RO 27.03.2013 SK 27.03.2013
(11) 1 476 169 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) A61K 31/7064 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 1 478 251 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) A42B 1/06 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 1 480 060 (84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) G01V 8/10 (84) CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
(11) 1 476 504 (84) SI 03.07.2013	(51) C08K 5/50	(11) 1 478 318 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) A61G 7/012 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(11) 1 480 398 (84) GR 20.09.2013	(51) H04L 12/58 (84) SI 19.06.2013
(11) 1 476 698 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) F23G 5/00 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 478 328 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(51) C07K 14/47 (84) FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(11) 1 480 524 (84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A23J 1/20 (84) ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SI 17.04.2013
(11) 1 476 784 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(51) G02F 1/1335 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(11) 1 478 476 (84) BE 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) B21F 23/00 (84) FI 24.04.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 480 669 (84) AT 23.01.2013 CH 28.02.2013 CZ 23.01.2013 GR 04.09.2013 MC 28.02.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) A61K 38/30 (84) BG 23.04.2013 CY 23.01.2013 EE 23.01.2013 LI 28.02.2013 NL 01.09.2013 SI 23.01.2013
(11) 1 476 793 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) G05B 15/02 (84) CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 1 478 485 (84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(51) H05H 1/34 (84) BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(11) 1 480 774 (84) BG 07.09.2006 CY 07.06.2006 FI 10.02.2013 HU 11.02.2013 LI 28.02.2013 MC 28.02.2007 SK 07.06.2006	(51) B23B 27/16 (84) CH 28.02.2013 EE 07.06.2006 GR 08.09.2006 IE 12.02.2007 LU 10.02.2007 NL 01.09.2013
(11) 1 476 961 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(51) H04B 7/10 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 SK 02.01.2013	(11) 1 478 654 (84) AT 06.01.2010 BG 06.04.2010 CY 06.01.2010 DE 01.02.2011 EE 06.01.2010 FI 06.01.2010 GB 03.07.2010 IE 03.07.2010 LI 31.07.2010 MC 31.07.2010 PT 06.05.2010 SK 06.01.2010	(51) C07H 21/04 (84) BE 06.01.2010 CH 31.07.2010 CZ 06.01.2010 DK 06.01.2010 ES 17.04.2010 FR 02.08.2010 GR 07.04.2010 IT 06.01.2010 LU 03.07.2010 NL 06.01.2010 SE 06.01.2010 TR 06.01.2010	(11) 1 481 241 (84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) G01N 30/60 (84) FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
(11) 1 477 275 (84) AT 24.02.2012 CH 29.02.2012 CZ 24.02.2012 EE 28.02.2012 FI 24.02.2012 GB 24.02.2012 HU 25.02.2012 LI 29.02.2012 MC 28.02.2009 PT 24.08.2012 SE 25.02.2012 SK 24.02.2012	(51) B24B 7/06 (84) BE 28.02.2012 CY 13.08.2008 DK 13.08.2008 ES 25.02.2012 FR 29.02.2012 GR 05.09.2012 IE 24.02.2012 LU 24.02.2009 NL 01.09.2012 RO 24.02.2012 SI 13.08.2008	(11) 1 478 668 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) C08F 2/00 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 481 279 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(51) G02B 21/00 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013
(11) 1 477 407 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(51) B65D 1/02 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 479 094 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) H01J 49/02 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(11) 1 481 328 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(51) G06F 13/00 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
(11) 1 477 509 (84) BE 10.04.2013	(51) C08G 65/322	(11) 1 479 146 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SK 27.02.2013	(51) H02G 1/00 (84) CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 1 481 335 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) G06F 17/28 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
				(11) 1 481 486 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013	(51) H04B 1/38 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 PT 29.07.2013

SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 1 483 365 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) C12M 1/02 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 1 485 039 (84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 SK 27.02.2013	(51) A61C 17/34 (84) CZ 27.02.2013 FI 27.02.2013 PT 27.06.2013
(11) 1 481 637 (84) AT 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) A61B 5/06 (84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(11) 1 483 378 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(51) C12N 9/04 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 SK 02.01.2013	(11) 1 485 060 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) A61Q 1/00 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(11) 1 482 833 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) A61B 5/055 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 483 417 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 MC 31.03.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) C21D 7/02 (84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 NL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 1 485 089 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(51) A61K 31/422 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
(11) 1 482 845 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 MC 28.02.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) A61B 17/56 (84) BE 09.01.2013 CH 28.02.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 LI 28.02.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(11) 1 483 650 (84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 NL 30.01.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(51) G06F 1/32 (84) BE 30.01.2013 CY 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(11) 1 485 227 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(51) B23K 35/36 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013
(11) 1 482 857 (84) BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 MC 31.01.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) A61C 7/16 (84) CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(11) 1 483 888 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(51) H04M 7/00 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 1 485 418 (84) FI 10.04.2013	(51) C08G 14/06
(11) 1 483 099 (84) AT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) B29C 47/02 (84) GR 23.08.2013 SI 22.05.2013	(11) 1 484 294 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) C04B 28/02 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(11) 1 485 520 (84) SI 03.07.2013	(51) C23C 30/00
(11) 1 483 111 (84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 CY 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 MC 28.02.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(51) B32B 5/16 (84) BE 30.01.2013 CH 28.02.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 LI 28.02.2013 NL 30.01.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(11) 1 484 372 (84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 RO 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) B05D 5/08 (84) CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 1 485 650 (84) AT 28.02.2013 CY 23.01.2008 EE 28.02.2011 GR 24.04.2008 IE 21.02.2011 LU 19.02.2008 NL 01.09.2013 SE 20.02.2013 SK 19.02.2013	(51) F23J 1/02 (84) CH 23.01.2008 CZ 19.02.2013 FI 19.02.2013 HU 20.02.2011 LI 23.01.2008 MC 28.02.2008 PT 23.06.2008 SI 23.01.2008
(11) 1 483 138 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) B60R 22/30 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 1 484 385 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) C10L 1/02 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 1 485 894 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(51) G08C 17/02 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 1 483 208 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) B01D 35/143 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(11) 1 484 372 (84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 RO 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) B05D 5/08 (84) CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 1 485 923 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SK 27.03.2013	(51) G21K 5/04 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) 1 483 244 (84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) C07D 217/26 (84) FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 484 372 (84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 RO 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) B05D 5/08 (84) CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 1 485 931 (84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 SI 15.05.2013	(51) H01H 57/00 (84) FI 15.05.2013 PT 16.09.2013
(11) 1 483 329 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) C08L 53/00 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 1 485 011 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) A61B 5/00 (84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 MC 31.03.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 1 486 055 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) H04M 19/04 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
		(11) 1 485 011 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) A61B 5/00 (84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 MC 31.03.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 1 486 348 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) B41N 3/03 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013

- (11) **1 490 502** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
PT 09.05.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 490 712** (51) *G01V 3/08*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 490 773** (51) *G06F 12/14*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 491 210** (51) *A61K 39/44*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 491 250** (51) *A61K 8/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 491 460** (51) *B65D 81/32*
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 491 505** (51) *C02F 1/00*
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 491 564** (51) *C08G 18/34*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 491 631** (51) *C12N 15/12*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 491 927** (51) *G02B 6/43*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 492 062** (51) *G07F 11/42*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **1 492 252** (84) SE 22.05.2013
- (11) **1 492 408** (51) *A21C 3/02*
(84) BE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 492 594** (51) *A61N 7/00*
(84) AT 01.04.2011 (84) BE 30.04.2011
BG 02.09.2010 CY 02.06.2010
CZ 01.04.2013 DK 02.06.2010
EE 02.06.2010 ES 13.09.2010
FI 02.06.2010 GB 01.04.2011
GR 03.09.2010 HU 02.06.2010
IE 02.06.2010 IT 02.06.2010
LU 01.04.2011 MC 30.04.2011
NL 02.06.2010 PT 04.10.2010
RO 02.06.2010 SE 02.06.2010
SI 02.06.2010 SK 02.06.2010
TR 02.06.2010
- (11) **1 492 658** (51) *B29D 11/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 492 850** (51) *C09D 201/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 492 882** (51) *C12Q 1/48*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 493 006** (51) *G01L 5/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 493 182** (51) *H01L 21/027*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 493 226** (51) *H03B 5/12*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
- (11) **1 493 372** (51) *A47L 7/04*
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 493 409** (51) *A61F 2/40*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 493 479** (51) *B01D 39/20*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
- EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 493 820** (51) *C12Q 1/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 493 862** (51) *D06N 3/14*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 494 019** (51) *G01N 25/04*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 494 346** (51) *H02P 25/04*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 494 536** (51) *A01N 65/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 494 591** (51) *A61B 17/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 494 676** (51) *C07D 487/04*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 494 694** (51) *A61K 38/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 494 808** (51) *G01N 1/31*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 494 816** (51) *B04B 9/12*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 494 841** (51) *B29C 67/00*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013

RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	GR 17.04.2013	NL 16.01.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(11) 1 495 212	(51) F01L 15/14	(11) 1 495 795	(51) B01D 53/86	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(11) 1 497 017	(51) B01D 69/02
BG 13.05.2013	CH 28.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
CY 13.02.2013	CZ 13.02.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 1 496 030	(51) C04B 35/47	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
GR 14.05.2013	LI 28.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
MC 28.02.2013	NL 13.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 1 495 311	(51) G01N 23/20	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(11) 1 497 363	(51) C08K 5/20
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	SK 27.02.2013	(11) 1 496 147	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	(84) ES 02.09.2013	(51) D06F 37/20	(11) 1 497 392	(51) C09K 11/02
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 23.08.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 22.05.2013	PT 23.09.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 1 496 661	SI 22.05.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(51) H04L 29/06	SI 29.05.2013	(11) 1 497 413
(11) 1 495 320	(51) G01N 33/02	BG 20.05.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(51) C12N 5/00
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	DK 20.02.2013	CZ 20.02.2013	BG 23.04.2013	(84) BE 23.01.2013
CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	ES 31.05.2013	EE 20.02.2013	CZ 23.01.2013	CY 23.01.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 21.05.2013	FI 20.02.2013	DK 23.01.2013	DK 23.01.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 20.06.2013	NL 20.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	SE 20.02.2013	RO 20.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	SK 20.02.2013	SI 20.02.2013	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 496 789	(51) A61B 5/097	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
SK 09.01.2013	(84) AT 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) BE 16.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(11) 1 495 406	(51) G06F 11/30	CZ 16.01.2013	CY 16.01.2013	(11) 1 497 532	(51) H01Q 1/04
(84) SI 03.07.2013	(84) BE 10.04.2013	EE 16.01.2013	DK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(11) 1 495 498	(51) H01L 35/02	FI 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	NL 16.01.2013	GR 17.04.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SE 16.01.2013	PT 16.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	SK 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 1 496 790	(51) A61M 31/00	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SI 10.04.2013	(84) ES 19.08.2013	ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
(11) 1 495 606	(51) H04L 25/06	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	SI 12.06.2013	(11) 1 496 792	(51) A61B 3/16	(51) E21C 25/16
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) GR 23.08.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	BG 16.04.2013	SI 22.05.2013
SI 08.05.2013	(11) 1 495 637	SI 12.06.2013	(51) A61B 6/00	CZ 16.01.2013	(11) 1 497 572
(84) AT 08.05.2013	(51) H04N 21/418	(11) 1 496 800	(84) BG 23.04.2013	EE 16.01.2013	(51) F16H 55/08
GR 09.08.2013	(84) FI 08.05.2013	AT 23.01.2013	CZ 23.01.2013	FI 16.01.2013	(84) FI 12.06.2013
SI 08.05.2013	PT 09.09.2013	CY 23.01.2013	DK 23.01.2013	NL 16.01.2013	SI 12.06.2013
(11) 1 495 706	(51) A47L 9/00	ES 04.05.2013	EE 23.01.2013	RO 16.01.2013	(11) 1 498 022
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	GR 24.04.2013	FI 23.01.2013	SI 16.01.2013	(51) A01G 3/033
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	RO 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	SI 23.01.2013	SE 23.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SI 01.05.2013	(11) 1 495 747	(51) A61J 1/14	(84) SK 23.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(11) 1 496 809	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	BG 30.04.2013	(84) AT 30.01.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	CZ 30.01.2013	BG 30.01.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	EE 30.01.2013	CY 30.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
GR 17.04.2013	NL 16.01.2013	FI 30.01.2013	DK 30.01.2013	(11) 1 498 411	(51) C07C 243/24
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	NL 30.01.2013	EE 11.05.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CY 16.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	RO 30.01.2013	GR 01.05.2013	EE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SK 16.01.2013	(11) 1 495 791	SI 30.01.2013	PT 30.05.2013	SK 16.01.2013	(11) 1 498 748
(84) AT 06.03.2013	(51) B01D 39/20	(11) 1 496 937	SE 30.01.2013	(11) 1 498 411	(51) G01V 99/00
BG 06.06.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	SK 30.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) BG 20.06.2013
EE 06.03.2013	CZ 06.03.2013	BG 16.04.2013	(11) 1 496 937	EE 16.01.2013	EE 20.03.2013
FI 06.03.2013	ES 17.06.2013	CY 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	GR 16.01.2013	FI 20.03.2013
NL 06.03.2013	GR 07.06.2013	DK 16.01.2013	BG 16.04.2013	PT 22.07.2013	NL 20.03.2013
	PT 08.07.2013	EE 16.01.2013	EE 16.01.2013	SE 20.03.2013	RO 20.03.2013
			FI 16.01.2013	SK 20.03.2013	SI 20.03.2013

- (11) **1 499 086** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 499 164** (51) **H05B 6/80**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 499 251** (51) **A61B 18/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 499 259** (51) **A61C 17/22**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 499 716** (51) **C12N 9/04**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 499 721** (51) **C12N 15/113**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 499 724** (51) **C12N 15/12**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 500 085** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 500 093** (51) **G11B 7/14**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 500 242** (51) **H04L 27/26**
(84) CZ 13.02.2013
- (11) **1 500 244** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
- (11) **1 500 280** (51) **H04N 7/50**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 500 295** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 500 577** (51) **B62D 25/08**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 500 586** (51) **B63C 11/22**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 500 647** (51) **C07D 201/12**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 500 649** (51) **C07D 213/30**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 500 694** (51) **C10M 169/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 500 910** (51) **G01S 15/58**
(84) NL 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **1 500 947** (51) **G01S 5/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 500 948** (51) **G01S 5/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 500 949** (51) **G01S 5/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 501 107** (51) **H01G 9/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 501 288** (51) **H04N 5/235**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 501 528** (51) **A61K 36/185**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 501 653** (51) **B23H 3/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 501 668** (51) **B29C 37/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 501 722** (51) **B63B 15/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 501 737** (51) **B65B 9/20**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
MC 31.03.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 501 851** (51) **C07H 21/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 501 929** (51) **C12N 15/11**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013

- FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (11) **1 503 604** (51) *H04M 3/493* EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 502 048** (51) *F16L 11/08*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (11) **1 503 621** (51) *A01H 5/08* (11) **1 504 740** (51) *A61F 13/537*
(84) GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
SI 19.06.2013 SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
- (11) **1 502 080** (51) *G01C 21/26*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (11) **1 503 903** (51) *B42D 15/00* (84) AT 22.05.2013 (84) CZ 27.03.2013
GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 502 155** (51) *G03F 7/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (11) **1 503 913** (51) *B60G 17/0185* (84) AT 30.01.2013 (84) BE 27.02.2013
CY 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
NL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
SI 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **1 502 319** (51) *H01M 8/24*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (11) **1 503 967** (51) *C03C 17/34* (84) AT 20.02.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 31.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
RO 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 502 585** (51) *A61K 8/44*
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (11) **1 503 984** (51) *C07D 207/26* (84) AT 05.06.2013 (84) BE 20.03.2013
GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
SI 05.06.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **1 502 588** (51) *A61K 9/48*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (11) **1 504 049** (51) *C08G 65/332* (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NL 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 22.05.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 502 617** (51) *A61M 5/32*
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **1 504 154** (51) *D21C 11/12* (84) BG 13.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 502 640** (51) *B01D 39/20*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (11) **1 504 310** (51) *G03G 9/08* (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 502 640** (51) *B01D 39/20*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (11) **1 504 311** (51) *G03G 9/08* (84) AT 20.03.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 502 617** (51) *A61M 5/32*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (11) **1 504 619** (51) *H04W 4/08* (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 25.07.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) PT 26.08.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SI 24.04.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SE 24.04.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 503 308** (51) *G06Q 20/00*
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (11) **1 504 723** (51) *A61B 17/064* (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CH 31.01.2013 (84) DE 01.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 31.01.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
NL 01.08.2013 (84) SE 01.02.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **1 503 444** (51) *H01M 8/06*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (11) **1 504 739** (51) *A61F 13/537* (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
SI 29.05.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013

PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	(11) 1 507 598	(51) B05B 17/06	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
SK 30.01.2013		BG 30.04.2013	CY 30.01.2013		
(11) 1 506 468	(51) G06F 21/00	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	(11) 1 509 853	(51) G06F 17/20
(84) SI 10.07.2013		EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 1 506 597	(51) H01R 12/00	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 1 510 088	(51) H04W 88/14
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	NL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013
GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013			ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(11) 1 506 621	(51) H03M 13/37	(11) 1 507 841	(51) C10M 141/12	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 1 510 548	(51) C08L 23/10
GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SK 02.01.2013				SI 01.05.2013	
(11) 1 506 708	(51) A01K 93/00	(11) 1 507 933	(51) E03D 3/10	(11) 1 510 809	(51) G01N 21/90
(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	GR 02.08.2013	PT 02.09.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SE 01.05.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
				SI 10.04.2013	
(11) 1 506 785	(51) A61K 38/17	(11) 1 508 425	(51) B29C 47/90	(11) 1 510 833	(51) G01S 13/34
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 08.05.2013	
SI 03.04.2013		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013		
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
(11) 1 506 948	(51) C04B 35/565	(11) 1 508 489	(51) B61D 17/10	(11) 1 511 187	(51) H04W 52/42
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) FI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013				
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 1 508 563	(51) C07C 201/08	(11) 1 511 473	(51) C07C 215/28
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			SI 17.04.2013	
SK 27.02.2013					
(11) 1 507 044	(51) E03C 1/04	(11) 1 508 786	(51) G01D 11/24	(11) 1 511 488	(51) C07D 241/04
(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013
SI 29.05.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
(11) 1 507 408	(51) H04N 5/232	(11) 1 508 893	(51) G10L 21/02	(11) 1 511 841	(51) C12N 13/00
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SI 22.05.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
SI 10.04.2013					
(11) 1 507 433	(51) H04L 29/06	(11) 1 508 953	(51) H02K 1/14	(11) 1 511 905	(51) E04C 2/04
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) SE 15.05.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013			BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	(11) 1 509 359	(51) B23Q 1/00	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SK 09.01.2013	
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 1 507 487	(51) A61B 18/18	(11) 1 509 607	(51) C12N 15/52	(11) 1 512 017	(51) G01N 33/82
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SI 12.06.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 29.05.2013	
		GR 21.05.2013	NL 20.02.2013		
		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 1 512 024	(51) G01R 31/28
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
				FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
				PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
				SI 29.05.2013	
(11) 1 507 499	(51) A61F 13/15	(11) 1 509 637	(51) C23F 13/06	(11) 1 512 095	(51) G06F 17/40
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013		
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013		

CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	(11) 1 513 884	(51) C08F 10/00	(11) 1 515 009	(51) F01L 1/14
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
NL 16.01.2013	PT 16.05.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
		NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 1 515 198	(51) G03G 15/08
(11) 1 512 284	(51) H04N 21/436	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	SK 13.02.2013		ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
SE 26.06.2013				GR 04.07.2013	NL 03.04.2013
		(11) 1 514 107	(51) G01N 33/68	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(11) 1 512 814	(51) E05B 7/00	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	SI 03.04.2013	
(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013		
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(11) 1 515 297	(51) G09G 3/32
		SI 15.05.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
(11) 1 512 851	(51) F01N 5/02			CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
(84) ES 03.09.2011		(11) 1 514 227	(51) G07D 7/00	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
		(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013
(11) 1 512 863	(51) F02M 25/07	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013			SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	(11) 1 514 398	(51) H04M 1/24	SK 06.03.2013	
		(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(11) 1 515 332	(51) G11B 20/12
(11) 1 513 331	(51) H04M 1/725	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013
(84) SE 05.06.2013		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013
		GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
(11) 1 513 394	(51) C12N 15/82	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013		
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 1 515 453	(51) H04B 1/707
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	SK 06.03.2013		(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013			GR 25.07.2013	PT 26.08.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 1 514 436	(51) H04W 72/12	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
GR 03.04.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013		
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	(11) 1 515 525	(51) H04M 1/02
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 20.09.2013	SE 19.06.2013
(11) 1 513 473	(51) A61F 2/16	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 19.06.2013	
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013		
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 1 515 669	(51) A61F 2/16
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013			(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
SI 22.05.2013		(11) 1 514 445	(51) H04W 8/26	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
		(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
(11) 1 513 573	(51) A61M 13/00	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013		
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 1 515 828	(51) B29C 45/72
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	SI 01.05.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013			ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 1 514 471	(51) A01K 89/01	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	SI 10.04.2013	
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013		
SK 27.02.2013		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(11) 1 515 985	(51) C07K 7/06
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
(11) 1 513 581	(51) A61M 37/00	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
GR 02.08.2013	PT 02.09.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	DE 01.08.2013	DK 02.01.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SK 13.02.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
				FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(11) 1 513 597	(51) A63H 3/04			LI 31.01.2013	MC 31.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 1 514 523	(51) A61B 18/14	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SK 02.01.2013	
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013		
		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(11) 1 515 999	(51) C08F 14/18
(11) 1 513 789	(51) C07C 5/333	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013			GR 18.07.2013	PT 19.08.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 1 514 876	(51) A61K 39/395	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
SI 03.04.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013		
		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(11) 1 516 010	(51) C08G 65/332
(11) 1 513 794	(51) C07C 211/55	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013			CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(11) 1 514 888	(51) C08G 73/10	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 18.07.2013	SI 17.04.2013	NL 02.01.2013	PT 02.05.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013			RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 1 515 008	(51) F01L 1/08	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) SI 10.07.2013			

- (11) **1 516 016** (51) *C08L 67/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 516 495** (51) *H04N 21/43*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 516 629** (51) *A61K 39/395*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 516 768** (51) *F16H 61/12*
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 517 002** (51) *E21D 9/10*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 517 033** (51) *F03D 1/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 517 891** (51) *C07D 205/08*
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 517 988** (51) *A61K 38/18*
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 518 348** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 518 431** (51) *G09B 7/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 518 491** (51) *A61B 1/00*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 518 938** (51) *C22C 29/08*
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 519 379** (51) *G11B 20/12*
(84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 519 765** (51) *A61M 1/36*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 519 775** (51) *A63F 13/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 520 197** (51) *G02B 7/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 520 202** (51) *G02F 1/01*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 520 520** (51) *A61B 17/072*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 520 688** (51) *B32B 27/30*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 521 166** (51) *G06F 1/32*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 521 401** (51) *H04L 29/08*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 521 408** (51) *H04W 52/26*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 521 846** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 521 988** (51) *G02B 6/38*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 522 116** (51) *H01M 10/0525*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 522 153** (51) *H04W 52/52*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 522 300** (51) *A61G 13/12*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 522 459** (51) *B60Q 3/02*
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 522 568** (51) *C09J 133/02*
(84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
- (11) **1 522 750** (51) *F16C 33/10*
(84) BE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 522 782** (51) *F16L 25/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 522 920** (51) *G06F 9/44*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 523 080** (51) *H02H 3/04*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013

SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SK 13.02.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	NL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 1 523 331	(51) A61K 39/04	SK 20.02.2013		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 525 078	(51) B29B 7/90	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(11) 1 527 066	(51) C07D 401/12
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 09.08.2013	PT 09.09.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	(11) 1 525 140	(51) B65D 55/02	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SK 27.02.2013		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 1 523 359	(51) A61M 5/32	SI 15.05.2013		(11) 1 527 070	(51) C07D 417/06
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(11) 1 525 445	(51) G01M 1/04	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
(11) 1 523 473	(51) C07D 209/34	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(11) 1 525 636	(51) H01M 8/04	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013
GR 28.05.2013	PT 27.06.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
RO 27.02.2013	SI 27.02.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SK 27.02.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SK 09.01.2013	
(11) 1 523 767	(51) H01L 21/288	(11) 1 525 713	(51) H04L 12/26	(11) 1 527 223	(51) D06F 35/00
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SI 01.05.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 1 524 035	(51) B01L 3/02	(11) 1 525 741	(51) H04W 76/02	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
GR 07.06.2013	PT 08.07.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
RO 06.03.2013	SK 06.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
(11) 1 524 081	(51) B25B 5/12	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 527 245	(51) E05D 7/04
(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 22.05.2013		SK 13.03.2013		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(11) 1 524 085	(51) B25B 23/14	(11) 1 525 771	(51) H04W 64/00	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) SI 10.07.2013		SK 27.03.2013	
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013			(11) 1 527 256	(51) F01C 3/08
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 1 525 876	(51) A61K 8/81	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013
SI 01.05.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013
(11) 1 524 195	(51) B31B 37/74	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013		
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 1 526 064	(51) B62J 25/00	(11) 1 527 367	(51) G02C 7/04
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
GR 14.06.2013	NL 13.03.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013			GR 11.07.2013	NL 10.04.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 1 526 169	(51) C10M 163/00	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
SK 13.03.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SI 10.04.2013	
(11) 1 524 201	(51) B65D 77/20	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(11) 1 527 411	(51) G06K 19/07
(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SI 10.04.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 1 524 323	(51) C22C 38/18	(11) 1 526 457	(51) H04L 29/08	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) SE 26.06.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
(11) 1 524 685	(51) H01L 21/28	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SK 27.02.2013	
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013		
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 1 527 468	(51) H01H 25/04
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SK 13.03.2013		(84) ES 09.09.2013	(84) FI 29.05.2013
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013			GR 30.08.2013	PT 30.09.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 1 526 919	(51) B01L 3/02	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013		
(11) 1 525 041	(51) B01D 29/23	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(11) 1 527 547	(51) H04L 1/18
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	(84) SI 03.07.2013	
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 1 527 032	(51) C05F 17/02	(11) 1 527 665	(51) A01B 29/04
GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) EE 20.02.2013
		CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	GR 21.05.2013	PT 20.06.2013
		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	RO 20.02.2013	SI 20.02.2013

- (11) **1 532 358** (51) *F02C 3/16* PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (11) **1 534 912** (51) *E04H 4/16*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 RO 20.02.2013 NL 20.02.2013 SE 20.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 532 441** (51) *G01N 33/487* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 534 965** (51) *E02D 29/14*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SI 03.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 532 679** (51) *H01L 21/768* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 534 965** (51) *E02D 29/14*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SI 03.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 532 753** (51) *H04W 84/08* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 534 965** (51) *E02D 29/14*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) SI 03.07.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 532 835** (51) *H04W 76/02* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 534 965** (51) *E02D 29/14*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SI 03.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 532 967** (51) *A61K 8/73* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 534 965** (51) *E02D 29/14*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) SI 03.07.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 RO 13.03.2013 SE 27.02.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 532 968** (51) *A61K 8/73* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 534 965** (51) *E02D 29/14*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) SI 03.07.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 RO 13.03.2013 SE 27.02.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 533 261** (51) *B65H 18/00* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 534 965** (51) *E02D 29/14*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 RO 13.03.2013 SE 27.02.2013
IS 09.05.2013 PT 09.05.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **1 533 271** (51) *C01B 3/32* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 534 965** (51) *E02D 29/14*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 RO 13.03.2013 SE 27.02.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
- (11) **1 533 515** (51) *F02M 35/16* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 534 965** (51) *E02D 29/14*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 RO 13.03.2013 SE 27.02.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
- (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 RO 13.03.2013 SE 27.02.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
- (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 RO 13.03.2013 SE 27.02.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013

- (11) **1 537 158** (51) **C08G 18/28** NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 537 412** (51) **G01N 27/447** (11) **1 539 616** (51) **B05B 11/00** (11) **1 540 912** (51) **H04L 27/08**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) CZ 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 SK 20.03.2013 NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 537 758** (51) **H04W 72/12** (11) **1 539 929** (51) **C12N 5/00** (11) **1 540 941** (51) **H04N 1/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
- (11) **1 537 842** (51) **A61F 13/49** (11) **1 539 961** (51) **C07K 14/415** (11) **1 541 080** (51) **A61B 1/12**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 13.09.2013 SI 12.06.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
- (11) **1 538 264** (51) **E01B 7/14** (11) **1 539 981** (51) **C12P 21/00** (11) **1 541 087** (51) **A61B 5/15**
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.05.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 GR 11.07.2013 DK 27.02.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 ES 07.06.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 538 690** (51) **H01M 4/58** (11) **1 540 225** (51) **F16L 13/02** (11) **1 541 580** (51) **C07H 15/203**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
- (11) **1 539 031** (51) **A61F 2/01** (11) **1 540 413** (51) **G02F 1/15** (11) **1 541 585** (51) **C07K 7/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 SK 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 539 195** (51) **A61K 31/716** (11) **1 540 559** (51) **G01N 33/569** (11) **1 541 585** (51) **C07K 7/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013 AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 SI 06.03.2013 SK 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 539 394** (51) **B21D 26/02** (11) **1 540 807** (51) **H01L 41/09** (11) **1 541 633** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 539 501** (51) **C09D 7/12** (11) **1 540 851** (51) **H04W 48/12** (11) **1 541 789** (51) **E05B 65/19**
(84) BG 20.05.2008 (84) CY 20.02.2008 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 19.03.2013 EE 20.02.2008 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 19.03.2013 GR 21.05.2008 AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
IE 19.03.2008 LU 19.03.2008 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
MC 31.03.2008 PT 19.09.2013 ES 07.06.2013 NL 27.02.2013
RO 20.02.2008 SE 20.03.2013 SE 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 20.02.2008
- (11) **1 539 566** (51) **B63B 35/79** (11) **1 540 851** (51) **H04W 48/12** (11) **1 542 256** (51) **H01J 5/48**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 ES 07.06.2013 NL 27.02.2013
GR 28.05.2013 SK 27.02.2013 SE 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013

FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 13.07.2013	NL 13.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 13.03.2013	
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SK 27.02.2013			
SK 13.02.2013					
(11) 1 542 589	(51) A61B 6/00	(11) 1 543 323	(51) G01N 21/35	(11) 1 545 217	(51) C12N 1/12
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	EE 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013			SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 1 542 670	(51) A61K 31/202	(11) 1 543 637	(51) H04B 10/00	(11) 1 545 359	(51) A61B 18/00
(84) SI 15.05.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
		ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
		GR 25.07.2013	PT 26.08.2013		
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013		
(11) 1 542 683	(51) A61K 31/4422	(11) 1 543 692	(51) H04W 48/18	(11) 1 545 499	(51) A61K 31/337
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	CY 13.02.2013	CZ 13.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
EE 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 14.05.2013	ES 13.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
FI 09.01.2013	RO 09.01.2013	SI 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 21.05.2013	NL 20.02.2013
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013		SK 13.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
SE 09.01.2013				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SK 09.01.2013				SK 20.02.2013	
(11) 1 542 824	(51) B23K 11/00	(11) 1 543 779	(51) A61B 17/00	(11) 1 545 652	(51) A61M 1/16
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		SK 27.02.2013		SK 09.01.2013	
(11) 1 542 844	(51) B29C 44/06	(11) 1 544 054	(51) B60R 21/233	(11) 1 545 716	(51) A62C 27/00
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SE 01.05.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013			FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013			PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
SI 17.04.2013					
(11) 1 542 937	(51) C03C 3/087	(11) 1 544 176	(51) C03C 3/118	(11) 1 545 718	(51) A63B 53/02
(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
		SI 03.04.2013			
(11) 1 542 956	(51) C07C 45/50	(11) 1 544 294	(51) C12N 15/09	(11) 1 545 812	(51) B22D 11/06
(84) SI 10.07.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
	CZ 13.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
	ES 24.06.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013		
	GR 14.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
	PT 15.07.2013	SI 10.04.2013			
	SE 13.03.2013				
	SK 13.03.2013				
(11) 1 543 000	(51) C07D 453/02	(11) 1 544 484	(51) F16C 1/06	(11) 1 546 113	(51) C07D 239/22
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 02.08.2013	PT 02.09.2013
EE 06.03.2013	ES 24.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
GR 07.06.2013	GR 14.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
PT 08.07.2013	PT 15.07.2013	SI 01.05.2013			
SE 06.03.2013	SE 13.03.2013				
SK 06.03.2013	SK 13.03.2013				
(11) 1 543 175	(51) C23C 14/00	(11) 1 544 532	(51) F28F 9/02	(11) 1 546 304	(51) C12N 15/70
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013			GR 09.08.2013	PT 09.09.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013			SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
SI 08.05.2013					
(11) 1 543 215	(51) E21B 7/00	(11) 1 545 041	(51) H04L 1/18	(11) 1 546 385	(51) C12Q 1/68
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013
	FI 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SI 17.04.2013	
	GR 14.06.2013	GR 13.06.2013	NL 13.03.2013		
	PT 15.07.2013	EE 13.03.2013	RO 13.03.2013		
	SE 08.05.2013	FI 13.03.2013	SE 13.03.2013		
		GR 14.06.2013	SK 13.03.2013		
		GR 14.06.2013			
		EE 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			
		SI 13.03.2013			
		GR 14.06.2013			
		PT 15.07.2013			
		SE 13.03.2013			

- (11) **1 546 742** (51) *G01R 27/02* RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 (11) **1 548 849** (51) *H01L 33/38*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
GR 14.06.2013 RO 13.03.2013 SI 01.05.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 546 749** (51) *G01R 33/12* (84) BE 10.04.2013 (84) IS 15.09.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) PT 16.09.2013
ES 21.07.2013 NL 10.04.2013 SI 15.05.2013
GR 11.07.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 546 771** (51) *G02B 5/22* (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (11) **1 549 134** (51) *A01J 5/04*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013 SI 22.05.2013 SE 26.06.2013
- (11) **1 546 869** (51) *G06F 9/38* (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (11) **1 549 177** (51) *A47B 95/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 546 874** (51) *G06F 9/445* (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (11) **1 549 210** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
- (11) **1 546 896** (51) *H04L 29/06* (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **1 549 331** (51) *A61Q 19/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013 CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 547 045** (51) *G08C 17/00* (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (11) **1 549 437** (51) *H04W 52/40*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
- (11) **1 547 896** (51) *H04L 29/06* (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **1 549 552** (51) *B01L 3/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013 CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 547 045** (51) *G08C 17/00* (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (11) **1 549 680** (51) *B01J 8/20*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
- (11) **1 547 133** (51) *H01L 49/02* (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (11) **1 549 703** (51) *C08K 3/04*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 BG 13.05.2013 EE 06.03.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013 CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 547 197** (51) *H01Q 9/04* (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **1 549 772** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 BG 13.05.2013 CY 02.01.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013 CZ 13.02.2013 DK 02.01.2013
PT 05.08.2013 SE 10.04.2013 EE 13.02.2013 ES 13.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 547 211** (51) *H01S 3/13* (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **1 549 772** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 BG 13.05.2013 CY 02.01.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013 CZ 13.02.2013 DK 02.01.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 EE 13.02.2013 ES 13.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 547 246** (51) *H03K 17/16* (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (11) **1 549 772** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 GR 07.06.2013 FI 02.01.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 PT 08.07.2013 NL 02.01.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SE 06.03.2013 RO 02.01.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 547 262** (51) *H04W 76/06* (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (11) **1 549 772** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 GR 07.06.2013 FI 02.01.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **1 547 396** (51) *H04N 9/31* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 547 570** (51) *A61J 3/07*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BG 23.08.2013 PT 23.09.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 22.05.2013 SI 22.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 547 600** (51) *A61K 31/565* (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (11) **1 547 664** (51) *B01D 47/16*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 20.04.2011 (84) BE 20.04.2011
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 CH 30.09.2011
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 CZ 20.04.2011
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 DK 30.09.2011
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 ES 31.07.2011
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 FR 30.09.2011
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 GR 21.07.2011
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 IT 20.09.2011
LU 20.09.2011
MC 30.09.2011 NL 01.04.2012
PT 22.08.2011 SE 20.04.2011
SK 20.04.2011 TR 20.04.2011
- (11) **1 547 992** (51) *C04B 35/80* (84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (11) **1 548 044** (51) *C08G 61/02*
(84) AT 16.04.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) AT 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 548 102** (51) *C12N 15/00* (84) AT 29.05.2013 (84) BE 29.05.2013 (11) **1 548 110** (51) *C12N 9/10*
(84) AT 29.05.2013 (84) BE 29.05.2013 (84) AT 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 548 313** (51) *F16D 25/10* (84) AT 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 548 586** (51) *G06F 9/445* (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (11) **1 548 586** (51) *G06F 9/445*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013

- (11) **1 550 225** (51) *H03M 13/29*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 550 256** (51) *H04L 9/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 550 329** (51) *H04W 28/18*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 550 397** (51) *A47L 15/42*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 550 439** (51) *A61K 9/16*
(84) AT 29.12.2012 (84) BG 08.06.2006
CY 08.03.2006 CZ 29.12.2012
EE 08.03.2006 FI 29.12.2012
GR 03.07.2013 HU 30.12.2012
MC 31.12.2012 RO 08.03.2006
SE 30.12.2012 SK 29.12.2012
TR 08.03.2006
- (11) **1 550 689** (51) *C08G 85/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 551 125** (51) *H04J 14/02*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 551 350** (51) *A61G 7/14*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 551 355** (51) *A61F 5/442*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 551 448** (51) *A61P 35/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 551 873** (51) *C07K 14/705*
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 551 966** (51) *C12N 15/09*
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 552 022** (51) *C12Q 1/70*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 552 031** (51) *C23C 4/10*
(84) BE 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 552 096** (51) *E05F 15/14*
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 552 152** (51) *F04C 29/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 552 239** (51) *F41H 5/007*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 552 396** (51) *G06F 12/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 552 413** (51) *G06F 15/173*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 552 531** (51) *G01N 27/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 552 574** (51) *H01M 8/10*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 552 805** (51) *G07F 17/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 553 033** (51) *B41J 3/407*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 553 213** (51) *C25D 7/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 553 406** (51) *G01N 21/47*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 553 425** (51) *G01S 5/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 554 039** (51) *B01J 31/24*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 554 299** (51) *C07H 15/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 554 342** (51) *C08L 9/02*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 554 411** (51) *C22C 33/04*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 554 436** (51) *E02F 9/28*
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 GR 21.06.2013

- NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 554 437** (51) **E03C 1/04**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 554 547** (51) **G01D 11/10**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 554 685** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 554 930** (51) **A01K 39/012**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 554 937** (51) **A23K 1/18**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 555 396** (51) **F01K 25/08**
(84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 555 445** (51) **B60R 7/10**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 556 201** (51) **B29C 44/34**
(84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 556 400** (51) **C07H 19/167**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 556 443** (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 556 651** (51) **F24C 7/08**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 556 793** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 556 923** (51) **H01Q 13/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **1 556 971** (51) **H04W 52/54**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 556 983** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 557 003** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 557 056** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 557 300** (51) **B60D 1/54**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 04.07.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 04.04.2012
CZ 04.04.2012 DK 04.04.2012
EE 04.04.2012 ES 15.07.2012
FI 04.04.2012 GR 05.07.2012
IS 04.08.2012 IT 04.04.2012
LI 31.01.2013 LT 04.04.2012
MC 31.01.2013 PL 04.04.2012
PT 06.08.2012 RO 04.04.2012
SE 04.04.2012 SI 04.04.2012
SK 04.04.2012
- (11) **1 557 403** (51) **C05F 9/00**
(84) BG 04.10.2012 (84) CY 04.07.2012
EE 04.07.2012 FI 26.01.2013
GR 02.08.2013 HU 27.01.2013
MC 31.01.2013 RO 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **1 557 433** (51) **C08C 19/00**
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
- (51) **C08L 83/04**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 557 810** (51) **G09F 27/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 558 044** (51) **H04W 4/18**
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 558 423** (51) **B23P 11/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 558 530** (51) **C02F 3/30**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 558 555** (51) **C08G 64/24**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 558 578** (51) **C07D 213/30**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 558 659** (51) **C08G 18/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 558 690** (51) **C09J 103/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 558 825** (51) **E04B 9/30**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 558 922** (51) **G01N 27/26**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013

SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	LI 31.01.2013	LT 02.01.2013
SK 27.02.2013		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	MC 31.01.2013	NL 02.01.2013
(11) 1 559 139	(51) H01L 21/762	(11) 1 559 981	(51) F28D 9/00	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) SI 03.07.2013		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013			SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	(11) 1 560 365	(51) H04L 12/24	(11) 1 561 547	(51) B25D 9/04
SI 29.05.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
		GR 23.08.2013	PT 23.09.2013		
(11) 1 559 159	(51) H01M 8/04	(11) 1 560 393	(51) H04L 29/06	(11) 1 561 845	(51) D01H 13/16
(84) SI 10.07.2013		(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013
		GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(11) 1 559 162	(51) H01M 8/10	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013			SI 03.04.2013	
(11) 1 559 167	(51) H01Q 1/12	(11) 1 560 800	(51) C04B 40/00	(11) 1 562 131	(51) G06F 17/50
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(11) 1 559 209	(51) H04B 7/08	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	SI 10.04.2013	
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
SI 03.04.2013					
(11) 1 559 278	(51) H04Q 5/22	(11) 1 560 883	(51) C09B 29/036	(11) 1 562 557	(51) A61K 9/50
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013			FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(11) 1 560 885	(51) C09C 1/48	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 15.05.2013		(84) BE 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		GR 11.07.2013	PT 12.08.2013		
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
(11) 1 559 297	(51) F02F 3/00	(11) 1 560 966	(51) D04H 1/46	(11) 1 562 749	(51) B32B 27/32
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 30.08.2013	PT 30.09.2013	CY 13.02.2013	CZ 13.02.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
				ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
				GR 14.05.2013	NL 13.02.2013
(11) 1 559 362	(51) A61B 1/01	(11) 1 560 987	(51) E02F 3/38	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SK 13.02.2013	
SI 26.06.2013		GR 11.07.2013	NL 10.04.2013		
		PT 12.08.2013	SI 10.04.2013		
(11) 1 559 494	(51) B23G 5/10	(11) 1 561 075	(51) F24H 1/43	(11) 1 562 751	(51) C09J 5/00
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 24.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013
CH 31.01.2013	CY 24.10.2012	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	SI 01.05.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
IS 24.02.2013	LI 31.01.2013			NL 02.01.2013	PT 02.05.2013
MC 31.01.2013	NL 24.10.2012			RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
PT 25.02.2013	SI 24.10.2012			SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
SK 24.10.2012					
(11) 1 559 622	(51) B60R 21/207	(11) 1 561 084	(51) G01B 11/25	(11) 1 562 880	(51) C07C 5/09
(84) SE 22.05.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
		BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
		CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
		EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 07.06.2013	PT 08.07.2013
		GR 17.04.2013	PT 16.05.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013		
(11) 1 559 686	(51) C02F 3/12	(11) 1 561 219	(51) G11B 23/40	(11) 1 562 962	(51) C07F 7/18
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 29.05.2013		SI 22.05.2013	
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013				
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013				
(11) 1 559 698	(51) C04B 38/10	(11) 1 561 286	(51) H04B 1/7075	(11) 1 563 029	(51) C09J 123/14
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013			GR 24.04.2013	PT 23.05.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013			RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013			SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(11) 1 559 772	(51) C10M 161/00	(11) 1 561 457	(51) A61K 8/92	(11) 1 563 100	(51) C12Q 1/68
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013		

- (11) **1 563 135** (51) *D06F 37/00* DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (11) **1 566 195** (51) *A61M 5/00*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
FI 20.02.2013 NL 20.02.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 SK 02.01.2013 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 563 224** (51) *F22B 31/00* (11) **1 565 193** (51) *A61K 31/198* (11) **1 566 526** (51) *F01P 5/12*
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
SI 24.04.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
- (11) **1 563 332** (51) *G02B 21/00* (11) **1 565 213** (51) *A61K 39/395* (11) **1 566 612** (51) *G01C 21/36*
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 BG 30.04.2013 BE 30.01.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 CZ 30.01.2013 CY 30.01.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 EE 30.01.2013 DK 30.01.2013 SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 GR 01.05.2013 FI 30.01.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 563 395** (51) *H04L 29/08* (11) **1 565 223** (51) *A61M 15/00* (11) **1 566 711** (51) *G05B 15/02*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 563 411** (51) *G06F 11/10* (11) **1 565 266** (51) *B03C 5/02* (11) **1 566 711** (51) *G05B 15/02*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013 GR 11.07.2013 NL 10.04.2013 CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 563 709** (51) *H04R 9/04* (11) **1 565 322** (51) *B42D 5/00* (11) **1 567 090** (51) *A61F 2/06*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 564 283** (51) *C11D 1/94* (11) **1 565 367** (51) *B60T 13/46* (11) **1 567 174** (51) *A61K 36/27*
(84) BE 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
CY 15.08.2012 DK 15.08.2012 CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012 EE 09.01.2013 EE 09.01.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
LI 31.01.2013 MC 31.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
NL 15.08.2012 PT 17.12.2012 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 15.05.2013
SE 15.08.2012
- (11) **1 564 389** (51) *F01P 7/16* (11) **1 565 634** (51) *E05B 63/00* (11) **1 567 190** (51) *A61K 39/29*
(84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 DK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 FI 20.02.2013 EE 20.02.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 SI 20.02.2013 PT 20.02.2013 SK 20.02.2013
MC 28.02.2013 NL 30.01.2013
- (11) **1 564 447** (51) *F16H 63/26* (11) **1 565 738** (51) *G01N 29/04* (11) **1 567 240** (51) *B01D 1/00*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 07.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
CH 31.01.2013 CY 07.11.2012 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012 SI 19.06.2013 SE 19.06.2013 CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013 GR 08.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
FI 07.11.2012 GR 07.11.2012 IT 07.11.2012 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013
IS 07.03.2013 LT 07.11.2012 NL 07.11.2012 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
LI 31.01.2013 NL 07.11.2012 PT 07.03.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013
MC 31.01.2013 PT 07.03.2013 SE 07.11.2012 SI 13.02.2013
- (11) **1 564 807** (51) *H01L 21/768* (11) **1 565 873** (51) *G06K 9/00* (11) **1 567 302** (51) *H05K 1/16*
(84) FI 10.04.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013 SI 05.06.2013 GR 06.09.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
LI 31.01.2013 LT 07.11.2012 NL 07.11.2012 FI 27.02.2013 ES 07.06.2013
MC 31.01.2013 PT 07.03.2013 SE 07.11.2012 PT 27.06.2013 GR 28.05.2013
PL 07.11.2012 SE 07.11.2012 SK 07.11.2012 SI 27.02.2013 RO 27.02.2013
RO 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **1 564 807** (51) *H01L 21/768* (11) **1 565 900** (51) *G09F 9/35* (11) **1 567 407** (51) *B62M 9/04*
(84) FI 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
GR 11.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 565 055** (51) *A61K 31/7068* (11) **1 566 166** (51) *A61K 8/34* (11) **1 567 457** (51) *C03B 37/018*
(84) FI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 565 135** (51) *A61F 11/00* (11) **1 566 135** (51) *A61F 11/00* (11) **1 567 457** (51) *C03B 37/018*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 02.04.2013 CZ 02.01.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
PT 02.01.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013 SI 13.02.2013

- (11) **1 567 470** (51) **C07C 51/36**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 567 512** (51) **C07D 301/32**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 567 631** (51) **C11D 3/39**
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 567 694** (51) **C25C 7/02**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 567 709** (51) **D06M 15/564**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 567 718** (51) **D21H 17/60**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 567 927** (51) **G06F 3/0484**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 568 040** (51) **G11C 11/16**
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 568 114** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 568 144** (51) **G01H 3/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 568 304** (51) **A47L 15/16**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 568 336** (51) **A61F 2/38**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 14.02.2013
CH 31.01.2013 CY 14.11.2012
CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
LI 31.01.2013 LT 14.11.2012
MC 31.01.2013 NL 14.11.2012
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **1 568 364** (51) **A61K 31/045**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 568 471** (51) **B29C 65/44**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 568 668** (51) **C04B 35/195**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 568 838** (51) **E05D 15/06**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 28.02.2013
CH 31.01.2013 CY 28.11.2012
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 LI 31.01.2013
LT 28.11.2012 MC 31.01.2013
NL 28.11.2012 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **1 569 079** (51) **G06F 3/023**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 569 460** (51) **H04N 7/50**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 569 477** (51) **H04W 4/22**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 569 592** (51) **A61G 10/02**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 25.05.2009
CY 25.02.2009 CZ 02.12.2012
EE 25.02.2009 FI 02.12.2012
GR 03.07.2013 HU 26.08.2009
IE 25.02.2009 PT 03.06.2013
RO 25.02.2009 SI 25.02.2009
SK 02.12.2012 TR 01.12.2012
- (11) **1 569 610** (51) **A61K 8/21**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 569 688** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 569 712** (51) **A61M 39/10**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 569 722** (51) **A61N 7/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 570 014** (51) **C09D 183/16**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 570 086** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 570 348** (51) **G06F 9/45**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 570 365** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 570 461** (51) **G10K 11/168**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 570 542** (51) **H01P 7/10**
(84) GR 09.08.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 570 567** (51) **H02M 3/155**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 570 631** (51) **H04M 1/02**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 570 838** (51) **A61K 8/49**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 570 867** (51) **A61L 9/03**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013

- GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 571 376** (51) **F16H 61/18**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 571 453** (51) **G01P 3/44**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 571 461** (51) **G01S 7/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 571 504** (51) **G03G 21/18**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 16.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 571 505** (51) **G04B 37/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 571 881** (51) **H04R 29/00**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 571 918** (51) **A23K 1/00**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 571 967** (51) **A47L 15/42**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 572 093** (51) **A61K 31/198**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 572 267** (51) **A61M 5/178**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 572 291** (51) **A61K 45/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 572 316** (51) **B01D 19/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 572 332** (51) **B01D 1/16**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CY 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
PT 30.05.2013 (84) RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 572 335** (51) **B01F 13/00**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 572 397** (51) **B22C 1/22**
(84) BE 10.10.2012 (84) BG 10.01.2013
CY 10.10.2012 (84) CZ 02.04.2013
EE 10.10.2012 (84) GR 11.01.2013
RO 10.10.2012
- (11) **1 572 505** (51) **B60R 21/34**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 572 518** (51) **B62D 1/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 572 528** (51) **B63B 29/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 572 573** (51) **B67D 1/14**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 572 663** (51) **C07D 231/14**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 572 723** (51) **C07K 7/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 572 749** (51) **C08B 37/00**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 572 750** (51) **B01J 19/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 572 756** (51) **C08F 4/651**
(84) GR 11.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 573 094** (51) **C25D 17/06**
(84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 573 156** (51) **E05B 19/02**
(84) FI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 573 159** (51) **E05D 11/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 573 199** (51) **F03D 7/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
GR 14.05.2013 (84) NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 573 206** (51) **F04D 27/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 573 342** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013

- (11) **1 573 348** (51) *G01R 33/561*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 573 641** (51) *G21K 1/00*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 573 653** (51) *G06T 15/50*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 573 770** (51) *G01H 17/00*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 573 778** (51) *H01L 21/677*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 573 785** (51) *C09B 69/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 573 803** (51) *H01L 21/8238*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 573 902** (51) *H03F 1/32*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 573 983** (51) *H04L 12/801*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 574 000** (51) *H04L 29/06*
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 574 034** (51) *H04M 15/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 574 079** (51) *H04N 13/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 574 485** (51) *C03B 33/09*
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 574 493** (51) *C07C 41/16*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 574 503** (51) *A61K 8/49*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 574 594** (51) *C23C 4/10*
(84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 574 735** (51) *F16D 25/12*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 574 783** (51) *F23D 11/10*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 575 234** (51) *H04L 27/26*
(84) SE 12.06.2013
- (11) **1 575 413** (51) *A47L 15/00*
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 575 534** (51) *A61K 38/47*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 575 541** (51) *A61Q 1/10*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 575 643** (51) *A01N 1/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 575 757** (51) *B29C 67/24*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 575 786** (51) *B43L 7/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 575 916** (51) *A61K 38/17*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 575 994** (51) *C07K 5/00*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 576 025** (51) *C08G 18/61*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 576 134** (51) *G01N 33/50*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 576 202** (51) *C23C 14/56*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 576 208** (51) *C25D 3/56*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 576 209** (51) *C25D 21/18*
(84) FI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 576 341** (51) *G01F 1/704*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 576 350** (51) *C07K 7/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 576 382** (51) *G01R 33/385*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013

PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	SE 17.04.2013	(11) 1 577 454	(51) E04B 1/88	(11) 1 578 474	(51) A61M 25/10
(11) 1 576 488	(51) H04L 29/08	(84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 1 577 478	(51) E05F 7/08	(11) 1 578 581	(51) B29C 45/27
(84) ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
(11) 1 576 553	(51) G07D 7/20	(11) 1 577 665	(51) G01N 27/327	(11) 1 578 581	(51) B29C 45/27
(84) SI 12.06.2013	(84) FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013 SI 26.06.2013	(84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
(11) 1 576 582	(51) G10L 19/00	(11) 1 577 838	(51) G06T 11/40	(11) 1 578 597	(51) B31F 1/00
(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 MC 31.03.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
(11) 1 576 591	(51) G11B 7/0045	(11) 1 577 897	(51) G11B 33/12	(11) 1 578 626	(51) B60G 7/00
(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 SE 29.05.2013	(84) AT 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) 1 576 653	(51) H01L 23/373	(11) 1 578 043	(51) H04J 11/00	(11) 1 578 653	(51) B60T 13/575
(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) AT 10.04.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(11) 1 576 672	(51) H01L 29/78	(11) 1 578 254	(51) C07K 16/26	(11) 1 578 660	(51) B63B 5/14
(84) SI 03.07.2013	(84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) AT 21.10.2009 BG 21.01.2010 CY 21.10.2009 DE 01.07.2011 EE 21.10.2009 FI 01.12.2010 GB 01.12.2010 HU 22.04.2010 IT 01.12.2010 LU 01.12.2009 NL 21.10.2009 RO 21.10.2009 SI 21.10.2009 TR 21.10.2009	(84) BE 21.10.2009 CH 31.12.2009 CZ 21.10.2009 DK 21.10.2009 ES 01.02.2010 FR 03.01.2011 GR 22.01.2010 IE 01.12.2009 LI 31.12.2009 MC 01.07.2010 PT 22.02.2010 SE 21.10.2009 SK 21.10.2009
(11) 1 576 973	(51) A61M 1/36	(11) 1 578 256	(51) A61B 1/00	(11) 1 578 663	(51) B64C 21/06
(84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013
(11) 1 577 007	(51) B01J 27/19	(11) 1 578 331	(51) A61F 13/15	(11) 1 578 720	(51) C07C 253/30
(84) AT 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
(11) 1 577 015	(51) B05B 1/02	(11) 1 578 468	(51) A61M 25/01	(11) 1 578 766	(51) A61K 39/21
(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 MC 31.03.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 RO 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013
(11) 1 577 271	(51) C03B 9/453	(11) 1 578 470	(51) A61M 25/01	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 RO 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013
(84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013
(11) 1 577 323	(51) C07K 14/47	(11) 1 578 470	(51) A61M 25/01	(84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013
(84) SI 10.07.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013
(11) 1 577 433	(51) D06F 25/00	(11) 1 578 470	(51) A61M 25/01	(84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013
(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013

SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	SI 13.02.2013	RO 06.03.2013 SK 06.03.2013	SI 06.03.2013	RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
(11) 1 578 771 (84) BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 SK 06.03.2013	(51) A61K 38/14 (84) EE 06.03.2013 PT 08.07.2013	(11) 1 579 153 (84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) F24C 15/20 (84) CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 1 580 570 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013	(51) G01S 19/44 (84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
(11) 1 578 806 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) C08F 2/14 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 579 479 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) H01L 29/94 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 1 580 664 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(51) G06F 12/02 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013
(11) 1 578 809 (84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(51) C08F 2/38 (84) FI 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(11) 1 579 506 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) G01N 33/92 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 580 805 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013	(51) H01L 21/02 (84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
(11) 1 578 880 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(51) C09J 163/10 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 579 586 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) G01N 33/92 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 580 809 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) H01L 25/07 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013
(11) 1 578 884 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(51) C09K 9/00 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 1 579 586 (84) FI 10.04.2013	(51) H04M 1/02	(11) 1 580 816 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 SE 29.05.2013	(51) G02B 1/11 (84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
(11) 1 578 999 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) G01N 33/84 (84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 1 579 628 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) H04L 12/18 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 1 580 971 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(51) H04W 52/02 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013
(11) 1 579 001 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) A61K 38/51 (84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 1 579 640 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) H04W 72/12 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(11) 1 581 018 (84) FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) H04W 52/22 (84) GR 04.07.2013 PT 05.08.2013
(11) 1 579 033 (84) AT 30.01.2013 CY 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(51) C23F 11/00 (84) BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(11) 1 579 887 (84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(51) A61M 5/165 (84) GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(11) 1 581 090 (84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 NL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) A47L 15/42 (84) CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
(11) 1 579 067 (84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 GR 03.04.2013 RO 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) D21F 7/08 (84) CY 02.01.2013 EE 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(11) 1 580 121 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(51) B64C 1/20 (84) FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(11) 1 581 091 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) A61B 1/00 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013
(11) 1 579 115 (84) FI 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) F04B 43/12 (84) GR 16.08.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 580 286 (84) FI 08.05.2013 LT 08.05.2013 SI 08.05.2013	(51) C22C 21/00 (84) IS 08.09.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 581 119 (84) AT 30.01.2013 CY 30.01.2013 EE 30.01.2013 PT 30.05.2013 SK 30.01.2013	(51) C07K 14/195 (84) BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 GR 01.05.2013 SI 30.01.2013
(11) 1 579 130 (84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013	(51) A61M 5/145 (84) CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 PT 08.07.2013	(11) 1 580 477 (84) AT 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 MC 31.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) F16L 27/11 (84) BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 1 581 190 (84) BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) A61K 9/16 (84) CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
(11) 1 579 130 (84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013	(51) A61M 5/145 (84) CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 PT 08.07.2013	(11) 1 580 551 (84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013	(51) G01N 33/48 (84) CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 PT 20.06.2013	(11) 1 581 246 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013	(51) A61K 38/22 (84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013

EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 1 583 582	(51) A61M 29/02
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SK 02.01.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
NL 16.01.2013	PT 16.05.2013			FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 1 582 488	(51) B65H 5/08	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		BG 09.04.2013	CY 09.01.2013		
(11) 1 581 277	(51) A61L 31/02	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	(11) 1 583 638	(51) B24B 37/04
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 20.09.2013	SE 19.06.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 19.06.2013	
SI 03.04.2013		MC 31.03.2013	NL 09.01.2013		
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 1 583 722	(51) C03C 17/36
(11) 1 581 333	(51) B01J 8/26	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
(84) CY 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
				EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
(11) 1 581 383	(51) B30B 9/12	(11) 1 582 997	(51) G06F 17/28	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 1 581 594	(51) C08L 83/10	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	SK 06.03.2013	
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013		
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013			(11) 1 583 733	(51) C07C 67/03
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 1 583 192	(51) H02B 1/30	(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	CZ 27.02.2013	EE 27.02.2013		
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 1 583 750	(51) C07D 267/22
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
		MC 31.03.2013	PL 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(11) 1 581 661	(51) C12Q 1/68	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 31.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
BG 12.12.2012	CH 31.01.2013	SK 27.02.2013		GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012			PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
DE 01.08.2013	DK 12.09.2012	(11) 1 583 260	(51) H04B 10/50	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
EE 12.09.2012	FI 12.09.2012	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	SK 27.02.2013	
GR 13.12.2012	IT 12.09.2012	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013		
LI 31.01.2013	MC 31.01.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	(11) 1 583 771	(51) C12Q 1/68
NL 01.08.2013	PT 14.01.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
RO 12.09.2012	SE 12.09.2012	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
SI 12.09.2012	SK 12.09.2012	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013
		MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(11) 1 582 033	(51) H04L 12/28	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	SI 03.04.2013	
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013		
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	(11) 1 583 859	(51) G05B 9/02
GR 11.07.2013	NL 10.04.2013			(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 1 583 356	(51) H04N 5/367	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
SI 10.04.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SI 17.04.2013	
		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013		
(11) 1 582 040	(51) H04L 25/02	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 583 902	(51) E03B 7/07
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 10.04.2013		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013			PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	(11) 1 583 526	(51) C07K 5/06	SI 08.05.2013	
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 05.12.2012		
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	CY 05.09.2012	CZ 05.09.2012	(11) 1 583 940	(51) G01F 25/00
SK 20.02.2013		DK 05.09.2012	EE 05.09.2012	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
		FI 05.09.2012	GR 06.12.2012	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(11) 1 582 153	(51) A61B 17/12	IT 05.09.2012	MC 31.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	NL 05.09.2012	PT 07.01.2013	SI 01.05.2013	
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	RO 05.09.2012	SE 05.09.2012		
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SI 05.09.2012	SK 05.09.2012	(11) 1 584 602	(51) B67D 1/08
SI 22.05.2013				(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
		(11) 1 583 536	(51) A61K 31/277	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
(11) 1 582 250	(51) B01D 53/14	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SI 15.05.2013		NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
(11) 1 582 292	(51) B24B 19/16	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013			SK 23.01.2013	
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	(11) 1 583 566	(51) A61L 15/22		
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 1 584 822	(51) F15B 11/16
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
IS 02.05.2013	MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	PT 20.06.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
				IS 09.05.2013	LT 09.01.2013

MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 1 587 409	(51) C07K 16/18
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
(11) 1 585 372	(51) H05B 41/288	(11) 1 586 237	(51) A01N 25/14	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 1 585 511	(51) A61K 31/18	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	SK 27.02.2013		(11) 1 587 437	(51) A61B 17/56
GR 24.04.2013	NL 23.01.2013			(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 1 586 328	(51) A61K 38/48	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SK 23.01.2013		CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
(11) 1 585 639	(51) B42F 21/00	GR 21.05.2013	NL 20.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
GR 20.09.2013	SE 19.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SK 27.02.2013	
SI 19.06.2013		SK 20.02.2013		(11) 1 587 478	(51) A61K 6/00
				(84) SI 10.07.2013	
(11) 1 585 705	(51) C01F 7/50	(11) 1 586 531	(51) B66F 9/075	(11) 1 587 586	(51) A63B 21/062
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SI 10.04.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	DK 27.02.2013	FI 27.02.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013
(11) 1 585 848	(51) C23C 22/05	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) PT 16.09.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SI 15.05.2013		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 1 585 886	(51) F01B 9/02	(11) 1 586 621	(51) C10J 3/66	(11) 1 587 592	(51) A63G 7/00
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SI 01.05.2013	
SI 03.04.2013		LT 27.02.2013	MC 31.03.2013		
		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(11) 1 587 616	(51) B01J 20/28
(11) 1 585 972	(51) C12Q 1/68	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SK 27.02.2013		PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
BG 20.06.2013	ES 01.07.2013				
EE 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 1 586 624	(51) C11B 13/00	(11) 1 587 673	(51) B32B 5/12
FI 20.03.2013	PT 22.07.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
NL 20.03.2013	SE 20.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
RO 20.03.2013	SK 20.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
SI 20.03.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013		
				(11) 1 587 701	(51) B60J 5/06
(11) 1 585 974	(51) C12Q 1/68	(11) 1 586 706	(51) E01C 19/10	(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013		
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 587 731	(51) B63B 25/08
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			ES 01.07.2013	GR 21.06.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 586 781	(51) A47B 47/04	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
SK 27.02.2013		(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	RO 20.03.2013	SI 20.03.2013
		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SK 20.03.2013	
(11) 1 585 992	(51) G01S 5/02	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013		
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013		
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 587 738	(51) B65D 1/00
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
SI 01.05.2013		SI 10.04.2013		BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
				EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(11) 1 586 036	(51) G06F 12/00	(11) 1 586 964	(51) G05B 19/042	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SE 24.04.2013		SI 29.05.2013			
				(11) 1 587 851	(51) C08G 63/06
(11) 1 586 159	(51) H02P 6/18	(11) 1 587 158	(51) H01M 10/052	(84) SI 22.05.2013	
(84) SI 03.07.2013		(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013		
		FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 1 587 863	(51) C08K 3/36
(11) 1 586 212	(51) H04W 8/08	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(84) BE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
CY 13.02.2013	CZ 13.02.2013	SI 15.05.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013				

- FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (11) **1 588 837** (51) **B32B 5/02** (11) **1 590 263** (51) **B65D 81/32**
 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 EE 20.02.2013 RO 20.02.2013
 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 587 867** (51) **B60C 1/00** (11) **1 590 330** (51) **C07D 231/16**
 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
 BG 23.08.2012 CH 31.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
 CY 23.05.2012 CZ 23.05.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
 DK 23.05.2012 EE 23.05.2012 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
 ES 03.09.2012 FI 23.05.2012 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
 GR 24.08.2012 IT 23.05.2012 SK 27.02.2013
- (11) **1 587 909** (51) **C12N 1/00** (11) **1 590 378** (51) **C08F 8/44**
 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
 SI 19.06.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 RO 13.03.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **1 588 034** (51) **F01P 1/00** (11) **1 590 422** (51) **C10B 1/00**
 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
 GR 23.08.2013 PT 23.09.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
 SE 03.04.2013
- (11) **1 588 141** (51) **G01D 5/353** (11) **1 590 603** (51) **F22B 1/18**
 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 17.01.2013
 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 CH 31.01.2013 CY 17.10.2012
 GR 11.07.2013 NL 10.04.2013 CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012
 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 EE 17.10.2012 FI 17.10.2012
 SI 10.04.2013 MC 31.01.2013
 RO 17.10.2012
 SE 17.10.2012
 SI 17.10.2012
- (11) **1 588 157** (51) **G01N 31/10** (11) **1 589 643** (51) **H02K 49/10**
 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
 GR 14.06.2013 PT 15.07.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 588 193** (51) **G01V 3/06** (11) **1 589 712** (51) **H04L 25/02**
 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SE 05.06.2013
- (11) **1 588 252** (51) **G07F 7/00** (11) **1 589 750** (51) **H04N 5/272**
 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
 CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 588 260** (51) **G06F 11/07** (11) **1 589 923** (51) **A61G 7/10**
 (84) SI 10.07.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 588 498** (51) **G10L 19/16** (11) **1 589 927** (51) **A61J 3/00**
 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013 BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
 SI 12.06.2013 CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 LI 28.02.2013
 NL 02.01.2013
 RO 02.01.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **1 588 522** (51) **H04L 12/901** (11) **1 590 953** (51) **H04N 1/40**
 (84) SI 10.07.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
 GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 588 522** (51) **H04L 12/901** (11) **1 590 956** (51) **H04N 5/445**
 (84) SI 10.07.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013
 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
 SK 20.03.2013
- (11) **1 588 646** (51) **A46D 3/08** (11) **1 590 953** (51) **H04N 1/40**
 (84) SI 03.07.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
 GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 588 759** (51) **B01J 2/00** (11) **1 590 956** (51) **H04N 5/445**
 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013
 LI 28.02.2013 LT 23.01.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
 MC 28.02.2013 PT 23.05.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 588 759** (51) **B01J 2/00** (11) **1 590 187** (51) **B44C 5/04**
 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
 LI 28.02.2013 LT 23.01.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
 MC 28.02.2013 PT 23.05.2013 SE 08.07.2013 SI 06.03.2013
 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 591 484** (51) **C08L 27/12**
 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
 CH 30.09.2011 CY 06.07.2011
 DK 06.07.2011 ES 17.10.2011
 FI 06.07.2011 GB 06.10.2011
 GR 07.10.2011 IE 16.09.2011
 LI 30.09.2011 LU 16.09.2011

MC 30.09.2011 SE 06.07.2011	NL 06.07.2011	(11) 1 592 663 (84) FI 26.06.2013 SE 26.06.2013	(51) C07D 211/34 (84) GR 27.09.2013 SI 26.06.2013	RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
(11) 1 591 589 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) E02F 9/16 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 592 694 (84) BG 02.08.2007 CY 02.05.2007 GR 03.08.2007 LU 13.02.2008 RO 02.05.2007	(51) C07D 495/04 (84) CH 02.05.2007 EE 02.05.2007 LI 02.05.2007 MC 28.02.2008 SK 13.02.2013	(11) 1 593 320 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(51) A46B 9/02 (84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
(11) 1 591 590 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) E02F 9/16 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 592 701 (84) AT 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) C07H 17/08 (84) BE 10.04.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 593 325 (84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(51) A47C 27/00 (84) ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 SE 17.04.2013
(11) 1 591 730 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(51) F25B 45/00 (84) FI 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(11) 1 592 725 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(51) C08G 8/18 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 593 334 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SE 05.06.2013	(51) A47L 11/40 (84) FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
(11) 1 591 734 (84) AT 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) F25D 17/04 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 1 592 759 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 DE 01.08.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 LI 31.01.2013 NL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) C10M 169/06 (84) BE 09.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 MC 31.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(11) 1 593 416 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) A63H 33/08 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(11) 1 591 921 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) G06F 17/30 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 592 809 (84) FI 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) C12Q 1/68 (84) GR 11.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 593 463 (84) SI 03.07.2013	(51) B25C 1/08
(11) 1 591 922 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 SE 17.04.2013	(51) G06F 17/30 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 1 592 929 (84) FI 22.05.2013 SI 22.05.2013	(51) F24J 2/46 (84) SE 22.05.2013	(11) 1 593 503 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(51) B41F 19/06 (84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
(11) 1 592 083 (84) AT 03.04.2013 FI 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) H01Q 1/36 (84) BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 1 592 930 (84) AT 13.02.2013 CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) F25B 39/04 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 1 593 598 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) B65B 5/10 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
(11) 1 592 281 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(51) H04R 1/40 (84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(11) 1 592 947 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 MC 28.02.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(51) G01C 21/26 (84) BE 16.01.2013 CH 28.02.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 LI 28.02.2013 NL 16.01.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(11) 1 593 643 (84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) B66F 9/065 (84) CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SK 02.01.2013
(11) 1 592 366 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) A61F 2/16 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 1 593 022 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) H04L 29/06 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 593 654 (84) FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 SE 24.04.2013	(51) C02F 1/02 (84) GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SI 24.04.2013
(11) 1 592 373 (84) AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) A61F 13/00 (84) BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 593 118 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013	(51) A01K 29/00 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 DK 09.01.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013	(11) 1 593 669 (84) FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(51) C07C 263/06 (84) GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013
(11) 1 592 402 (84) EE 20.03.2013	(51) A61K 9/48			(11) 1 593 746 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 MC 28.02.2013	(51) C12Q 1/68 (84) BE 09.01.2013 CH 28.02.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 LI 28.02.2013 PT 09.05.2013
(11) 1 592 658 (84) SI 24.04.2013	(51) C07C 231/12				

- (11) **1 600 878** (51) **G06K 7/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 601 333** (51) **C12N 15/863**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
MC 28.02.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 601 450** (51) **G01N 1/44**
(84) GR 06.09.2013
- (11) **1 601 462** (51) **G01N 31/22**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 601 467** (51) **B05B 11/02**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 601 683** (51) **G01N 33/574**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 601 725** (51) **D06P 3/10**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 601 726** (51) **D21H 11/20**
(84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 601 955** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 601 999** (51) **G02B 5/32**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 602 252** (51) **H04W 4/14**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 602 352** (51) **A61K 8/29**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 602 413** (51) **F26B 3/30**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 602 538** (51) **B60R 25/02**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 602 588** (51) **B65D 25/08**
(84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 602 648** (51) **C07D 235/18**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 602 684** (51) **C08J 9/16**
(84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 602 794** (51) **E05D 7/00**
(84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 603 046** (51) **H04N 7/16**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 603 131** (51) **G11B 20/12**
(84) FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 603 153** (51) **H01L 21/027**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 603 264** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 603 506** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 603 600** (51) **A61L 15/26**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
MC 28.02.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 603 676** (51) **E03C 1/266**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 603 715** (51) **B25B 17/00**
(84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 603 840** (51) **C03B 19/12**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 603 878** (51) **C07D 213/80**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
MC 28.02.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 603 999** (51) **A61Q 19/00**
(84) FI 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 604 236** (51) **G02B 6/26**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 604 420** (51) **H01M 8/10**
(84) AT 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
MC 31.03.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 604 443** (51) **H02K 1/18**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 604 498** (51) **H04W 28/16**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
LI 28.02.2013
NL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
SE 08.05.2013
- (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (84) GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
SE 08.05.2013
- (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
NL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
SI 17.04.2013
- (84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
DK 27.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013

- (11) **1 604 966** (51) *C07C 29/141*
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 605 011** (51) *C08J 3/16*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
MC 31.03.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 605 104** (51) *E02F 3/96*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 605 120** (51) *E05B 63/24*
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 605 168** (51) *F15B 11/02*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 22.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 605 413** (51) *G07C 9/00*
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 605 554** (51) *H01R 13/52*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 605 633** (51) *H04W 36/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 605 774** (51) *A23L 1/01*
(84) AT 28.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
DK 01.07.2009 (84) EE 28.02.2013
FI 01.07.2009 GR 04.09.2013
HU 07.02.2013 MC 01.03.2010
PT 06.08.2013 SE 07.02.2013
SI 01.07.2009 SK 01.07.2009
- (11) **1 605 881** (51) *A61L 15/42*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 605 969** (51) *A61K 38/55*
(84) BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) MC 31.03.2013
RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 606 089** (51) *B27N 7/00*
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 ES 13.04.2013
GR 03.04.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 606 547** (51) *F16L 55/00*
(84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 606 623** (51) *G01N 33/58*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 606 766** (51) *G06T 7/20*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 606 984** (51) *A01B 59/00*
(84) ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 607 138** (51) *B02C 7/06*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 607 168** (51) *B23K 35/38*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 607 230** (51) *B41J 29/02*
(84) ES 12.03.2012 (84) FR 02.04.2012
GB 11.03.2012 (84) IT 11.03.2012
- (11) **1 607 289** (51) *B60R 25/02*
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 607 342** (51) *B65D 41/48*
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 607 345** (51) *B65D 77/20*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 607 465** (51) *C10G 45/34*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 607 479** (51) *C12N 15/09*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 607 739** (51) *G01N 27/22*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 607 757** (51) *G01R 31/02*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 607 838** (51) *G06F 1/32*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 607 902** (51) *G06K 15/12*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 607 992** (51) *H01H 21/22*
(84) SE 19.06.2013
- (11) **1 608 013** (51) *H01L 21/768*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 608 238** (51) *A23L 1/314*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 608 262** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 608 369** (51) *A61K 39/145*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 608 415** (51) *A61F 2/02*
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
MC 31.03.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 608 421** (51) *A61M 5/315*
(84) SI 15.05.2013
- (11) **1 608 422** (51) *A61M 25/01*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 608 445** (51) *C10K 3/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 608 464** (51) *B01J 37/03*
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CH 28.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013

- (11) **1 608 610** (51) **C07C 29/145**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 608 617** (51) **C07D 213/64**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 608 688** (51) **C07K 5/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
MC 31.03.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 608 828** (51) **B65D 90/34**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **1 608 916** (51) **F24H 9/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.12.2012
CH 31.01.2013 CY 26.09.2012
CZ 26.09.2012 DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 LI 31.01.2013
MC 31.01.2013 NL 26.09.2012
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012
SE 26.09.2012 SK 26.09.2012
- (11) **1 608 923** (51) **F25D 27/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 608 975** (51) **G01N 33/543**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 608 981** (51) **G01N 33/58**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
PT 09.01.2013 PL 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 609 106** (51) **G06F 19/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 609 128** (51) **G09F 15/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 609 180** (51) **B81B 7/00**
(84) ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 609 281** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 609 310** (51) **H04N 7/46**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 609 325** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 609 484** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 609 770** (51) **C04B 28/02**
(84) BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
RO 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 610 103** (51) **G01G 23/04**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 610 261** (51) **G06K 19/077**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 610 324** (51) **G11B 20/22**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 610 364** (51) **H01L 21/301**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
- FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 610 423** (51) **H01R 25/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 610 600** (51) **G11B 33/12**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 610 606** (51) **F01D 25/12**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 610 615** (51) **A21D 13/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 MC 31.03.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 610 646** (51) **F02B 63/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 610 665** (51) **A61B 1/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 610 816** (51) **A61K 39/12**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 610 819** (51) **A61K 39/395**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 610 895** (51) **B01J 29/70**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 611 046** (51) **B66C 13/06**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 MC 31.03.2013

- PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 611 068**
(84) AT 23.01.2013
CY 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 611 180**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 611 386**
(84) EE 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 611 461**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 611 492**
(84) FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 611 500**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 611 515**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 611 546**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 611 668**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 611 752**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 611 760**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 611 901**
(84) SI 10.07.2013
- RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **C04B 24/26**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **C08G 59/40**
(84) BE 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F16L 11/12**
(84) MC 31.03.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **G01V 1/28**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
SE 29.05.2013
- (51) **G05D 23/19**
(84) GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **G06F 19/00**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **G06F 12/14**
(84) FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) **G06N 3/12**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A47J 31/44**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H04W 74/08**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A61K 45/00**
- (11) **1 611 961**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 612 236**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 612 464**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 612 744**
(84) ES 11.06.2011
- (11) **1 613 146**
(84) FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 613 205**
(84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 613 242**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
LI 28.02.2013
NL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 613 260**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 613 364**
(84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
LI 28.02.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 613 402**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
MC 31.03.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B05C 1/08**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C08J 5/00**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **F16K 31/68**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G07D 9/00**
(84) IT 10.06.2011
- (51) **A01H 5/00**
(84) GR 20.09.2013
- (51) **G01N 33/574**
(84) FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A61F 2/06**
(84) BE 20.02.2013
CH 28.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
MC 28.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **A61J 17/00**
(84) FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **A61F 2/28**
(84) CH 28.02.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
MC 28.02.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A62D 3/00**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 613 607**
(84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 613 723**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **1 613 746**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 613 785**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 613 797**
(84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 613 909**
(84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
MC 31.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 613 928**
(84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 613 947**
(84) FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 614 167**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 614 225**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
- (51) **C07D 239/54**
(84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G06F 19/22**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **C12N 9/10**
(84) CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C22B 3/04**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **D01F 6/04**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F25J 1/02**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **G01F 1/68**
(84) CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G01N 21/17**
(84) SE 26.06.2013
- (51) **H01M 2/00**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013

PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	SE 22.05.2013	(11) 1 614 816	(51) E03C 1/232	(11) 1 616 188	(51) G01N 33/566
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) H04B 1/38 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 DE 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
(11) 1 614 227	(51) H04B 1/38	(11) 1 615 611	(51) C12N 15/113	(11) 1 616 220	(51) G03B 27/32
(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 DE 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013
(11) 1 614 242	(51) H04J 3/16	(11) 1 615 674	(51) A61L 15/42	(11) 1 616 420	(51) H04L 12/66
(84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013 SI 12.06.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013
(11) 1 614 275	(51) H04L 12/66	(11) 1 615 681	(51) A61M 1/36	(11) 1 616 450	(51) H04W 48/18
(84) BE 10.04.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013 PT 12.08.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013
(11) 1 614 305	(51) H04W 4/00	(11) 1 615 785	(51) B60C 23/04	(11) 1 616 466	(51) A01B 21/08
(84) AT 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(84) CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
(11) 1 614 306	(51) H04W 48/12	(11) 1 615 891	(51) C07D 213/48	(11) 1 616 511	(51) A47F 7/08
(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
(11) 1 614 530	(51) B32B 15/08	(11) 1 615 897	(51) C07D 239/36	(11) 1 616 546	(51) A61G 7/10
(84) FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013	(84) AT 24.11.2010 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DE 01.11.2011 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 GB 07.04.2011 HU 24.11.2010 IT 07.04.2011 LU 07.04.2011 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(84) BE 24.11.2010 CH 30.04.2011 CZ 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 08.04.2011 FR 02.05.2011 GR 25.02.2011 IE 07.04.2011 LI 30.04.2011 MC 30.04.2011 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010 TR 24.11.2010	(84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013
(11) 1 614 646	(51) B65B 41/12	(11) 1 615 957	(51) C08B 30/20	(11) 1 616 838	(51) C01B 3/40
(84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 MC 31.03.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) 1 614 753	(51) C12N 15/12	(11) 1 615 959	(51) C08J 3/14	(11) 1 617 238	(51) G01V 3/10
(84) AT 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013	(84) FI 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 1 614 769	(51) C23C 16/36	(11) 1 616 812	(51) E02B 11/00	(11) 1 617 370	(51) G06T 3/40
(84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CY 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
(11) 1 614 812	(51) E02B 11/00	(11) 1 616 812	(51) E02B 11/00	(11) 1 617 601	(51) G01S 5/02
(84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013	(84) FI 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) AT 03.04.2013 FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 GR 04.07.2013

IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 1 618 678	(51) H04B 7/02	(11) 1 620 219	(51) B23B 29/034
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
SI 03.04.2013		BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
		CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	SI 22.05.2013	
(11) 1 617 703	(51) H04R 7/04	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 1 620 297	(51) B61B 13/00
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
SI 22.05.2013		SK 23.01.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
				PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 1 617 977	(51) B26D 1/143	(11) 1 618 766	(51) H05B 41/04	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	SK 23.01.2013	
GR 09.08.2013	SE 08.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
SI 08.05.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 620 314	(51) B65B 1/04
(11) 1 617 984	(51) B29C 47/40	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	CY 23.01.2013	EE 23.01.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013			GR 24.04.2013	MC 31.03.2013
GR 25.07.2013	PT 26.08.2013			PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013			RO 23.01.2013	SI 23.01.2013
				SK 23.01.2013	
(11) 1 618 118	(51) C07H 5/02	(11) 1 618 768	(51) H05K 1/16		
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013		
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013		
GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	SI 12.06.2013			
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013				
SI 03.04.2013					
(11) 1 618 130	(51) C07K 14/47	(11) 1 618 879	(51) A61K 9/19		
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013		
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013		
SK 27.03.2013		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		
(11) 1 618 135	(51) C07K 19/00	(11) 1 619 093	(51) B60R 25/00		
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013		
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013		
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013		
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013		
		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013		
(11) 1 618 182	(51) C12N 9/42	(11) 1 619 394	(51) F04D 29/54		
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013		
		FI 29.05.2013	GR 30.08.2013		
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
		PT 30.09.2013	SE 29.05.2013		
		SI 29.05.2013			
(11) 1 618 329	(51) E04G 3/00	(11) 1 619 449	(51) F24F 1/01		
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013		
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013		
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	SI 10.04.2013			
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013				
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013				
(11) 1 618 363	(51) G01L 23/22				
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013				
GR 13.09.2013	SE 12.06.2013				
SI 12.06.2013					
(11) 1 618 407	(51) G01S 7/02				
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013				
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013				
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013				
(11) 1 618 470	(51) G06F 9/45				
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013				
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013				
GR 25.07.2013	PT 26.08.2013				
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013				
(11) 1 618 617	(51) H01M 4/88				
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013				
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013				
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013				
SI 22.05.2013					
(11) 1 618 675	(51) G06F 1/16				
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013				
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013				
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013				
SI 24.04.2013					

PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 1 622 512	(51) A61B 5/08	(11) 1 623 730	(51) A61M 1/10
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
SK 09.01.2013		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 02.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 1 620 982	(51) H04L 29/08	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 1 623 761	(51) B01F 5/06
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	GR 04.07.2013	PT 05.08.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	SI 27.02.2013		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013			(11) 1 623 853	(51) B60G 3/14
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(11) 1 622 627	(51) C08B 37/00	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
		(84) SI 22.05.2013		ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
(11) 1 621 026	(51) H04L 1/16	(11) 1 622 700	(51) A61L 2/18	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) SI 10.07.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013			PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
GR 11.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 622 723	(51) B01J 19/28	SI 03.04.2013	
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013		
		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(11) 1 624 035	(51) C09D 11/02
(11) 1 621 188	(51) A61K 9/70	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) SI 10.07.2013		SI 22.05.2013		BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
				CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 1 621 234	(51) A63B 23/20	(11) 1 623 011	(51) C07K 16/24	GR 10.04.2013	PT 09.05.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013		
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 1 624 351	(51) G05B 19/042
(11) 1 621 250	(51) B01J 19/24	GR 03.04.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SK 02.01.2013		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			SI 08.05.2013	
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 1 623 194	(51) G01G 23/37		
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(11) 1 624 458	(51) G11C 29/02
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	MC 31.03.2013	RO 27.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
(11) 1 621 276	(51) B23D 45/02	SK 27.03.2013		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013				
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	(11) 1 623 321	(51) G05B 19/18	(11) 1 624 514	(51) H01M 8/10
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SI 24.04.2013	
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
SK 02.01.2013		SK 20.03.2013		(11) 1 624 619	(51) H04W 48/08
				(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(11) 1 621 672	(51) E01C 11/22	(11) 1 623 382	(51) G06T 11/00	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SI 10.07.2013		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013			LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 623 439	(51) H01G 9/14	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) SE 01.05.2013			
				(11) 1 624 949	(51) B01D 53/22
(11) 1 621 736	(51) F01D 11/00	(11) 1 623 520	(51) H04B 17/00	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013		
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 624 956	(51) B01F 15/02
SI 17.04.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013
(11) 1 621 987	(51) G06F 3/033	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013		
(84) SI 03.07.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 1 624 969	(51) B04B 11/06
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(11) 1 622 278	(51) H04B 1/16			BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 1 623 529	(51) H04L 9/00	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) FI 29.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 30.08.2013	PT 30.09.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	SI 29.05.2013		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013			SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 622 319	(51) H04W 8/00	(11) 1 623 634	(51) A24B 15/24	(11) 1 625 071	(51) B63H 21/17
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SI 01.05.2013	
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013				
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 1 623 681	(51) A61L 27/24	(11) 1 625 343	(51) F41H 5/04
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 16.08.2013	PT 16.09.2013	CY 16.01.2013	DK 16.01.2013
SI 03.04.2013		SE 15.05.2013		EE 16.01.2013	GR 17.04.2013

- PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 625 437**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 625 449**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 625 466**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 625 597**
(84) BG 03.04.2007
CZ 30.03.2013
ES 31.03.2012
GB 30.03.2012
HU 04.07.2007
LU 30.03.2007
NL 03.01.2007
PT 04.06.2007
SI 03.01.2007
TR 03.01.2007
- (11) **1 625 676**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 625 767**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 626 438**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 626 728**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 626 732**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 626 788**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 626 844**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 626 948**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 627 033**
(84) SI 10.07.2013
- RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **G02B 26/00**
- (51) **G05B 5/01**
- (51) **G06F 1/00**
- (51) **H01B 3/44**
- (51) **H04B 7/185**
- (51) **H04W 12/02**
- (51) **H01L 21/306**
- (51) **C07C 43/178**
- (51) **A61P 25/16**
- (51) **A63H 5/00**
- (51) **B26D 1/00**
- (51) **C07C 51/25**
- (51) **A63H 5/00**
- (51) **B26D 1/00**
- (51) **C11D 3/48**
- (11) **1 627 055**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 627 172**
(84) AT 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 627 202**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 627 396**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 627 469**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 627 481**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 627 495**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 627 512**
(84) AT 23.01.2013
CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 627 521**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
- (51) **C12N 5/0784**
- (51) **F16L 37/14**
- (51) **G01B 11/30**
- (51) **H01F 38/14**
- (51) **H03K 17/96**
- (51) **H04L 29/08**
- (51) **H04L 29/06**
- (51) **H04M 11/00**
- GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 627 537**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 627 731**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 628 019**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 628 404**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 628 405**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 628 408**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 628 643**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
RO 27.02.2013
- (11) **1 628 690**
(84) FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 628 739**
(84) FI 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 628 986**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H04W 16/14**
- (84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B32B 27/30**
- (84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F15B 15/12**
- (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **H03M 13/37**
- (84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H03M 13/41**
- (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H04B 1/69**
- (84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (51) **A61K 31/715**
- (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
PT 27.06.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A01M 13/00**
- (84) GR 30.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B01D 53/02**
- (84) GR 13.09.2013
SI 12.06.2013
- (51) **A61K 47/48**
- (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013

- (11) **1 629 126** (51) **C21C 5/52** RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 629 134** (51) **G22F 1/10** (11) **1 630 520** (51) **G01B 11/24**
(84) AT 18.07.2012 (84) BE 18.07.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **1 631 723** (51) **E02F 1/00**
(84) BG 18.10.2012 (84) CY 18.07.2012 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) FI 12.06.2013
(84) CZ 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
(84) EE 18.07.2012 (84) ES 29.10.2012 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (11) **1 631 725** (51) **E02F 9/28**
(84) FI 25.03.2013 (84) GR 19.10.2012 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 19.06.2013
(84) MC 31.03.2013 (84) PL 18.07.2012 (11) **1 630 562** (51) **G01P 21/00** (11) **1 631 764** (51) **F16L 31/00**
(84) PT 19.11.2012 (84) RO 18.07.2012 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) SK 18.07.2012 (84) CZ 18.07.2012 (84) EE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
(84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
(84) EE 18.07.2012 (84) ES 29.10.2012 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
(84) FI 25.03.2013 (84) GR 19.10.2012 (84) GR 11.07.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
(84) MC 31.03.2013 (84) PL 18.07.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
(84) PT 19.11.2012 (84) RO 18.07.2012 (84) LT 10.04.2013 (84) SK 27.03.2013
(84) SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 629 268** (51) **G01N 23/22** (11) **1 630 991** (51) **H04L 1/00**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **1 631 790** (51) **G01C 21/32**
(84) GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) PT 19.08.2013
(84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 629 271** (51) **G01N 27/447** (11) **1 631 024** (51) **H04L 12/58** (11) **1 632 051** (51) **H04L 1/24**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
(84) NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
(84) RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
(84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
(84) SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 629 624** (51) **G06F 21/00** (11) **1 631 117** (51) **A61B 5/12** (11) **1 632 151** (51) **A47B 88/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
(84) GR 21.06.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
(84) PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 630 120** (51) **B66B 11/08** (11) **1 631 243** (51) **A61K 9/00** (11) **1 632 476** (51) **C07C 215/44**
(84) ES 30.04.2011 (84) FR 30.06.2011 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) PT 19.01.2011 (84) SI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
(84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
(84) SE 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
(84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
(84) SE 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
(84) SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 630 229** (51) **C12N 15/12** (11) **1 631 387** (51) **B01L 3/00** (11) **1 632 533** (51) **C08L 63/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) PT 12.08.2013
(84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SK 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
(84) SE 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SK 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 630 250** (51) **C23C 16/40** (11) **1 631 552** (51) **C07D 233/50** (11) **1 632 550** (51) **C10J 3/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) MC 31.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) GR 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) GR 14.06.2013
(84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 630 255** (51) **C23C 26/00** (11) **1 631 642** (51) **C09J 139/04** (11) **1 632 553** (51) **C10M 163/00**
(84) SI 03.07.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
(84) GR 23.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
(84) LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
(84) SI 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 630 309** (51) **E03F 5/04** (11) **1 631 718** (51) **D21H 19/54** (11) **1 632 625** (51) **E05B 27/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 09.08.2013
(84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BE 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
(84) LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
(84) SI 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 630 430** (51) **G06F 1/16** (11) **1 631 718** (51) **D21H 19/54** (11) **1 632 625** (51) **E05B 27/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 09.08.2013
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BE 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
(84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SK 02.01.2013
(84) GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
(84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SK 02.01.2013

- (11) **1 632 650** (51) *F01K 7/18*
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 633 224** (51) *A47F 3/04*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 633 236** (51) *A61F 9/007*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 633 242** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 633 454** (51) *B01D 12/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 633 526** (51) *B24B 1/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 633 578** (51) *B60C 3/04*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 633 681** (51) *C02F 1/46*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 633 705** (51) *C07C 319/24*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 633 870** (51) *C12N 15/11*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 634 001** (51) *F16J 15/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 634 170** (51) *G06F 9/44*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 634 223** (51) *G06K 19/077*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 634 257** (51) *G08B 13/14*
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 634 321** (51) *C30B 25/14*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 634 365** (51) *H02M 7/48*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 634 411** (51) *H04L 12/755*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 634 420** (51) *H04L 27/36*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 634 423** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 634 464** (51) *H04Q 1/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 634 472** (51) *G06K 19/07*
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 634 689** (51) *B29C 47/38*
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 634 735** (51) *B60H 1/00*
(84) AT 10.09.2008 (84) BE 30.09.2008
BG 21.02.2008 CH 30.09.2008
CY 21.11.2007 CZ 10.09.2012
DK 21.11.2007 EE 21.11.2007
ES 11.09.2012 FI 21.11.2007
GB 21.11.2007 GR 22.02.2008
HU 22.05.2008 IE 21.11.2007
- IT 10.09.2012 LI 30.09.2008
LU 10.09.2008 MC 30.09.2008
NL 21.11.2007 PL 10.09.2009
PT 21.04.2008 RO 21.11.2007
SE 11.09.2012 SI 21.11.2007
SK 21.11.2007 TR 21.11.2007
- (11) **1 634 934** (51) *C09D 183/05*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 634 963** (51) *C12Q 1/68*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (11) **1 635 028** (51) *E06B 9/262*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 635 049** (51) *F01P 5/06*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 635 304** (51) *G07F 11/54*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 635 403** (51) *H01L 33/00*
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 635 426** (51) *H01R 13/436*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 635 545** (51) *H04M 1/725*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 635 753** (51) *A61F 13/58*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CY 30.01.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 635 953** (51) *B03C 3/76*
(84) SI 03.07.2013

- (11) **1 635 986** (51) **B23P 19/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 636 027** (51) **B32B 27/12**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 636 072** (51) **B60R 21/16**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 636 113** (51) **B65D 81/32**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 636 322** (51) **H01L 51/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CY 30.01.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 636 502** (51) **F16B 21/18**
(84) AT 22.07.2009 (84) BE 22.07.2009
CH 30.06.2010 CY 22.07.2009
DK 22.07.2009 EE 22.07.2009
ES 02.11.2009 FI 22.07.2009
GB 09.06.2010 HU 23.01.2010
IE 09.06.2010 IT 22.07.2009
LI 30.06.2010 LU 09.06.2010
MC 30.06.2010 NL 22.07.2009
PL 22.07.2009 PT 22.12.2009
RO 22.07.2009 SE 22.07.2009
SI 22.07.2009 SK 22.07.2009
TR 22.07.2009
- (11) **1 636 625** (51) **G02B 21/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 636 701** (51) **G06F 9/45**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 636 737** (51) **G06K 19/16**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 636 926** (51) **H04J 3/16**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 637 145** (51) **A61K 35/14**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 637 349** (51) **B44C 1/175**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 637 521** (51) **C07D 215/08**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 637 551** (51) **C08F 297/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 637 697** (51) **F01D 5/14**
(84) SE 19.02.2013
- (11) **1 638 300** (51) **H04M 1/253**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 638 416** (51) **A23L 1/29**
(84) AT 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 638 446** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 638 496** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 638 531** (51) **A61K 9/16**
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 638 591** (51) **A61K 38/16**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 638 746** (51) **C01B 31/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 638 901** (51) **C04B 28/26**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 638 917** (51) **C07C 68/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 639 009** (51) **C07K 16/22**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 639 177** (51) **A47L 15/00**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 639 307** (51) **F27D 11/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 639 343** (51) **G01N 21/27**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 639 652** (51) **H01L 29/786**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 639 693** (51) **H02M 3/158**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 639 758** (51) **H04L 12/40**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013

(11) 1 639 892	(51) A01N 1/02	(11) 1 641 214	(51) H04L 29/06	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SK 20.03.2013	
BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013		
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 1 641 781	(51) C07D 401/14
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013			EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 1 641 274	(51) H04N 7/26	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 1 640 083	(51) B21D 39/04	(11) 1 641 332	(51) A01C 7/20	(11) 1 641 899	(51) C10G 47/14
(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
GR 09.08.2013	PT 09.09.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(11) 1 640 136	(51) B29C 45/84	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) BE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
CY 13.02.2013	CZ 13.02.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013			SK 09.01.2013	
GR 14.05.2013	MC 31.03.2013	(11) 1 641 378	(51) A61F 7/00	(11) 1 641 910	(51) C12N 9/24
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	CZ 20.02.2013	EE 20.02.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SK 13.02.2013		SI 08.05.2013		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(11) 1 640 322	(51) B81B 7/00	(11) 1 641 381	(51) A61B 3/06	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013	SK 20.02.2013	
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	GR 09.08.2013	PT 09.09.2013		
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	(11) 1 641 943	(51) C12Q 1/68
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013			(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 1 640 486	(51) D03C 3/24	(11) 1 641 385	(51) A61B 5/00	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 21.06.2013	NL 20.03.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SK 27.03.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			SK 20.03.2013	
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 1 641 420	(51) A61G 7/10	(11) 1 641 969	(51) D03D 15/02
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013
		GR 28.05.2013	PT 27.06.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
		RO 27.02.2013	SI 27.02.2013		
		SK 27.02.2013			
(11) 1 640 640	(51) F16H 59/02	(11) 1 641 459	(51) A61K 31/505	(11) 1 642 052	(51) F16H 61/04
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
		SK 23.01.2013		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 1 640 891	(51) G01S 13/75	(11) 1 641 503	(51) A61F 7/00	(11) 1 642 067	(51) F24D 11/00
(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
GR 14.05.2013	PL 13.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SI 10.04.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
SK 13.02.2013				PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
				SK 13.02.2013	
(11) 1 641 071	(51) H01Q 3/08	(11) 1 641 561	(51) C10G 49/06	(11) 1 642 105	(51) B62M 6/40
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
SK 13.03.2013		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 1 641 085	(51) H01R 13/627	(11) 1 641 602	(51) B26B 19/28	(11) 1 642 140	(51) G01P 3/80
(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) SE 19.06.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
SK 27.02.2013					

- (11) **1 642 179** (51) *G05B 19/042*
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 642 228** (51) *G06K 19/07*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 642 298** (51) *G11C 7/06*
(84) AT 13.10.2010 (84) BE 13.10.2010
BG 13.01.2011 CH 31.03.2011
CY 13.10.2010 CZ 13.10.2010
DE 01.10.2011 DK 13.10.2010
EE 13.10.2010 ES 24.01.2011
FI 13.10.2010 FR 31.03.2011
GR 14.01.2011 HU 13.10.2010
IE 18.03.2011 IT 13.10.2010
LI 31.03.2011 LU 18.03.2011
MC 31.03.2011 NL 13.10.2010
PL 13.10.2010 PT 13.10.2010
SE 13.10.2010 SI 13.10.2010
SK 13.10.2010 TR 13.10.2010
- (11) **1 642 419** (51) *H04W 74/08*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 642 472** (51) *H04W 36/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 642 528** (51) *A61B 6/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 642 587** (51) *A61K 36/42*
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 642 825** (51) *B64C 1/14*
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 642 898** (51) *C07D 401/12*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 642 982** (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 642 984** (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 643 076** (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 643 324** (84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 643 371** (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 643 383** (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 643 393** (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 643 716** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 643 854** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 643 882** (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) *C12N 15/86* (84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (51) *C12Q 1/00* (84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) *E06B 7/22* (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (51) *G05B 19/042* (84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) *G06F 12/08* (84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) *G06F 17/30* (84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) *G06F 17/30* (84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) *H04L 29/06* (84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) *A23K 1/16* (84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) *A61G 5/10* (84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 643 980** (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 644 010** (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 644 259** (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 644 480** (84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 644 574** (84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 644 588** (84) AT 02.01.2013
CY 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 644 596** (84) SI 10.07.2013
- (11) **1 644 623** (84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 644 648** (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 644 699** (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 644 759** (84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 644 846** (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 644 965** (84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
- (51) *A61K 9/72* (84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) *A61K 33/38* (84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) *B65D 51/24* (84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) *C07K 14/32* (84) FI 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (51) *D21C 9/02* (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) *E02F 9/28* (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) *E02B 3/10* (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) *F16C 19/18* (84) FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) *G01B 11/25* (84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) *G02B 3/08* (84) BE 30.01.2013
CY 30.01.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) *G06F 17/30* (84) FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) *B05D 3/02* (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013

- ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 645 176**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 645 183**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 645 319**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 645 496**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 645 537**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 645 589**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 645 791**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 645 793**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 645 908**
(84) AT 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- FI 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **A01B 61/02**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A01K 67/027**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B01D 39/20**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
SE 29.05.2013
- (51) **B62J 27/00**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **B67C 7/00**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **C08J 9/06**
(84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **F16L 41/02**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **F16L 59/02**
(84) GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G03F 7/004**
(84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 646 163**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 646 331**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 646 413**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 646 419**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 646 450**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 646 649**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 646 694**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 646 813**
(84) FI 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 646 909**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 647 122**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 647 226**
(84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 5/00**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A61F 2/06**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61M 5/152**
(84) FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **A61M 16/06**
(84) FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B03C 3/16**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C07K 14/47**
(84) CZ 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C09D 11/00**
(84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B60J 10/00**
(84) GR 13.09.2013
- (51) **G02F 1/15**
(84) FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04L 25/06**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **A61B 5/15**
(84) CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 647 620**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 647 731**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 647 751**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 648 097**
(84) FI 15.05.2013
- (11) **1 648 109**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 648 217**
(84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 648 289**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 648 339**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 648 482**
(84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 648 510**
(84) FI 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 648 700**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **D06N 3/00**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F16D 23/14**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16K 37/00**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04B 7/06**
(84) SE 15.05.2013
- (51) **G06F 21/00**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **A01F 15/07**
(84) GR 02.08.2013
SI 01.05.2013
- (51) **A61B 3/00**
(84) FI 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (51) **A61F 2/24**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **A61K 36/48**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A61K 47/48**
(84) GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (51) **B32B 27/34**
(84) FI 22.05.2013
SE 22.05.2013

GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 1 653 981	(51) A61K 35/60
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(11) 1 651 157	(51) A61F 13/64	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 652 372	(51) H04N 1/407	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 1 654 012	(51) A61L 15/00
SK 02.01.2013		SI 03.04.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
(11) 1 651 184	(51) A61K 9/70	(11) 1 652 583	(51) B01L 9/00	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	SI 24.04.2013	
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 654 016	(51) A61L 31/16
(11) 1 651 291	(51) A61M 5/00	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	GR 28.06.2013	PT 29.07.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013
GR 14.06.2013	NL 13.03.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SK 27.03.2013	
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(11) 1 652 677	(51) B41J 2/175	(11) 1 654 017	(51) A61M 31/00
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
SK 13.03.2013		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
(11) 1 651 365	(51) B21C 1/00	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 1 654 100	(51) B28B 7/00
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	SI 01.05.2013		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
(11) 1 651 467	(51) B60R 21/26	(11) 1 652 711	(51) B60J 10/02	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 1 654 157	(51) B64D 10/00
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
SI 01.05.2013		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(11) 1 651 710	(51) C08J 7/04	(11) 1 653 038	(51) E06B 9/06	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	SI 17.04.2013	
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	(11) 1 654 211	(51) C07C 51/265
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 16.08.2013	PT 16.09.2013
NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	(11) 1 654 276	(51) C07K 14/415
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
(11) 1 651 797	(51) C23F 11/167	(11) 1 653 440	(51) G10B 3/12	CY 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 654 555	(51) G01S 19/37
SI 15.05.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
(11) 1 651 804	(51) D02G 3/02	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 653 664	(51) H04W 12/08	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
FI 02.01.2013	GR 13.04.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 1 654 562	(51) G01S 15/02
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SK 02.01.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(11) 1 651 953	(51) G01N 31/00	(11) 1 653 872	(51) A61B 17/68	SI 10.04.2013	
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(11) 1 654 814	(51) H04B 7/00
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 03.04.2013		SI 22.05.2013	
SK 13.03.2013		(11) 1 653 894	(51) A61F 5/00	(11) 1 654 867	(51) H04N 5/235
(11) 1 652 025	(51) G06F 1/00	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 05.03.2013
(84) SI 03.07.2013		GR 16.08.2013	PT 16.09.2013	CH 31.01.2013	CY 05.12.2012
(11) 1 652 200	(51) C02F 1/469	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 653 896	(51) A61F 9/008	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SI 03.04.2013	GR 06.03.2013	LI 31.01.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013			MC 31.01.2013	NL 05.12.2012

- (11) **1 658 140** (51) **B01L 3/00** PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 (11) **1 661 019** (51) **H04L 29/06**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013 (11) **1 659 810** (51) **H04W 8/24** ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
SI 19.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
(11) **1 658 146** (51) **C08F 290/06** (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (11) **1 661 123** (51) **G10L 17/00**
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 (84) NL 10.04.2013 SE 10.04.2013 SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
(11) **1 658 152** (51) **B23B 45/00** (84) PT 12.08.2013 (11) **1 661 142** (51) **G11C 11/34**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 SI 08.05.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
SI 20.03.2013 (11) **1 659 885** (51) **A61K 35/74** (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
(84) CY 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
(11) **1 659 964** (51) **A61B 17/70** (84) AT 22.05.2013 (51) **H01M 10/0569**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
GR 07.06.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 22.05.2013
SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
SK 06.03.2013 (11) **1 661 200** (51) **H03D 3/34**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
(11) **1 658 262** (51) **C07C 211/62** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SE 10.04.2013
(11) **1 658 692** (51) **G06F 11/00** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
SI 10.04.2013 (11) **1 658 879** (51) **A61P 9/10** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013
CZ 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
PL 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
(11) **1 659 251** (51) **E05F 11/38** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 03.03.2010 (84) BE 03.03.2010 (84) ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013
BG 03.06.2010 (84) CH 31.05.2010 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
CY 03.03.2010 (84) CZ 03.03.2010 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
DK 03.03.2010 (84) EE 03.03.2010 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
ES 22.05.2012 (84) FI 03.03.2010 (84) SK 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
FR 31.05.2012 (84) GB 21.05.2012 (84) AT 18.04.2007 (84) BG 18.07.2007
GR 04.06.2010 (84) HU 04.09.2010 (84) CH 18.04.2007 (84) CY 18.04.2007
IE 21.05.2010 (84) IT 21.05.2012 (84) DE 01.09.2012 (84) EE 18.04.2007
LI 31.05.2010 (84) LU 21.05.2010 (84) FR 29.02.2012 (84) GR 19.07.2007
MC 31.05.2010 (84) NL 03.03.2010 (84) IE 14.02.2008 (84) HU 19.10.2007
PL 03.03.2010 (84) PT 05.07.2010 (84) IT 14.02.2012 (84) LI 18.04.2007
RO 03.03.2010 (84) SE 03.03.2010 (84) LT 18.04.2007 (84) LU 14.02.2008
SI 03.03.2010 (84) SK 03.03.2010 (84) MC 28.02.2008 (84) NL 01.09.2012
TR 03.03.2010 (84) SK 03.03.2010 (84) PL 18.04.2007 (84) PT 14.08.2013
(11) **1 659 325** (51) **F16L 37/092** (84) AT 03.03.2010 (84) BE 03.03.2010 (84) SE 15.02.2012
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SK 18.04.2007 (84) SK 18.04.2007
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) AT 18.04.2007 (84) BG 18.07.2007
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CH 18.04.2007 (84) CZ 18.04.2007
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) DE 01.09.2012 (84) DK 29.02.2012
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) EE 18.04.2007 (84) FI 14.02.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) FR 29.02.2012 (84) GB 14.02.2012
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) GR 19.07.2007 (84) HU 19.10.2007
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) IE 14.02.2008 (84) IS 18.08.2007
(11) **1 659 389** (51) **G01N 9/00** (84) AT 18.04.2007 (84) BE 28.02.2012
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) CH 18.04.2007 (84) CZ 18.04.2007
LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) CY 18.04.2007 (84) DK 29.02.2012
SI 26.06.2013 (84) SK 03.03.2010 (84) DE 01.09.2012 (84) EE 18.04.2007
(11) **1 659 749** (51) **H04L 25/49** (84) AT 18.04.2007 (84) BE 28.02.2012 (84) FI 14.02.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) GR 19.07.2007 (84) HU 19.10.2007
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) IE 14.02.2008 (84) IS 18.08.2007
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) LI 18.04.2007 (84) LU 14.02.2008
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) NL 01.09.2012 (84) NL 01.09.2012
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) PT 14.08.2013 (84) PT 14.08.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) SE 15.02.2012 (84) SE 15.02.2012
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SK 18.04.2007 (84) SK 18.04.2007
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) NL 30.01.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) NL 02.01.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) NL 02.01.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013

- (11) **1 661 646** (51) *H01F 1/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 661 729** (51) *G06K 19/06*
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 661 796** (51) *B62D 33/06*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 662 418** (51) *G06F 1/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 662 923** (51) *A42B 3/04*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 662 958** (51) *A47L 1/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 662 978** (51) *A61B 1/32*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 662 985** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 662 999** (51) *A61B 5/11*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 663 127** (51) *A61Q 19/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 663 199** (51) *A61K 31/35*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 663 237** (51) *C04B 35/632*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 663 266** (51) *A61K 36/064*
(84) EE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **1 663 268** (51) *A61K 35/66*
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 663 285** (51) *A61K 38/07*
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 663 319** (51) *G01N 33/50*
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 663 462** (51) *B01D 71/02*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 663 515** (51) *B01J 35/04*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 663 566** (51) *B23K 26/32*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 663 589** (51) *B27B 17/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 663 598** (51) *B28C 5/36*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 663 604** (51) *A23P 1/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 663 607** (51) *B29C 45/17*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 663 634** (51) *A24D 3/02*
(84) FI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 663 722** (51) *B60R 16/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
- GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 663 771** (51) *B63B 17/00*
(84) GR 02.08.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 663 773** (51) *B63B 35/83*
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 663 775** (51) *B63H 23/24*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 663 845** (51) *B67B 7/64*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 663 931** (51) *C07C 49/747*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 663 986** (51) *C07D 231/44*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 664 062** (51) *C07D 513/04*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 664 182** (51) *C08L 1/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 664 303** (51) *C12N 15/53*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 664 322** (51) *C07K 16/10*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 664 341** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 664 486** (51) *E02D 1/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013

- ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 664 625**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 664 674**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 664 678**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 664 705**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 664 753**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 664 781**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 664 789**
(84) AT 07.09.2011
BG 23.05.2011
CY 23.02.2011
DK 23.02.2011
ES 08.09.2011
GB 07.09.2011
HU 23.02.2011
LI 30.09.2011
MC 30.09.2011
PL 23.02.2011
RO 23.02.2011
SI 23.02.2011
TR 23.02.2011
- (11) **1 664 798**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 664 833**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 664 926**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **F21V 33/00**
(84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01C 15/00**
(84) FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G01C 21/00**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G01L 9/00**
(84) FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G01N 29/036**
(84) FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **G01N 33/549**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **G01N 33/574**
(84) BE 30.09.2011
CH 30.09.2011
CZ 23.02.2011
EE 23.02.2011
FI 23.02.2011
GR 24.05.2011
IE 23.02.2011
LU 07.09.2011
NL 23.02.2011
PT 23.06.2011
SE 23.02.2011
SK 23.02.2011
- (51) **G01N 33/74**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (51) **H04W 64/00**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G03F 7/00**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 664 996**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 665 000**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 665 067**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 665 120**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 665 311**
(84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 665 420**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 665 434**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 665 441**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 665 504**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 665 617**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 665 636**
(84) FI 22.05.2013
- (11) **1 665 662**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PL 27.02.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **G06F 1/00**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **G06F 15/16**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G06K 19/07**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **H01H 13/70**
(84) GR 27.09.2013
SI 26.06.2013
- (51) **H01M 4/36**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **H01M 8/04**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (51) **H01M 16/00**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **H02K 35/02**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H04L 1/16**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **H04L 12/26**
(84) SE 22.05.2013
- (51) **H04L 12/70**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.02.2013
- RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 665 709**
(84) FI 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 665 748**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 665 822**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 666 398**
(84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 666 473**
(84) BG 02.04.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 666 632**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 666 848**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 666 967**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 667 175**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 667 336**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 667 380**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 667 387**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H04L 27/36**
(84) GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (51) **H04M 1/727**
(84) FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **G01N 33/497**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B66B 1/14**
(84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (51) **A61K 31/343**
(84) EE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **C23C 16/40**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **G01D 5/347**
- (51) **G03B 31/02**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **H01B 17/00**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
SI 24.04.2013
- (51) **G06K 19/07**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H04L 12/46**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H04L 12/801**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013

(11) 1 667 608 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(51) A61F 2/06 (84) FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(11) 1 668 244 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(51) B66C 23/02 (84) FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	NL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	PL 09.01.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
(11) 1 667 617 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) A61F 5/00 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 1 668 471 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) H04L 12/66 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(11) 1 668 919 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) H04N 13/04 (84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
(11) 1 667 730 (84) GR 27.09.2013	(51) A61K 48/00 (84) SI 26.06.2013	(11) 1 668 755 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(51) H01M 4/86 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(11) 1 668 921 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) H04N 13/00 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 RO 20.03.2013 SK 20.03.2013
(11) 1 667 731 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 SE 22.05.2013	(51) A61K 48/00 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SI 22.05.2013	(11) 1 668 756 (84) BG 27.05.2013 FI 27.02.2013 RO 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) H02J 3/18 (84) EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 669 004 (84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) A47B 88/04 (84) CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
(11) 1 667 841 (84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(51) B32B 27/10 (84) BE 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 NL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(11) 1 668 775 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(51) H03F 3/45 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013		
(11) 1 667 972 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(51) C07D 211/46 (84) GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(11) 1 668 799 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 NL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) H04B 7/26 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(11) 1 669 048 (84) AT 16.01.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 RO 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) A61F 13/62 (84) BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013
(11) 1 667 988 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 SE 10.04.2013	(51) C07D 311/18 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 668 809 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 SI 24.04.2013	(51) H04K 1/02 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 669 137 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 NL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) B02C 19/06 (84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
(11) 1 668 076 (84) AT 01.05.2013 SI 01.05.2013	(51) C08L 27/08 (84) GR 02.08.2013				
(11) 1 668 082 (84) BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) C09B 67/48 (84) CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 GR 10.04.2013 RO 09.01.2013 SK 09.01.2013	(11) 1 668 810 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) H04L 12/28 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 669 263 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) B60R 22/00 (84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 NL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
(11) 1 668 109 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) C12N 5/00 (84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 MC 31.03.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(11) 1 668 816 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) H04L 9/00 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 1 669 305 (84) AT 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) B65D 81/26 (84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013
(11) 1 668 113 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013	(51) A21D 8/04 (84) FI 19.06.2013 SE 19.06.2013	(11) 1 668 825 (84) AT 10.04.2013 FI 10.04.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(51) H04L 12/24 (84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 669 354 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) C07D 215/233 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
(11) 1 668 143 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 SI 20.03.2013	(51) C12N 15/864 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 RO 20.03.2013 SK 20.03.2013	(11) 1 668 843 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013	(51) H04L 12/70 (84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013	(11) 1 670 043 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013	(51) H01L 21/027 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013

PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	SE 15.05.2013	(11) 1 674 121	(51) A61M 5/315	(11) 1 675 253	(51) H02P 1/42
(11) 1 673 000	(51) A47L 15/16	(84) AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SI 24.04.2013	(84) AT 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
(84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013 SE 05.06.2013	(11) 1 674 282	(51) B41M 3/14	(11) 1 675 288	(51) H04H 20/79
(11) 1 673 214	(51) B30B 9/12	(84) FI 12.06.2013 LT 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013 SI 12.06.2013	(84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
(84) AT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) GR 18.07.2013 SI 17.04.2013	(11) 1 674 358	(51) B60T 7/08	(11) 1 675 323	(51) H04L 12/66
(11) 1 673 256	(51) B60N 2/64	(84) BG 01.11.2007 CY 01.08.2007 EE 01.08.2007 FI 01.08.2007 HU 24.12.2012 IS 01.12.2007 LT 01.08.2007 PT 02.01.2008 SE 01.11.2007 SK 23.12.2012	(84) CH 31.12.2012 DK 01.08.2007 ES 12.11.2007 GR 02.11.2007 IE 23.12.2012 LI 31.12.2012 MC 31.12.2007 RO 01.08.2007 SI 01.08.2007 TR 01.08.2007	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
(84) AT 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(11) 1 674 447	(51) C07C 233/06	(11) 1 675 466	(51) A01N 63/04
(11) 1 673 339	(51) A61K 31/42	(84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) SI 03.07.2013	(11) 1 675 469
(84) SI 03.07.2013	(11) 1 673 476	(11) 1 674 567	(51) C07K 14/585	(11) 1 675 479	(51) A23D 7/01
(11) 1 673 476	(51) C12Q 1/68	(84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 674 710	(51) F02M 25/07	(11) 1 675 495	(51) A47L 13/17
(11) 1 673 616	(51) G01N 25/50	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 674 828	(51) H02J 7/00	(11) 1 675 513	(51) A61B 17/70
(11) 1 673 684	(51) H04B 1/38	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) ES 23.09.2013 GR 02.08.2013 SE 22.05.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 NL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 674 828	(51) H02J 7/00	(11) 1 675 519	(51) A61B 18/18
(11) 1 673 757	(51) G09G 3/34	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) ES 23.09.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
(84) SI 03.07.2013	(11) 1 673 828	(11) 1 675 182	(51) H01L 27/146	(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04
(11) 1 673 828	(51) H02J 7/00	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) GR 25.07.2013 SI 24.04.2013	(84) PT 26.08.2013
(84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 675 198	(51) H01M 2/10	(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04
(11) 1 673 866	(51) H03K 17/95	(84) SI 10.07.2013	(11) 1 675 221	(84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
(84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 1 675 198	(51) H01R 11/28	(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04
(11) 1 673 911	(51) H04L 25/03	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 1 675 244	(51) H02G 15/04	(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04
(11) 1 673 913	(51) H04L 25/03	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
(84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013	(11) 1 675 244	(51) H02G 15/04	(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04
(11) 1 674 003	(51) A47C 19/02	(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) GR 25.07.2013 SI 24.04.2013	(84) PT 26.08.2013
(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 675 244	(51) H02G 15/04	(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04
(11) 1 674 003	(51) A47C 19/02	(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04
(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 675 244	(51) H02G 15/04	(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04
(11) 1 674 003	(51) A47C 19/02	(84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04
(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 675 244	(51) H02G 15/04	(11) 1 675 546	(51) A61J 9/04

- (11) **1 675 547** (51) **A61K 31/7032** RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 (11) **1 677 717** (51) **A61F 9/009**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
NL 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 675 578** (51) **A61K 31/13** (84) SI 03.07.2013 (11) **1 677 725** (51) **A61H 3/02**
(84) ES 02.09.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 675 583** (51) **A61K 31/407** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 677 760** (51) **A61K 9/10**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 675 623** (51) **C07K 14/00** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (11) **1 677 821** (51) **A61K 39/00**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 675 625** (51) **A61K 51/00** (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (11) **1 677 888** (51) **B01D 19/00**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
SK 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
- (11) **1 675 627** (51) **A61L 2/20** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 675 767** (51) **B62D 53/02** (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 18.07.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 675 941** (51) **C12P 19/16** (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **1 676 291** (51) **G01N 27/62** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
ES 04.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
GR 25.07.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **1 676 386** (51) **H04Q 3/00** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 04.08.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 18.07.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 676 404** (51) **H04L 12/413** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
DK 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
ES 04.05.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
GR 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
PL 23.01.2013 (84) SI 23.05.2013
- (11) **1 676 480** (51) **A01N 49/00** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
EE 06.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
FI 06.03.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
IS 06.07.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 676 627** (51) **B01D 53/86** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) SI 03.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 676 692** (51) **B29D 30/06** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) FI 10.04.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) RO 27.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) SI 27.03.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) SE 10.04.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) SE 10.04.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 10.04.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **1 676 892** (51) **C09D 11/00** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 13.02.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 13.02.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 13.02.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 676 895** (51) **C09J 109/00** (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) PT 09.09.2013
GR 09.08.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 677 318** (51) **H01B 13/012** (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 677 455** (51) **H04W 12/06** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) BE 12.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 18.07.2013
SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 677 568** (51) **H04Q 11/04** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 677 595** (51) **A01N 25/08** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.06.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PL 13.02.2013
SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **1 677 680** (51) **A61B 7/00** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
SI 10.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 678 194** (51) **C07K 16/40** (84) GR 27.09.2013 (84) SE 26.06.2013
- (11) **1 678 199** (51) **C07K 1/00** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 678 295** (51) **A61K 35/00** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013

FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 1 678 881	(51) H04W 88/04	(11) 1 680 073	(51) C07K 14/65
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
		SI 01.05.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(11) 1 678 427	(51) F16C 33/66			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) GR 27.09.2013	(84) SI 26.06.2013	(11) 1 679 462	(51) F16L 1/036	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
		(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(11) 1 678 442	(51) F21V 5/04	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SK 02.01.2013	
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 1 680 156	(51) A61M 1/36
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SK 06.03.2013		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013			SI 08.05.2013	
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013				
		(11) 1 679 474	(51) F24C 15/10	(11) 1 680 182	(51) A61N 1/18
(11) 1 678 507	(51) G01N 35/00	(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	SI 22.05.2013	
GR 14.06.2013	NL 13.03.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013		
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	(11) 1 680 312	(51) B60R 21/0132
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013
SK 13.03.2013		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
		SK 30.01.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
				FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(11) 1 678 589	(51) H04L 12/66	(11) 1 679 510	(51) G01N 27/416	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	SK 02.01.2013	
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013		
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 1 680 563	(51) E04F 15/14
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013
		SK 16.01.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(11) 1 678 593	(51) H04L 12/10			SI 03.04.2013	
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 679 588	(51) G06F 9/44		
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 1 680 566	(51) E05B 73/00
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013
GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SI 12.06.2013	
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SI 22.05.2013			
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013				
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013				
		(11) 1 679 942	(51) H05B 41/04	(11) 1 680 571	(51) E06B 9/262
(11) 1 678 753	(51) H01L 21/76	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013			ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 1 679 978	(51) A23K 1/165	GR 17.04.2013	NL 16.01.2013
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013		
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 1 680 596	(51) F03D 1/00
		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(11) 1 678 813	(51) H02K 33/16			SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(11) 1 680 007	(51) A61B 19/00		
GR 02.08.2013	PT 02.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 1 680 635	(51) F25D 23/06
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
		GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(11) 1 678 870	(51) H04L 12/66	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	SI 10.04.2013		GR 14.06.2013	NL 13.03.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013			PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
		(11) 1 680 017	(51) A61B 5/044	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SK 13.03.2013	
(11) 1 678 879	(51) H04W 92/10	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013		
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	(11) 1 680 892	(51) H04L 12/66
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 15.05.2013	
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 09.01.2013			
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013				

- (11) **1 680 893** (51) *H04L 12/28* RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 (11) **1 682 010** (51) *A61B 17/11*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 13.02.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 680 928** (51) *H04N 7/26* (11) **1 681 306** (51) *C08B 37/00* (11) **1 682 029** (51) *A61C 7/08*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
SI 15.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 GR 17.04.2013 PL 16.01.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
SE 27.02.2013 SK 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 680 933** (51) *H04B 7/02* (11) **1 681 436** (51) *E06B 9/58* (11) **1 682 088** (51) *A61K 45/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013 FI 03.04.2013 FI 03.04.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 680 936** (51) *H04W 16/18* (11) **1 681 460** (51) *F02M 35/10* (11) **1 682 168** (51) *A61K 38/48*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013 GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
SI 03.04.2013 IS 09.05.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 680 964** (51) *A23F 3/16* (11) **1 681 504** (51) *F16L 37/098* (11) **1 682 412** (51) *B65B 31/04*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013
IS 13.06.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 680 964** (51) *A23F 3/16* (11) **1 681 504** (51) *F16L 37/098* (11) **1 682 448** (51) *C01G 23/053*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) AT 27.09.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013
IS 13.06.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 681 047** (51) *A61K 8/81* (11) **1 681 792** (51) *H04L 1/18* (11) **1 682 482** (51) *A61K 8/37*
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 28.02.2013 CH 31.01.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012 FI 28.11.2012 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012 IT 28.11.2012 IS 13.07.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013
GR 01.03.2013 IT 28.11.2012 MC 31.01.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013
LI 31.01.2013 LT 28.11.2012 RO 28.11.2012 SI 13.03.2013
- (11) **1 681 061** (51) *A61K 36/537* (11) **1 681 919** (51) *A01K 1/01* (11) **1 682 580** (51) *C07K 16/44*
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
EE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013
GR 21.06.2013 FI 20.03.2013 GR 18.07.2013 SI 17.04.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 17.04.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SE 20.03.2013
- (11) **1 681 156** (51) *B32B 27/30* (11) **1 681 993** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013 GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 681 282** (51) *C07C 67/32* (11) **1 681 996** (51) *A61B 5/04*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 23.05.2013 NL 23.01.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SK 27.03.2013

- (11) **1 682 610** (51) *C08J 9/00* PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
BG 20.05.2013
CY 20.02.2013
DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013
FI 20.02.2013
GR 21.05.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 682 612** (51) *C08K 3/26*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013
CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013
EE 02.01.2013
ES 13.04.2013
FI 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
RO 02.01.2013
SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 682 699** (51) *B01D 61/48*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 682 776** (51) *F03B 13/18*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 682 807** (51) *F16L 37/088*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
- (11) **1 682 836** (51) *F25J 3/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 682 932** (51) *G02B 27/22*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013
CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
ES 20.04.2013
FI 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
RO 09.01.2013
SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 682 990** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 683 003** (51) *G06F 3/14*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 683 127** (51) *G09F 9/33*
(84) BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 683 201** (51) *H01L 21/04*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013
CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
EE 09.01.2013
ES 20.04.2013
FI 09.01.2013
GR 10.04.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
- (11) **1 683 388** (51) *H04W 12/12*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 683 439** (51) *A46B 5/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 683 493** (51) *A61B 17/12*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 683 503** (51) *A61F 13/20*
(84) AT 05.10.2011 (84) BG 05.01.2012
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011
ES 16.01.2012 FI 05.10.2011
GR 06.01.2012 IE 19.01.2012
IS 05.02.2012 IT 05.10.2011
LT 05.10.2011 MC 31.01.2012
PL 05.10.2011 PT 06.02.2012
RO 05.10.2011 SE 20.01.2013
SI 05.10.2011 SK 05.10.2011
- (11) **1 683 533** (51) *A61M 5/14*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 683 624** (51) *B29C 47/90*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 10.01.2013
CH 31.01.2013 CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
GR 11.01.2013 IS 10.02.2013
LI 31.01.2013 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **1 683 748** (51) *B65H 1/26*
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
BG 29.09.2011 CY 29.06.2011
CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011
ES 10.10.2011 FI 29.06.2011
GR 30.09.2011 IE 29.06.2011
IS 29.10.2011 LT 29.06.2011
MC 31.01.2012 PL 29.06.2011
PT 31.01.2011 RO 29.06.2011
SE 25.01.2013 SI 29.06.2011
SK 29.06.2011
- (11) **1 683 761** (51) *C01B 39/48*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 683 826** (51) *D06N 7/00*
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 683 927** (51) *E04F 11/18*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 683 944** (51) *F01L 1/18*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 684 006** (51) *F21V 15/06*
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 684 020** (51) *F24D 19/10*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 03.01.2013
CY 03.10.2012 CZ 03.10.2012
DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 14.01.2013 FI 03.10.2012
GR 04.01.2013 IS 03.02.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.01.2013 NL 03.10.2012
PL 03.10.2012 PT 04.02.2013
RO 03.10.2012 SE 03.10.2012
SI 03.10.2012 SK 03.10.2012
- (11) **1 684 097** (51) *G02B 1/10*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 684 145** (51) *G05D 1/06*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 684 445** (51) *H04B 7/06*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 684 552** (51) *H05B 37/02*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 29.11.2012
CH 31.01.2013 CY 29.08.2012
CZ 29.08.2012 EE 29.08.2012
GR 30.11.2012 IS 29.12.2012
LI 31.01.2013 LT 29.08.2012
LV 29.08.2012 MC 31.01.2013
NL 29.08.2012 RO 29.08.2012
SI 29.08.2012 SK 29.08.2012

- (11) **1 684 578** (51) **A01L 5/00** PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 684 616** (51) **A47C 23/00** (11) **1 685 713** (51) **H04N 7/167**
(84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 29.09.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
PT 02.05.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) PL 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 684 808** (51) **A61K 49/00** (11) **1 685 741** (51) **H04R 1/28**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) SI 03.04.2013
IS 09.05.2013 (84) NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 684 823** (51) **A61M 5/178** (11) **1 685 210** (51) **C09K 5/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 684 842** (51) **A61M 25/09** (11) **1 685 216** (51) **C10L 1/14** (11) **1 685 745** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) PT 02.09.2013
GR 07.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 684 883** (51) **A63H 33/04** (11) **1 685 270** (51) **C23C 16/26** (11) **1 685 816** (51) **A61F 13/496**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
IS 08.09.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 684 900** (51) **B01J 27/22** (11) **1 685 493** (51) **G06F 13/40** (11) **1 685 895** (51) **B01F 17/52**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
LT 13.03.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
PT 15.07.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 684 912** (51) **B04B 5/12** (11) **1 685 679** (51) **H04L 12/28** (11) **1 686 201** (51) **C30B 15/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) PT 09.09.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) IS 13.03.2013
GR 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
IS 02.05.2013 (84) NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 684 916** (51) **B05D 7/24** (11) **1 685 681** (51) **H04L 12/701** (11) **1 686 877** (51) **A47C 19/00**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) IS 24.08.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **1 684 934** (51) **B23K 9/09** (11) **1 685 682** (51) **H04W 28/18** (11) **1 686 971** (51) **A61K 31/4178**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CY 27.02.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) PT 16.09.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) PT 16.09.2013
IS 20.07.2013 (84) SI 20.07.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) IS 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 687 017** (51) **C07K 19/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013

- EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 (11) **1 688 001** (51) **H04L 29/06** (11) **1 689 247** (51) **A23K 1/16**
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
(11) **1 687 038** (51) **A61L 15/60** EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
(84) SI 03.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 687 040** (51) **A61L 24/00** (11) **1 689 251** (51) **A23L 1/216**
(84) BG 20.05.2013 (84) CY 20.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SI 19.06.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
IS 20.06.2013 NL 20.02.2013 FI 03.04.2013 FI 03.04.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 IS 03.08.2013 IS 03.08.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 PT 05.08.2013 PT 05.08.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 SI 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 687 056** (51) **A61M 39/22** (11) **1 689 286** (51) **A61B 5/055**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
IS 29.09.2013 PT 30.09.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 687 058** (51) **A61N 1/05** (11) **1 689 296** (51) **A61B 5/09**
(84) SI 10.07.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CH 28.02.2013
CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
RO 13.02.2013
SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 687 385** (51) **C08G 18/08** (11) **1 689 303** (51) **A61B 17/16**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
IS 03.08.2013 PT 05.08.2013 BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
RO 02.01.2013
SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 687 390** (51) **C10J 1/00** (11) **1 689 320** (51) **A61F 2/01**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 687 584** (51) **F42D 1/055** (11) **1 689 338** (51) **A61L 15/46**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
PT 16.05.2013
IS 02.05.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 687 672** (51) **G02F 1/355** (11) **1 689 348** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 IS 15.09.2013 IS 15.09.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 PT 16.09.2013 PT 16.09.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 SI 15.05.2013 SE 10.04.2013
IS 02.05.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 687 909** (51) **H04B 1/707** (11) **1 689 385** (51) **G06T 17/20**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 687 950** (51) **H04L 12/66** (11) **1 689 020** (51) **H01Q 1/22**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
RO 20.03.2013
SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 687 970** (51) **H04N 5/347** (11) **1 689 127** (51) **H04W 72/12**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 687 975** (51) **H04N 21/4405** (11) **1 689 020** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013

- (11) **1 689 504** (51) *H01M 8/02* PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 (11) **1 689 858** (51) *C07K 14/08* LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
SI 01.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 689 529** (51) *B02C 1/00* (11) **1 690 180** (51) *G06F 9/445* (11) **1 690 672** (51) *B30B 1/40*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CY 20.02.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
GR 24.04.2013 NL 23.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) LT 20.02.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) NL 20.02.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 689 582** (51) *B32B 27/30* (11) **1 690 263** (51) *G11C 29/00* (11) **1 690 745** (51) *B60R 21/04*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) B65B 9/04
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) FI 01.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) LT 01.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 689 598** (51) *B60B 33/04* (11) **1 690 278** (51) *H01J 37/32* (11) **1 690 859** (51) *C07D 309/32*
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) B65B 9/04
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) FI 01.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LT 01.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) SE 01.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) SE 01.05.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) SE 01.05.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) SE 01.05.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) SE 01.05.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 689 627** (51) *B60V 1/04* (11) **1 690 297** (51) *H01L 29/423* (11) **1 690 933** (51) *C07K 14/705*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
SI 19.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
SE 19.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) LT 01.05.2013
SI 19.06.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 689 636** (51) *B63B 21/24* (11) **1 690 318** (51) *H01Q 1/52* (11) **1 690 988** (51) *E03C 1/04*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.12.2012
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 12.09.2012
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) CZ 12.09.2012 (84) DK 12.09.2012
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) EE 12.09.2012 (84) ES 23.12.2012
SI 24.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 12.09.2012 (84) GR 13.12.2012
SI 24.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
SI 24.04.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) NL 12.09.2012 (84) PT 14.01.2013
SI 24.04.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
SI 24.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 12.09.2012 (84) SK 12.09.2012
- (11) **1 689 702** (51) *C07C 237/20* (11) **1 690 361** (51) *H04B 7/06* (11) **1 691 159** (51) *F28F 1/32*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 20.09.2012
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) CY 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) DK 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) ES 01.10.2012 (84) FI 20.06.2012
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 21.09.2012 (84) IS 20.10.2012
IS 30.05.2013 NL 30.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
- (11) **1 689 764** (51) *C07H 21/02* (11) **1 690 373** (51) *H04W 88/08* (11) **1 691 216** (51) *G01T 1/29*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SI 10.07.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SI 10.07.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) SE 20.06.2012
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) SE 20.06.2012
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) SE 20.06.2012
IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) SE 20.06.2012
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 689 798** (51) *C08G 18/76* (11) **1 690 381** (51) *H04L 12/66* (11) **1 691 424** (51) *H01L 31/18*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 20.09.2012
SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 20.06.2012
SE 26.06.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) CZ 20.06.2012 (84) DE 01.08.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) DK 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012
SE 26.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) ES 01.10.2012 (84) FI 20.06.2012
SE 26.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) GR 21.09.2012 (84) IS 20.10.2012
SE 26.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) IT 20.06.2012 (84) LI 31.01.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) LT 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012
SE 26.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 20.06.2012
SE 26.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
SE 26.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
SE 26.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 06.06.2013 (84) SK 06.06.2013
- (11) **1 689 805** (51) *C08G 69/32* (11) **1 690 640** (51) *B25D 11/00* (11) **1 691 424** (51) *H01L 31/18*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 20.09.2012
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 20.06.2012
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) DE 01.08.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) EE 20.06.2012
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) FI 20.06.2012
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) IS 20.10.2012
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) IT 20.06.2012 (84) LI 31.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) LT 20.06.2012 (84) LV 20.06.2012
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 20.06.2012
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) PL 20.06.2012 (84) PT 22.10.2012
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.06.2012 (84) SK 20.06.2012

- (11) **1 691 429** (51) *H01L 51/52* PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 SI 24.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 691 555** (51) *H04N 7/173*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 691 602** (51) *A01M 23/34*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 691 614** (51) *A01N 59/16*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 691 651** (51) *A47J 31/40*
(84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 691 690** (51) *G01S 7/52*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 691 726** (51) *A61F 2/28*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 691 831** (51) *A61K 39/106*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 691 875** (51) *A61M 25/01*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
- (11) **1 691 944** (51) *B22C 9/06*
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 691 991** (51) *B44C 5/04*
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 692 069** (51) *B66B 23/12*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CY 20.02.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 692 070** (51) *B66C 9/16*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 692 096** (51) *C07C 239/12*
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 692 109** (51) *C07D 213/74*
(84) AT 18.08.2010 (84) BE 18.08.2010
BG 18.11.2010 CH 31.12.2010
CY 18.08.2010 CZ 18.08.2010
DE 01.07.2011 DK 18.08.2010
EE 18.08.2010 ES 29.11.2010
FI 18.08.2010 FR 03.01.2011
GB 10.12.2010 GR 19.11.2010
HU 19.02.2011 IE 10.12.2010
IS 18.12.2010 IT 18.08.2010
LI 31.12.2010 LT 18.08.2010
LU 10.12.2010 MC 31.12.2010
NL 18.08.2010 PL 18.08.2010
PT 18.08.2010 RO 18.08.2010
SE 18.08.2010 SI 18.08.2010
SK 18.08.2010 TR 18.08.2010
- (11) **1 692 139** (51) *C07D 491/18*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 692 157** (51) *C07K 5/10*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 692 222** (51) *C08K 5/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 692 235** (51) *C09D 11/00*
(84) AT 25.08.2010 (84) BE 25.08.2010
BG 25.11.2010 CH 31.10.2010
CY 25.08.2010 CZ 25.08.2010
DE 01.05.2013 DK 25.08.2010
EE 25.08.2010 ES 06.12.2010
FI 25.08.2010 FR 02.11.2010
GB 28.10.2012 GR 26.11.2010
HU 26.02.2011 IE 28.10.2010
IT 25.08.2010 LI 31.10.2010
LU 28.10.2010 MC 31.10.2010
NL 25.08.2010 PL 25.08.2010
PT 25.08.2010 RO 25.08.2010
SE 25.08.2010 SI 25.08.2010
SK 25.08.2010 TR 25.08.2010
- (11) **1 692 256** (51) *C12M 1/107*
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 692 257** (51) *C12M 3/04*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 692 278** (51) *C12N 7/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 692 295** (51) *C12N 11/04*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 692 332** (51) *D04B 21/20*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 692 366** (51) *B65D 59/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 692 408** (51) *F16D 1/10*
(84) AT 08.06.2011 (84) BE 08.06.2011
BG 08.09.2011 CH 31.12.2011
CY 08.06.2011 CZ 08.06.2011
DK 08.06.2011 EE 08.06.2011
ES 19.09.2011 FI 08.06.2011
GR 09.09.2011 HU 08.06.2011
IE 02.12.2011 IS 08.10.2011
LI 31.12.2011 LT 08.06.2011
LU 02.12.2011 MC 31.12.2011
PL 08.06.2011 PT 10.10.2011
RO 08.06.2011 SE 08.06.2011
SI 08.06.2011 SK 08.06.2011
TR 08.06.2011
- (11) **1 692 422** (51) *F16L 15/04*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 692 462** (51) *G01C 21/34*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013

(11) 1 692 659	(51) <i>G06T 7/00</i>	PT 06.12.2010	RO 04.08.2010	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	SE 04.08.2010	SI 04.08.2010	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
SI 12.06.2013		SK 13.01.2013	TR 04.08.2010		
(11) 1 692 707	(51) <i>G11C 15/00</i>	(11) 1 693 578	(51) <i>F16B 23/00</i>	(11) 1 694 246	(51) <i>A61F 2/06</i>
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 10.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	SI 12.06.2013	
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 21.01.2013	FI 10.10.2012		
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 11.01.2013	IS 10.02.2013	(11) 1 694 274	(51) <i>A01N 43/04</i>
LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	MC 31.01.2013	PL 10.10.2012	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SE 10.10.2012	SI 10.10.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		SK 10.10.2012		SI 24.04.2013	
(11) 1 692 759	(51) <i>H03B 5/24</i>	(11) 1 693 609	(51) <i>F16L 23/10</i>	(11) 1 694 297	(51) <i>A61K 9/10</i>
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 15.05.2013		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
(11) 1 692 761	(51) <i>H03H 9/10</i>	(84) NL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 1 694 379	(51) <i>A61M 1/16</i>
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SK 09.01.2013		GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
IS 24.08.2013	PT 26.08.2013			PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013			SI 22.05.2013	
		(11) 1 693 666	(51) <i>G01N 21/35</i>	(11) 1 694 408	(51) <i>A61N 1/40</i>
(11) 1 692 801	(51) <i>H04L 12/751</i>	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	BG 13.05.2013	CH 28.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	CY 13.02.2013	CZ 13.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 08.05.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013		
(11) 1 693 000	(51) <i>A61B 5/00</i>	LI 28.02.2013	LT 13.02.2013	(11) 1 694 424	(51) <i>B01D 46/24</i>
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	LV 13.02.2013	MC 28.02.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SI 12.06.2013	
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
(11) 1 693 032	(51) <i>A61F 13/472</i>	SK 13.02.2013		(11) 1 694 484	(51) <i>B29C 33/56</i>
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013			(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013
BG 20.05.2013	CY 20.02.2013	(11) 1 693 749	(51) <i>G06F 9/44</i>	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	BG 16.04.2013	CH 31.01.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SK 23.01.2013	
RO 20.02.2013	SI 20.02.2013	IS 16.05.2013	LI 31.01.2013		
SK 20.02.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 1 694 608	(51) <i>C02F 1/74</i>
		MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(11) 1 693 102	(51) <i>B01F 7/00</i>	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013			LT 23.01.2013	PT 23.05.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 1 693 995	(51) <i>H04W 12/06</i>	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
MC 28.02.2013	PL 13.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013		
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 1 694 632	(51) <i>C07C 227/40</i>
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
SK 13.02.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
		NL 13.03.2013	RO 13.03.2013	SI 26.06.2013	
(11) 1 693 305	(51) <i>B65D 19/20</i>	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SK 13.03.2013		(11) 1 694 633	(51) <i>C07C 229/26</i>
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013			(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(11) 1 694 097	(51) <i>H04R 3/12</i>	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	GR 13.09.2013	SE 12.06.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 12.06.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(11) 1 693 530	(51) <i>E04F 13/08</i>	(11) 1 694 180	(51) <i>A47J 31/06</i>	(11) 1 694 694	(51) <i>C07H 21/02</i>
(84) BE 31.01.2011	(84) BG 04.11.2010	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
CY 04.08.2010	DK 04.08.2010	BG 20.05.2013	CY 20.02.2013	CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013
EE 04.08.2010	ES 15.11.2010	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
FI 04.08.2010	GR 05.11.2010	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
HU 04.08.2010	IE 04.08.2010	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LT 23.01.2013	PL 23.01.2013
IS 04.12.2010	LT 04.08.2010	LT 20.02.2013	NL 20.02.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
LU 13.01.2011	LV 04.08.2010	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
MC 31.01.2011	NL 04.08.2010				

- (11) **1 694 796** (51) *C09K 3/18* EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
FI 01.05.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
PT 02.09.2013 GR 02.08.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 01.05.2013 SE 01.05.2013 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 694 803** (51) *C11D 1/62* (11) **1 695 251** (51) *G06F 19/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 694 813** (51) *C12M 1/26* (11) **1 695 266** (51) *G06K 7/14*
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 694 813** (51) *C12M 1/26* (11) **1 695 368** (51) *H01J 3/14*
(84) SI 10.07.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 694 906** (51) *D21C 5/02* (11) **1 695 401** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 20.05.2013 CY 20.02.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013
IS 20.06.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 694 983** (51) *F16G 1/28* (11) **1 695 573** (51) *H04W 88/16*
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 EE 23.01.2013 IS 23.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 LT 23.01.2013 SI 23.01.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 694 989** (51) *F16J 3/02* (11) **1 695 778** (51) *B22F 3/00*
(84) GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **1 695 038** (51) *H01J 37/08* (11) **1 695 795** (51) *B25D 16/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 CH 28.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 CZ 23.01.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 EE 23.01.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 FI 23.01.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 IS 23.05.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 LT 23.01.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 LV 28.02.2013 MC 28.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
SK 13.02.2013 SK 23.01.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 695 062** (51) *G01N 1/30* (11) **1 695 855** (51) *B60J 7/20*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 695 094** (51) *G01N 33/543* (11) **1 695 982** (51) *C07K 14/475*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
SI 19.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 DK 23.01.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 EE 23.01.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 23.01.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 IS 23.05.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 NL 10.04.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 PT 23.05.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 SE 23.01.2013
- (11) **1 695 094** (51) *G01N 33/543* (11) **1 696 192** (51) *F25C 1/24*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 695 200** (51) *H01H 25/00* (11) **1 696 402** (51) *G08C 17/00*
(84) GR 27.09.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
SI 26.06.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
- (11) **1 695 220** (51) *G06F 11/14* (11) **1 696 402** (51) *G08C 17/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BG 20.05.2013 CY 20.02.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
- (11) **1 696 405** (51) *G09F 13/18*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 696 461** (51) *G09G 3/288*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 696 579** (51) *H04B 1/40*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CY 20.02.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 696 658** (51) *G06T 3/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 696 710** (51) *H05B 37/02*
(84) ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 696 786** (51) *H03M 13/37*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 696 934** (51) *A61K 31/661*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 696 989** (51) *A61M 16/06*
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013

(11) 1 697 040	(51) B01J 19/08	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
GR 06.09.2013	SE 05.06.2013				
SI 05.06.2013					
(11) 1 697 110	(51) B29D 7/00	(11) 1 697 749	(51) G01N 33/543	(11) 1 698 317	(51) A61F 9/00
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013				
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013				
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013				
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
SK 13.02.2013					
(11) 1 697 136	(51) B32B 37/10	(11) 1 697 750	(51) G01N 33/543	(11) 1 698 407	(51) B21D 5/01
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LT 13.02.2013	PL 13.02.2013	IS 20.07.2013	NL 20.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	LT 27.02.2013	NL 27.02.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		SK 20.03.2013		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 1 697 288	(51) G02F 1/1335	(11) 1 697 788	(51) G02F 1/1335	(11) 1 698 412	(51) B22D 41/26
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
IS 15.09.2013	PT 16.09.2013	IS 15.09.2013	PT 16.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
				SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 697 320	(51) C07D 209/18	(11) 1 697 977	(51) H01L 21/265	(11) 1 698 579	(51) B65H 16/08
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013		
SI 10.04.2013		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013		
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
		SK 13.02.2013			
(11) 1 697 466	(51) C08L 95/00	(11) 1 698 097	(51) H04L 9/32	(11) 1 698 764	(51) F01M 11/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 13.02.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SK 06.03.2013	
		SK 13.02.2013			
(11) 1 697 478	(51) C09J 9/00	(11) 1 698 115	(51) H04L 12/721	(11) 1 698 840	(51) F24H 9/18
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013
		SK 06.03.2013		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
				RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
				SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
(11) 1 697 487	(51) C10L 9/00	(11) 1 698 117	(51) H04L 12/70	(11) 1 699 061	(51) H01G 9/04
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 17.04.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013			GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
LT 27.02.2013	NL 27.02.2013			LT 27.02.2013	NL 27.02.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013			RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013			SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 1 697 500	(51) C12N 5/074	(11) 1 698 151	(51) H04L 29/12	(11) 1 699 116	(51) H01R 43/24
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 20.09.2013	SE 19.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 19.06.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013			MC 28.02.2013	NL 02.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SK 20.03.2013				RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 1 697 541	(51) C12Q 1/68	(11) 1 698 271	(51) H04N 9/68		
(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013		
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013		
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
		MC 31.03.2013	NL 02.01.2013		
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		

- (11) **1 699 149** (51) *H04B 10/2581* GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 PT 30.05.2013 RO 30.01.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 699 156** (51) *H04L 12/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 699 345** (51) *A61B 3/10*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 699 352** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 699 374** (51) *A61B 18/12*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 699 509** (51) *A61M 5/168*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 699 550** (51) *B01J 8/02*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 699 564** (51) *B05B 7/08*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 699 610** (51) *B29C 43/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 699 634** (51) *B41F 9/10*
(84) BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
- (11) **1 699 686** (51) *B64C 21/06*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 699 985** (51) *E04B 2/70*
(84) AT 14.07.2010 (84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010 CH 31.12.2010
CY 14.07.2010 CZ 14.07.2010
DE 01.07.2011 DK 14.07.2010
EE 14.07.2010 ES 25.10.2010
FI 02.12.2010 FR 03.01.2011
GR 15.10.2010 HU 15.01.2011
IE 02.12.2010 IS 14.11.2010
IT 14.07.2010 LI 31.12.2010
LT 14.07.2010 LU 02.12.2010
MC 31.12.2010 NL 14.07.2010
PL 14.07.2010 PT 14.07.2010
RO 14.07.2010 SE 03.12.2010
SI 14.07.2010 SK 14.07.2010
TR 14.07.2010
- (11) **1 699 998** (51) *E21B 19/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 700 056** (51) *A61B 17/11*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 700 078** (51) *F28D 7/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 700 146** (51) *G02B 6/024*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 700 223** (51) *G06F 13/12*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 700 289** (51) *G09F 13/04*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
- (11) **1 700 480** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 700 561** (51) *A61B 1/303*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 700 614** (51) *A61M 11/06*
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 700 714** (51) *B44C 1/10*
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 700 752** (51) *B60R 21/239*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 700 811** (51) *B66B 7/06*
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 MC 31.03.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 700 956** (51) *E02F 9/12*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 700 965** (51) *E04B 1/41*
(84) ES 09.09.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013

- (11) **1 701 441** (51) *H03H 9/64*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 701 470** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 701 631** (51) *A45C 15/06*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 701 652** (51) *A61B 3/16*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 701 668** (51) *A61F 2/24*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 701 734** (51) *A61K 38/16*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 701 746** (51) *A61L 2/20*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 701 795** (51) *B03B 9/06*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 701 965** (51) *C07F 7/12*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 701 983** (51) *C08F 2/46*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.03.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 702 141** (51) *F01K 25/08*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 702 149** (51) *F01P 7/16*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 702 155** (51) *F02M 59/26*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 702 197** (51) *G01S 1/70*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 702 199** (51) *H04L 29/08*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 702 375** (51) *C25D 17/10*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 702 458** (51) *H04N 5/32*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 702 478** (51) *H04B 17/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 702 517** (51) *A23K 1/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 702 536** (51) *A47C 20/04*
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 702 556** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 702 633** (51) *A61K 6/083*
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 702 653** (51) *A62C 2/24*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 702 738** (51) *B29C 44/34*
(84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 702 793** (51) *B60Q 1/00*
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 703 058** (51) *E05F 1/10*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.12.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 26.09.2012
CZ 26.09.2012 (84) DK 26.09.2012
EE 26.09.2012 (84) ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012
IS 26.01.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 26.09.2012
PL 26.09.2012 (84) PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 (84) SK 26.09.2012
- (11) **1 703 068** (51) *E06B 9/02*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 703 115** (51) *F02M 25/07*
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 703 240** (51) *F26B 21/08*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 703 381** (51) *G06F 9/44*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
SI 29.05.2013

IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 06.06.2013	LI 28.02.2013
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013
(11) 1 706 030	(51) A61B 5/02	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	MC 28.02.2013	NL 06.02.2013
(84) SI 03.07.2013		(11) 1 706 475	(51) C11D 3/395	PL 06.02.2013	PT 06.06.2013
(11) 1 706 036	(51) G01S 15/89	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	RO 06.02.2013	SE 06.02.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	SI 06.02.2013	SK 06.02.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 707 955	(51) G01N 29/07
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	LI 31.01.2013	LT 02.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
(11) 1 706 074	(51) A61F 2/40	(11) 1 706 522	(51) C25F 5/00	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 26.03.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
CZ 26.12.2012	DK 26.12.2012	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 1 708 066	(51) G05D 23/02
EE 26.12.2012	ES 06.04.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013
FI 26.12.2012	GR 27.03.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
IS 26.04.2013	LT 26.12.2012	(11) 1 706 525	(51) D01F 1/07	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
MC 31.01.2013	NL 26.12.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
PL 26.12.2012	RO 26.12.2012	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 708 179	(51) G11B 20/12
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	GR 07.06.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
SK 26.12.2012		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(11) 1 706 079	(51) A61F 7/02	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(11) 1 706 684	(51) F25B 49/00	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SI 22.05.2013	
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(11) 1 708 420	(51) H04W 16/14
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 1 706 825	(51) H04L 29/06	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
SK 20.02.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(11) 1 706 103	(51) A61K 9/50	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(11) 1 708 498	(51) H04N 5/445
(84) SI 10.07.2013		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SE 26.06.2013
(11) 1 706 159	(51) A61M 3/02	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	(11) 1 708 559	(51) C12N 15/54
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	SI 22.05.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	(11) 1 707 042	(51) E01C 19/20	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
(11) 1 706 160	(51) A61M 5/168	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 1 707 058	(51) A23G 4/20	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LT 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	SK 13.02.2013	
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(11) 1 707 191	(51) A61K 8/97	(11) 1 708 563	(51) A01J 5/08
(11) 1 706 209	(51) B04B 5/04	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 25.10.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	CH 31.01.2013	CY 25.07.2012
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 1 707 361	(51) B41F 31/30	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	EE 25.07.2012	FI 25.07.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	GR 26.10.2012	IS 25.11.2012
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	LI 31.01.2013	LT 25.07.2012
LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	MC 31.01.2013	PL 25.07.2012
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 1 707 375	(51) B41J 2/175	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	SI 25.07.2012	SK 25.07.2012
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(11) 1 708 577	(51) A23G 9/16
(11) 1 706 334	(51) B29C 45/14	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SI 29.05.2013		SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 1 707 690	(51) E02F 9/22	(11) 1 708 711	(51) A61K 31/51
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	(84) AT 31.01.2013	(84) BE 31.01.2013
SI 10.04.2013		BG 06.05.2013	CH 28.02.2013	CH 31.01.2013	CZ 19.01.2013
(11) 1 706 460	(51) C09B 67/20	CZ 06.02.2013	DK 06.02.2013	DE 01.08.2013	EE 31.01.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013	FI 19.01.2013	GR 02.08.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013	HU 20.01.2013	IS 01.08.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013			LI 31.01.2013	LT 19.01.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013			MC 31.01.2013	NL 01.08.2013
LT 20.02.2013	NL 20.02.2013				

- (11) **1 711 138** (51) **A61F 2/44** NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (11) **1 711 849** (51) **G02B 6/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (11) **1 711 361** (51) **B60J 7/14** DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) SI 10.07.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (11) **1 711 447** (51) **C05G 3/00** IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 CH 31.01.2013 (84) CY 08.08.2012 (84) PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012 (11) **1 711 965** (51) **H01L 29/78**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 (84) BG 06.03.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 08.12.2012 IT 08.08.2012 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LI 31.01.2013 LT 08.08.2012 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 MC 31.01.2013 PT 10.12.2012 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SE 08.08.2012 SI 08.08.2012 (11) **1 712 028** (51) **H04L 1/00**
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 SK 08.08.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
(11) **1 711 139** (51) **A61F 2/44** (84) FI 29.05.2013 (51) **C07C 277/08** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (11) **1 711 458** (51) **C07C 277/08** (84) SI 29.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 (11) **1 711 574** (51) **C09K 3/18** (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (11) **1 711 587** (51) **C11B 1/02** (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (11) **1 712 053** (51) **H04H 20/28**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
BG 30.04.2013 (84) GR 30.08.2013
CZ 30.01.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
EE 30.01.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 30.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
NL 30.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
PT 30.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
SE 30.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
SI 30.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 711 140** (51) **A61F 2/44** (11) **1 711 574** (51) **C09K 3/18** (11) **1 712 053** (51) **H04H 20/28**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) GR 30.08.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 711 141** (51) **A61F 2/44** (11) **1 711 587** (51) **C11B 1/02** (11) **1 712 055** (51) **H04L 25/49**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) RO 30.01.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 30.01.2013
- (11) **1 711 152** (51) **A61F 13/58** (11) **1 711 613** (51) **C12N 15/82** (11) **1 712 153** (51) **A47B 49/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
SI 01.05.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
- (11) **1 711 159** (51) **A61K 9/00** (11) **1 711 667** (51) **E04G 17/00** (11) **1 712 200** (51) **A61C 3/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) IS 10.08.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) LT 10.04.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) NL 10.04.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 711 215** (51) **A61M 1/28** (11) **1 711 742** (51) **F23M 5/08** (11) **1 712 213** (51) **A61F 13/514**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) CY 02.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) GR 03.04.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PL 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 711 296** (51) **B23C 5/22** (11) **1 711 765** (51) **F25J 3/04** (11) **1 712 322** (51) **B23K 26/04**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
SI 22.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
(11) **1 711 328** (51) **E04B 1/16** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) IS 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) ES 20.09.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013

- (11) **1 712 453** (51) **B62D 25/16** (11) **1 713 378** (51) **A61B 3/10** ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
SI 26.06.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013 MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
(11) **1 712 651** (51) **C22C 38/00** (11) **1 713 409** (51) **A61B 17/80** (11) **1 714 767** (51) **B29C 44/34**
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) SI 10.07.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CH 31.01.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
LT 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
PT 27.06.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 16.01.2013
SK 27.02.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 16.01.2013
(11) **1 712 695** (51) **E04F 15/08** (11) **1 713 481** (51) **A61K 31/4439** (11) **1 715 002** (51) **C08L 33/08**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
SI 22.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
(11) **1 712 724** (51) **E06B 9/264** (11) **1 713 641** (51) **B41F 13/03** (11) **1 715 019** (51) **C09K 11/06**
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) GR 13.02.2013 (84) IS 19.06.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 27.02.2013
(11) **1 712 923** (51) **G01R 31/28** (11) **1 713 877** (51) **C09K 5/04** (11) **1 715 038** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
(11) **1 712 964** (51) **G05B 19/048** (11) **1 713 891** (51) **C10M 141/08** (11) **1 715 085** (51) **C25D 11/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) (84) BE 13.02.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BE 03.04.2013
SI 05.06.2013 (84) (84) BG 13.05.2013 (84) FI 03.04.2013
(11) **1 713 008** (51) **G06F 17/30** (11) **1 714 084** (51) **F24C 15/20** (11) **1 715 156** (51) **F01P 7/16**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) SE 29.05.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 03.04.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 03.04.2013
(11) **1 713 017** (51) **B60R 1/00** (11) **1 714 090** (51) **F24F 13/02** (11) **1 715 506** (51) **H01J 61/30**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
(11) **1 713 055** (51) **G09G 3/34** (11) **1 714 523** (51) **H04W 48/12** (11) **1 715 533** (51) **H01L 27/32**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 27.07.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
RO 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SK 27.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SI 08.05.2013
(11) **1 713 371** (51) **A47L 9/28** (11) **1 714 582** (51) **A47C 1/121** (11) **1 715 813** (51) **A61F 2/08**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
CH 31.01.2013 (84) CZ 21.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
DK 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
ES 04.03.2013 (84) FI 21.11.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
GR 22.02.2013 (84) IT 21.11.2012 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 21.11.2012 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 21.11.2012 (84) (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
PL 21.11.2012 (84) PT 21.03.2013 (84) (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
RO 21.11.2012 (84) SE 21.11.2012 (84) (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
SI 21.11.2012 (84) SK 21.11.2012 (84) (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013

- (11) **1 715 835** (51) **A61K 8/22** IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (11) **1 717 647** (51) **G03G 21/18**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
IS 27.06.2013 PL 27.02.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 715 899** (51) **A61L 9/03** (11) **1 716 426** (51) **G01R 33/28**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 715 921** (51) **A61P 25/00** (11) **1 716 643** (51) **G06F 3/023**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 (84) FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 715 937** (51) **B01D 53/70** (11) **1 716 669** (51) **H04W 28/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **1 716 669** (51) **H04W 28/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SI 03.07.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 715 958** (51) **B05C 11/02** (11) **1 717 187** (51) **B66F 9/20**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
IS 09.05.2013 GR 10.04.2013
LV 09.01.2013 LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.05.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 715 965** (51) **B08B 9/093** (11) **1 717 208** (51) **C02F 3/08**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013 LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 716 044** (51) **B64D 15/14** (11) **1 717 584** (51) **G01N 33/533**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 SI 26.06.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 716 093** (51) **C07C 51/08** (11) **1 717 585** (51) **G01N 33/543**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
LT 20.03.2013 IS 20.07.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 LV 16.01.2013 LT 16.01.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 716 115** (51) **C07D 207/40** (11) **1 717 585** (51) **G01N 33/543**
(84) BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 716 119** (51) **C07D 225/06** (11) **1 717 631** (51) **G02B 26/08**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
LT 06.03.2013 RO 06.03.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
PL 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 716 125** (51) **C07D 257/04** (11) **1 717 631** (51) **G02B 26/08**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 716 324** (51) **F02B 23/00** (11) **1 717 631** (51) **G02B 26/08**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 717 654** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 717 981** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 718 125** (51) **H05B 33/22**
(84) FI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **1 718 182** (51) **B44F 1/02**
(84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 718 193** (51) **A61B 1/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 718 230** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 718 234** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 718 350** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 718 410** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CH 31.01.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LI 31.01.2013 LT 09.01.2013
MC 31.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013

SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 718 906	(51) F24H 9/18	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SK 09.01.2013		(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 1 718 423	(51) B07C 3/14	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013			SK 20.03.2013	
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 1 718 967	(51) G01N 33/53	(11) 1 719 669	(51) B60R 21/20
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
(11) 1 718 450	(51) B82Y 30/00	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 09.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
CH 31.01.2013	CY 09.01.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013			SI 22.05.2013	
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(11) 1 719 086	(51) G08B 13/24	(11) 1 719 681	(51) B60W 30/18
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) ES 28.02.2011	(84) IT 17.11.2010
LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	PT 03.08.2012	
MC 31.01.2013	PL 09.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 1 719 721	(51) B65G 47/96
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
SK 09.01.2013		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
				SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 718 488	(51) B60J 7/10	(11) 1 719 261	(51) H04B 3/32	(11) 1 719 918	(51) F04D 29/18
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	(84) AT 06.01.2010	(84) BE 28.02.2010
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 06.05.2013	CH 28.02.2013	BG 06.04.2010	CH 28.02.2010
IS 29.09.2013	LT 29.09.2013	CY 06.02.2013	CZ 06.02.2013	CY 06.01.2010	CZ 06.01.2010
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	DE 01.09.2010	DK 06.01.2010
SI 29.05.2013		ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	EE 06.01.2010	ES 17.04.2010
		GR 07.05.2013	IS 06.06.2013	FI 06.01.2010	FR 08.03.2010
		LI 28.02.2013	LT 06.02.2013	GB 06.04.2010	GR 07.04.2010
(11) 1 718 665	(51) A61K 38/00	MC 28.02.2013	NL 06.02.2013	HU 07.07.2010	IE 06.01.2010
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PL 06.02.2013	PT 06.06.2013	IT 06.01.2010	LI 28.02.2010
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	RO 06.02.2013	SE 06.02.2013	LU 25.02.2010	MC 01.03.2010
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SI 06.02.2013	SK 06.02.2013	NL 06.01.2010	PT 06.06.2010
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013			RO 06.01.2010	SE 06.01.2010
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013			SI 06.01.2010	SK 06.01.2010
SI 10.04.2013				TR 06.01.2010	
(11) 1 718 667	(51) C07K 5/062	(11) 1 719 283	(51) G06F 21/32	(11) 1 719 982	(51) G01F 1/84
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	CZ 30.01.2013	EE 30.01.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SI 08.05.2013		LV 30.01.2013	PT 30.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013			RO 30.01.2013	SI 30.01.2013
MC 28.02.2013	NL 09.01.2013			SK 30.01.2013	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013				
RO 09.01.2013	SI 09.01.2013				
SK 09.01.2013					
(11) 1 718 675	(51) C07K 16/06	(11) 1 719 402	(51) A01D 41/127	(11) 1 720 026	(51) G01R 33/06
(84) FI 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
LT 10.04.2013		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
		SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
				PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
				SI 24.04.2013	
(11) 1 718 740	(51) C12N 9/12	(11) 1 719 497	(51) A61K 6/083	(11) 1 720 338	(51) H04N 1/333
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
IS 22.09.2013	PT 23.09.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 1 718 751	(51) C12N 15/00	(11) 1 719 581	(51) B24B 7/00	(11) 1 720 491	(51) A61F 2/44
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 03.07.2013	
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013		
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
SI 01.05.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013		
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
(11) 1 718 797	(51) D06F 58/20	(11) 1 719 649	(51) B60H 1/00	(11) 1 720 702	(51) B32B 7/12
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 20.03.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013			SI 06.03.2013	SK 06.03.2013

- (11) **1 720 711** (51) **B41J 5/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CH 28.02.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013
LT 02.01.2013 MC 28.02.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 720 752** (51) **B60T 8/172**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 720 819** (51) **C07C 51/12**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 720 932** (51) **C08G 81/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 23.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 721 017** (51) **C21C 5/32**
(84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 721 041** (51) **D21H 27/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 721 094** (51) **F16J 9/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 721 108** (51) **F26B 3/28**
(84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 721 195** (51) **G02B 5/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 721 307** (51) **C09K 19/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 721 349** (51) **H01M 4/62**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 721 381** (51) **H02M 7/538**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 721 395** (51) **H04W 52/42**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 721 435** (51) **H04W 88/18**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 721 572** (51) **A61B 5/11**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 721 595** (51) **A61J 1/05**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 721 678** (51) **B03C 3/40**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 721 847** (51) **B65H 19/28**
(84) FI 17.03.2013 (84) IT 01.08.2012
- (11) **1 721 848** (51) **B65H 18/02**
(84) FI 16.03.2013
- (11) **1 721 957** (51) **C10M 141/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 722 301** (51) **G06F 9/54**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 722 453** (51) **H02G 3/12**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 722 552** (51) **H04N 5/235**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 722 680** (51) **A61B 5/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 722 695** (51) **A61B 17/22**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 722 717** (51) **A61L 27/52**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 722 732** (51) **A61F 6/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 722 738** (51) **A61H 9/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 722 829** (51) **A61L 2/232**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 722 907** (51) **B21D 5/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 722 912** (51) **B23C 3/28**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 19.12.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 19.09.2012
CZ 19.09.2012 (84) DK 19.09.2012
EE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
GR 20.12.2012 (84) IS 19.01.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 19.09.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 19.09.2012
PL 19.09.2012 (84) PT 21.01.2013
RO 19.09.2012 (84) SE 19.09.2012
SI 19.09.2012 (84) SK 19.09.2012
- (11) **1 722 956** (51) **B29C 47/90**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 723 069** (51) **B67D 3/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 723 105** (51) **C07D 209/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013

- (11) **1 723 220** (51) **C11B 1/02** IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (11) **1 725 279** (51) **A61M 5/32**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 SI 03.04.2013 BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013 (11) **1 724 120** (51) **B44C 1/175** DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
(11) **1 723 574** (51) **G06K 7/10** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) EE 06.03.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
CY 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) FI 06.03.2013 LT 30.01.2013 MC 31.03.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 17.06.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
EE 09.01.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013 PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
FI 09.01.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 SK 30.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (11) **1 725 327** (51) **B01J 19/08**
SE 09.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
SK 09.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013 ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
(11) **1 723 661** (51) **H01J 35/00** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 13.02.2013 GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
CY 23.01.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) SI 03.04.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) IS 13.06.2013 (11) **1 725 420** (51) **B60L 13/04**
GR 24.04.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
LI 28.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
MC 28.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
PL 23.01.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) MC 31.03.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PL 13.02.2013
(11) **1 723 700** (51) **H02G 15/18** (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) PT 13.06.2013
(84) EE 20.02.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) RO 13.02.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 13.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
MC 31.03.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
SK 20.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
(11) **1 723 866** (51) **A44B 11/06** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) CH 28.02.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 09.01.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
(11) **1 723 945** (51) **A61K 8/36** (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CH 28.02.2013
(84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 09.01.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) CZ 28.02.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 09.01.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
(11) **1 723 958** (51) **A61K 31/713** (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(11) **1 723 983** (51) **A61N 1/05** (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
(11) **1 723 995** (51) **B01D 3/22** (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) ES 09.09.2013
(84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) LT 29.05.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
(11) **1 724 037** (51) **B22F 3/035** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 04.07.2013
(11) **1 724 281** (51) **A61K 38/16** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
GR 14.05.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
LT 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
(11) **1 724 282** (51) **C07K 16/46** (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
(84) GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
(11) **1 724 482** (51) **F16D 13/64** (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
(84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
(11) **1 724 582** (51) **G01N 33/513** (84) BG 09.04.2013 (84) CH 28.02.2013
(84) EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 09.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
(11) **1 724 751** (51) **G09G 3/36** (84) FI 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
(11) **1 724 894** (51) **H02G 3/00** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
(11) **1 725 056** (51) **H04W 88/02** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
(11) **1 725 213** (51) **A61K 8/46** (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
(11) **1 725 644** (51) **C11D 3/37** (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
(84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
(11) **1 725 675** (51) **C12Q 1/04** (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
(84) LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(11) **1 725 792** (51) **F16J 3/00** (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
(84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
SK 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013

- (11) **1 725 799** (51) **F16K 31/363** ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
CZ 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 725 864** (51) **G01N 1/10** (11) **1 727 302** (51) **H04B 10/2581**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) SI 10.07.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 (84) ES 09.09.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) LT 29.05.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 (84) SI 29.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 (84) PT 30.09.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 (84) SE 15.08.2012
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (84) AT 15.08.2012
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) BG 15.11.2012
SK 09.01.2013
- (11) **1 725 888** (51) **G01S 19/28** (11) **1 727 505** (51) **A61G 7/10**
(84) SI 10.07.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 30.08.2013
EE 09.01.2013 IS 09.05.2013 (84) LT 29.05.2013
FI 09.01.2013 LV 09.01.2013 (84) SI 29.05.2013
IS 09.05.2013 PL 09.01.2013 (84) PT 30.09.2013
RO 09.01.2013 RO 09.01.2013 (84) SE 15.08.2012
SI 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) AT 15.08.2012
SK 09.01.2013
- (11) **1 725 888** (51) **G01S 19/28** (11) **1 727 543** (51) **A61K 31/4375**
(84) SI 10.07.2013 (84) BE 15.11.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 15.11.2012 (84) CY 15.08.2012 (84) FI 15.08.2012
EE 15.08.2012 (84) DK 15.08.2012 (84) IS 15.12.2012
GR 16.11.2012 (84) FI 15.08.2012 (84) MC 31.01.2013
LT 15.08.2012 (84) NL 15.08.2012 (84) PL 15.08.2012
NL 15.08.2012 (84) RO 15.08.2012 (84) SI 15.08.2012
PT 17.12.2012 (84) SE 15.08.2012 (84) SK 15.08.2012
SE 15.08.2012 (84) AT 22.05.2013
SK 15.08.2012 (84) BG 22.05.2013
SI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
SE 15.08.2012 (84) GR 23.08.2013
SK 15.08.2012 (84) LT 22.05.2013
SI 15.08.2012 (84) SE 22.05.2013
- (11) **1 726 093** (51) **H03H 7/42** (11) **1 727 575** (51) **A61M 5/142**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
SI 10.07.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
SI 10.07.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
SI 10.07.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 10.07.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 726 104** (51) **H04B 7/02** (11) **1 727 611** (51) **B01D 61/50**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 726 131** (51) **H04L 12/701** (11) **1 727 667** (51) **B29D 30/30**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.02.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) BG 27.05.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) DK 27.02.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) EE 27.02.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) FI 27.02.2013
SI 24.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) GR 28.05.2013
SI 24.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) LT 27.02.2013
SI 24.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) PL 27.02.2013
SI 24.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 24.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **1 726 133** (51) **H04L 12/66** (11) **1 727 686** (51) **B44C 5/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 30.08.2013
LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) PT 30.09.2013
SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
- (11) **1 726 698** (51) **D04H 1/42** (11) **1 727 719** (51) **B60T 17/04**
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) ES 19.08.2013
SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) GR 09.08.2013
SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) LT 08.05.2013
SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SE 08.05.2013
- (11) **1 726 700** (51) **D04H 3/14** (11) **1 727 911** (51) **C12P 19/34**
(84) BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) AT 23.01.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) BG 23.04.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) DK 23.01.2013
NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) ES 04.05.2013
RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) GR 24.04.2013
SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) LT 23.01.2013
SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) NL 23.01.2013
SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) PT 23.05.2013
SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 726 773** (51) **E06C 5/04** (11) **1 727 911** (51) **C12P 19/34**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 23.01.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) BG 23.04.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) DK 23.01.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) ES 04.05.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) GR 24.04.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) LT 23.01.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) NL 23.01.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) PT 23.05.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 23.01.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 726 979** (51) **G02B 6/44** (11) **1 727 911** (51) **C12P 19/34**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 23.01.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BG 23.04.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) DK 23.01.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) ES 04.05.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) GR 24.04.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) LT 23.01.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) NL 23.01.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 727 047** (51) **G06F 9/54** (11) **1 727 911** (51) **C12P 19/34**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 23.01.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) BG 23.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) DK 23.01.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) ES 04.05.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) LT 23.01.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 727 265** (51) **H02M 3/337** (11) **1 727 911** (51) **C12P 19/34**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
DK 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013
DK 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
DK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 727 957** (51) **E06B 7/10** (11) **1 727 957** (51) **E06B 7/10**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) GR 28.05.2013
LT 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LT 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 728 097** (51) **G01S 13/93** (11) **1 728 097** (51) **G01S 13/93**
(84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
- (11) **1 728 273** (51) **H01L 29/165** (11) **1 728 273** (51) **H01L 29/165**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 728 494** (51) **A61H 15/00** (11) **1 728 494** (51) **A61H 15/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **1 728 528** (51) **A61M 5/24** (11) **1 728 528** (51) **A61M 5/24**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
- (11) **1 728 649** (51) **B60C 11/12** (11) **1 728 649** (51) **B60C 11/12**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **1 728 658** (51) **B60H 1/00** (11) **1 728 658** (51) **B60H 1/00**
(84) CZ 01.06.2011 (84) ES 02.06.2011
NL 13.08.2008 (84) ES 02.06.2011
- (11) **1 728 764** (51) **C01G 21/06** (11) **1 728 764** (51) **C01G 21/06**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 728 834** (51) **C09D 7/00** (11) **1 728 834** (51) **C09D 7/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **1 728 835** (51) **C09D 11/00** (11) **1 728 835** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
- (11) **1 728 878** (51) **C21D 1/52** (11) **1 728 878** (51) **C21D 1/52**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013

(11) 1 729 083 (84) SI 10.07.2013	(51) F41C 27/06	ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	FI 30.01.2013 IS 30.05.2013 MC 31.03.2013 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	IS 16.05.2013 MC 31.03.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SK 16.01.2013	LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 1 729 106 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(51) G01N 1/18 (84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013			(11) 1 730 404 (84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013	(51) F04B 45/047 (84) ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
(11) 1 729 107 (84) SI 10.07.2013	(51) G01N 15/06	(11) 1 729 858 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) A63B 23/00 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 730 436 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 IS 27.06.2013 MC 31.03.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) F17D 1/17 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
(11) 1 729 129 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 SE 29.05.2013	(51) G01N 33/50 (84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013			(11) 1 730 446 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013	(51) F23R 3/00 (84) FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
(11) 1 729 149 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) G01T 3/08 (84) BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(11) 1 730 036 (84) SI 10.07.2013	(51) B65B 1/04		
		(11) 1 730 259 (84) AT 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) C12N 1/04 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 MC 31.03.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013		
(11) 1 729 262 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) G06T 11/60 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 730 267 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) C12N 5/071 (84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 MC 31.03.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 1 730 490 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) G01N 15/08 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 MC 31.03.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
(11) 1 729 586 (84) EE 27.03.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013	(51) A21D 8/04 (84) IS 27.07.2013 MC 31.03.2013				
(11) 1 729 599 (84) CZ 01.04.2013 SK 01.04.2012	(51) A23L 1/314 (84) IE 01.04.2012	(11) 1 730 288 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) C12N 15/86 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 730 525 (84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(51) G01N 33/94 (84) GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
(11) 1 729 621 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) B01D 46/24 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 MC 31.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013			(11) 1 730 559 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013	(51) G02B 6/12 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
(11) 1 729 633 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) A61B 5/00 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 MC 31.03.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 730 304 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) C12Q 1/68 (84) BE 02.01.2013 CH 28.02.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LI 28.02.2013 MC 28.02.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 1 730 737 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) G11B 7/26 (84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 MC 31.03.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
		(11) 1 730 331 (84) ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) C30B 15/30 (84) GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013		
(11) 1 729 682 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 SE 17.04.2013	(51) A61F 2/06 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 1 730 333 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SI 22.05.2013	(51) D01F 6/06 (84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 730 766 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) H01J 61/073 (84) CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) 1 729 709 (84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013	(51) A61F 13/49 (84) BE 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013	(11) 1 730 379 (84) AT 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013	(51) E06B 9/06 (84) BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013	(11) 1 730 775 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013	(51) H01L 23/29 (84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013

- ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 730 860**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 731 071**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 731 078**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 731 172**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 731 330**
(84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 731 393**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 731 472**
(84) BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 731 549**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 731 587**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 731 596**
(84) BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
- FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04B 10/58**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **A47L 9/16**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A47L 13/59**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61K 47/24**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (51) **B44C 5/00**
(84) LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **B60T 15/04**
(84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B66B 23/04**
(84) EE 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **C08G 81/02**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **C07C 39/21**
(84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C12N 1/18**
(84) BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
- LT 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 731 850**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 732 170**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 732 235**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 732 344**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 732 378**
(84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 732 386**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 732 433**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 732 458**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **F24H 9/18**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **H01R 12/57**
(84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (51) **H04B 1/16**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04W 4/02**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **A01H 5/00**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
MC 31.03.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A01N 43/40**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) BE 09.01.2013
CH 31.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61B 17/56**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 732 577**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 732 639**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 732 643**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 732 689**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 732 730**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 732 754**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 732 796**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 732 940**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 733 023**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 733 056**
(84) AT 22.05.2013
IS 22.09.2013
- (11) **1 733 078**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
- (51) **A61K 8/20**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61M 35/00**
(84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (51) **A61N 1/372**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **B01D 53/86**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **B23K 37/00**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
SE 08.05.2013
- (51) **B32B 15/08**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
SE 08.05.2013
- (51) **B60T 8/17**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
MC 31.03.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07H 21/04**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (51) **B01L 7/00**
(84) BE 23.01.2013
CH 28.02.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (51) **C30B 29/20**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013

- ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 733 185**
(84) AT 28.02.2013
CH 28.02.2013
CZ 17.02.2013
EE 10.06.2009
GR 11.09.2009
IS 10.10.2009
LT 10.06.2009
MC 28.02.2013
PL 10.06.2009
RO 10.06.2009
SI 10.06.2009
TR 10.06.2009
- (11) **1 733 222**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 733 247**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 733 298**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 733 439**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 733 522**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 733 533**
(84) AT 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LI 28.02.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 733 547**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 733 584**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **G01C 15/00**
(84) BG 10.09.2009
CY 10.06.2009
DK 10.06.2009
FI 10.06.2009
HU 11.12.2009
LI 28.02.2013
LU 29.02.2012
NL 01.09.2013
PT 10.10.2009
SE 10.09.2009
SK 10.06.2009
- (51) **G01N 29/02**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **G01S 11/06**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G06F 3/023**
- (51) **H01L 33/00**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **A61B 17/50**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H04W 12/06**
(84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **H04M 1/725**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **H04W 36/22**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 733 663**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 733 787**
(84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 733 821**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 733 851**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 733 905**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 734 023**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 734 134**
(84) AT 29.08.2012
CH 31.01.2013
DE 01.08.2013
FI 29.08.2012
IT 29.08.2012
MC 31.01.2013
PT 31.12.2012
- (11) **1 734 188**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 734 338**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
- (51) **A47J 31/44**
(84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B01J 27/19**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
MC 31.03.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B21J 15/32**
(84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **B25D 17/08**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **C04B 35/80**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 31.01.2013
CY 29.08.2012
DK 29.08.2012
GR 30.11.2012
LI 31.01.2013
NL 01.08.2013
SE 29.08.2012
- (51) **E01C 5/06**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **E01C 19/5769**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
- RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 734 373**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 734 495**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 734 627**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 734 636**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 734 909**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 734 922**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 735 028**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 735 085**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 735 231**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 735 338**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 735 375**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
- SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **G01R 31/26**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G09G 5/00**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H02G 15/013**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H05B 37/02**
(84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) **A61F 2/68**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **A61K 9/00**
(84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (51) **A61M 1/00**
- (51) **B01J 8/18**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B66B 5/16**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **A61K 39/395**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C08K 3/32**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013

LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(11) 1 735 908 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013	(51) H03H 3/02 (84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(11) 1 736 419 (84) FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) B65D 77/06 (84) GR 09.08.2013 SI 08.05.2013
(11) 1 735 417 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013	(51) C11D 3/20 (84) FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(11) 1 735 958 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(51) H04L 12/70 (84) BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 MC 31.03.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 1 736 541 (84) BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 IS 23.05.2013 MC 31.03.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) C12N 15/09 (84) CZ 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013
(11) 1 735 440 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) C12N 15/10 (84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 NL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 1 735 970 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 MC 31.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) H04L 29/06 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 1 736 629 (84) FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) E05F 3/22 (84) GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013
(11) 1 735 511 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(51) E04H 12/18 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013	(11) 1 735 986 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) H04L 29/06 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 736 696 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) F16L 15/08 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
(11) 1 735 539 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) F16B 5/06 (84) CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 1 735 986 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) H04L 29/06 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 736 711 (84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(51) F24F 3/147 (84) FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
(11) 1 735 635 (84) AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(51) G01S 7/285 (84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(11) 1 736 041 (84) ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 SE 12.06.2013	(51) H05K 5/06 (84) FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(11) 1 736 769 (84) SI 03.07.2013	(51) G01N 33/00
(11) 1 735 755 (84) AT 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 MC 31.03.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) G07C 9/00 (84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(11) 1 736 159 (84) BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(51) A61K 31/688 (84) CZ 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 MC 31.03.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 1 737 008 (84) AT 20.03.2013 CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) H01H 9/18 (84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) 1 735 779 (84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(51) G10L 19/02 (84) GR 20.09.2013 SE 19.06.2013	(11) 1 736 229 (84) FI 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) B01D 53/00 (84) GR 04.07.2013	(11) 1 737 158 (84) AT 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) H04L 12/18 (84) BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 1 735 869 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) H01P 1/15 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(11) 1 736 337 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(51) B60J 7/12 (84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(11) 1 737 266 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) H04R 1/28 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013
(11) 1 735 904 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) H03L 1/00 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 736 343 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(51) B60J 7/22 (84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(11) 1 737 335 (84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(51) A61B 1/00 (84) FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
(11) 1 735 904 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) H03L 1/00 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 736 369 (84) BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) B60R 19/18 (84) CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 1 737 486 (84) BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 IS 27.06.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) A61K 39/095 (84) DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 LT 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013

- (11) **1 737 530** (51) **A61M 25/10** LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 IT 02.12.2009 LI 30.06.2010
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 LT 02.12.2009 LU 17.06.2010
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (11) **1 738 433** (51) **H01Q 9/04** MC 30.06.2010 NL 02.12.2009
EE 20.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 PL 02.12.2009 PT 02.05.2010
FI 20.03.2013 BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 RO 02.12.2009 SE 02.12.2009
IS 20.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 SI 02.12.2009 SK 02.12.2009
NL 20.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 TR 02.12.2009
RO 20.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (11) **1 739 774** (51) **H01M 8/02**
SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 NL 13.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(11) **1 737 688** (51) **B60J 7/00** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
SI 22.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
(11) **1 737 781** (51) **B67D 7/02** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) SI 23.01.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 SI 12.06.2013 SK 23.01.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (11) **1 738 462** (51) **H03K 19/177**
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) SI 10.07.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (11) **1 738 491** (51) **H04B 7/185**
MC 31.03.2013 NL 20.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) GR 13.09.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (11) **1 738 542** (51) **H04L 12/28**
SK 20.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(11) **1 737 831** (51) **C07D 239/88** (84) BE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) FI 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
SI 22.05.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 SI 13.03.2013
(11) **1 737 842** (51) **C07D 401/14** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 09.04.2011 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 18.11.2010 BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
CY 18.08.2010 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
DE 01.11.2011 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
EE 18.08.2010 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
FI 18.08.2010 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
GB 09.04.2011 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
HU 18.08.2010 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
IS 18.12.2010 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
LI 30.04.2011 (11) **1 738 845** (51) **B21J 15/28**
LU 09.04.2011 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
NL 18.08.2010 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
PT 20.12.2010 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
SE 18.08.2010 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
SK 18.08.2010 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
TR 18.08.2010 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
RO 18.08.2010 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SI 18.08.2010 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
TR 18.08.2010 SK 16.01.2013 (11) **1 739 252** (51) **E04F 15/02**
(84) AT 09.04.2011 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 18.11.2010 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
CY 18.08.2010 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
DE 01.11.2011 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
EE 18.08.2010 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
FI 18.08.2010 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
GB 09.04.2011 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
HU 18.08.2010 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
IS 18.12.2010 (11) **1 739 296** (51) **F02D 41/10**
LI 30.04.2011 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
LU 09.04.2011 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
NL 18.08.2010 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
PT 20.12.2010 GR 10.04.2013 LT 06.03.2013
SE 18.08.2010 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
SK 18.08.2010 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
TR 18.08.2010 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
(11) **1 737 937** (51) **C11B 9/00** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 ES 14.07.2013 (84) BE 03.04.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013 GR 04.07.2013 FI 03.04.2013
SI 12.06.2013 LT 03.04.2013 IS 03.08.2013
(11) **1 737 961** (51) **C12N 15/62** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 10.04.2013
LT 08.05.2013 SI 08.05.2013 GR 11.07.2013 FI 10.04.2013
SE 06.03.2013 NL 10.04.2013
(11) **1 738 164** (51) **G01N 31/22** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 ES 03.04.2013 SE 10.04.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 (84) BE 10.04.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 (84) BE 10.04.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 (84) BE 10.04.2013
(11) **1 738 238** (51) **G05D 23/32** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 ES 14.07.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 ES 03.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 IS 03.04.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 NL 03.04.2013
SI 29.05.2013 SK 06.03.2013 SE 03.04.2013
(11) **1 738 328** (51) **G06T 3/40** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 09.01.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 CZ 09.01.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 EE 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
(11) **1 740 605** (51) **C07K 14/405**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
(11) **1 740 752** (51) **D06F 37/42**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013

- GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 740 866** (51) **F16L 1/19**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 740 879** (51) **F21S 8/00**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 740 921** (51) **G01M 17/007**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 741 014** (51) **G05B 19/418**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 741 062** (51) **G06T 11/00**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 741 074** (51) **G01K 1/02**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
IS 06.07.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 741 176** (51) **H02K 9/06**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 741 239** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 741 378** (51) **A47L 15/42**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 741 388** (51) **A61B 5/16**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
- (11) **1 741 507** (51) **B23B 51/02**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 741 532** (51) **B28B 7/16**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 741 667** (51) **B67D 1/00**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 741 714** (51) **A61K 31/5377**
(84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
MC 31.03.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 741 732** (51) **C08F 214/24**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 741 760** (51) **C09D 5/10**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 741 833** (51) **E01F 15/04**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 741 999** (51) **F25D 17/06**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 742 090** (51) **B42D 15/00**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 742 116** (51) **G03G 21/18**
(84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **1 742 252** (51) **H01L 21/301**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 742 390** (51) **H04B 17/00**
(84) AT 19.01.2011
BG 19.04.2011
CY 19.01.2011
DE 03.01.2012
EE 19.01.2011
FI 19.01.2011
GB 16.06.2011
HU 19.01.2011
IS 19.05.2011
LI 30.06.2011
LU 16.06.2011
MC 30.06.2011
PL 19.01.2011
RO 19.01.2011
SI 19.01.2011
TR 19.01.2011
- (11) **1 742 516** (51) **H05B 41/28**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 742 527** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 742 610** (51) **A61K 9/00**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 742 636** (51) **A61K 31/498**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 742 713** (51) **A63C 1/32**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
IS 23.05.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 743 042** (51) **C12R 1/225**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 743 057** (51) **D01F 6/62**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (84) BE 19.01.2011
CH 30.06.2011
CZ 19.01.2011
DK 19.01.2011
ES 17.06.2011
FR 30.06.2011
GR 20.04.2011
IE 16.06.2011
IT 19.01.2011
LT 19.01.2011
LV 19.01.2011
NL 19.01.2011
PT 19.05.2011
SE 17.06.2011
SK 19.01.2011
- (84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SE 15.05.2013
- (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013

- (11) **1 743 092** (51) **F02C 9/28** LU 14.04.2011 MC 30.04.2011 LT 23.01.2013 PT 23.05.2013
(84) SI 10.07.2013 NL 04.08.2010 PL 04.08.2010 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
PT 06.12.2010 RO 04.08.2010 SK 23.01.2013
SE 04.08.2010 SI 04.08.2010
- (11) **1 743 174** (51) **G01N 33/58** (11) **1 744 962** (51) **B29C 45/16**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 CZ 16.01.2013 (84) BG 16.01.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 PT 16.05.2013 PL 16.01.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 743 193** (51) **G01V 3/08** (11) **1 745 037** (51) **C07D 403/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
SI 15.05.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
- (11) **1 743 298** (51) **G06T 3/40** (11) **1 743 977** (51) **E01C 13/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 743 323** (51) **G10K 11/34** (11) **1 744 129** (51) **G01D 5/347**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 743 347** (51) **H01G 4/35** (11) **1 744 246** (51) **G06F 11/14**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013 ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 743 373** (51) **H01L 29/872** (11) **1 744 247** (51) **G06F 11/14**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 ES 28.07.2013 (84) BE 17.04.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 GR 18.07.2013 FI 17.04.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 LT 17.04.2013 IS 17.08.2013
SI 08.05.2013 SK 27.03.2013 PT 29.07.2013 PT 19.08.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 743 495** (51) **H04W 40/12** (11) **1 744 568** (51) **H04W 76/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 20.03.2013 ES 17.06.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 20.03.2013 GR 01.07.2013 GR 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 DK 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 FI 13.02.2013 LT 13.02.2013
RO 20.03.2013 SE 06.03.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
SK 20.03.2013 SI 20.03.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 743 532** (51) **A23L 1/39** (11) **1 744 661** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 10.04.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 11.07.2013 FI 10.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 10.04.2013 IS 10.08.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 DK 13.02.2013 GR 14.05.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 743 547** (51) **A46B 7/04** (11) **1 744 899** (51) **B42D 15/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 10.04.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 GR 11.07.2013 FI 10.04.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 LT 10.04.2013 IS 10.08.2013
SI 08.05.2013 SK 13.02.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 743 708** (51) **B05B 17/06** (11) **1 745 609** (51) **H04L 12/70**
(84) AT 04.08.2010 (84) BE 04.08.2010 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 04.11.2010 CH 30.04.2011 ES 21.07.2013 (84) BE 10.04.2013
CY 04.08.2010 CZ 04.08.2010 GR 11.07.2013 FI 10.04.2013
DK 04.08.2010 EE 04.08.2010 LT 10.04.2013 IS 10.08.2013
ES 15.04.2011 FI 04.08.2010 PT 12.08.2013 NL 10.04.2013
FR 02.05.2011 GR 05.11.2010 SI 10.04.2013 SE 10.04.2013
HU 04.08.2010 IE 14.04.2011 SK 10.04.2013
- (11) **1 745 007** (51) **B61G 11/16**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 745 257** (51) **F41H 5/013**
(84) AT 11.02.2009 (84) BE 30.04.2011
BG 11.05.2009 CH 30.04.2009
CY 11.02.2009 CZ 11.02.2009
DE 01.11.2011 DK 30.04.2011
EE 11.02.2009 ES 22.05.2009
FI 11.02.2009 FR 02.05.2011
GB 20.04.2011 GR 12.05.2009
HU 12.08.2009 IE 20.04.2011
IS 11.06.2009 IT 20.04.2011
LI 30.04.2009 LT 11.02.2009
LU 20.04.2009 MC 30.04.2009
NL 01.11.2011 PL 11.02.2009
PT 20.01.2011 RO 11.02.2009
SE 21.04.2011 SI 11.02.2009
SK 11.02.2009 TR 11.02.2009
- (11) **1 745 379** (51) **G06F 11/30**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 745 676** (51) **H04S 3/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 745 917** (51) **B29C 65/34**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013

- (11) **1 746 033** (51) **B65D 3/10** SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 13.09.2012 SK 20.03.2013
CH 31.01.2013
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LI 31.01.2013
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 746 104** (51) **C07K 14/705**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 746 117** (51) **C08G 18/10**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 746 226** (51) **E05B 19/00**
(84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 746 495** (51) **G06F 7/72**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 746 631** (51) **H01J 49/16**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 746 781** (51) **H04L 12/28**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 746 855** (51) **H04W 72/12**
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 747 007** (51) **A61K 31/737**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
- (11) **1 747 076** (51) **B21J 1/04**
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 747 092** (51) **B29C 45/76**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 747 134** (51) **B61K 3/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 747 162** (51) **B66B 1/34**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 747 332** (51) **E04H 3/22**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 747 412** (51) **F25B 49/02**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 747 477** (51) **G01R 33/56**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 747 543** (51) **G07F 17/24**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 747 571** (51) **H01J 37/32**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 747 594** (51) **H01L 41/09**
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 747 613** (51) **H03M 13/11**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 747 644** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 747 657** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 747 691** (51) **H04W 76/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 747 694** (51) **H04W 72/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 747 775** (51) **A61K 33/12**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 747 916** (51) **B60G 15/06**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 747 982** (51) **B62K 11/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013

RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 1 753 204	(51) H04L 29/08
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 1 750 632	(51) A61F 7/12	(11) 1 751 556	(51) G01P 15/00	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 1 750 732	(51) A61K 36/48	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SK 20.03.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013		
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(11) 1 753 255	(51) H04W 24/00
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 1 751 590	(51) G02B 6/12	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
(11) 1 750 751	(51) A61K 38/21	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 1 753 306	(51) A23L 1/30
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	GR 18.07.2013	PT 19.08.2013
				SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(11) 1 750 757	(51) C12N 9/00	(11) 1 751 757	(51) G11B 20/10	(11) 1 753 335	(51) A47L 11/30
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013		
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 753 336	(51) A47L 13/254
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013
LT 13.03.2013	NL 13.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
SK 13.03.2013		SK 20.03.2013			
(11) 1 750 769	(51) A61K 47/36	(11) 1 751 904	(51) H04L 1/14	(11) 1 753 369	(51) A61F 2/06
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SI 26.06.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013			PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013			SI 29.05.2013	
LT 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 1 752 048	(51) A23G 4/00	(11) 1 753 376	(51) A61F 2/44
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	GR 30.08.2013	PT 30.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
				ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 1 750 792	(51) A61M 5/00	(11) 1 752 315	(51) B60C 17/02	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) ES 02.06.2011	(84) GB 01.06.2011	LT 02.01.2013	NL 02.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IT 01.06.2011		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013			RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 1 752 408	(51) B66B 17/34	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
SI 10.04.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013		
(11) 1 750 879	(51) B23D 43/06	CZ 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 1 753 415	(51) A61K 31/16
(84) BG 02.04.2013	(84) DK 02.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
GR 03.04.2013	PT 02.05.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
SK 02.01.2013		SK 16.01.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(11) 1 750 932	(51) B31B 1/64	(11) 1 752 479	(51) C08F 297/02	(11) 1 753 467	(51) A61K 51/04
(84) SI 03.07.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
		CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 1 751 349	(51) D21F 1/10	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	FI 09.01.2013	ES 09.05.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 09.01.2013	PL 09.01.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
LT 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 09.01.2013	
SK 13.03.2013		SK 27.02.2013			
(11) 1 751 459	(51) F16L 17/00	(11) 1 752 664	(51) F15B 11/048	(11) 1 753 517	(51) B01D 15/18
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) SI 10.07.2013	
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013		
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 1 753 522	(51) B01D 61/36
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 10.04.2013		LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
				SE 01.05.2013	SI 01.05.2013

- (11) **1 753 601** (51) **B29C 67/00** PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 SI 22.05.2013
DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 753 812** (51) **C08L 23/08**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 753 837** (51) **C09K 5/04**
(84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 GR 24.04.2013
LT 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 753 911** (51) **D21F 3/06**
(84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 753 921** (51) **E02F 3/84**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 753 936** (51) **E21B 33/12**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 753 943** (51) **F01P 11/10**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 754 071** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 754 082** (51) **G01V 1/18**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 754 113** (51) **G04F 10/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 754 157** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
- (11) **1 754 162** (51) **G06F 13/40**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 754 210** (51) **G09F 3/10**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 754 232** (51) **G21F 9/18**
(84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 754 357** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 754 385** (51) **G01S 5/02**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 754 430** (51) **A47C 23/06**
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 754 761** (51) **C09D 157/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 754 781** (51) **C11D 17/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 754 870** (51) **F02B 37/02**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 754 893** (51) **F16B 2/06**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 755 065** (51) **G06K 7/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 755 231** (51) **H04B 1/69**
(84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 755 379** (51) **A01N 1/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 755 382** (51) **A01N 25/10**
(84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 755 471** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 755 510** (51) **A61F 13/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 755 526** (51) **A61J 15/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 755 705** (51) **A61M 5/20**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 755 734** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 755 743** (51) **A61P 25/24**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 755 770** (51) **B01D 53/86**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013

- (11) **1 759 065** (51) **E02B 3/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 759 094** (51) **F01K 25/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 759 176** (51) **F16K 15/02**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 759 214** (51) **G01N 33/74**
(84) BE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 759 249** (51) **G04C 10/04**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 759 611** (51) **A47B 57/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 759 663** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 11.08.2011 (84) BE 31.08.2010
BG 16.03.2010 CH 31.08.2010
CY 16.12.2009 CZ 16.12.2009
DE 01.03.2011 DK 16.12.2009
EE 16.12.2009 ES 27.03.2010
FI 16.12.2009 FR 31.08.2010
GB 11.08.2010 GR 17.03.2010
HU 17.06.2010 IE 11.08.2010
IS 16.04.2010 IT 11.08.2010
LI 31.08.2010 LT 16.12.2009
LU 11.08.2010 LV 16.12.2009
MC 31.08.2010 NL 16.12.2009
PL 16.12.2009 PT 16.04.2010
RO 16.12.2009 SE 16.12.2009
SI 16.12.2009 SK 16.12.2009
TR 16.12.2009
- (11) **1 760 042** (51) **B81C 1/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 760 108** (51) **C08G 64/30**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 760 148** (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 760 189** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 760 195** (84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 760 198** (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 760 275** (84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 760 312** (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 760 328** (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 760 329** (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 760 331** (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 760 390** (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 760 448** (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C12N 9/78** (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (51) **D06N 3/00** (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **D21H 23/46** (84) GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **E01D 15/127** (84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **F25B 27/02** (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F04B 1/04** (84) FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **F16B 2/24** (84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
- (51) **F16B 13/00** (84) CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **F16B 13/00** (84) GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F17C 13/12** (84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **G01N 1/22** (84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 760 748** (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 760 867** (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 760 983** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 761 129** (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 761 149** (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 761 154** (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 761 221** (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 761 272** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 761 405** (84) AT 24.06.2009
BG 18.05.2009
CY 18.02.2009
DK 18.02.2009
ES 25.06.2011
GB 24.06.2011
HU 19.08.2009
- (51) **H01H 71/52** (84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **H01F 38/00** (84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 29/06** (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A01N 59/00** (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A47J 31/18** (84) FI 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (51) **A47K 7/02** (84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61F 5/448** (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61K 38/05** (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B60H 1/00** (84) BE 30.06.2009
CH 30.06.2009
CZ 18.02.2009
EE 18.02.2009
FI 18.02.2009
GR 19.05.2009
IE 18.02.2009

- IS 18.06.2009 IT 18.02.2009 (11) **1 761 984** (51) **H02P 9/04** LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
LI 30.06.2009 LT 18.02.2009 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
LU 24.06.2009 MC 30.06.2009 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
NL 18.02.2009 PL 18.02.2009 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 (11) **1 762 894** (51) **G03F 7/09**
PT 27.07.2009 RO 18.02.2009 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
SE 25.06.2011 SI 18.02.2009 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
SK 18.02.2009 TR 18.02.2009 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 761 532** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **1 762 019** (51) **H04B 7/216**
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
SI 10.04.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 761 639** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (11) **1 762 057** (51) **H04M 3/42**
BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) SE 12.06.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 (11) **1 762 109** (51) **H04W 36/00**
LT 02.01.2013 MC 31.03.2013 (84) SI 10.07.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 (11) **1 762 213** (51) **A61J 1/10**
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 (84) SI 10.07.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 (11) **1 762 219** (51) **A61K 31/192**
SK 02.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 06.06.2013 (84) CE 06.03.2013 (84) RO 16.01.2013
EE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 SK 16.01.2013
FI 06.03.2013 ES 17.06.2013 (11) **1 762 418** (51) **B60K 15/00**
IS 06.07.2013 GR 07.06.2013 (84) AT 28.02.2013 (84) BG 25.06.2009
NL 06.03.2013 LT 06.03.2013 CH 28.02.2010 (84) CY 25.03.2009
RO 06.03.2013 PT 08.07.2013 CZ 25.03.2009 DE 06.04.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 DK 25.03.2009 EE 25.03.2009
SK 06.03.2013 GR 26.06.2009 ES 06.07.2009 FI 25.03.2009
IE 25.03.2009 HU 26.09.2009
IT 24.02.2010 IS 25.07.2009
LT 25.03.2009 LI 28.02.2010
LV 25.03.2009 LU 24.02.2010
NL 25.03.2009 MC 01.03.2010
PT 01.09.2009 PL 25.03.2009
SE 25.02.2013 RO 25.03.2009
SK 25.03.2009 SI 25.03.2009
TR 25.03.2009
- (11) **1 761 683** (51) **F01D 25/16**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (11) **1 762 574** (51) **C07K 1/107**
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) PT 16.09.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 761 706** (51) **F04C 15/00**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (11) **1 762 619** (51) **C12N 15/12**
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SE 26.06.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 761 720** (51) **F16J 15/08**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (11) **1 762 658** (51) **E01F 13/00**
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 (11) **1 762 689** (51) **E06B 5/11**
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
PL 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013 SI 27.02.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 761 806** (51) **G02B 5/26**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **1 762 694** (51) **E06C 7/08**
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
PL 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013 SI 27.02.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 761 836** (51) **G06F 21/53**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (11) **1 762 712** (51) **F02B 37/16**
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 28.05.2013 IS 10.08.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 761 929** (51) **G11B 27/10**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (11) **1 763 175** (51) **H04L 12/28**
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
SI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 02.01.2013
GR 09.08.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
LT 08.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 08.05.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 763 102** (51) **H01P 1/213**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 763 175** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 763 211** (51) **H04M 3/42**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 763 300** (51) **A01N 25/30**
(84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 763 302** (51) **A01N 43/40**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 763 484** (51) **B66C 1/66**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013

(11) 1 763 522	(51) C07D 401/12	(11) 1 764 249	(51) B60J 10/04	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	LT 09.01.2013	NL 09.01.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
LT 20.03.2013	NL 20.03.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013			SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013				
SK 20.03.2013					
(11) 1 763 523	(51) C07D 401/14	(11) 1 764 439	(51) D06F 75/28	(11) 1 765 120	(51) A47C 19/12
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	SI 03.04.2013		GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013			LT 20.02.2013	NL 20.02.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013			PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
				RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
				SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
(11) 1 763 581	(51) C12N 15/82	(11) 1 764 447	(51) E04B 2/96	(11) 1 765 136	(51) A47L 15/42
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
SI 05.06.2013		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 03.04.2013	
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
		SK 02.01.2013			
(11) 1 763 596	(51) D01F 2/02	(11) 1 764 559	(51) F24C 15/10	(11) 1 765 147	(51) A61B 3/00
(84) ES 02.09.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 01.05.2013	
		NL 27.03.2013	PT 29.07.2013		
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013		
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
(11) 1 763 692	(51) G02B 7/16	(11) 1 764 618	(51) G01R 22/06	(11) 1 765 172	(51) A61B 5/00
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013			SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013				
SE 13.03.2013	SK 13.03.2013				
(11) 1 763 741	(51) G06F 9/54	(11) 1 764 650	(51) G03F 7/031	(11) 1 765 239	(51) A61F 13/15
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SI 15.05.2013	
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
		SK 27.02.2013			
(11) 1 763 963	(51) H04W 8/04	(11) 1 764 783	(51) G11B 7/1267	(11) 1 765 355	(51) A61K 31/538
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	EE 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	FI 06.03.2013	LT 06.03.2013	LT 06.03.2013	PT 08.07.2013
		IS 06.07.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
		NL 06.03.2013	SE 06.03.2013	SK 06.03.2013	
		RO 06.03.2013	SK 06.03.2013		
		SI 06.03.2013			
(11) 1 764 011	(51) A46B 5/02	(11) 1 764 818	(51) G11B 7/1267	(11) 1 765 376	(51) A61K 31/198
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 10.04.2013	
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	FI 06.03.2013	LT 06.03.2013		
		IS 06.07.2013	PT 08.07.2013		
		NL 06.03.2013	SE 06.03.2013		
		RO 06.03.2013	SK 06.03.2013		
		SI 06.03.2013			
(11) 1 764 175	(51) B23B 47/28	(11) 1 764 985	(51) H04M 1/725	(11) 1 765 387	(51) A61K 39/21
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	FI 06.03.2013	LT 06.03.2013	GR 10.04.2013	PL 09.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 06.07.2013	PT 08.07.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	NL 06.03.2013	SE 06.03.2013	SK 09.01.2013	
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 06.03.2013	SK 06.03.2013		
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 06.03.2013			
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013				
(11) 1 764 190	(51) B25C 1/00	(11) 1 765 104	(51) A43B 13/02	(11) 1 765 388	(51) A61P 25/28
(84) BE 10.04.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) IS 17.08.2013
		BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	LT 17.04.2013	SI 17.04.2013
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
(11) 1 764 220	(51) B41J 1/00	(11) 1 765 104	(51) A43B 13/02	(11) 1 765 391	(51) A61K 39/02
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	EE 06.03.2013	IS 06.07.2013
SI 26.06.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 06.03.2013	PT 08.07.2013
				RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
				SK 06.03.2013	

- (11) **1 765 432** (51) **A61M 1/00** (11) **1 765 872** (51) **C07K 19/00** SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 SK 13.02.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) SI 26.06.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 765 434** (51) **A61M 5/14** (11) **1 766 081** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 325** (51) **G01B 7/012**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) SI 29.05.2013
LT 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 765 635** (51) **B60P 3/14** (11) **1 766 092** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 766 373** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 765 709** (51) **B66B 5/02** (11) **1 766 096** (51) **C07K 16/08** (11) **1 766 386** (51) **G01N 33/48**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 09.01.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
ES 20.04.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
GR 10.04.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
LT 09.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 765 712** (51) **B66B 13/20** (11) **1 766 118** (51) **D03D 47/27** (11) **1 766 471** (51) **G03B 15/03**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
PL 27.02.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
RO 27.02.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 17.04.2013
SI 27.02.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 765 758** (51) **C07C 51/41** (11) **1 766 122** (51) **D06F 39/04** (11) **1 766 471** (51) **G03B 15/03**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 765 761** (51) **C07C 61/12** (11) **1 766 136** (51) **D21H 21/40** (11) **1 766 551** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
GR 04.07.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
SI 03.04.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
SE 03.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
- (11) **1 765 789** (51) **C07D 233/54** (11) **1 766 196** (51) **F01K 17/02** (11) **1 766 589** (51) **G07F 17/32**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SK 13.03.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 766 789** (51) **C07D 233/54** (11) **1 766 288** (51) **F22B 35/10** (11) **1 766 691** (51) **H01L 21/28**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 766 789** (51) **C07D 233/54** (11) **1 766 296** (51) **F24F 5/00** (11) **1 766 751** (51) **H02J 3/36**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) PT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
- (11) **1 766 807** (51) **H04B 7/04** (11) **1 766 807** (51) **H04B 7/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SK 19.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) SI 19.06.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SK 19.06.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 19.06.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 19.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 19.06.2013
SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 19.06.2013

(11) 1 766 817	(51) H04L 29/12	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013			SK 16.01.2013	
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 1 766 918	(51) H04L 29/06	(11) 1 767 568	(51) C08K 3/00
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
SI 01.05.2013		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 1 766 830	(51) H04L 1/00	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SI 01.05.2013	
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013		
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013				
SI 29.05.2013		(11) 1 766 930	(51) H04L 29/06	(11) 1 767 684	(51) B29C 45/16
		(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(11) 1 766 839	(51) H04L 29/06	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013			SI 24.04.2013	
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 1 766 971	(51) H04N 7/173	(11) 1 767 878	(51) F24F 13/32
LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	SI 26.06.2013	
SK 06.03.2013					
		(11) 1 766 982	(51) H04N 21/235	(11) 1 767 991	(51) G03F 7/004
(11) 1 766 861	(51) H04L 12/24	(84) SI 03.07.2013		(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013			FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 1 767 047	(51) H04W 60/06	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	SI 17.04.2013	
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013		
LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	SI 22.05.2013			
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 1 767 297	(51) B23B 41/00	(11) 1 768 068	(51) G06T 7/00
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
(11) 1 766 862	(51) H04L 12/24	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SI 03.04.2013	
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013				
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(11) 1 767 327	(51) B29C 44/12	(11) 1 768 313	(51) H04W 88/06
		(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
		SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
				NL 06.03.2013	RO 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 1 766 867	(51) H04L 12/26	(11) 1 767 454	(51) B64D 9/00	(11) 1 768 315	(51) H04L 12/28
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013			LT 05.06.2013	SE 05.06.2013
SI 08.05.2013				SI 05.06.2013	
(11) 1 766 875	(51) H04W 74/02	(11) 1 767 508	(51) C04B 37/00	(11) 1 768 334	(51) H04L 27/26
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 24.02.2010	(84) BE 24.02.2010	(84) SE 05.06.2013	
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	BG 24.05.2010	CH 31.01.2011		
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	CY 24.02.2010	CZ 24.02.2010		
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	DK 24.02.2010	EE 24.02.2010		
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	ES 04.06.2010	FI 24.02.2010		
SI 03.04.2013		GB 30.01.2011	GR 25.05.2010		
		HU 24.02.2010	IE 30.01.2011		
		IS 24.06.2010	IT 24.02.2010		
		LI 31.01.2011	LT 24.02.2010		
		LU 30.01.2011	LV 24.02.2010		
		MC 31.01.2011	NL 24.02.2010		
		PL 24.02.2010	PT 24.02.2010		
		RO 24.02.2010	SE 24.02.2010		
		SI 24.02.2010	SK 24.02.2010		
		TR 24.02.2010			
(11) 1 766 894	(51) H04L 12/66	(11) 1 767 522	(51) C07C 231/02	(11) 1 768 389	(51) H04N 5/232
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
LT 20.02.2013	NL 20.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013			PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 1 766 901	(51) H04L 12/64				
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013				
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013				
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013				
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013				
GR 28.05.2013	NL 27.02.2013				
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				

(11) 1 768 399	(51) <i>H04N 5/76</i>	NL 08.12.2010	PL 04.05.2011	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	PT 08.04.2011	RO 08.12.2010	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	SE 08.12.2010	SI 08.12.2010	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PT 05.08.2013		SK 08.12.2010	TR 08.12.2010	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(11) 1 768 454	(51) <i>H04S 3/00</i>	(11) 1 768 863	(51) <i>B60G 21/05</i>	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(84) GR 13.09.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(11) 1 768 493	(51) <i>A23C 7/04</i>	(84) CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 769 375	(51) <i>G06F 15/173</i>
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SI 26.06.2013	
SI 10.04.2013		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 1 769 533	(51) <i>H01L 25/10</i>
(11) 1 768 516	(51) <i>A47C 1/024</i>	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 07.10.2009	(84) BE 07.10.2009
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	BG 07.01.2010	CH 31.07.2010
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	CY 07.10.2009	CZ 07.10.2009
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	(11) 1 768 999	(51) <i>C07K 14/47</i>	DK 07.10.2009	EE 07.10.2009
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	ES 18.01.2010	FI 07.10.2009
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	GR 08.01.2010	HU 08.04.2010
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	SI 19.06.2013		IE 06.07.2010	IS 07.02.2010
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 1 769 050	(51) <i>C09K 11/56</i>	IT 07.10.2009	LI 31.07.2010
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	LT 07.10.2009	LU 06.07.2010
SK 20.02.2013		BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	LV 07.10.2009	MC 31.07.2010
(11) 1 768 544	(51) <i>A61B 1/32</i>	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NL 07.10.2009	PL 07.10.2009
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 07.03.2010	RO 07.10.2009
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SE 07.10.2009	SI 07.10.2009
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SK 07.10.2009	TR 07.10.2009
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013		
SI 22.05.2013		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 1 769 553	(51) <i>H01M 8/02</i>
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(11) 1 768 549	(51) <i>A61B 5/022</i>	SK 16.01.2013		ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
(84) AT 01.06.2010	(84) BE 30.06.2010	(11) 1 769 082	(51) <i>C12Q 1/34</i>	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
BG 20.08.2009	CH 30.06.2009	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
CY 20.05.2009	CZ 20.05.2009	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
DE 01.01.2011	DK 30.06.2010	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
EE 20.05.2009	ES 31.08.2009	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 1 769 574	(51) <i>H02N 2/06</i>
FI 20.05.2009	FR 30.06.2010	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
GB 01.06.2010	GR 21.08.2009	LT 02.01.2013	NL 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
HU 21.11.2009	IE 01.06.2009	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
IS 20.09.2009	IT 01.06.2009	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
LI 30.06.2009	LT 20.05.2009	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
LU 01.06.2009	MC 30.06.2009			LT 02.01.2013	NL 02.01.2013
NL 01.01.2011	PL 20.05.2009	(11) 1 769 208	(51) <i>F02C 7/224</i>	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
PT 20.09.2009	RO 20.05.2009	(84) SI 10.07.2013		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
SE 20.08.2009	SI 20.05.2009			SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
SK 20.05.2009	TR 20.05.2009	(11) 1 769 209	(51) <i>F28F 9/00</i>		
		(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 1 769 692	(51) <i>A43B 23/17</i>
(11) 1 768 634	(51) <i>A61G 3/00</i>	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	SI 22.05.2013		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013			LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		(11) 1 769 210	(51) <i>F28F 9/02</i>	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
(11) 1 768 720	(51) <i>A61M 1/02</i>	(84) AT 01.07.2011	(84) BE 31.07.2011	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 24.02.2011	CH 31.07.2011	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	(11) 1 770 036	(51) <i>B65H 3/08</i>
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	ES 02.07.2011	FI 24.11.2010	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013
LT 20.02.2013	NL 20.02.2013	GB 01.07.2011	GR 25.02.2011	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	HU 24.11.2010	IE 24.11.2010	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	IS 24.03.2011	IT 01.07.2012	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	LI 31.07.2011	LT 24.11.2010	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		LU 01.07.2011	LV 24.11.2010	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
(11) 1 768 809	(51) <i>B23C 5/20</i>	MC 31.07.2011	NL 01.02.2012	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 08.03.2011	CH 31.05.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	SK 16.01.2013	
CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010		
DE 01.12.2011	DK 08.12.2010	TR 24.11.2010			
EE 08.12.2010	ES 05.05.2011				
FI 08.12.2010	FR 31.05.2011	(11) 1 769 284	(51) <i>G02F 3/00</i>	(11) 1 770 223	(51) <i>E02F 9/18</i>
GB 04.05.2011	GR 09.03.2011	(84) SI 10.07.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
HU 08.12.2010	IE 04.05.2011			FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
IS 08.04.2011	IT 08.12.2010	(11) 1 769 352	(51) <i>G06F 9/50</i>	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LI 31.05.2011	LT 08.12.2010	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
LU 04.05.2011	MC 31.05.2011	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SI 01.05.2013	

- (11) **1 770 241** (51) **E06B 9/90** EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (11) **1 772 183** (51) **B01D 53/047**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
SI 10.04.2013 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 770 255** (51) **F01P 7/04** (11) **1 771 140** (51) **A61F 9/007**
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 (84) BE 30.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 (84) BE 30.01.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 770 299** (51) **F16D 23/12** (11) **1 771 162** (51) **A61K 31/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
FI 13.03.2013 LT 13.03.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
IS 13.07.2013 NL 13.03.2013 SE 05.06.2013 SI 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
LV 13.03.2013 RO 13.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SI 05.06.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 770 421** (51) **G02B 7/28** (11) **1 771 359** (51) **B65D 88/36**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 26.06.2013 SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
- (11) **1 770 513** (51) **G06F 9/445** (11) **1 771 367** (51) **B65H 16/10**
(84) SI 03.07.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 21.04.2011 (84) BE 30.04.2011
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 09.05.2011 CH 30.04.2011 (84) BE 30.04.2011
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 CY 09.02.2011 CZ 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 DK 09.02.2011 EE 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
SI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 ES 20.05.2011 FI 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
GR 02.08.2013 FR 02.05.2011 GB 09.05.2011 (84) CH 30.04.2011
LT 01.05.2013 GR 10.05.2011 HU 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
SE 01.05.2013 IE 09.02.2011 IS 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
DK 09.02.2011 FI 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
ES 20.05.2011 GB 09.05.2011 (84) CH 30.04.2011
FR 02.05.2011 HU 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
GR 10.05.2011 IS 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
IE 09.02.2011 LI 30.04.2011 (84) CH 30.04.2011
IT 09.02.2011 LU 21.04.2011 (84) CH 30.04.2011
LT 09.02.2011 NL 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
MC 30.04.2011 PT 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
PL 09.02.2011 SE 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
RO 09.02.2011 SK 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
SI 09.02.2011 TR 09.02.2011 (84) CH 30.04.2011
- (11) **1 770 605** (51) **G06K 19/07** (11) **1 771 470** (51) **C07K 14/705**
(84) SI 03.07.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
- (11) **1 770 765** (51) **H01L 21/02** (11) **1 771 706** (51) **G01F 23/296**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 29.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 LT 29.05.2013 IS 29.09.2013 (84) FI 29.05.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 PT 09.02.2011 SE 09.02.2011 (84) FI 29.05.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 RO 09.02.2011 SK 09.02.2011 (84) FI 29.05.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 SI 09.02.2011 TR 09.02.2011 (84) FI 29.05.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) GR 30.08.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 770 878** (51) **H04B 7/26** (11) **1 771 894** (51) **H01L 33/32**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BE 03.04.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 GR 04.07.2013 FI 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 LT 03.04.2013 IS 03.08.2013 (84) BE 03.04.2013
SI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) BE 03.04.2013
IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 LT 03.04.2013 IS 03.08.2013 (84) BE 03.04.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 SE 03.04.2013 PT 05.08.2013 (84) BE 03.04.2013
SI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
IS 22.09.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
- (11) **1 770 927** (51) **H04L 12/931** (11) **1 771 967** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) BE 17.04.2013
LT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
- (11) **1 771 024** (51) **H04W 36/04** (11) **1 772 036** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) BE 06.03.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
- (11) **1 771 025** (51) **H04W 4/02** (11) **1 772 036** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) BE 06.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 771 084** (51) **A23J 1/14** (11) **1 772 036** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013
- (11) **1 772 219** (51) **B60Q 3/02**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 772 473** (51) **C08G 59/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 772 528** (51) **C22C 14/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 772 588** (51) **E06C 5/44**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 772 721** (51) **G01N 3/02**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 772 736** (51) **G01N 35/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 772 915** (51) **H01M 4/13**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 772 924** (51) **H01M 10/0567**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 773 136** (51) **A23L 1/31**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 773 221** (51) **A61B 17/68**
(84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013

- GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 774 764** (51) **H04M 19/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 PL 13.02.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 774 906** (51) **A61B 5/0402**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 774 989** (51) **A61N 7/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 775 016** (51) **B01D 69/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 775 055** (51) **B23K 9/073**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 775 065** (51) **B23Q 15/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 08.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 775 083** (51) **B27B 5/29**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 775 298** (51) **C07D 495/04**
(84) EE 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LV 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 775 352** (51) **C23C 14/32**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 775 375**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 775 532**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 775 743**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 775 804**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 775 806**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 775 830**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 775 890**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 776 036**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 776 171**
(84) GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G09F 3/00**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **F25B 49/00**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01H 35/38**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H01R 43/28**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H01S 3/23**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H02P 6/08**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H04L 12/18**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **A61B 5/00**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **B01D 53/26**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 776 286**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 776 332**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 776 345**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 776 346**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 776 350**
(84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 776 353**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 776 355**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 776 373**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 776 384**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **1 776 456**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 776 471**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **B65D 43/02**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **C07C 69/96**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **C07D 231/00**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **C07D 231/12**
(84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (51) **C07D 239/84**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07D 295/02**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C07D 401/02**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **C07F 5/04**
(84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) **C07K 16/00**
(84) GR 06.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 03.07.2013

- (11) **1 776 472** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 776 847** (51) **H01S 3/10** SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 SK 16.01.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (11) **1 777 873** (51) **H04W 48/18**
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 MC 31.03.2013 NL 13.03.2013 SI 19.06.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 776 502** (51) **D21G 1/02** (11) **1 777 004** (51) **B02C 18/30** (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 SI 17.04.2013 SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 (11) **1 777 006** (51) **B02C 18/30** (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
EE 27.02.2013 CI 27.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 SE 27.03.2013 SK 13.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SK 27.03.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 776 520** (51) **F02D 41/38** (11) **1 777 007** (51) **B02C 18/30** (11) **1 778 005** (51) **A01K 61/00**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BE 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 776 549** (51) **F24H 9/18** (11) **1 777 010** (51) **B02C 18/30** (11) **1 778 056** (51) **A47C 31/10**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
SI 12.06.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 SE 17.04.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
IS 06.03.2013 GR 07.06.2013
LT 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **1 776 641** (51) **G11C 7/22** (11) **1 777 011** (51) **B02C 18/30** (11) **1 778 093** (51) **A61B 8/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 ES 14.07.2013 (84) BE 03.04.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
SI 01.05.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 776 688** (51) **G08B 21/00** (11) **1 777 040** (51) **B25C 1/06** (11) **1 778 101** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 CZ 06.03.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 DK 16.01.2013 ES 16.01.2013 FI 16.01.2013 FI 06.03.2013
SI 08.05.2013 SE 20.03.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SK 20.03.2013 SI 16.01.2013
- (11) **1 776 715** (51) **H01L 21/8238** (11) **1 777 041** (51) **B25C 1/06** (11) **1 778 265** (51) **C07C 281/18**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 SI 24.04.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
LT 20.03.2013 LV 16.01.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 776 753** (51) **H03C 5/00** (11) **1 777 205** (51) **C04B 35/626** (11) **1 778 335** (51) **A61M 29/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 776 811** (51) **H04W 36/14** (11) **1 777 711** (51) **G21D 1/00** (11) **1 778 384** (51) **B01D 46/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 SI 29.05.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LT 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 776 839** (51) **H04W 68/00** (11) **1 777 789** (51) **H02B 1/20** (11) **1 778 846** (51) **H01L 51/50**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) FI 10.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 EE 23.01.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
SI 03.04.2013

- (11) **1 778 443** (51) **B25D 9/26**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 778 450** (51) **B29C 45/00**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 778 577** (51) **B66B 11/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 778 712** (51) **C07H 19/167**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 778 786** (51) **A61F 5/56**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 778 818** (51) **C09K 21/14**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 778 826** (51) **C11B 1/16**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 778 859** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 778 878** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 778 893** (51) **C23C 30/00**
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 778 953** (51) **F01D 25/00**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 779 166** (51) **G02B 13/00**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 779 304** (51) **G06K 19/077**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 779 326** (51) **G06T 11/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 779 391** (51) **G01Q 10/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 779 512** (51) **H03K 17/16**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 779 537** (51) **H04B 1/7115**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 779 603** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 779 624** (51) **H04L 27/26**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
- LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 779 632** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 779 644** (51) **H04M 9/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 779 665** (51) **H04N 7/26**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 779 858** (51) **A61K 33/04**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 779 895** (51) **A61Q 5/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 779 954** (51) **B23K 1/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 779 957** (51) **B23K 9/09**
(84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 780 137** (51) **B65D 35/28**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 780 202** (51) **C07D 215/22**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 780 262** (51) **C12M 1/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013

- LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 782 661**
(84) FI 29.05.2013
- (11) **1 782 665**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 782 701**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 782 792**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 783 015**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 783 038**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 783 061**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 783 087**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 783 129**
(84) AT 13.10.2010
BG 13.01.2011
CZ 13.10.2010
EE 13.10.2010
FI 13.10.2010
HU 13.10.2010
IS 13.02.2011
- NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H05B 33/14**
- (51) **H05K 7/20**
- (51) **A23L 3/3499**
- (51) **A61K 8/02**
- (51) **B60R 25/02**
- (51) **B62D 29/00**
- (51) **B65D 33/38**
- (51) **B66B 5/20**
- (51) **C07D 498/22**
- LT 13.10.2010
LV 13.10.2010
NL 13.10.2010
PT 14.02.2011
SE 13.10.2010
SK 13.10.2010
- (11) **1 783 300**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 783 320**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
LT 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 783 415**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 783 716**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 783 787**
(84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 783 879**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 783 893**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 784 043**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 784 079**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
- LU 04.07.2011
MC 31.07.2011
PL 13.10.2010
RO 13.10.2010
SI 13.10.2010
TR 13.10.2010
- (51) **E04F 13/08**
- (51) **E06B 9/56**
- (51) **F16L 37/091**
- (51) **G08C 17/02**
- (51) **H01B 13/14**
- (51) **H02K 3/50**
- (51) **H03B 5/12**
- (51) **H04W 8/10**
- (51) **A23B 7/02**
- LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 784 115**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 784 118**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **1 784 239**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 784 292**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 784 470**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 784 576**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 784 655**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 784 753**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 784 766**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 784 850**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
- PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A47L 15/44**
- (51) **A47L 15/44**
- (51) **A47L 15/44**
- (51) **A61N 1/37**
- (51) **B29C 35/12**
- (51) **C09K 11/06**
- (51) **F04C 29/04**
- (51) **G01S 5/02**
- (51) **G01N 33/542**
- (51) **G06K 19/077**
- (51) **H01J 49/38**

- RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 (11) **1 785 565** (51) *E05D 11/10* NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
(84) LT 26.06.2013 SE 26.06.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 784 923** (51) *H04B 1/12* (11) **1 785 658** (51) *F16L 41/03* (11) **1 786 598** (51) *G01N 3/06*
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.03.2011 (84) BE 09.03.2011
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 BG 09.06.2011 CH 30.09.2011
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 CY 09.03.2011 CZ 09.03.2011
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 DK 09.03.2011 EE 09.03.2011
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 ES 10.09.2011 FI 09.03.2011
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 GB 09.09.2011 GR 10.06.2011
SK 09.01.2013 HU 09.03.2011 IE 09.09.2011
- (11) **1 784 936** (51) *H04J 3/06* (11) **1 785 730** (51) *A61B 5/145* (11) **1 786 650** (51) *B60N 2/30*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 (84) FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
TR 09.03.2011
- (11) **1 784 979** (51) *H04N 1/00* (11) **1 785 858** (51) *G06F 9/50* (11) **1 786 722** (51) *B67D 1/14*
(84) SI 03.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 09.04.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
DK 09.01.2013 DK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 FI 09.01.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
ES 20.04.2013 ES 20.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 IS 27.03.2013
GR 10.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 LV 27.03.2013 LT 27.03.2013
LT 09.01.2013 LT 09.01.2013 IS 09.05.2013 PL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 27.03.2013
NL 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013 RO 09.01.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
PT 09.05.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 SI 09.01.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 785 276** (51) *B41F 33/00* (11) **1 786 180** (51) *H04M 1/02* (11) **1 786 837** (51) *C07K 16/18*
(84) BG 16.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
DK 16.01.2013 BG 09.04.2013 BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 27.04.2013 DK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 01.09.2013 IS 01.09.2013
GR 17.04.2013 ES 20.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
LT 16.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 LV 27.03.2013 PT 02.09.2013
NL 16.01.2013 LT 09.01.2013 IS 09.05.2013 PL 09.01.2013 PL 27.03.2013 SE 01.05.2013
PT 16.05.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 RO 09.01.2013 RO 27.03.2013 SK 27.03.2013
SE 16.01.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 SI 09.01.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 785 350** (51) *B64F 5/00* (11) **1 786 257** (51) *A01C 7/20* (11) **1 786 916** (51) *C12P 19/34*
(84) AT 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 02.04.2013 BE 02.01.2013 GR 25.07.2013 GR 02.08.2013 GR 09.08.2013
DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013 LT 24.04.2013 LT 01.05.2013 LT 08.05.2013
ES 13.04.2013 EE 02.01.2013 IS 24.08.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013
GR 03.04.2013 FI 02.01.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 SI 01.05.2013
LT 02.01.2013 IS 02.05.2013 (11) **1 786 275** (51) *A23L 1/20* (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
NL 02.01.2013 LV 02.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
PT 02.05.2013 PL 02.01.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
SE 02.01.2013 RO 02.01.2013 GR 18.07.2013 IS 17.04.2013 IS 17.04.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SK 02.01.2013 SI 02.01.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 785 446** (51) *C08J 3/12* (11) **1 786 345** (51) *A61B 18/02* (11) **1 786 934** (51) *G01N 33/569*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 SE 26.06.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 785 478** (51) *C11C 3/04* (11) **1 786 356** (51) *A61L 31/12* (11) **1 786 963** (51) *D03D 47/34*
(84) BG 20.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
EE 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
GR 21.05.2013 ES 31.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
LT 20.02.2013 IS 20.06.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) IS 20.06.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SE 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 785 525** (51) *D21H 23/04* (11) **1 786 438** (51) *A61K 31/7008* (11) **1 786 963** (51) *D03D 47/34*
(84) BE 06.03.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 20.02.2013
IS 06.07.2013 IS 20.06.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 16.01.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 16.05.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 16.01.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) PT 16.01.2013
SE 16.01.2013 SE 16.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 786 497** (51) *A61M 5/50* (11) **1 786 980** (51) *E01F 13/04*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013

LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 1 789 618	(51) B41J 2/205	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 1 788 966	(51) A61B 5/00	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 1 790 072	(51) H03B 5/18
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 1 789 642	(51) E04F 15/02	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	SI 22.05.2013	
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013		
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(11) 1 790 148	(51) H04L 29/06
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 1 789 695	(51) F16D 65/14	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SK 27.02.2013		GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
		SI 15.05.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 1 788 967	(51) A61B 18/20	(11) 1 789 750	(51) F42B 39/26	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SK 27.03.2013	
(11) 1 789 116	(51) A61M 5/158	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	(11) 1 790 185	(51) H04B 15/02
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SI 01.05.2013	
SI 01.05.2013		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013		
(11) 1 789 164	(51) B01D 63/04	(11) 1 789 863	(51) G05D 1/00	(11) 1 790 187	(51) H04M 1/03
(84) SI 03.07.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 1 789 219	(51) B22D 23/00	(11) 1 789 908	(51) G06K 9/00	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	MC 31.03.2013	PL 27.02.2013
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 1 789 228	(51) B23P 11/00	SI 10.04.2013		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(11) 1 789 913	(51) H01Q 1/27	(11) 1 790 217	(51) A01J 5/08
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 789 229	(51) B23P 19/027	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 790 437	(51) B25B 27/06
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 789 927	(51) G06T 15/50	(11) 1 790 497	(51) B44C 1/28
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SK 13.03.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 06.03.2013	RO 06.03.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 1 789 448	(51) C07K 16/12	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013		
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 1 790 505	(51) B60G 17/015
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	SK 27.03.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013			BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013			DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SI 15.05.2013				ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
				GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
(11) 1 789 460	(51) C08F 212/08	(11) 1 790 004	(51) H01L 21/762	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	SK 09.01.2013	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013		
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(11) 1 790 638	(51) C07D 213/82
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
RO 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
SK 09.01.2013		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		SK 30.01.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
				PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(11) 1 789 494	(51) C08L 71/00	(11) 1 790 068	(51) H02P 6/18	SI 03.04.2013	
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013		
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(11) 1 790 647	(51) C07D 401/12
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
SI 29.05.2013		GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013

- (11) **1 790 696** (51) **C09B 67/22** RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 (11) **1 791 684** (51) **B29C 45/84**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (11) **1 791 301** (51) **H04W 72/02** ES 07.06.2013 EE 27.02.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 GR 28.05.2013 FI 27.02.2013
(11) **1 790 720** (51) **C12N 15/09** (84) GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 LT 27.02.2013 IS 27.06.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013 EE 13.02.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
CZ 13.02.2013 FI 13.02.2013 ES 01.07.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
ES 24.05.2013 IS 13.06.2013 GR 21.06.2013 SK 27.02.2013
GR 14.05.2013 LV 13.02.2013 LT 20.03.2013 (11) **1 791 821** (51) **C07D 233/34**
LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 IS 20.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 LV 20.03.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 PT 22.07.2013 SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
SE 13.02.2013 SK 13.02.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 790 742** (51) **C22C 9/04** (11) **1 791 336** (51) **H04M 1/65** (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 EE 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 27.05.2013 BE 27.02.2013 FI 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 DK 27.02.2013 CZ 27.02.2013 GR 28.06.2013 FI 27.03.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 ES 07.06.2013 EE 27.02.2013 LT 27.03.2013 IS 27.07.2013
SI 15.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 790 978** (51) **G01N 27/12** (11) **1 791 876** (51) **C08F 212/34**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SI 10.07.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 ES 24.06.2013 EE 13.03.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 GR 14.06.2013 FI 13.03.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 LT 13.03.2013 IS 13.07.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 791 004** (51) **G02B 5/30** (11) **1 791 423** (51) **A61K 31/704**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (11) **1 792 001** (51) **D06L 3/12**
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 02.08.2013 SE 01.05.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 SI 01.05.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (11) **1 791 467** (51) **A61B 5/08** (84) BE 27.03.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SK 20.03.2013 IS 27.07.2013 GR 28.06.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
LV 27.03.2013 LT 27.03.2013 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 791 234** (51) **H02B 1/50** (11) **1 791 555** (51) **A61K 38/36**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (11) **1 792 135** (51) **F28D 7/00**
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 24.06.2013 EE 13.03.2013 (84) GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 GR 14.06.2013 FI 13.03.2013 (84) LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LT 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (11) **1 792 188** (51) **G01N 33/58**
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 (84) AT 29.06.2011 (84) BG 29.09.2011
SK 09.01.2013 SI 09.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) CH 30.09.2011 (84) CY 29.06.2011
IS 10.10.2011
- (11) **1 791 282** (51) **H04J 11/00** (11) **1 791 671** (51) **B23C 5/20**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 29.06.2011 (84) BG 29.09.2011
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 (84) CH 30.09.2011 (84) CY 29.06.2011
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (84) CZ 29.06.2011 (84) DK 29.06.2011
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 (84) EE 29.06.2011 (84) ES 10.10.2011
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 SI 13.03.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 29.06.2011 (84) GR 30.09.2011
HU 29.06.2011 IS 29.10.2011
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) IT 29.06.2011 (84) LI 30.09.2011
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 29.06.2011 (84) LU 16.09.2011
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) NL 29.06.2011 (84) MC 30.09.2011
SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) RO 29.06.2011 (84) NL 29.06.2011 (84) PL 29.06.2011
SE 29.06.2011 SK 29.06.2011
- (11) **1 791 292** (51) **H04L 9/32** (11) **1 791 683** (51) **B29C 67/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (11) **1 792 189** (51) **G01N 33/92**
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 RO 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SK 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
PT 02.05.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013

RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
(11) 1 792 306	(51) G10L 19/00	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	(11) 1 793 032	(51) D06N 7/02	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	(11) 1 793 418	(51) H01L 21/3065
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	(11) 1 793 433	(51) H01L 43/08
SK 13.03.2013		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(11) 1 792 360	(51) H01M 8/10	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	(11) 1 793 053	(51) E03D 1/14	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SI 15.05.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 1 793 107	(51) F02D 41/02	SK 16.01.2013	
SK 13.03.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 1 793 444	(51) H01M 8/12
(11) 1 792 503	(51) H04W 4/22	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SI 01.05.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 793 114	(51) F02M 25/07	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	SK 06.03.2013	
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	(11) 1 793 542	(51) H04L 12/66
SK 13.03.2013		(11) 1 793 115	(51) F02M 25/07	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 1 792 517	(51) H04R 19/04	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 10.04.2013		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
(11) 1 792 668	(51) B21B 1/38	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 1 793 544	(51) H04L 12/58
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 793 152	(51) F16L 25/01	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SK 06.03.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
(11) 1 792 927	(51) C08G 69/40	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SK 06.03.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SK 09.01.2013		(11) 1 793 655	(51) H05B 41/288
RO 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 1 793 225	(51) G01N 29/06	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013
SK 06.03.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(11) 1 792 930	(51) C08J 3/12	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(11) 1 793 702	(51) A47B 88/00
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 1 793 275	(51) G03F 7/031	(84) BE 30.09.2010	(84) BG 07.07.2010
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) SI 03.07.2013		CH 30.09.2010	CY 12.05.2010
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 1 793 371	(51) G10L 15/26	CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	EE 07.04.2010	ES 18.07.2010
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	FI 07.04.2010	FR 30.09.2010
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	GB 08.09.2010	GR 08.07.2010
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 1 793 396	(51) H01F 27/32	HU 08.10.2010	IE 07.04.2010
SK 13.02.2013		(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	IS 07.08.2010	IT 07.04.2010
(11) 1 793 029	(51) D06F 37/26	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	LI 30.09.2010	LT 07.04.2010
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	LU 08.09.2010	LV 07.04.2010
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	BG 30.04.2013		MC 30.09.2010	NL 07.04.2010
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	DK 30.01.2013		PL 07.04.2010	PT 07.04.2010
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013			RO 07.04.2010	SE 07.04.2010

SI 07.04.2010	SK 07.04.2010	ES 24.05.2013	GR 14.05.2013	(11) 1 794 387	(51) E04F 11/18
TR 07.04.2010		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
(11) 1 793 723	(51) A47L 15/42	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(11) 1 794 075	(51) B65H 35/04	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013			SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 1 793 761	(51) A61B 19/00	(11) 1 794 126	(51) C07D 211/58	(11) 1 794 388	(51) E04F 15/02
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	EE 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	RO 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013			PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
SI 01.05.2013		(11) 1 794 154	(51) C07D 413/12	SI 29.05.2013	
(11) 1 793 763	(51) A61C 17/22	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(11) 1 794 405	(51) E21B 10/58
(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LT 05.06.2013	SI 05.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 1 793 827	(51) A61K 31/505	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) AT 07.04.2010	(84) BE 07.04.2010	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
BG 07.07.2010	CY 12.05.2010	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
CZ 07.04.2010	DK 07.04.2010	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
EE 07.04.2010	ES 18.07.2010	SK 27.02.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
FI 07.04.2010	GR 08.07.2010			SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
HU 08.10.2010	IE 06.09.2010	(11) 1 794 213	(51) C08G 83/00	SK 02.01.2013	
IS 07.08.2010	IT 07.04.2010	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 04.05.2011	(11) 1 794 442	(51) F02M 63/00
LT 07.04.2010	LU 06.09.2010	BG 04.08.2011	CH 30.09.2011	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
LV 07.04.2010	MC 30.09.2010	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
NL 07.04.2010	PL 07.04.2010	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	SI 26.06.2013	
PT 07.04.2010	RO 07.04.2010	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011		
SE 07.04.2010	SI 07.04.2010	FR 30.09.2011	GB 01.09.2011	(11) 1 794 507	(51) F24F 7/00
SK 07.04.2010	TR 07.04.2010	GR 05.08.2011	HU 04.05.2011	(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
		IE 01.09.2011	IS 04.09.2011	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		IT 04.05.2011	LI 30.09.2011	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
(11) 1 793 841	(51) C07K 14/00	LT 04.05.2011	LU 01.09.2011		
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LV 04.05.2011	MC 30.09.2011	(11) 1 794 544	(51) G01C 21/16
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	TR 04.05.2011		GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
SI 03.04.2013				LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 1 793 870	(51) A61L 9/014	(11) 1 794 226	(51) C08K 3/34	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(84) CZ 23.01.2013	(84) NL 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(11) 1 793 884	(51) A61M 16/00	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SI 24.04.2013		(11) 1 794 586	(51) C07K 16/26
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013			(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 1 794 240	(51) C09B 67/22	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
(11) 1 793 890	(51) A61N 1/05	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	RO 30.01.2013	SI 30.01.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SK 30.01.2013	
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 1 794 608	(51) G01R 33/54
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SK 23.01.2013		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013			IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 1 794 304	(51) C12N 15/82	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	SI 01.05.2013	
SK 20.02.2013		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013		
		SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	(11) 1 794 625	(51) G01V 1/28
(11) 1 793 907	(51) B01D 29/01	(11) 1 794 313	(51) C12Q 1/48	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 22.05.2013	SE 22.05.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SI 22.05.2013		SI 15.05.2013		SI 01.05.2013	
(11) 1 793 957	(51) B23D 65/02	(11) 1 794 366	(51) D21H 21/52	(11) 1 794 728	(51) G08B 29/14
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) GR 25.07.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 24.04.2013		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013

- ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013 (11) **1 795 694** (51) *E06B 9/322*
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 SI 05.06.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (11) **1 794 919** (51) *H04L 1/00*
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 DK 02.01.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 ES 13.04.2013
SK 16.01.2013 SE 19.06.2013 SI 19.06.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
(11) **1 794 743** (51) *G10H 1/00* (11) **1 794 948** (51) *H04W 8/24*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SE 29.05.2013 NL 02.01.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 PT 02.05.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SE 02.01.2013 RO 02.01.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 SK 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 794 760** (51) *G21C 17/00* (11) **1 795 798** (51) *A61B 18/22*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) SI 03.07.2013
(84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 ES 19.08.2013
EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 GR 09.08.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 LT 08.05.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 SE 08.05.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 (11) **1 795 918** (51) *G01T 1/24*
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 DK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 794 761** (51) *G21F 5/10* (11) **1 795 197** (51) *A61K 31/546*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
LT 27.02.2013 LV 23.05.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NL 27.02.2013 PL 23.01.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 27.06.2013 RO 23.01.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 27.02.2013 SI 23.01.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SK 27.02.2013 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 794 762** (51) *G21F 9/28* (11) **1 795 218** (51) *A61M 5/20*
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 794 767** (51) *H01H 1/58* (11) **1 795 257** (51) *B01J 2/04*
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 09.08.2013 PT 09.09.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 794 820** (51) *H01L 41/187* (11) **1 795 310** (51) *B25F 5/02*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 794 845** (51) *H01R 13/6585* (11) **1 795 363** (51) *B41M 1/40*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 IS 13.07.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 LT 13.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 LV 13.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 NL 13.03.2013
SK 27.03.2013 SE 13.03.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 794 887** (51) *H03K 17/975* (11) **1 795 373** (51) *B60C 11/04*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 LT 13.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 NL 13.03.2013
SE 27.03.2013 SI 20.03.2013 RO 13.03.2013
SK 27.03.2013 SK 13.03.2013 SE 15.07.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 794 893** (51) *H04K 1/00* (11) **1 795 434** (51) *B62D 25/10*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
BG 20.06.2013 EE 20.02.2013 EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 796 006** (51) *G06F 17/21*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 796 091** (51) *G11B 20/12*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 796 104** (51) *G21B 1/13*
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 796 146** (51) *H01L 21/027*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013

DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 797 269	(51) E05G 1/00
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SK 09.01.2013		(84) ES 09.09.2013	(84) FI 29.05.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013			GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 1 796 639	(51) A61K 9/12	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013		
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 1 797 439	(51) H02M 1/04
		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
(11) 1 796 202	(51) H01P 1/15	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) SI 10.07.2013				FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 1 796 288	(51) H04B 7/185	(11) 1 796 806	(51) C10B 25/12	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013			SK 27.02.2013	
SI 29.05.2013		(11) 1 796 877	(51) B25D 17/26	(11) 1 797 571	(51) G21K 1/02
		(84) BE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 1 796 289	(51) H04B 7/185	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013			PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 1 796 919	(51) B44B 5/02	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	SK 27.02.2013	
SK 20.03.2013		GR 13.09.2013	LT 12.06.2013		
		SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	(11) 1 797 839	(51) A61B 18/14
(11) 1 796 352	(51) H04M 1/56	(11) 1 796 996	(51) B66B 29/00	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	(11) 1 797 939	(51) B01D 46/24
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 1 796 428	(51) H04R 25/00	(11) 1 797 020	(51) C08B 37/08	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SI 10.04.2013	
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013		
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 1 797 993	(51) B24B 9/00
SI 05.06.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SI 03.07.2013	
		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013		
(11) 1 796 481	(51) A23D 7/00	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 1 798 043	(51) B41J 2/175
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SK 09.01.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LT 13.02.2013	NL 13.02.2013			GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 1 797 024	(51) C07C 2/66	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
		LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
(11) 1 796 556	(51) A61B 17/132	SI 19.06.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013			SK 13.02.2013	
LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	(11) 1 797 163	(51) C10L 1/223	(11) 1 798 174	(51) B65H 19/12
SI 26.06.2013		(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 1 796 588	(51) A61F 2/90	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013			GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	(11) 1 797 223	(51) C25C 3/18	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 26.06.2013		SK 13.02.2013	
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 1 797 225	(51) C30B 23/00	(11) 1 798 186	(51) B66B 11/02
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 1 796 597	(51) A61F 2/24	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NL 06.03.2013	RO 06.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SK 06.03.2013		SK 13.02.2013	
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013				
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013				

- (11) **1 798 242** (51) **C07K 16/28** LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 (11) **1 799 653** (51) **C07D 495/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 (11) **1 799 183** (51) **A61K 9/00** EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
SK 23.01.2013 SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 798 323** (51) **D06F 37/30** (11) **1 799 270** (51) **C12N 15/11** (11) **1 799 667** (51) **C07D 401/04**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 FI 20.03.2013 ES 20.03.2013 ES 01.07.2013
GR 28.05.2013 IS 13.06.2013 IS 20.03.2013 GR 21.06.2013
LT 27.02.2013 LV 13.02.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
NL 27.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 NL 20.03.2013
PT 27.06.2013 RO 13.02.2013 RO 13.02.2013 RO 20.03.2013
SE 27.02.2013 SI 13.02.2013 SI 13.02.2013 SK 20.03.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 798 350** (51) **E03C 1/10** (11) **1 799 283** (51) **A61M 1/16** (11) **1 799 672** (51) **C07D 403/12**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.03.2013 SI 27.03.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 NL 13.02.2013 SE 13.02.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 PT 13.06.2013 SK 27.03.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SE 13.02.2013 SK 27.03.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SK 13.02.2013 (84) RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 798 621** (51) **G05D 1/02** (11) **1 799 339** (51) **B01J 8/00** (11) **1 799 707** (51) **C07K 14/435**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 798 847** (51) **H02P 6/00** (11) **1 799 396** (51) **B23Q 7/04** (11) **1 799 707** (51) **C07K 14/435**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 EE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
IS 29.09.2013 LT 13.03.2013 FI 06.03.2013 ES 17.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 GR 07.06.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 798 881** (51) **H04H 20/02** (11) **1 799 405** (51) **B25D 9/18** (11) **1 799 707** (51) **C07K 14/435**
(84) FI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 20.03.2013 CZ 06.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 PT 08.07.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 798 947** (51) **H04L 29/06** (11) **1 799 410** (51) **B26F 1/14** (11) **1 800 009** (51) **F04D 19/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 799 005** (51) **H04W 8/18** (11) **1 799 405** (51) **B25D 9/18** (11) **1 800 009** (51) **F04D 19/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 SI 20.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 799 092** (51) **A47L 13/58** (11) **1 799 535** (51) **B62K 19/36** (11) **1 800 024** (51) **F16H 25/20**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 799 152** (51) **A61F 2/82** (11) **1 799 535** (51) **B62K 19/36** (11) **1 800 025** (51) **F16H 25/24**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 BE 10.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 11.07.2013 FI 10.04.2013 BE 10.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 10.04.2013 IS 10.08.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 PT 12.08.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013 PL 16.01.2013 PT 21.01.2013
SI 20.07.2013 LT 20.03.2013 SI 10.04.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 800 068** (51) **F24H 8/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013

- LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 800 129**
(84) AT 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 800 204**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 800 250**
(84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 800 253**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 800 260**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 800 274**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 800 282**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 800 317**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 800 357**
(84) FI 03.04.2013
- PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **G01N 33/543**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (51) **G06F 3/033**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G06K 13/08**
(84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **G06T 5/00**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G08G 1/09**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G02B 26/00**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B32B 15/00**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01L 51/50**
- (11) **1 800 417**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 800 428**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 800 506**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 800 537**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 800 595**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 800 784**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 801 009**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 801 034**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 801 245**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 801 306**
(84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **H04B 1/7117**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H04L 1/18**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04W 24/00**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61F 13/56**
(84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **A61B 1/045**
(84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B23D 51/10**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B64D 13/06**
- (51) **B65D 85/804**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **C21D 9/40**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **E04D 13/04**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 801 362**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 801 383**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 801 422**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 801 526**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 801 678**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 801 843**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 801 913**
(84) FI 05.06.2013
- (11) **1 801 954**
(84) AT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 802 146**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 802 285**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 802 352**
(84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
- (51) **F01D 25/28**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (51) **F02B 37/007**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **F04D 29/38**
(84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (51) **F26B 15/12**
(84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **G05B 19/4061**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H01J 37/18**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **H01Q 1/24**
(84) SE 05.06.2013
- (51) **H02K 7/118**
(84) ES 02.09.2013
- (51) **H04W 52/02**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A61K 9/00**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A61K 49/14**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013

RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SK 09.01.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 1 802 404	(51) B08B 1/02	(11) 1 802 919	(51) F24C 15/20	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013		
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 1 803 661	(51) B65D 85/10
SI 15.05.2013		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
(11) 1 802 586	(51) C07D 239/42	(11) 1 803 000	(51) G01V 1/40	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013		
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	(11) 1 803 699	(51) C07C 7/148
SI 24.04.2013		SI 22.05.2013		(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
				EE 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 1 802 636	(51) C07D 513/04	(11) 1 803 007	(51) G02B 6/10	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 1 803 709	(51) C07D 207/335
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
SK 27.03.2013		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 1 802 662	(51) C09D 153/00	(11) 1 803 161	(51) H01L 31/108	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 1 803 773	(51) C08L 33/14
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SK 23.01.2013		SK 09.01.2013		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
				LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 1 802 684	(51) B29C 55/28	(11) 1 803 194	(51) H01R 11/26	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 08.05.2013		(11) 1 803 804	(51) C11D 17/00
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 1 803 223	(51) H03M 1/14	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SK 16.01.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 1 802 695	(51) C08K 7/02	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013		
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(11) 1 803 808	(51) C12N 9/02
SI 01.05.2013				(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
		(11) 1 803 299	(51) H04N 7/24	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
(11) 1 802 776	(51) G01N 33/574	(84) GR 20.09.2013	(84) LT 19.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SI 19.06.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013			LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 1 803 383	(51) A47L 13/17	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013		
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 10.04.2013		(11) 1 803 829	(51) C22C 9/00
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013			(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 1 803 387	(51) A61B 1/06	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(11) 1 802 833	(51) E05F 5/00	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	SI 22.05.2013	
(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013			(11) 1 803 912	(51) F02D 11/10
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 1 803 630	(51) B62D 11/00	(84) CZ 23.01.2013	
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013		
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013		
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013		
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013				

- (11) **1 803 927** (51) *F02M 51/06*
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 804 226** (51) *G08G 1/0968*
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 804 290** (51) *H01L 21/77*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 804 430** (51) *H04W 72/12*
(84) SE 15.05.2013
- (11) **1 804 471** (51) *H04M 1/247*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 804 545** (51) *H04W 8/18*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 804 568** (51) *A01G 13/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 804 571** (51) *A01H 5/08*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 804 574** (51) *A01K 45/00*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 804 596** (51) *A23L 1/236*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 804 610** (51) *A46B 17/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 804 670** (51) *A61B 8/00*
(84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013
BG 06.05.2013 CZ 06.02.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
NL 06.02.2013 PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 RO 06.02.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
SK 06.02.2013
- (11) **1 804 673** (51) *A61B 8/12*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 804 743** (51) *A61F 5/44*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 804 744** (51) *A61F 5/443*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 804 928** (51) *A63B 21/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 804 942** (51) *A63F 13/00*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 804 973** (51) *B02C 4/30*
(84) ES 16.09.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 805 005** (51) *B32B 3/26*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
- DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 805 012** (51) *B32B 37/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 805 024** (51) *B41J 2/165*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 805 025** (51) *B41J 2/175*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 805 038** (51) *B41M 5/50*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 805 087** (51) *B65D 47/08*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 805 102** (51) *B82B 1/00*
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 805 103** (51) *B82B 3/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 805 184** (51) *C07D 487/14*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013

- IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 805 243** (51) **C08G 63/183**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 805 252** (51) **C08K 3/22**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 805 275** (51) **C09J 7/02**
(84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 805 347** (51) **C23C 30/00**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 805 430** (51) **F16D 65/12**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 805 443** (51) **F16L 11/08**
(84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 805 450** (51) **F16L 59/02**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 805 476** (51) **G01B 9/02**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 805 524** (51) **H04L 12/801**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 805 548** (51) **G02B 27/09**
(84) FI 29.05.2013
- (11) **1 805 549** (51) **H04N 13/04**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 805 637** (51) **A61B 5/0408**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 805 693** (51) **G06K 9/00**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 805 695** (51) **G06K 19/077**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 805 766** (51) **G11C 11/00**
(84) AT 05.05.2010
BG 05.08.2010
CY 12.05.2010
DE 01.04.2011
EE 05.05.2010
FI 05.05.2010
GB 27.09.2010
HU 06.11.2010
IS 05.09.2010
LI 30.09.2010
LU 27.09.2010
MC 30.09.2010
PL 05.05.2010
RO 05.05.2010
SI 05.05.2010
TR 05.05.2010
- (11) **1 805 796** (51) **H01L 21/8238**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 805 863** (51) **H02J 7/00**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 805 874** (51) **H02K 11/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 805 899** (51) **H03M 13/35**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
- LT 23.01.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 805 945** (51) **H04L 12/40**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 805 997** (51) **H04N 7/64**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 806 010** (51) **H04W 16/08**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 806 096** (51) **A61B 6/02**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 806 103** (51) **A61B 17/072**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 806 171** (51) **B01D 53/50**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 806 243** (51) **B60C 23/00**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 806 254** (51) **B60J 7/057**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 806 342** (51) **C07D 213/82**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 806 370** (51) **C08F 220/10**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 806 400** (51) **C12N 9/99**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
- LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
SE 22.05.2013
- (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013

PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
SK 13.03.2013				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		(11) 1 807 238	(51) B23K 9/32		
(11) 1 806 514	(51) F16D 23/12	(84) ES 26.08.2013	(84) GR 16.08.2013	(11) 1 807 805	(51) G06T 5/00
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013			GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		(11) 1 807 253	(51) B29C 41/08	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 1 806 611	(51) G02B 13/24	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SI 10.04.2013	
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013		
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SI 10.04.2013			
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013				
SI 10.04.2013		(11) 1 807 309	(51) B65B 11/04	(11) 1 807 808	(51) G07B 17/00
		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 1 806 815	(51) H02B 1/06	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013		
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 1 807 849	(51) H01G 4/38
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SI 03.04.2013		(11) 1 807 396	(51) C07D 211/72	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
		LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
		SI 26.06.2013		(11) 1 807 999	(51) H04W 8/18
(11) 1 806 884	(51) H04W 72/04			(84) SI 03.07.2013	
(84) SE 17.04.2013		(11) 1 807 452	(51) A61Q 17/04		
		(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 1 808 087	(51) A24B 15/00
(11) 1 806 989	(51) A44B 18/00	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	SI 08.05.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
				LV 16.01.2013	PL 16.01.2013
(11) 1 807 002	(51) A61B 5/0205	(11) 1 807 460	(51) C08G 18/36	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013		
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	(11) 1 808 154	(51) A61Q 9/02
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013			PL 20.02.2013	RO 20.02.2013
		(11) 1 807 463	(51) C08G 18/36	RO 20.02.2013	SK 20.02.2013
(11) 1 807 127	(51) A61F 5/00	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	SI 20.02.2013	
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013		
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 1 808 330	(51) B60N 2/20
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 31.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			BG 21.02.2013	CH 31.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 1 807 506	(51) C12N 11/00	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	IT 21.11.2012	LI 31.01.2013
SK 13.03.2013		LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	MC 31.01.2013	NL 21.11.2012
				PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
(11) 1 807 180	(51) B01D 65/02	(11) 1 807 598	(51) E06B 9/323	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013		
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 1 808 373	(51) B64D 13/08
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013			GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013			LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		(11) 1 807 599	(51) E06B 9/54	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
(11) 1 807 190	(51) B01J 8/02	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SK 20.02.2013	
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013		
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SI 22.05.2013			
		(11) 1 807 696	(51) G01N 33/487	(11) 1 808 382	(51) B65D 81/00
(11) 1 807 214	(51) B03C 3/155	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) EE 06.03.2013	
(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 1 808 400	(51) B66B 11/06
GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013

PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SI 08.05.2013		SK 20.03.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 1 808 410	(51) C01B 3/50	(11) 1 809 120	(51) A23G 9/00	LV 13.03.2013	RO 13.03.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013		
GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	SI 26.06.2013			
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013				
SI 10.04.2013					
(11) 1 808 544	(51) E04F 11/16	(11) 1 809 182	(51) A61B 17/115	(11) 1 809 550	(51) B65D 51/16
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 24.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
CH 31.01.2013	CY 24.10.2012	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
EE 24.10.2012	ES 04.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 24.02.2013	IT 24.10.2012	NL 27.03.2013	RO 27.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
LI 31.01.2013	LV 24.10.2012	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
MC 31.01.2013	NL 24.10.2012			SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
PL 24.10.2012	PT 25.02.2013				
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012				
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012				
(11) 1 808 640	(51) F21K 99/00	(11) 1 809 199	(51) A61C 7/08	(11) 1 809 675	(51) C08F 10/00
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	SI 15.05.2013		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013				
(11) 1 808 645	(51) F24F 1/00	(11) 1 809 242	(51) A61L 12/14	(11) 1 809 678	(51) C08F 20/00
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
		LV 20.03.2013	RO 20.03.2013		
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
		SK 20.03.2013			
(11) 1 808 723	(51) G02B 27/09	(11) 1 809 279	(51) A61K 31/404	(11) 1 809 718	(51) C09K 5/10
(84) FI 10.04.2013	(84) NL 10.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
		GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
		LT 29.05.2013	SE 29.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		SI 29.05.2013		SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
(11) 1 808 820	(51) G07C 9/00	(11) 1 809 282	(51) C07D 417/14	(11) 1 809 719	(51) D01D 5/32
(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
SI 03.04.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		PL 09.01.2013	RO 09.01.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
		SK 09.01.2013		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 1 808 857	(51) G11B 20/10	(11) 1 809 318	(51) A61P 1/00	(11) 1 809 772	(51) C12Q 1/68
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SI 12.06.2013		LT 05.06.2013	SE 05.06.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			SI 05.06.2013	
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013				
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013				
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013				
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
SK 13.03.2013					
(11) 1 808 872	(51) H01F 27/26	(11) 1 809 328	(51) A23L 1/0526	(11) 1 809 947	(51) F23G 7/08
(84) SI 03.07.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
		FI 13.03.2013	IS 13.07.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
		LT 13.03.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
				IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
				LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
				RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 1 808 978	(51) H04L 9/08	(11) 1 809 458	(51) B29C 35/08	(11) 1 809 967	(51) F28D 21/00
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PL 27.02.2013	RO 27.02.2013	PL 09.01.2013	RO 09.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		SK 27.02.2013		SK 09.01.2013	
(11) 1 809 054	(51) H04W 88/08	(11) 1 809 497	(51) B60G 11/26		
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013		
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013				
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013				
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013				

NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013			PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 1 811 402	(51) G06F 17/30	(11) 1 812 149	(51) B01D 71/56	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013		
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SI 12.06.2013		(11) 1 812 654	(51) E02D 3/02
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013			(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
(11) 1 811 604	(51) H01R 9/24	(11) 1 812 306	(51) B26D 1/38	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SI 15.05.2013	
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
NL 20.03.2013	RO 20.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 1 812 673	(51) E05B 73/00
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
SK 20.03.2013		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		SK 23.01.2013		SI 24.04.2013	
(11) 1 811 638	(51) H02K 41/03	(11) 1 812 382	(51) C07C 263/10	(11) 1 812 674	(51) E05D 15/46
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 01.05.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 1 812 700	(51) F02D 19/02
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013			BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
				CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(11) 1 811 712	(51) H04L 5/00	(11) 1 812 421	(51) C07D 401/04	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
SI 05.06.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
		SI 24.04.2013		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 1 811 862	(51) A23L 1/236	(11) 1 812 500	(51) G02B 5/30	(11) 1 812 709	(51) F03G 7/08
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
SI 17.04.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(11) 1 812 009	(51) A61K 31/56	(11) 1 812 563	(51) C12N 5/0783	(11) 1 812 766	(51) F27D 15/02
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
SI 15.05.2013		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	
		SI 10.04.2013			
(11) 1 812 089	(51) A61L 27/46	(11) 1 812 565	(51) C12N 9/16	(11) 1 812 797	(51) C07K 16/30
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) IS 20.07.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	LV 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 1 812 827	(51) G03G 15/08
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) SI 10.07.2013	
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013				
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013				
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013				
(11) 1 812 099	(51) A61M 25/00	(11) 1 812 594	(51) C12Q 1/68	(11) 1 812 912	(51) G08B 13/24
(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LV 02.01.2013	LV 02.01.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
SK 23.01.2013		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SK 02.01.2013	
(11) 1 812 110	(51) A61N 7/00	(11) 1 812 650	(51) E01F 15/14	(11) 1 812 943	(51) H01H 71/43
(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 27.02.2013	IS 27.06.2013
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013

NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 1 813 791	(51) F02B 75/32
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(11) 1 812 947	(51) H01J 37/317	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(11) 1 813 448	(51) B60C 23/04	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 31.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	(11) 1 813 866	(51) F23G 7/06
SK 20.03.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
(11) 1 813 021	(51) H03M 3/02	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LI 31.01.2013	LT 02.01.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 1 813 548	(51) B65D 83/14	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 813 955	(51) G01S 3/28
(11) 1 813 052	(51) H04L 9/32	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(11) 1 813 061	(51) H04L 12/24	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013
(84) FI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	SK 20.03.2013		RO 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 1 813 064	(51) H04L 12/747	(11) 1 813 581	(51) C03B 37/012	SK 20.03.2013	(11) 1 814 012
(84) SI 03.07.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) BG 20.05.2013	(51) G05G 1/34
(11) 1 813 236	(51) A61F 13/532	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	DK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
(84) SI 10.07.2013		EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	FI 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 1 813 266	(51) A61K 8/88	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	IS 20.06.2013	GR 21.05.2013
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 20.02.2013	LT 20.02.2013
LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PT 20.06.2013	PL 20.02.2013
SI 26.06.2013		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 20.02.2013	RO 20.02.2013
(11) 1 813 339	(51) B01D 39/20	SI 13.03.2013		SK 20.02.2013	SK 20.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 813 609	(51) C07D 401/12	(11) 1 814 122	(51) G11C 11/56
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 1 813 616	(51) C07D 471/04	(11) 1 814 302	(51) H04N 1/405
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SK 06.03.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(11) 1 813 352	(51) B05B 1/06	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 1 813 618	(51) C07D 495/04	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(84) SI 03.07.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SI 15.05.2013		(11) 1 813 727	(51) E02D 13/02	SK 20.02.2013	
(11) 1 813 402	(51) B27N 3/00	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(11) 1 814 450	(51) A61B 5/042
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 31.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013
DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 28.02.2013	LT 31.10.2012	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LV 31.10.2012	MC 31.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NL 31.10.2012	PL 31.10.2012	(11) 1 813 766	(51) E06B 9/266	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 1 813 439	(51) B42D 15/00	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 814 601	(51) A61L 2/02
(84) BE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) IS 15.09.2013	(84) LT 15.05.2013
CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	SI 10.04.2013		PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013			(11) 1 814 645	(51) B01D 53/00
				(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
				FI 24.04.2013	GR 25.07.2013

IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 1 815 142	(51) F04D 13/02	IS 09.05.2013	NL 09.01.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SI 24.04.2013		BG 30.04.2013	CY 30.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(11) 1 814 678	(51) B21B 45/06	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(84) SE 17.03.2013	(84) BG 21.08.2008	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	(11) 1 815 302	(51) G05D 9/00
CY 21.05.2008	CZ 16.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
DK 21.05.2008	EE 21.05.2008	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
FI 16.03.2013	GR 22.08.2008	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
IE 21.05.2008	IS 21.09.2008	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(11) 1 815 337	(51) G06F 11/10
LT 21.05.2008	LV 21.05.2008	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
MC 31.03.2009	PT 21.10.2008	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
SI 21.05.2008		(11) 1 815 157	(51) F16D 3/56	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(11) 1 814 742	(51) B41M 5/24	(84) AT 21.09.2011	(84) BG 21.12.2011	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
(84) GR 18.07.2013	(84) IS 17.08.2013	CH 30.11.2011	CY 21.09.2011	SI 15.05.2013	
LT 17.04.2013	SE 17.04.2013	CZ 21.09.2011	DK 21.09.2011	(11) 1 815 516	(51) B24B 1/00
SI 17.04.2013		EE 21.09.2011	ES 01.01.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 1 814 756	(51) B60L 9/00	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	HU 21.09.2011	IE 16.11.2011	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	IS 21.01.2012	LI 30.11.2011	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SI 05.06.2013		LT 21.09.2011	LU 16.11.2011	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(11) 1 814 793	(51) B65D 25/02	LV 21.09.2011	MC 30.11.2011	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PL 21.09.2011	RO 21.09.2011	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SK 21.09.2011	TR 21.09.2011	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 815 188	(51) F24D 3/08	SK 27.02.2013	
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 1 815 557	(51) H01Q 3/32
SI 10.04.2013		BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(11) 1 814 850	(51) C07D 207/32	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
(84) SI 03.07.2013		EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(11) 1 814 851	(51) C07D 211/96	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(11) 1 815 624	(51) H04L 7/04
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
(11) 1 814 905	(51) C07K 14/435	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 1 815 200	(51) F26B 15/14	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
SI 17.04.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
(11) 1 814 931	(51) C08J 3/14	(11) 1 815 220	(51) G01K 1/14	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 1 815 663	(51) H04L 29/08
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
SI 29.05.2013		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
(11) 1 814 973	(51) C11D 1/83	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SI 26.06.2013	
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 815 682	(51) H04N 21/266
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	SI 13.03.2013		BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(11) 1 815 223	(51) G01M 15/08	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 1 815 099	(51) E06B 3/54	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SK 20.03.2013	
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 1 815 256	(51) G07C 7/00	(11) 1 815 770	(51) A47C 27/08
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	DK 02.01.2013	FI 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SI 22.05.2013		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 1 815 100	(51) E06B 9/15	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 1 815 289	(51) G02C 7/02	SK 13.03.2013	
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 1 815 939	(51) B23K 37/04
SI 24.04.2013		BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 23.08.2012
		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	CH 31.01.2013	CY 23.05.2012
		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		

- (11) **1 825 209** (51) **F41G 3/26** LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 IS 30.09.2012 IT 30.05.2012
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 LI 31.01.2013 LT 30.05.2012
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 (11) **1 825 609** (51) **H04B 7/185** LV 30.05.2012 MC 31.01.2013
IS 06.07.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 NL 30.05.2012 PL 30.05.2012
LV 06.03.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 PT 01.10.2012 RO 30.05.2012
RO 06.03.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012
SK 06.03.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 (11) **1 825 783** (51) **A47C 7/32**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.08.2012
AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) BG 02.08.2012
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 CZ 02.05.2012 CY 02.05.2012
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 IS 02.09.2012 IT 02.05.2012
PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 LI 31.01.2013 LV 02.05.2012 LT 02.05.2012
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 LV 02.05.2012 MC 31.01.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 NL 02.05.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **1 825 279** (51) **G01R 27/28** (11) **1 825 612** (51) **H04B 10/50**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 (84) SE 26.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 825 284** (51) **G01R 31/36** (11) **1 825 629** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 CZ 06.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 ES 17.06.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 GR 07.06.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 LT 06.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 825 310** (51) **G02B 6/38** (11) **1 825 637** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) ES 09.09.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (84) GR 30.08.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 LT 29.05.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 SE 29.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 825 317** (51) **G02B 27/09** (11) **1 825 644** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BE 10.08.2011
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 CH 30.11.2011
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 CZ 10.08.2011
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 EE 10.08.2011
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 FI 10.08.2011
HU 10.08.2011
IS 10.12.2011
LI 30.11.2011
LU 18.11.2011
MC 30.11.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
SK 10.08.2011
- (11) **1 825 319** (51) **G02C 7/12** (11) **1 825 672** (51) **H04N 7/12**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 825 382** (51) **G06F 13/40** (11) **1 825 692** (51) **H04Q 3/64**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 825 392** (51) **G06F 17/00** (11) **1 825 733** (51) **A01B 49/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 825 452** (51) **G09F 1/14** (11) **1 825 742** (51) **A01F 25/18**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 30.08.2012
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 CH 31.01.2013 CY 30.05.2012
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
SI 03.04.2013
- (11) **1 825 476** (51) **G11C 16/28** (11) **1 825 532** (51) **H01L 51/50**
(84) SI 03.07.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
- (11) **1 825 532** (51) **H01L 51/50** (11) **1 826 290** (51) **C23C 4/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2012

PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	SE 24.04.2013	(11) 1 827 384 (84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013	(51) A61K 9/20 (84) GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 1 827 868 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) B42D 15/10 (84) CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
(11) 1 826 304 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) D04H 3/16 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SI 01.05.2013	(11) 1 827 385 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) A61K 9/20 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(11) 1 828 030 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) B66B 23/22 (84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
(11) 1 826 420 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SI 22.05.2013	(51) B60W 30/18 (84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(11) 1 827 398 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) A61K 9/70 (84) CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 1 828 109 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(51) C07C 279/14 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 SE 05.06.2013
(11) 1 826 532 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013	(51) G01C 21/36 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 1 827 444 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) A61K 31/519 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 828 143 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) C07D 235/02 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) 1 826 679 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(51) G06F 13/38 (84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(11) 1 827 541 (84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 SE 29.05.2013	(51) A61M 15/00 (84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(11) 1 828 165 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) C07D 401/12 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) 1 826 712 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013	(51) G06K 19/077 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 1 827 573 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) A61N 1/05 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 SE 24.04.2013	(11) 1 828 270 (84) AT 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) C08F 26/12 (84) BE 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SI 10.04.2013
(11) 1 826 888 (84) FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(51) H02K 11/04 (84) GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SI 15.05.2013	(11) 1 827 583 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) A61N 1/05 (84) BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 1 828 346 (84) AT 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) C10G 11/18 (84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) 1 826 988 (84) FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(51) H04L 29/12 (84) GR 13.09.2013 SE 12.06.2013	(11) 1 827 586 (84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) A61N 1/32 (84) CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(11) 1 828 360 (84) AT 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) C10M 167/00 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 1 827 156 (84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) A43B 21/433 (84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(11) 1 827 649 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) B01D 39/20 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 1 828 363 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013	(51) D06P 3/82 (84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013

- DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 828 449**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 828 450**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 828 474**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 828 477**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 828 530**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 828 541**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 828 549**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 828 580**
(84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
- EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **D01F 8/06**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **D01F 9/00**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **D21D 5/02**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **D21G 3/00**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **E06B 5/12**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **F01C 1/34**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **F01K 23/10**
(84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **F02D 41/14**
(84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
- IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 828 588**
(84) AT 13.02.2013
CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 828 609**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 828 618**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 828 636**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 828 649**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 828 665**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 828 832**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 828 910**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **F02G 1/04**
(84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F04C 2/344**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F15B 9/00**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16G 5/16**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F16K 1/30**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (51) **F16L 59/02**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G02B 27/01**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **G06F 13/40**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 828 953**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 828 963**
(84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 829 024**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 829 073**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 829 152**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 829 223**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 829 265**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 829 276**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C12N 15/115**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G06K 19/07**
(84) CY 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) **G10K 11/00**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H01H 13/70**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H01M 10/44**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **H03M 13/11**
(84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 1/16**
(84) BE 13.02.2013
CY 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 9/06**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013

- (11) **1 829 412** (51) *H04W 4/00* CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 829 425** (51) *H05B 3/56* (11) **1 830 431** (51) *H01M 14/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SE 22.05.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 829 507** (51) *A61F 5/01* (11) **1 830 683** (51) *A47J 31/60*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 829 562** (51) *A61L 15/58* (11) **1 830 688** (51) *A47L 15/42*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 12.06.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 829 563** (51) *A61L 15/60* (11) **1 830 735** (51) *A61C 3/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
SI 01.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 829 679** (51) *B32B 27/28* (11) **1 830 741** (51) *A61C 17/38*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) SI 29.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 829 818** (51) *B67D 1/00* (11) **1 830 759** (51) *A61F 13/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
LT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 829 834** (51) *C03C 15/00* (11) **1 830 782** (51) *A61J 1/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 829 851** (51) *C07C 29/34* (11) **1 830 874** (51) *A61K 38/19*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **1 829 834** (51) *C03C 15/00* (11) **1 830 893** (51) *A61L 9/12*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 829 851** (51) *C07C 29/34* (11) **1 830 917** (51) *A61N 1/08*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 830 128** (51) *F23D 14/20* (11) **1 831 924** (51) *A61P 7/02*
(84) CZ 21.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) EE 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 831 185** (51) *G01N 29/11* (11) **1 830 975** (51) *B21D 53/14*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 831 047** (51) *F01P 7/12* (11) **1 831 118** (51) *C03C 3/091*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 831 123** (51) *C03C 17/00* (11) **1 831 223** (51) *C07D 475/04*
(84) SI 03.07.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 831 235** (51) *C07F 9/6512* (11) **1 831 268** (51) *C08F 220/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 831 324** (51) *G01L 5/00* (11) **1 831 492** (51) *E05D 11/10*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
SI 03.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **1 830 277** (51) *G06F 13/14* (11) **1 831 917** (51) *A61N 1/08*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013

- (11) **1 831 596** (51) *F16L 11/26*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 831 613** (51) *F24H 9/20*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 831 652** (51) *G01F 23/26*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 831 807** (51) *G06F 19/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 831 839** (51) *G06Q 99/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 831 840** (51) *G06T 5/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 831 932** (51) *H01L 29/76*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 831 966** (51) *H01R 13/60*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 831 995** (51) *H03H 7/48*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 831 996** (51) *H03H 9/02*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 832 016** (51) *H04B 10/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 832 042** (51) *H04L 12/14*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 832 045** (51) *H04W 28/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 832 063** (51) *H04L 12/70*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 832 096** (51) *H04M 19/04*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 832 130** (51) *H04W 4/16*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 832 137** (51) *H04L 1/16*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 832 141** (51) *H04L 12/835*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 832 164** (51) *A01K 63/04*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 832 169** (51) *A01N 59/16*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 832 193** (51) *A41B 11/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CY 13.02.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 832 261** (51) *A61F 13/02*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 832 458** (51) *B60J 7/14*
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 832 638** (51) *C09J 133/08*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 832 665** (51) *C22C 37/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 832 675** (51) *D04H 3/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 832 700** (51) *E05B 63/20*
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 832 746** (51) *F04B 13/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013

RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 1 833 649	(51) B29C 33/10
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
(11) 1 832 793	(51) F16L 17/04	(11) 1 833 365	(51) A61B 5/08	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	BG 13.05.2013	CY 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
SI 26.06.2013		CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 1 832 824	(51) F25D 9/00	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) SI 03.07.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
(11) 1 832 953	(51) G06F 1/00	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SK 13.02.2013	
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SK 13.02.2013		(11) 1 833 706	(51) B60S 1/24
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013			(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013
SE 20.03.2013	SK 20.03.2013	(11) 1 833 421	(51) A61F 2/06	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 1 833 052	(51) H03M 13/41	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SI 26.06.2013		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013			SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 833 436	(51) A61F 5/56	SK 06.03.2013	
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 29.11.2012		(11) 1 833 814
SI 10.04.2013		CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
(11) 1 833 133	(51) H02G 3/32	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	EE 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	FI 29.08.2012	GR 30.11.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	IS 29.12.2012	IT 29.08.2012	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 29.08.2012	LV 29.08.2012	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	MC 31.01.2013	NL 29.08.2012	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
SI 10.04.2013		PL 29.08.2012	RO 29.08.2012		
(11) 1 833 178	(51) H04W 56/00	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	(11) 1 833 864	(51) C08F 230/06
(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013			(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 1 833 513	(51) A61K 49/00	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
(11) 1 833 214	(51) H03F 1/32	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013		
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 1 833 868	(51) C08F 293/00
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 06.03.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013				
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 1 833 529	(51) A61M 1/16	(11) 1 833 923	(51) C09C 1/00
(11) 1 833 270	(51) H04L 1/22	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CY 13.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LT 27.03.2013	NL 27.03.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
(11) 1 833 298	(51) A01N 37/12	SK 20.02.2013		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(11) 1 833 551	(51) A61N 1/05	(11) 1 833 964	(51) C12N 9/50
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 1 833 299	(51) A01N 43/88	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SI 22.05.2013	
LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 1 833 968	(51) C12N 15/13
SI 26.06.2013		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013
(11) 1 833 348	(51) A47L 15/42	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	SK 27.02.2013		SI 17.04.2013	
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	(11) 1 833 569	(51) A61P 9/10	(11) 1 834 042	(51) E01B 29/06
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 11.08.2010	(84) BE 31.08.2010
(11) 1 833 350	(51) A47L 15/44	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 14.01.2010	CY 14.10.2009
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	CZ 14.10.2009	DK 14.10.2009
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 14.10.2009	ES 25.01.2010
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 14.10.2009	GB 11.08.2010
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 15.01.2010	HU 15.04.2010
		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	IE 14.10.2009	IS 14.02.2010
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	IT 14.10.2009	LT 14.10.2009
		SK 13.03.2013		LU 11.08.2010	LV 14.10.2009
				MC 31.08.2010	NL 14.10.2009
				PL 14.10.2009	PT 14.10.2009

- (11) **1 836 071** (51) **B60Q 3/04**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 836 105** (51) **B65D 83/38**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 836 118** (51) **B66B 5/00**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 836 134** (51) **C03B 7/16**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 836 147** (51) **C07C 29/60**
(84) BG 20.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 836 148** (51) **C07C 45/74**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 836 159** (51) **C07K 5/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 836 174** (51) **C07D 239/84**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 836 232** (51) **C08F 297/08**
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
BG 15.09.2011 CH 31.01.2012
CY 15.06.2011 CZ 15.06.2011
DK 15.06.2011 EE 15.06.2011
GR 16.09.2011 IE 12.01.2012
IS 15.10.2011 LI 31.01.2012
LT 15.06.2011 MC 31.01.2012
PT 17.10.2011 RO 15.06.2011
SE 15.06.2011 SI 15.06.2011
SK 15.06.2011
- (11) **1 836 328** (51) **C22C 38/44**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 836 425** (51) **F16L 25/00**
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 836 455** (51) **G01C 11/02**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 836 457** (51) **G01C 15/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 836 484** (51) **G01N 27/24**
(84) BG 13.05.2013 (84) CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 836 497** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 836 544** (51) **G06F 1/32**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 836 697** (51) **G09G 3/20**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 836 711** (51) **H01B 12/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 836 791** (51) **H04L 1/18**
(84) BE 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 836 862** (51) **H04W 52/40**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CY 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
- IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 836 927** (51) **A47B 5/00**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 837 047** (51) **A61M 5/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 837 079** (51) **B04C 3/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 837 088** (51) **B07B 4/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) BE 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 837 127** (51) **B25B 27/06**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 837 130** (51) **B25G 1/10**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 837 138** (51) **B26D 7/26**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 837 141** (51) **B27B 5/065**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013

- (11) **1 837 169** (51) **B30B 1/32** LU 19.02.2010 MC 01.03.2010 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 NL 15.04.2009 PT 15.09.2009 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 RO 15.04.2009 SE 15.07.2009
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 SI 15.04.2009 SK 15.04.2009
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 TR 15.04.2009
- (11) **1 837 202** (51) **B44B 5/02** (11) **1 837 863** (51) **G10L 17/00**
(84) BG 27.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (51) **A47L 9/00**
(84) CZ 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.03.2013
(84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
(84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
(84) MC 31.03.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
(84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
(84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
(84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 837 206** (51) **B60C 11/00** (11) **1 837 977** (51) **H02K 1/14**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) FI 17.04.2013 (51) **A47L 15/42**
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) GR 18.07.2013
(84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013
(84) SI 24.04.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **1 837 227** (51) **B60K 35/00** (11) **1 838 238** (51) **A61D 19/02**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
(84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) SI 10.07.2013
(84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) SI 10.07.2013
(84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.07.2013
(84) SI 10.04.2013
- (11) **1 837 305** (51) **B81C 1/00** (11) **1 838 063** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (51) **A61F 2/00**
(84) CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
(84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
(84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
(84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
(84) MC 31.03.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
(84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
(84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 837 333** (51) **C07D 295/08** (11) **1 838 137** (51) **H05B 3/74**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 06.03.2013 (51) **A61F 2/28**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
(84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
(84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
(84) SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
(84) SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 837 635** (51) **G01J 1/42** (11) **1 838 150** (51) **A01N 47/46**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 02.01.2013 (51) **A61F 2/44**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013
(84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 02.01.2013
(84) SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 837 672** (51) **G01R 31/36** (11) **1 838 167** (51) **A23K 1/18**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CY 02.01.2013
(84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) ES 13.04.2013
(84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
(84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
(84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) RO 13.03.2013
(84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
(84) RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SK 13.03.2013
(84) SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 837 766** (51) **G06F 11/14** (11) **1 838 171** (51) **A61K 8/99**
(84) AT 15.04.2009 (84) BE 15.04.2009 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 18.10.2012 (84) AT 02.01.2013 (51) **A61F 13/534**
(84) BG 15.07.2009 (84) CH 28.02.2010 (84) CY 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) CY 15.04.2009 (84) CZ 15.04.2009 (84) EE 18.07.2012 (84) FI 18.07.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) DK 15.04.2009 (84) EE 15.04.2009 (84) GR 19.10.2012 (84) FI 18.07.2012 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
(84) ES 26.07.2009 (84) FI 15.04.2009 (84) LT 18.07.2012 (84) GR 04.07.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) ES 13.04.2013
(84) FR 01.03.2010 (84) GR 16.07.2009 (84) MC 31.01.2013 (84) IS 18.11.2012 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 02.01.2013
(84) HU 16.10.2009 (84) IE 19.02.2010 (84) PT 19.11.2012 (84) LV 18.07.2012 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
(84) IT 15.04.2009 (84) LI 28.02.2010 (84) SE 18.07.2012 (84) PL 18.07.2012 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
(84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012 (84) RO 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 838 185** (51) **A47J 31/44**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
(84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
(84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
(84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013

- (11) **1 838 348** (51) **A61K 39/395** FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
SI 26.06.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
- (11) **1 838 366** (51) **A61M 5/28** (11) **1 838 981** (51) **F16J 15/32**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (11) **1 839 385** (51) **H02K 41/03**
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) FI 22.05.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) IS 22.09.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 15.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **1 838 388** (51) **A61N 1/368** (11) **1 839 023** (51) **D21F 3/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (11) **1 839 400** (51) **H04B 7/15**
ES 21.07.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 LT 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 838 408** (51) **B01D 29/11** (11) **1 839 102** (51) **G06F 1/32**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **1 839 405** (51) **H04L 9/00**
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 SI 10.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 838 412** (51) **B01D 39/16** (11) **1 839 134** (51) **G06F 9/445**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (11) **1 839 407** (51) **H04W 36/00**
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 838 575** (51) **A62B 7/14** (11) **1 839 271** (51) **G07C 5/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (11) **1 839 462** (51) **H04R 7/12**
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 21.06.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 838 731** (51) **C07K 16/00** (11) **1 839 340** (51) **H01L 21/20**
(84) BG 07.02.2013 (84) CY 07.11.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (11) **1 839 482** (51) **A01G 9/12**
CZ 23.03.2013 (84) FI 23.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 20.03.2013
MC 31.03.2013 SE 24.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 838 736** (51) **C07K 16/30** (11) **1 839 348** (51) **H01M 2/02**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (11) **1 839 548** (51) **A47L 9/02**
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) LT 15.05.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 838 946** (51) **E21B 17/02** (11) **1 839 349** (51) **H01M 10/42**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (11) **1 839 755** (51) **B03B 9/06**
BG 09.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LI 31.01.2013 LT 09.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SI 20.03.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **1 838 979** (51) **F16H 61/04** (11) **1 839 370** (51) **H01Q 23/00**
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (11) **1 839 755** (51) **B03B 9/06**
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
SI 23.01.2013

- (11) **1 841 680** (51) **B66B 7/06** RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 (11) **1 842 398** (51) **H05B 33/14**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 (84) FI 03.04.2013
- (11) **1 841 724** (51) **C07C 51/487** (11) **1 842 460** (51) **A47F 5/10**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
LT 29.05.2013 SE 29.05.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
SI 29.05.2013 IS 20.07.2013 IS 20.03.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 841 731** (51) **C07C 311/60** (11) **1 842 483** (51) **A61B 3/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 22.11.2012 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
CH 31.01.2013 CY 22.08.2012 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012 SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IS 22.12.2012 IT 22.08.2012
LI 31.01.2013 LT 22.08.2012
LV 22.08.2012 MC 31.01.2013
NL 22.08.2012 NL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012 SK 03.10.2012
- (11) **1 841 739** (51) **C07D 211/22** (11) **1 842 028** (51) **G01C 15/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 03.01.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 CH 31.01.2013 CZ 03.10.2012
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 DK 03.10.2012 EE 03.10.2012
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 EE 02.05.2012 FI 03.10.2012
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 GR 03.08.2012 IS 03.02.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 LI 31.01.2013 LT 03.10.2012
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 LV 02.05.2012 MC 31.01.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 SE 02.05.2012 SI 03.10.2012
- (11) **1 841 862** (51) **C12N 9/60** (11) **1 842 086** (51) **G08B 25/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.08.2012
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 CH 31.01.2013 CY 02.05.2012
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 LI 31.01.2013 LT 02.05.2012
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 LV 02.05.2012 MC 31.01.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
- (11) **1 841 862** (51) **C12N 9/60** (11) **1 842 174** (51) **G08C 17/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 841 917** (51) **D21H 23/48** (11) **1 842 236** (51) **H01L 21/336**
(84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
CY 13.02.2013 CZ 13.02.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 SI 17.04.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **1 841 918** (51) **D21H 23/48** (11) **1 842 271** (51) **H02G 3/08**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 841 918** (51) **D21H 23/48** (11) **1 842 271** (51) **H02G 3/08**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 841 918** (51) **D21H 23/48** (11) **1 842 271** (51) **H02G 3/08**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 841 918** (51) **D21H 23/48** (11) **1 842 271** (51) **H02G 3/08**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 841 980** (51) **F16D 65/092** (11) **1 842 272** (51) **H02J 3/34**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
CH 31.01.2013 CY 02.01.2013 IS 20.07.2013 RO 20.03.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 SK 20.03.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LI 31.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
- (11) **1 842 356** (51) **H04M 1/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 842 356** (51) **H04M 1/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 842 950** (51) **D06F 37/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013

- NL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 843 132**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 843 166**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 843 393**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 843 441**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **1 843 459**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 843 463**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 843 673**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 843 679**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 843 680**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
GR 17.08.2012
LI 31.01.2013
LV 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **G01D 5/244**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **G01S 19/07**
(84) GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **H01L 23/48**
(84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **H02G 3/22**
(84) BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
LI 31.01.2013
LV 01.08.2012
NL 01.08.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **H02P 5/00**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H02P 21/00**
- (51) **A41G 5/00**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A47F 3/00**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **A47B 88/00**
(84) BG 16.08.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
FI 16.05.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.01.2013
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **1 843 715**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 843 741**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 843 796**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 843 826**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IT 06.06.2012
LT 06.06.2012
MC 31.01.2013
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **1 843 832**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 843 848**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 843 874**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 843 951**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
SE 22.05.2013
- (51) **A61C 7/06**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A61Q 11/00**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61L 15/60**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B01D 21/00**
(84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
DE 01.08.2013
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
IS 06.10.2012
LI 31.01.2013
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **B01F 7/00**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B01J 31/10**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B24C 5/04**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B65D 77/20**
(84) GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 843 995**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **1 843 996**
(84) AT 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 844 010**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 844 064**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
CY 30.01.2013
DE 01.08.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LT 30.01.2013
MC 31.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **1 844 074**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **1 844 155**
(84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 844 168**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 844 231**
(84) AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
ES 04.02.2013
GR 25.01.2013
IT 24.10.2012
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 844 282**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 844 290**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
- (51) **C07C 7/20**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **C07C 41/22**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07F 7/18**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C07K 14/325**
(84) BE 30.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LI 31.01.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) **C07K 16/00**
(84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (51) **C12N 9/00**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **C21B 13/00**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **F02N 11/08**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
FI 24.10.2012
IS 24.02.2013
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (51) **F25J 3/02**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **F28F 9/02**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013

EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SK 09.01.2013		SI 22.05.2013	
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 1 844 672	(51) B29D 35/12	(11) 1 845 221	(51) E04F 15/02
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	SI 12.06.2013	
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		
SK 13.03.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 1 845 382	(51) G01R 1/067
(11) 1 844 371	(51) G05B 19/404	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SK 20.03.2013			
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 1 844 802	(51) A61M 3/02	(11) 1 845 518	(51) G10L 15/26
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
SK 20.03.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
(11) 1 844 374	(51) G05D 1/02	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	(11) 1 845 590	(51) H01R 31/06
(84) AT 30.05.2012	(84) BE 31.01.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 30.08.2012	CH 31.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	(11) 1 844 833	(51) B01D 29/68	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
LI 31.01.2013	LT 30.05.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
LV 30.05.2012	MC 31.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	SK 27.03.2013	
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	FI 23.01.2013	IS 23.05.2013		
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 1 845 670	(51) H04W 56/00
SK 30.05.2012		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013
(11) 1 844 418	(51) G06F 21/00			PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(11) 1 844 935	(51) B41J 2/16		
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	(84) SI 03.07.2013		(11) 1 845 741	(51) H04W 60/00
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 844 949	(51) B44D 3/12	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 29.08.2012	(84) BE 31.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BG 29.11.2012	CH 31.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	CY 29.08.2012	CZ 29.08.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	DK 29.08.2012	EE 29.08.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SK 13.03.2013		ES 10.12.2012	FI 29.08.2012	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
		GR 30.11.2012	IS 29.12.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 1 844 421	(51) G06K 5/00	LI 31.01.2013	LT 29.08.2012	SK 13.03.2013	
(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	MC 31.01.2013	NL 29.08.2012		
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	PL 29.08.2012	PT 31.12.2012	(11) 1 845 797	(51) A23C 9/13
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	RO 29.08.2012	SE 29.08.2012	(84) AT 18.03.2009	(84) BE 18.03.2009
		SI 29.08.2012	SK 29.08.2012	BG 18.06.2009	CH 31.01.2010
(11) 1 844 425	(51) G06K 7/10			CY 18.03.2009	CZ 18.03.2009
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(11) 1 845 054	(51) B66B 13/20	DE 01.08.2013	DK 18.03.2009
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	EE 18.03.2009	FI 24.01.2013
LT 05.06.2013	SI 05.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 02.08.2013	HU 19.09.2009
		FI 27.02.2013	IS 27.06.2013	IE 24.01.2010	IS 18.07.2009
(11) 1 844 464	(51) G10L 15/26	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LI 31.01.2010	LT 18.03.2009
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	LU 24.01.2010	LV 18.03.2009
LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	MC 31.01.2010	NL 01.08.2013
SI 26.06.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 18.03.2009	PT 24.07.2013
		SK 27.02.2013		RO 18.03.2009	SE 18.06.2009
(11) 1 844 478	(51) H01B 7/08			SI 18.03.2009	SK 18.03.2009
(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(11) 1 845 086	(51) C07D 213/64	TR 18.03.2009	
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013		
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(11) 1 845 833	(51) A47L 15/42
SI 15.05.2013		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(84) SI 03.07.2013	
		LT 24.04.2013	PT 26.08.2013		
(11) 1 844 584	(51) H04W 28/22	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(11) 1 845 837	(51) A61B 5/00
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013			(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	(11) 1 845 129	(51) C08L 53/00	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	SI 29.05.2013	
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 12.06.2013			
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013			(11) 1 845 903	(51) A61F 2/44
LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	(11) 1 845 195	(51) E01C 9/08	(84) FI 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013
LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	LT 10.04.2013	SE 10.04.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	SI 10.04.2013	
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013		

- (11) **1 845 916** (51) **A61F 9/009** CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 EE 11.07.2012 ES 22.10.2012 SK 27.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 11.11.2012 LT 11.07.2012 (11) **1 846 678** (51) **F16K 27/04**
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 11.07.2012 MC 28.02.2013 (84) AT 06.01.2011 (84) BE 31.01.2010
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 NL 01.09.2013 PL 11.07.2012 BG 22.07.2009 (84) CH 31.01.2010
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 PT 12.11.2012 RO 11.07.2012 CY 22.04.2009 CZ 22.04.2009
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SE 08.02.2013 SI 11.07.2012 DK 22.04.2009 EE 22.04.2009
SK 13.03.2013 (84) SK 11.07.2012 ES 02.08.2009 FI 22.04.2009 GR 23.07.2009
(11) **1 845 922** (51) **A61H 1/00** (11) **1 846 273** (51) **B60S 1/04** (84) HU 23.10.2009 IS 22.08.2009 IT 22.04.2009
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 22.11.2012 (84) BG 22.11.2012 (84) CY 22.08.2012 (84) LI 31.01.2010 LT 22.04.2009
LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CZ 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012 (84) LU 06.01.2010 LV 22.04.2009
SI 05.06.2013 EE 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012 (84) ES 03.12.2012 (84) MC 31.01.2010 NL 22.04.2009
(11) **1 845 926** (51) **A61J 1/00** (84) FI 22.08.2012 (84) GR 23.11.2012 (84) PL 22.08.2012 (84) RO 22.04.2009 SE 22.07.2009
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013 (84) IS 22.12.2012 (84) IT 22.08.2012 (84) LT 22.08.2012 (84) SI 22.04.2009 SK 22.04.2009
CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LV 22.08.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) PL 22.08.2012 (84) TR 22.04.2009
ES 13.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LV 22.08.2012 (84) NL 22.08.2012 (84) PT 22.08.2012 (84) RO 22.08.2012
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 22.08.2012 (84) PT 24.12.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) SI 22.08.2012
LV 02.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) PT 24.12.2012 (84) SE 22.08.2012 (84) SK 22.08.2012
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 22.08.2012
RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 22.08.2012
SK 02.01.2013
- (11) **1 845 928** (51) **A61K 6/00** (11) **1 846 408** (51) **C07D 473/32**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
NL 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **1 845 984** (51) **A61K 31/445** (11) **1 846 446** (51) **C07K 14/62**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 09.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) SE 26.06.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SE 26.06.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) IS 20.03.2013 (84) SI 26.06.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 845 984** (51) **A61K 31/445** (11) **1 846 451** (51) **C07K 16/22**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 09.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) SE 26.06.2013
CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) IS 20.03.2013 (84) SI 26.06.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **1 846 068** (51) **A61M 5/32** (11) **1 846 468** (51) **C08G 18/12**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) GR 25.07.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **1 846 093** (51) **A61N 1/372** (11) **1 846 566** (51) **C12P 19/62**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 22.05.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 846 165** (51) **B01L 9/00** (11) **1 846 622** (51) **E03F 5/04**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BE 01.05.2013 (84) BE 01.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 846 198** (51) **B65H 35/00** (11) **1 846 652** (51) **F02M 25/07**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 846 235** (51) **B32B 25/02** (11) **1 846 662** (51) **F16B 7/18**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) ES 08.07.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013
LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
- (11) **1 846 254** (51) **B44C 5/04** (11) **1 847 146** (51) **H04W 48/16**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 11.07.2012 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 11.10.2012 (84) CY 11.07.2012 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 18.07.2013
SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 847 001** (51) **H02H 3/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 847 042** (51) **H04W 28/22**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 847 106** (51) **H04M 3/42**
(84) BE 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 847 112** (51) **H04N 1/32**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013

- (11) **1 850 883** (51) **A61L 2/20**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 850 890** (51) **A61L 27/02**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 850 943** (51) **B01D 46/52**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 850 969** (51) **B05B 12/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CH 31.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LI 31.01.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 850 990** (51) **B22F 7/08**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 851 041** (51) **B29D 30/26**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 15.11.2012
CH 31.01.2013 CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IS 15.12.2012 LI 31.01.2013
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.01.2013 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 851 129** (51) **B65D 43/02**
(84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 851 146** (51) **B65G 47/84**
(84) BE 31.01.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 IS 12.04.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 851 147** (51) **B67C 7/00**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 851 340** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 28.02.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 851 380** (51) **D21H 21/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 851 411** (51) **E21C 35/18**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 851 450** (51) **F16C 17/10**
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 851 498** (51) **F28F 1/40**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 851 517** (51) **G01F 19/00**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 16.08.2012 CH 31.01.2013
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 LI 31.01.2013
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.01.2013 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **1 851 596** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 851 621** (51) **G06F 9/38**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 851 740** (51) **G08B 13/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 851 789** (51) **H01L 21/3105**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 851 841** (51) **B63G 8/08**
(84) FI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 851 981** (51) **H04W 12/12**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 852 058** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 852 126** (51) **A61K 39/39**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 852 143** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 852 227** (51) **B27B 5/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 852 322** (51) **B60S 5/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 852 387** (51) **B66F 9/22**
(84) ES 14.07.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **1 852 388** (51) **B66F 9/22**
(84) ES 14.07.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **1 852 392** (51) **C01B 15/023**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013

- (11) **1 852 393** (51) **C01B 37/02** DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 (11) **1 853 218** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 (84) SI 03.07.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (11) **1 853 251** (51) **C07F 5/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 852 562** (51) **E04D 13/10** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 852 639** (51) **F16J 15/44** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 852 696** (51) **G01N 23/223** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 852 711** (51) **G01S 19/05** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 852 782** (51) **G06F 9/54** (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LI 28.02.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 852 792** (51) **G06F 17/30** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 852 942** (51) **H01R 11/28** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 11.10.2012
CH 31.01.2013 CY 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IS 11.11.2012
LI 31.01.2013 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 31.01.2013
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **1 852 986** (51) **H04B 7/26** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
- (11) **1 853 028** (51) **H04L 29/06** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 853 079** (51) **H04W 28/16** (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 853 105** (51) **A01C 7/10** (84) AT 28.02.2011 (84) BE 28.02.2010
BG 27.08.2009 CH 28.02.2010
CY 27.05.2009 CZ 27.05.2009
EE 27.05.2009 ES 07.09.2009
FI 27.05.2009 GB 28.02.2010
GR 28.08.2009 HU 28.11.2009
IE 27.05.2009 IS 27.09.2009
LI 28.02.2010 LT 27.05.2009
LU 28.02.2010 LV 27.05.2009
MC 01.03.2010 NL 27.05.2009
PL 27.05.2009 PT 27.10.2009
RO 27.05.2009 SE 27.08.2009
SI 27.05.2009 SK 27.05.2009
TR 27.05.2009
- (11) **1 853 123** (51) **A47J 37/12** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 853 150** (51) **A47L 9/00** (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 853 182** (51) **A61B 17/74** (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 853 198** (51) **A61F 2/06** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 853 267** (51) **A61K 31/525** (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 853 274** (51) **A61K 31/569** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 853 358** (51) **A62D 1/04** (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 853 408** (51) **B25B 23/14** (84) AT 26.01.2011 (84) BE 31.01.2011
BG 17.06.2010 CH 31.01.2011
CY 17.03.2010 CZ 17.03.2010
DK 17.03.2010 EE 17.03.2010
ES 28.06.2010 FI 17.03.2010
GB 26.01.2011 GR 18.06.2010
HU 17.03.2010 IE 17.03.2010
IS 17.07.2010 IT 17.03.2010
LI 31.01.2011 LT 17.03.2010
LU 26.01.2011 LV 17.03.2010
MC 31.01.2011 NL 17.03.2010
PL 17.03.2010 PT 17.03.2010
RO 17.03.2010 SI 17.03.2010
SK 17.03.2010 TR 17.03.2010
- (11) **1 853 422** (51) **B32B 17/00** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 853 445** (51) **B60J 1/02** (84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 853 449** (51) **B60J 7/20** (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 853 466** (51) **B60R 19/40** (84) BG 09.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013

EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(11) 1 853 952	(51) G02B 6/00	(11) 1 854 316	(51) H04W 24/00
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
LI 28.02.2013	LT 09.01.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
				LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
				MC 31.03.2013	NL 20.02.2013
				PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
				RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
				SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
(11) 1 853 504	(51) B66B 5/22	(11) 1 853 977	(51) G04B 3/04	(11) 1 854 331	(51) H04R 7/20
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013				
SK 13.03.2013					
(11) 1 853 543	(51) C07C 45/80	(11) 1 854 015	(51) G06F 15/00	(11) 1 854 338	(51) G09G 3/32
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
SI 10.04.2013		SI 08.05.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 1 853 570	(51) C07D 249/12	(11) 1 854 090	(51) G09F 19/00	(11) 1 854 339	(51) H05B 33/14
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 24.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
CY 24.10.2012	CZ 24.10.2012	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
DK 24.10.2012	EE 24.10.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
FI 24.10.2012	GR 25.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
IS 24.02.2013	LV 24.10.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
MC 31.01.2013	NL 24.10.2012	LT 27.02.2013	MC 31.03.2013		
PL 24.10.2012	PT 25.02.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
RO 24.10.2012	SE 24.10.2012	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
		SK 27.02.2013			
(11) 1 853 599	(51) C07D 451/04	(11) 1 854 168	(51) H01Q 1/12	(11) 1 854 405	(51) A61B 5/06
(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 16.08.2012	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	CH 31.01.2013	CY 16.05.2012	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012		
		EE 16.05.2012	ES 27.08.2012		
		FI 16.05.2012	GR 17.08.2012		
		IS 16.09.2012	IT 16.05.2012		
		LI 31.01.2013	LT 16.05.2012		
		LV 16.05.2012	MC 31.01.2013		
		NL 16.05.2012	PL 16.05.2012		
		PT 17.09.2012	RO 16.05.2012		
		SE 16.05.2012	SI 16.05.2012		
		SK 16.05.2012			
(11) 1 853 623	(51) C07K 14/33	(11) 1 854 202	(51) H02P 6/14	(11) 1 854 414	(51) A61B 17/00
(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SI 08.05.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
		SK 20.03.2013			
(11) 1 853 663	(51) C08L 33/12	(11) 1 854 231	(51) H04B 13/00	(11) 1 854 468	(51) C12R 1/225
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 10.04.2013			
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013				
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013				
(11) 1 853 676	(51) B41J 2/16	(11) 1 854 260	(51) H04L 29/06	(11) 1 854 619	(51) B29C 65/18
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	SI 10.04.2013	
SI 10.04.2013		LT 20.02.2013	MC 31.03.2013		
		NL 20.02.2013	PL 20.02.2013		
		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013		
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
		SK 20.02.2013			
(11) 1 853 710	(51) C12N 15/82	(11) 1 854 747	(51) B65G 15/52		
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013		
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013		
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 1 853 768	(51) E02F 9/22				
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013				
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013				
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013				
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013				
SI 08.05.2013					

- (11) **1 854 751** (51) **B65H 29/02**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 854 772** (51) **C04B 35/111**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 854 790** (51) **C07D 241/26**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
BG 30.11.2011 CH 31.12.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
DK 31.08.2011 EE 31.08.2011
ES 23.12.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HU 31.08.2011
IE 22.12.2011 IS 31.12.2011
IT 22.12.2011 LI 31.12.2011
LT 31.08.2011 LU 22.12.2011
LV 31.08.2011 MC 31.12.2011
NL 31.08.2011 PL 31.08.2011
PT 02.01.2012 RO 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
SK 31.08.2011 TR 31.08.2011
- (11) **1 854 857** (51) **C09J 131/04**
(84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 854 908** (51) **C23C 26/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 854 949** (51) **E05F 3/22**
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 855 041** (51) **F16L 11/08**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 855 056** (51) **F23J 15/02**
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 855 120** (51) **G01R 19/25**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 855 183** (51) **G06F 3/023**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LI 28.02.2013
LT 30.01.2013 MC 28.02.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 855 206** (51) **G06F 12/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 855 412** (51) **H04L 1/20**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 855 424** (51) **H04W 28/26**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 855 503** (51) **H04W 36/30**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **1 855 540** (51) **A23G 4/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 855 573** (51) **A47J 43/25**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 855 635** (51) **A61K 8/44**
(84) FI 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 855 715** (51) **A61K 39/095**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 855 723** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 855 738** (51) **A61M 5/158**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 855 750** (51) **A61M 16/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 855 772** (51) **B01D 11/02**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 855 781** (51) **B01D 39/20**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 855 800** (51) **B01J 31/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 855 894** (51) **B44C 1/175**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 855 903** (51) **B60K 11/08**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 855 947** (51) **B65B 47/02**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 855 983** (51) **B67C 3/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 856 019** (51) **C07C 51/265**
(84) FI 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 856 148** (51) **C07K 14/575**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013

- (11) **1 856 179** (51) **C08G 67/04** LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 856 312** (51) **D01D 5/00** (11) **1 856 901** (51) **H04M 3/56** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 BG 09.04.2013 (84) CH 31.01.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LI 31.01.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 856 329** (51) **E01C 19/00** (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
(84) GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 856 371** (51) **E21B 19/24** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) BG 13.05.2013 CH 28.02.2013
CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LI 28.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 28.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 856 450** (51) **B60N 3/14** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 856 470** (51) **G06K 9/00** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 856 477** (51) **G01B 7/00** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 CH 31.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LI 31.01.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 856 788** (51) **H02K 5/167** (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
(84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 856 867** (51) **H04L 25/02** (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
(84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
- (11) **1 857 433** (51) **A61K 8/85** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 CH 31.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LI 31.01.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 857 446** (51) **C07D 249/12** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
(84) FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 857 494** (51) **C08J 3/24** (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
(84) LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 857 649** (51) **F01N 3/08** (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 857 685** (51) **F15B 15/06** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 857 707** (51) **F16F 15/32** (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
(84) LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 857 725** (51) **F16L 59/02** (84) SI 10.07.2013
- (11) **1 857 745** (51) **F24H 3/00** (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 857 830** (51) **G01S 19/04** (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 857 900** (51) **G05B 19/05** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
(84) FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 857 914** (51) **G06F 3/02** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(84) BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 IS 16.05.2013
GR 17.04.2013 LV 16.01.2013
LT 16.01.2013 PL 16.01.2013
RO 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 858 009** (51) **G11B 7/007** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
- (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 857 305** (51) **B60G 17/019** (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 857 390** (51) **B65H 29/51** (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
(84) DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 857 422** (51) **C03B 29/08** (84) SI 10.07.2013
- (11) **1 857 429** (51) **C06B 45/10** (84) EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
(84) IS 27.03.2013 LT 27.03.2013

- (11) **1 859 609** (51) *H04M 3/51* DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (11) **1 861 307** (51) *B62K 25/08*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
SI 26.06.2013 NL 09.01.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 859 660** (51) *H05H 9/04* (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BE 24.04.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 25.07.2013 FI 24.08.2013 IS 24.08.2013 FI 24.04.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 IS 24.08.2013 IS 24.08.2013 IS 24.08.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 PT 26.08.2013 PT 26.08.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 SE 24.04.2013 SE 24.04.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 24.04.2013 SI 24.04.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 09.01.2013 SK 09.01.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 859 773** (51) *A61J 1/20* (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 859 784** (51) *A61K 8/49* (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
LV 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 859 987** (51) *B60N 2/32* (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 860 054** (51) *B66B 7/08* (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 BG 30.04.2013 CH 31.01.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
- (11) **1 860 058** (51) *B67D 7/04* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 860 098** (51) *C07C 229/58* (84) AT 14.11.2012 (84) EE 14.11.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 14.03.2013 LT 14.11.2012 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
MC 31.03.2013 PL 14.11.2012 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
RO 14.11.2012 SE 15.03.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
SK 14.11.2012
- (11) **1 860 269** (51) *E06B 3/48* (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 860 398** (51) *G01B 21/04* (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
IS 23.05.2013 IS 23.05.2013 NL 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SE 23.01.2013
SK 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 861 041** (51) *A61F 2/24* (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 CZ 27.02.2013 CZ 27.02.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 FI 27.02.2013 FI 27.02.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 861 074** (51) *A61K 9/16* (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 22.05.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 861 203** (51) *B05B 1/00* (84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 22.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 861 254** (51) *B41J 2/45* (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 861 357** (51) *C07C 323/62* (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 22.05.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 861 417** (51) *C07K 14/00* (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 BG 30.04.2013 CH 31.01.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 EE 11.05.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
- (11) **1 861 429** (51) *C08F 4/00* (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 BG 30.04.2013 CH 31.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LI 31.01.2013 LV 30.01.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 NL 30.01.2013 NL 30.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 PT 30.05.2013 PT 30.05.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 861 434** (51) *C08F 210/02* (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
LT 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 861 437** (51) *C08F 259/08* (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 BG 30.04.2013 CH 31.01.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 EE 11.05.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
- (11) **1 861 439** (51) *C08F 297/08* (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 30.04.2013 CH 31.01.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
IS 30.05.2013 LI 31.01.2013 LT 30.01.2013 LV 27.02.2013
LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 NL 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 861 456** (51) *C08K 3/08* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 861 608** (51) *F02M 25/07* (84) ES 26.08.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 22.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 22.09.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 861 613** (51) *F02M 37/10* (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013

- (11) **1 861 642** (51) *F16J 15/32* PT 30.05.2013 RO 30.01.2013 (11) **1 862 816** (51) *G01S 19/21*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 861 656** (51) *F23C 9/00* (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (11) **1 862 878** (51) *F24D 19/10*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 LV 13.02.2013 IS 23.05.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 IS 23.01.2013 LT 23.01.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
SI 24.04.2013 SE 05.06.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 861 680** (51) *G01C 19/56* (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (11) **1 862 884** (51) *F24C 5/18*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
SI 05.06.2013 SE 05.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
SI 05.06.2013 SE 05.06.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
- (11) **1 861 694** (51) *G01N 21/64* (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (11) **1 863 223** (51) *H04L 12/24*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
SI 12.06.2013 SK 12.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
SI 12.06.2013 SK 12.06.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
SI 12.06.2013 SK 12.06.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
SI 12.06.2013 SK 12.06.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 12.06.2013 SK 12.06.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 12.06.2013 SK 12.06.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 861 817** (51) *G06Q 20/32* (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (11) **1 863 249** (51) *B60M 1/24*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 26.06.2013 SI 26.06.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 SE 15.05.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 861 923** (51) *H03F 1/02* (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (11) **1 862 477** (51) *C08C 19/02*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
SI 22.05.2013 SE 22.05.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
SI 22.05.2013 SE 22.05.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
- (11) **1 861 940** (51) *H04L 12/46* (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (11) **1 862 349** (51) *B60M 1/24*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 FI 26.06.2013 SI 26.06.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SI 10.04.2013 SE 10.04.2013 SK 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 861 946** (51) *H04L 9/08* (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (11) **1 862 496** (51) *C08K 3/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SK 23.01.2013 SK 23.01.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 SK 23.01.2013 SK 23.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 SK 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 862 031** (51) *H04R 1/10* (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (11) **1 862 509** (51) *C08L 101/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
SI 15.05.2013 SE 15.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
SI 15.05.2013 SE 15.05.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
SI 15.05.2013 SE 15.05.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
SI 15.05.2013 SE 15.05.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 15.05.2013 SE 15.05.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 862 033** (51) *H04R 1/22* (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (11) **1 862 512** (51) *C09D 11/00*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 SE 05.06.2013 SE 05.06.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 SI 05.06.2013 SI 05.06.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 SK 27.02.2013 SK 27.02.2013
MC 31.03.2013 PL 30.01.2013 SK 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 862 599** (51) *F15B 1/02* (84) SI 03.07.2013

LT 08.05.2013 SE 08.05.2013	PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(11) 1 865 135	(51) E05D 15/06	(11) 1 865 830	(51) A61B 5/00
(11) 1 864 545	(51) H04W 36/38	(84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(11) 1 865 355	(51) G02B 21/36	(11) 1 865 869	(51) A61B 18/08
(11) 1 864 561	(51) H05K 7/14	(84) AT 06.03.2013 BE 06.06.2013 BG 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013
(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(11) 1 865 379	(51) G03F 7/004	(11) 1 865 905	(51) A61F 13/494
(11) 1 864 579	(51) A23G 3/50	(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CY 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
(84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(11) 1 865 454	(51) G06Q 20/00	(11) 1 866 026	(51) A61N 1/30
(11) 1 864 645	(51) A61K 6/083	(84) AT 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 865 516	(51) H01B 12/16	(11) 1 866 027	(51) A61N 1/36
(11) 1 864 646	(51) A61K 8/44	(84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
(84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 DK 12.12.2012 ES 23.03.2013 GR 13.03.2013 LI 31.01.2013 LV 12.12.2012 NL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SE 12.12.2012 SK 12.12.2012	(84) BG 12.03.2013 CZ 12.12.2012 EE 12.12.2012 FI 12.12.2012 IS 12.04.2013 LT 12.12.2012 MC 31.01.2013 PL 12.12.2012 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012	(11) 1 865 561	(51) H01L 29/778	(11) 1 866 081	(51) B01J 23/46
(11) 1 864 716	(51) B01L 3/00	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 CY 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013 CY 30.01.2013 DK 30.01.2013 FI 30.01.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013
(84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013	(11) 1 865 586	(51) H02H 9/08	(11) 1 866 149	(51) C09D 5/08
(11) 1 864 734	(51) B23B 51/04	(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
(84) FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013 SE 05.06.2013	(11) 1 865 612	(51) E04F 19/08	(11) 1 866 168	(51) B42D 15/10
(11) 1 864 898	(51) B62K 11/10	(84) AT 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(11) 1 865 767	(51) A01L 7/04	(11) 1 866 230	(51) B66B 5/00
(11) 1 864 939	(51) B66C 1/12	(84) AT 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013
(84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 SE 29.05.2013	(11) 1 865 830	(51) A01L 7/04	(11) 1 866 231	(51) B66B 5/00
(11) 1 864 939	(51) B66C 1/12	(84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013

- (11) **1 866 263** (51) **C05F 3/00** IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (11) **1 867 290** (51) **A61B 17/22**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
MC 31.03.2013 PL 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SK 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 866 290** (51) **C07D 239/54** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 866 339** (51) **C07K 16/28** (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 866 340** (51) **C07K 19/00** (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 866 387** (51) **C09B 57/02** (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 866 434** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 866 464** (51) **C30B 23/00** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 866 479** (51) **D21F 1/24** (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 866 489** (51) **G10K 11/172** (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 866 506** (51) **G07C 9/00** (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 866 547** (51) **F15B 15/24** (84) ES 30.09.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 866 616** (51) **G06E 3/00** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
- (84) IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 866 683** (51) **G02B 6/138** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 866 693** (51) **G02C 7/02** (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 866 742** (51) **G06F 3/00** (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 866 845** (51) **G06K 19/077** (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **1 867 063** (51) **H04B 1/69** (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 867 073** (51) **H04B 10/114** (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 867 145** (51) **H04M 1/24** (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 867 195** (51) **H04W 36/02** (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 867 248** (51) **A45D 34/04** (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 867 425** (51) **B23K 7/00** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 867 597** (51) **B66B 11/00** (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 867 636** (51) **C07D 213/61** (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 867 738** (51) **C21D 9/56** (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 867 803** (51) **E04F 11/18** (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 867 905** (51) **F16L 33/01** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 867 970** (51) **G01M 3/28** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 868 065** (51) **G06F 3/03** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013

- (11) **1 868 186** (51) **G11B 7/007** RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 (11) **1 869 242** (51) **D06F 58/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 11.10.2012
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 CH 31.01.2013 (84) CY 11.07.2012
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
GR 14.05.2013 PL 13.02.2013 FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 IS 11.11.2012 IT 11.07.2012
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 LI 31.01.2013 LT 11.07.2012
SK 13.02.2013 NL 27.03.2013 LV 27.03.2013 LV 11.07.2012 MC 31.01.2013
RO 27.03.2013 PT 29.07.2013 NL 11.07.2012 PT 12.11.2012
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SK 27.03.2013 SK 27.03.2013 SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **1 868 187** (51) **G11B 7/007** (11) **1 868 717** (51) **B01J 23/46**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 EE 27.03.2013 BE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 EE 27.03.2013 CZ 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 GR 28.06.2013 CZ 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
SK 27.03.2013 SI 27.03.2013 GR 14.06.2013 IS 27.07.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 868 406** (51) **H04W 4/06** (11) **1 868 724** (51) **B01L 7/00**
(84) FI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 FI 13.03.2013 IS 02.05.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 02.05.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 LV 13.03.2013 LV 02.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 RO 13.03.2013 NL 02.01.2013
SK 13.03.2013 SI 13.03.2013 RO 02.01.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 868 424** (51) **A01B 23/04** (11) **1 868 779** (51) **B23C 5/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BG 13.05.2013 BE 13.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 CZ 13.02.2013 CZ 13.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SK 27.02.2013 SI 27.02.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SK 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 868 454** (51) **A23L 1/29** (11) **1 868 821** (51) **A61F 13/15**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
EE 06.03.2013 IS 06.07.2013 BG 30.04.2013 BE 30.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 EE 30.01.2013 DK 30.01.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013 FI 30.01.2013 ES 11.05.2013
SK 06.03.2013 SI 06.03.2013 IS 30.05.2013 GR 01.05.2013
LT 30.01.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **1 868 479** (51) **A47L 9/20** (11) **1 868 967** (51) **C07C 1/26**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.12.2012 (84) CZ 24.03.2013 (84) FI 24.03.2013
CH 31.01.2013 CY 12.09.2012 MC 31.03.2013 SE 25.03.2013
CZ 12.09.2012 EE 12.09.2012 PT 14.01.2013 SK 30.01.2013
ES 23.12.2012 FI 12.09.2012 SE 12.09.2012 SK 30.01.2013
GR 13.12.2012 IS 12.01.2013 SI 12.09.2012 SK 30.01.2013
LI 31.01.2013 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.01.2013
NL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 SE 12.09.2012
SI 12.09.2012 SK 12.09.2012
- (11) **1 868 498** (51) **A61B 5/07** (11) **1 869 003** (51) **C07D 231/56**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 868 517** (51) **A61B 17/70** (11) **1 869 158** (51) **B01L 3/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 SI 29.05.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 868 566** (51) **A61K 9/00** (11) **1 869 180** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 869 292** (51) **F01D 25/14**
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 869 293** (51) **F01K 25/08**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 869 365** (51) **F21K 99/00**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 869 397** (51) **G02B 6/36**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 869 451** (51) **G01N 33/68**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 869 456** (51) **G01N 33/50**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 869 462** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 869 492** (51) **G01S 13/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 869 496** (51) **G01S 13/91**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013

- (11) **1 869 510** (51) **G02B 5/32**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 869 534** (51) **G05D 16/16**
(84) AT 30.12.2009 (84) BE 30.04.2010
BG 30.12.2009 CY 30.12.2009
CZ 30.12.2009 DK 30.12.2009
EE 30.12.2009 ES 10.04.2010
FI 30.12.2009 GR 31.03.2010
HU 01.07.2010 IE 30.12.2009
IS 30.04.2010 IT 30.12.2009
LT 30.12.2009 LU 13.04.2010
MC 30.04.2010 NL 30.12.2009
PL 30.12.2009 PT 30.05.2010
SE 30.12.2009 SI 30.12.2009
SK 30.12.2009 TR 30.12.2009
- (11) **1 869 698** (51) **H01L 21/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LI 28.02.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 869 764** (51) **H03F 3/45**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 869 769** (51) **H03M 1/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 869 779** (51) **H04B 1/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 869 808** (51) **H04W 24/02**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 869 830** (51) **H04L 12/26**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 869 890** (51) **H04N 7/26**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 869 944** (51) **H04R 1/02**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 869 972** (51) **A01G 31/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 869 993** (51) **A45D 40/20**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 870 017** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 870 081** (51) **A61K 8/34**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 870 082** (51) **A61K 8/34**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 870 092** (51) **A61K 9/16**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 870 169** (51) **B05C 9/10**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 870 170** (51) **B07C 3/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **1 870 336** (51) **B65B 53/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 870 378** (51) **C01G 25/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 870 413** (51) **C07D 489/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 870 516** (51) **D21G 1/00**
(84) FI 02.02.2013 (84) IT 29.08.2012
- (11) **1 870 610** (51) **F16D 23/12**
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 870 671** (51) **G01C 21/32**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 870 692** (51) **G01N 3/32**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CH 28.02.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LI 28.02.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 28.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 870 716** (51) **G01R 21/12**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 870 770** (51) **H04N 5/225**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 870 956** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013

- (11) **1 872 627** (51) **H05B 41/28** MC 31.03.2013 NL 13.02.2013 (11) **1 874 158** (51) **A47B 88/04**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 872 644** (51) **A01D 41/14** (84) SI 10.07.2013 (51) **D04H 18/04**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) SI 10.07.2013 (51) **F02K 1/12**
(84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 872 688** (51) **A47C 3/021** (84) BG 02.04.2013 (51) **F21V 21/02**
(84) DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (51) **A61N 1/375**
(84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 09.09.2013
MC 31.03.2013 NL 02.01.2013 LT 02.01.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 IS 29.05.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 872 688** (51) **A47C 3/021** (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 872 695** (51) **A47G 1/17** (84) AT 27.03.2013 (51) **F16B 12/20**
(84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (51) **G01M 3/20**
(84) EE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 872 788** (51) **A61K 33/18** (84) AT 22.05.2013 (51) **B01J 27/053**
(84) GR 23.08.2013 (84) ES 09.09.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 GR 30.08.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 LT 29.05.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 872 889** (51) **B23C 5/20** (84) BE 06.03.2013 (51) **B07B 1/20**
(84) CZ 06.03.2013 (84) ES 09.09.2013
ES 17.06.2013 EE 06.03.2013 GR 30.08.2013
GR 07.06.2013 FI 06.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
LT 06.03.2013 IS 06.07.2013 PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
NL 06.03.2013 LV 06.03.2013 SI 29.05.2013
RO 06.03.2013 PT 08.07.2013 SK 06.03.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013
- (11) **1 872 935** (51) **B32B 7/02** (84) AT 29.05.2013 (51) **B09B 3/00**
(84) ES 09.09.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 873 087** (51) **B65F 3/04** (84) ES 19.08.2013 (51) **B07B 1/20**
(84) GR 09.08.2013 (84) ES 09.09.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 GR 30.08.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 LT 29.05.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 SE 29.05.2013
- (11) **1 873 093** (51) **B65G 51/06** (84) AT 16.01.2013 (51) **B09B 3/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 EE 02.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 FI 02.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 IS 02.05.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 LV 02.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 NL 02.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 873 134** (51) **C07C 25/13** (84) AT 13.02.2013 (51) **B28B 7/00**
(84) BG 13.05.2013 (84) GR 27.09.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 SE 26.06.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 SE 26.06.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 SI 26.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
- (11) **1 873 290** (51) **D04H 18/04** (84) SI 10.07.2013
- (11) **1 873 387** (51) **F02K 1/12** (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 873 403** (51) **F21V 21/02** (84) BG 02.04.2013 (51) **A61N 1/375**
(84) DK 02.01.2013 (84) ES 09.09.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 29.05.2013 IS 29.09.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LT 29.05.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 15.07.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 29.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 873 404** (51) **F16B 12/20** (84) ES 02.09.2013 (51) **G07C 9/00**
(84) GR 23.08.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 09.01.2013 (51) **B07B 1/20**
(84) LT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BE 09.01.2013
SE 22.05.2013 PT 23.09.2013 CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
DK 09.01.2013 FI 09.01.2013
ES 20.04.2013 IS 09.05.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 873 722** (51) **G07C 9/00** (84) ES 19.08.2013 (51) **B07B 1/20**
(84) GR 09.08.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 08.05.2013 GR 30.08.2013
SE 08.05.2013 IS 29.09.2013
SI 08.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **1 873 832** (51) **G11C 16/02** (84) AT 20.02.2013 (51) **B09B 3/00**
(84) BG 20.05.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
ES 31.05.2013 EE 20.02.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 21.05.2013 FI 20.02.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
LT 20.02.2013 IS 20.06.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
NL 20.02.2013 LV 20.02.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PT 20.06.2013 PL 20.02.2013 MC 31.03.2013 NL 02.01.2013
RO 20.02.2013 RO 02.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SK 20.02.2013 SI 20.02.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 873 869** (51) **F16B 19/00** (84) SI 10.07.2013
- (11) **1 873 960** (51) **H04L 9/08** (84) AT 05.06.2013 (51) **B28B 7/00**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 SE 26.06.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
- (11) **1 874 074** (51) **H04W 68/00** (84) AT 27.02.2013 (51) **B41J 2/05**
(84) BG 27.05.2013 (84) BE 20.03.2013
DK 27.02.2013 CZ 27.02.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
ES 07.06.2013 EE 27.02.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
IS 27.06.2013 FI 27.02.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 27.02.2013 LT 27.02.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
PT 27.06.2013 PL 27.02.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
SE 27.02.2013 RO 27.02.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SK 27.02.2013 SI 27.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **1 874 516** (51) **B28B 7/00** (84) FI 26.06.2013 (51) **B41J 2/175**
(84) LT 26.06.2013 (84) BE 13.02.2013
SI 26.06.2013 SE 26.06.2013
- (11) **1 874 543** (51) **B41J 2/05** (84) AT 20.03.2013 (51) **B41J 2/175**
(84) BG 20.06.2013 (84) BE 13.02.2013
EE 20.03.2013 CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013 ES 01.07.2013
IS 20.07.2013 GR 21.06.2013
LV 20.03.2013 LT 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 874 547** (51) **B41J 2/175** (84) AT 13.02.2013 (51) **B41J 2/175**
(84) BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013 CZ 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013

- GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 874 568**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 874 667**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 874 673**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 874 674**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 874 677**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 874 682**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 874 712**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B60G 11/113**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B65G 47/88**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B68G 1/00**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B81B 1/00**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (51) **G01N 35/00**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C01B 3/38**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B01J 19/24**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 874 720**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 874 821**
(84) GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 874 879**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 874 948**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 874 976**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 874 986**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 875 115**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 875 222**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 875 243**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 875 309**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (51) **C07C 51/235**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **C07K 16/30**
(84) IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C09D 11/00**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **C12P 13/12**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **C23C 14/24**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **C01B 31/02**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **F16L 21/06**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **G01N 27/64**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G06K 9/00**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 875 310**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 875 333**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **1 875 350**
(84) AT 16.03.2011
BG 16.06.2011
CZ 16.03.2011
EE 16.03.2011
FI 16.03.2011
HU 16.03.2011
IS 16.07.2011
LT 16.03.2011
LV 16.03.2011
NL 16.03.2011
PT 16.03.2011
SE 16.03.2011
SK 16.03.2011
- (11) **1 875 384**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 875 404**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 875 524**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **1 875 558**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 875 593**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 875 965**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
- (51) **G03F 7/00**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G06F 3/033**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G06F 11/20**
(84) BE 16.03.2011
CY 16.03.2011
DK 16.03.2011
ES 27.06.2011
GR 17.06.2011
IE 10.04.2011
IT 16.03.2011
LU 10.04.2011
MC 30.04.2011
PL 16.03.2011
RO 16.03.2011
SI 16.03.2011
TR 16.03.2011
- (51) **G06F 17/30**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B41J 2/12**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **H01L 35/26**
(84) GR 27.09.2013
SI 26.06.2013
- (51) **H01R 13/62**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H02M 5/458**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B01J 47/00**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013

- ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 876 019**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 876 137**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 876 247**
(84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
GR 28.06.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 876 265**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 876 268**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 876 296**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 876 420**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 876 623**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 876 770**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 876 842**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **B32B 27/36**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B67D 1/00**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C22B 7/00**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C25C 3/16**
(84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (51) **C25D 11/38**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **E01B 27/10**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G01C 21/20**
- (51) **H01H 27/00**
(84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04W 8/00**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H04W 4/22**
(84) CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 876 876**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 876 886**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 877 002**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 877 014**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 877 043**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 877 074**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **1 877 087**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 877 104**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 877 126**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 877 141**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (51) **H05K 9/00**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (51) **A01K 61/00**
(84) GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (51) **A61F 2/04**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61F 11/14**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **A61K 31/05**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61K 47/48**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **A61K 39/12**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G01N 33/543**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61M 25/098**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **A61P 35/00**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 877 218**
(84) AT 16.09.2009
BG 16.09.2009
CY 16.09.2009
DK 16.09.2009
ES 27.12.2009
GR 17.12.2009
IE 08.03.2010
LI 31.03.2010
LU 08.03.2010
MC 31.03.2010
PL 16.09.2009
RO 16.09.2009
SI 16.09.2009
TR 16.09.2009
- (11) **1 877 239**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 877 296**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 877 336**
(84) BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 877 369**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 877 450**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 877 487**
(84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 877 561**
(84) EE 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
- (11) **1 877 573**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 877 576**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
- (51) **B23P 6/00**
(84) BE 16.09.2009
CH 31.03.2010
CZ 16.09.2009
EE 16.09.2009
FI 16.09.2009
HU 17.03.2010
IS 16.01.2010
LT 16.09.2009
LV 16.09.2009
NL 16.09.2009
PT 16.02.2010
SE 16.09.2009
SK 16.09.2009
- (51) **B29C 63/22**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B62D 51/04**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C01B 3/32**
(84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C07D 217/06**
- (51) **C08F 4/649**
- (51) **C08J 9/04**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C12N 15/56**
(84) GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SK 13.03.2013
- (51) **C12Q 1/24**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013

FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SK 09.01.2013	
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013		
SK 23.01.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 1 878 913	(51) F03B 13/10
(11) 1 877 587	(51) C22B 3/20	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(84) CZ 13.02.2013	(84) DK 13.02.2013	(11) 1 878 145		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	(84) ES 23.09.2013	(51) H04B 14/02	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	GR 13.09.2013	(84) FI 12.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 12.06.2013	LT 12.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
NL 13.02.2013	PT 13.06.2013		SI 12.06.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SI 13.02.2013				PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
				SK 13.03.2013	
(11) 1 877 595	(51) C23C 14/06	(84) AT 24.04.2013	(51) H04L 12/66	(11) 1 878 917	(51) F16H 1/48
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	ES 04.08.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	GR 25.07.2013	FI 24.04.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 24.04.2013	IS 24.08.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SE 24.04.2013	PT 26.08.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		SI 24.04.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
SI 10.04.2013				PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
				SK 20.02.2013	
(11) 1 877 619	(51) D21B 1/32	(11) 1 878 180	(51) H04L 12/70	(11) 1 878 982	(51) F24H 9/20
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
				SK 20.02.2013	
(11) 1 877 630	(51) E04B 9/34	(11) 1 878 270	(51) H04Q 3/00	(11) 1 879 011	(51) G01N 1/28
(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	EE 27.02.2013	ES 11.05.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	FI 27.02.2013	GR 01.05.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	SI 10.04.2013		IS 27.06.2013	LT 30.01.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013			LV 27.02.2013	NL 30.01.2013
				PL 27.02.2013	PT 30.05.2013
				RO 27.02.2013	SE 30.01.2013
				SI 27.02.2013	SK 30.01.2013
(11) 1 877 727	(51) G01B 21/04	(11) 1 878 322	(51) H05B 41/36	(11) 1 879 017	(51) G01N 21/05
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		GR 28.05.2013	IS 27.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.03.2013	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013
		NL 27.02.2013	RO 27.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
		PT 27.06.2013	SI 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		SE 27.02.2013		SK 02.01.2013	
		SK 27.02.2013			
(11) 1 877 735	(51) G01D 5/244	(11) 1 878 336	(51) A01G 33/00	(11) 1 879 027	(51) G01N 33/68
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013		
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SK 27.03.2013			
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013				
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013				
(11) 1 877 813	(51) G01R 33/56	(11) 1 878 715	(51) C07C 29/86	(11) 1 879 056	(51) B32B 27/32
(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		GR 28.05.2013	IS 27.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		SK 27.03.2013		SK 20.03.2013	
(11) 1 877 890	(51) H04B 1/38	(11) 1 878 806	(51) C22B 7/00		
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013		
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013		
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013				
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013				
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
SK 27.03.2013					
(11) 1 877 948	(51) H04L 9/00				
(84) SI 03.07.2013					
(11) 1 878 040	(51) H01J 61/82				
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013				
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013				

(11) 1 879 120	(51) G06F 17/30	(11) 1 879 606	(51) A61K 38/10	GB 12.05.2011	GR 21.01.2011
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) SI 12.06.2013	HU 20.10.2010	IE 20.10.2010
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013			IS 20.02.2011	IT 12.05.2011
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 1 879 649	(51) A61N 1/36	LI 31.05.2011	LT 20.10.2010
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	LU 12.05.2011	LV 20.10.2010
SI 22.05.2013		FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	MC 31.05.2011	NL 01.12.2011
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PL 12.05.2011	PT 21.02.2011
		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	RO 20.10.2010	SE 13.05.2011
		SI 15.05.2013		SI 20.10.2010	SK 12.05.2011
				TR 20.10.2010	
(11) 1 879 162	(51) G09B 29/04	(11) 1 879 727	(51) B28B 1/00	(11) 1 880 055	(51) D21F 3/02
(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) AT 15.03.2011	(84) BE 31.03.2009
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	BG 03.03.2009	CH 31.03.2010
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	SI 12.06.2013		CY 03.12.2008	CZ 03.12.2008
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013			DK 03.12.2008	EE 03.12.2008
		(11) 1 879 777	(51) B60T 10/02	ES 14.03.2009	FI 15.03.2013
		(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	FR 02.04.2012	GB 15.03.2010
		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 04.03.2009	HU 04.06.2009
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IE 03.12.2008	IS 03.04.2009
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LI 31.03.2010	LT 03.12.2008
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LU 15.03.2009	LV 03.12.2008
		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	MC 31.03.2009	NL 03.12.2008
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	PL 03.12.2008	PT 04.05.2009
		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	RO 03.12.2008	SE 16.03.2012
				SI 03.12.2008	SK 03.12.2008
		(11) 1 879 822	(51) B65G 67/08	TR 03.12.2008	
		(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013		
		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(11) 1 880 112	(51) F15B 13/042
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
		LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
		RO 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		SK 06.03.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
				LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
		(11) 1 879 877	(51) C07D 333/34	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
		BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
		CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013		
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 1 880 256	(51) G05B 19/048
		GR 03.04.2013	LT 02.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 880 258	(51) G05B 13/02
		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
		SK 02.01.2013		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
				DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		(11) 1 879 879	(51) C07D 333/40	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
		(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
		BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
		EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	SK 23.01.2013	
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
		SK 27.03.2013		(11) 1 880 271	(51) G06F 3/06
				(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
		(11) 1 879 918	(51) C07K 14/705	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		SI 08.05.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
				RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
		(11) 1 879 980	(51) C10B 53/02	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013		
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 1 880 472	(51) H03M 13/37
		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
		SI 24.04.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
				PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
		(11) 1 880 042	(51) C25B 1/00	SI 01.05.2013	
		(84) AT 12.05.2011	(84) BE 31.05.2011		
		BG 20.01.2011	CH 31.05.2011	(11) 1 880 478	(51) H04B 1/7163
		CY 20.10.2010	CZ 12.05.2011	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
		DE 01.12.2011	DK 20.10.2010	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
		EE 20.10.2010	ES 13.05.2011	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		FI 20.10.2010	FR 31.05.2011		

- ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 880 519**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 880 584**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 880 720**
(84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **1 880 780**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 880 785**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 880 841**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 880 845**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 880 902**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- FI 16.01.2013
MC 31.03.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04L 12/66**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **H05B 37/00**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **C07C 237/22**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B21K 1/46**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **B23B 31/40**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B32B 5/24**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B41F 7/06**
(84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60R 5/04**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 880 970**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 880 984**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
- (11) **1 880 986**
(84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 881 005**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **1 881 074**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 881 251**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 881 284**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 881 421**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 881 571**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 881 628**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
- (51) **B66B 17/12**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **C04B 35/624**
(84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) **C07C 5/03**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C07K 14/475**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C12N 15/82**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F16L 21/03**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F26B 5/06**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) BE 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01R 27/02**
(84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
- FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 881 712**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **1 881 775**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 881 793**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 881 796**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 881 812**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 881 848**
(84) SK 16.01.2013
- (11) **1 881 852**
(84) AT 19.08.2009
BG 19.11.2009
CZ 19.08.2009
EE 19.08.2009
FI 19.08.2009
HU 20.02.2010
IS 19.12.2009
LT 19.08.2009
LV 19.08.2009
NL 19.08.2009
PT 19.01.2010
SE 19.08.2009
SK 19.08.2009
- (11) **1 881 857**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **1 881 878**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
- (51) **H04W 4/02**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **A47B 88/04**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **A61B 17/72**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A61K 8/92**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61K 47/10**
(84) SK 16.01.2013
- (51) **A61K 49/12**
(84) BE 19.08.2009
CY 19.08.2009
DK 19.08.2009
ES 30.11.2009
GR 20.11.2009
IE 21.04.2010
IT 19.08.2009
LU 21.04.2010
MC 30.04.2010
PL 19.08.2009
RO 19.08.2009
SI 19.08.2009
TR 19.08.2009
- (51) **A61M 1/36**
(84) GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B23B 29/00**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013

- LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 881 936**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 882 001**
(84) AT 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 882 069**
(84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
- (11) **1 882 104**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 882 179**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 882 193**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 882 306**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 882 312**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 882 336**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B65D 83/14**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **C08F 293/00**
(84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **E04F 15/02**
(84) IS 24.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **F15B 15/28**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G01N 27/07**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **G01S 3/80**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H03K 19/00**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H01Q 3/08**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **H04L 12/70**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 882 401**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
FI 13.06.2012
IS 13.10.2012
LI 31.01.2013
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PT 15.10.2012
SE 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 882 556**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 882 689**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 882 892**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 882 933**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 883 109**
(84) FI 15.05.2013
- (11) **1 883 336**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 883 386**
(84) LT 17.04.2013
- (11) **1 883 396**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 883 429**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 883 475**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 883 619**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 883 628**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LI 28.02.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **H05K 1/14**
(84) BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
ES 24.09.2012
GR 14.09.2012
IT 13.06.2012
LT 13.06.2012
MC 31.01.2013
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SI 13.06.2012
- (51) **B25C 1/08**
(51) **C07D 401/04**
(51) **F28D 7/10**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G01N 29/14**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H01L 27/112**
(51) **A47L 9/16**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (51) **A61J 1/05**
(84) SI 17.04.2013
- (51) **A61K 9/16**
(51) **A61L 2/14**
(51) **B01L 9/06**
(51) **C07C 227/04**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07D 213/06**
(84) BE 16.01.2013
CH 28.02.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 883 659**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 883 737**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 883 780**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 883 810**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 883 844**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 883 905**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 883 907**
(84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (11) **1 883 921**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 884 019**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 884 033**
(84) AT 17.06.2009
BG 17.09.2009
CY 17.06.2009
DK 17.06.2009
ES 21.04.2012
- (51) **C08J 5/18**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **E04B 2/70**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01B 5/20**
(51) **G01N 27/416**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **G02B 6/38**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **G07C 5/00**
(51) **G07F 11/62**
(84) LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **G06F 3/00**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **H03L 7/00**
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04B 3/54**
(84) BE 30.04.2010
CH 30.04.2010
CZ 17.06.2009
EE 17.06.2009
FI 20.04.2012

FR 30.04.2012	GB 20.04.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
GR 18.09.2009	HU 18.12.2009	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 08.05.2013	
IE 17.06.2009	IS 17.10.2009	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
IT 20.04.2012	LI 30.04.2010	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 1 885 415	(51) A61M 5/315
LT 17.06.2009	LU 20.04.2010	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013
LV 17.06.2009	MC 30.04.2010	SK 20.03.2013		LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
NL 01.11.2012	PL 17.06.2009			SI 15.05.2013	
PT 17.10.2009	RO 17.06.2009	(11) 1 884 493	(51) B67D 3/00		
SE 17.09.2009	SI 17.06.2009	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 1 885 531	(51) B27C 9/00
SK 17.06.2009	TR 17.06.2009	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	(84) SI 10.07.2013	
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013		
(11) 1 884 038	(51) H04B 7/06	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 1 885 546	(51) B29C 55/18
(84) SI 10.07.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
				CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
(11) 1 884 109	(51) H04M 1/725	(11) 1 884 615	(51) E05F 15/00	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SI 10.07.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013			LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 1 884 684	(51) F16H 25/22	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	SK 13.03.2013	
SI 03.04.2013		SE 12.06.2013	SI 12.06.2013		
				(11) 1 885 759	(51) C08F 8/28
(11) 1 884 182	(51) A47L 23/26	(11) 1 884 736	(51) F41J 11/00	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 1 884 970	(51) H01H 13/20	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	SK 23.01.2013	
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013		
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 1 885 857	(51) C12N 15/29
(11) 1 884 206	(51) A61B 17/072	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SK 20.02.2013		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 1 885 025	(51) H01R 4/24	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
SK 13.03.2013		SI 17.04.2013		(11) 1 885 895	(51) C22C 9/06
				(84) AT 13.05.2011	(84) BE 31.05.2011
(11) 1 884 238	(51) A61K 31/336	(11) 1 885 033	(51) H01R 12/73	BG 18.11.2010	CH 31.05.2011
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	CY 18.08.2010	CZ 13.05.2011
LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	DK 18.08.2010	EE 18.08.2010
SI 26.06.2013		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	ES 14.05.2011	FI 18.08.2010
		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	GB 13.05.2011	GR 19.11.2010
(11) 1 884 283	(51) B01J 20/281	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	HU 14.05.2011	IE 18.08.2010
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013			IS 18.12.2010	IT 13.05.2011
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 1 885 154	(51) H04R 3/04	LI 31.05.2011	LT 18.08.2010
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) SI 03.07.2013		LU 13.05.2011	LV 18.08.2010
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013			MC 31.05.2011	NL 18.08.2010
SI 24.04.2013		(11) 1 885 156	(51) H04R 25/00	PL 13.05.2011	PT 20.12.2010
		(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	RO 18.08.2010	SE 18.08.2010
(11) 1 884 286	(51) B01L 3/02	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	SI 18.08.2010	SK 18.08.2010
(84) ES 16.09.2013	(84) GR 06.09.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	TR 18.08.2010	
SE 05.06.2013		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013		
				(11) 1 885 910	(51) B05D 5/00
(11) 1 884 297	(51) B21C 25/00	(11) 1 885 289	(51) A61F 2/06	(84) AT 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	FI 03.04.2013	LT 03.04.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	IS 03.08.2013	SI 03.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	PT 05.08.2013	
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 1 885 919	(51) C07H 21/02
(11) 1 884 301	(51) B22C 11/00	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(11) 1 884 422	(51) B60R 25/04	(11) 1 885 403	(51) A61K 47/48	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013		

- (11) **1 885 926** (51) *D03C 3/40*
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 885 938** (51) *D06L 3/12*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 885 945** (51) *D21C 9/06*
(84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 885 947** (51) *D21C 9/06*
(84) BE 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 885 948** (51) *D21C 9/06*
(84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 886 133** (51) *G01N 30/56*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 886 162** (51) *G01S 19/22*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 886 172** (51) *G09F 19/12*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 886 290** (51) *G06Q 10/08*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 886 297** (51) *G09B 15/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 886 322** (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 886 369** (84) SI 10.07.2013
- (11) **1 886 417** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 886 450** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 886 451** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 886 474** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 886 543** (84) SI 10.07.2013
- (11) **1 886 596** (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 886 646** (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 886 668** (84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
DE 01.08.2013
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
LI 31.01.2013
- (51) *G21F 7/005*
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) *H01M 8/04*
(84) SI 10.07.2013
- (51) *H04L 1/16*
(84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) *H04L 12/66*
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) *H04L 12/66*
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) *H04L 29/12*
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) *H05K 1/02*
(84) SI 10.07.2013
- (51) *A47B 88/04*
(84) CZ 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) *A61F 2/38*
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) *A61K 9/113*
(84) BE 14.11.2012
CH 31.01.2013
CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
LT 14.11.2012
- LV 14.11.2012
MC 31.01.2013
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
PT 14.03.2013
RO 14.11.2012
SE 07.01.2013
SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 886 792** (51) *B29C 65/48*
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 886 816** (51) *B41J 2/045*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 886 870** (51) *B60Q 1/04*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 886 935** (51) *B65D 21/032*
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 886 951** (51) *B65H 18/02*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 886 981** (51) *C04B 28/02*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 887 023** (51) *C08G 77/388*
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 887 040** (51) *C08L 27/18*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 887 134** (51) *D21H 21/40*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 887 184** (51) *F01C 1/08*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013

- (11) **1 887 242** (51) *F16D 25/08* SE 28.11.2012 SI 28.11.2012 (11) **1 888 276** (51) *B22F 5/08*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 SK 28.11.2012 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (11) **1 887 935** (51) *A61B 5/22* (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) NL 20.02.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **1 887 357** (51) *G01N 33/569* (11) **1 887 940** (51) *A61B 8/06* (11) **1 888 277** (51) *B22F 5/08*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) GR 21.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
SI 29.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 887 457** (51) *G06F 3/147* (11) **1 887 977** (51) *A61F 2/966* (11) **1 888 309** (51) *B28B 7/24*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **1 887 638** (51) *C04B 35/493* (11) **1 887 987** (51) *A61B 17/17* (11) **1 888 378** (51) *B60R 19/18*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **1 887 639** (51) *H02N 2/02* (11) **1 887 993** (51) *A61F 2/90* (11) **1 888 007** (51) *A61G 5/10*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **1 887 707** (51) *H04B 1/707* (11) **1 888 031** (51) *A61K 9/10* (11) **1 888 387** (51) *B65B 31/04*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 887 744** (51) *H04L 12/70* (11) **1 888 091** (51) *A61K 31/222* (11) **1 888 411** (51) *B65H 19/26*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.02.2013
SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 887 758** (51) *H04L 29/06* (11) **1 888 128** (51) *A61L 2/20* (11) **1 888 441** (51) *B66D 3/18*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 887 789** (51) *H04N 5/335* (11) **1 888 168** (51) *A61N 1/37* (11) **1 888 447** (51) *B66D 3/18*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) PT 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 887 834** (51) *G01K 1/12* (11) **1 888 168** (51) *A61N 1/37* (11) **1 888 447** (51) *B66D 3/18*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 28.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 28.11.2012 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
CZ 28.11.2012 (84) DK 28.11.2012 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
EE 28.11.2012 (84) FI 28.11.2012 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 01.03.2013 (84) IT 28.11.2012 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 28.11.2012 (84) PT 28.03.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013

RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 1 889 113	(51) G02B 27/01
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013
(11) 1 888 506	(51) C07C 213/10	(11) 1 888 830	(51) D04H 13/00	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 1 889 193	(51) G05B 23/02
LV 20.03.2013	RO 20.03.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
SE 20.03.2013				BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
(11) 1 888 509	(51) C07C 237/22	(11) 1 888 953	(51) F16K 15/04	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
(11) 1 888 603	(51) C07F 7/18	(11) 1 889 018	(51) G01F 23/38	(11) 1 889 245	(51) G09F 9/33
(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 29.05.2013	
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 1 889 288	(51) H01L 21/66
SK 27.03.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
		SK 20.03.2013		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(11) 1 888 619	(51) C07K 5/10	(11) 1 889 020	(51) G01L 1/16	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	SI 22.05.2013	
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013		
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(11) 1 889 293	(51) H01L 27/02
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013			(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
				BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
(11) 1 888 629	(51) C07K 14/505	(11) 1 889 027	(51) G01N 1/12	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SI 29.05.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
				SK 06.03.2013	
(11) 1 888 686	(51) C08L 51/06	(11) 1 889 043	(51) G01N 27/414	(11) 1 889 319	(51) H01M 8/24
(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013			FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 1 889 084	(51) G01R 31/319	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
LV 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 26.08.2009	(84) BE 30.06.2010	SI 24.04.2013	
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	BG 26.11.2009	CH 30.06.2010		
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	CY 26.08.2009	CZ 26.08.2009	(11) 1 889 322	(51) B01D 71/28
		DK 26.08.2009	EE 26.08.2009	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
(11) 1 888 702	(51) C09J 103/02	ES 07.12.2009	FI 26.08.2009	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013
(84) GR 30.08.2013	(84) IS 29.09.2013	GR 27.11.2009	HU 27.02.2010	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
LT 29.05.2013	SI 29.05.2013	IE 26.08.2009	IS 26.12.2009	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
		LI 30.06.2010	LT 26.08.2009	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 1 888 724	(51) C10M 125/00	LU 07.06.2010	LV 26.08.2009	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	MC 30.06.2010	NL 26.08.2009	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 26.08.2009	PT 26.01.2010	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	RO 26.08.2009	SE 26.08.2009	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	SI 26.08.2009	SK 26.08.2009		
SI 29.05.2013		TR 26.08.2009			
				(11) 1 889 359	(51) H01L 27/08
(11) 1 888 741	(51) A61K 35/14	(11) 1 889 086	(51) G01R 33/28	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	BG 13.04.2010	CH 30.04.2010	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	DK 13.01.2010	EE 13.01.2010	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	ES 24.04.2010	FI 13.01.2010	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		FR 30.04.2010	GR 14.04.2010	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(11) 1 888 766	(51) C12Q 1/04	HU 14.07.2010	IE 21.04.2010	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	IS 13.05.2010	IT 13.01.2010	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	LI 30.04.2010	LT 13.01.2010	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LU 21.04.2010	LV 13.01.2010		
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	MC 30.04.2010	NL 13.01.2010	(11) 1 889 373	(51) H04B 1/18
SK 27.03.2013		PL 13.01.2010	PT 13.06.2010	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
		RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	BG 30.04.2013	CY 30.01.2013
(11) 1 888 829	(51) D04H 1/4226	SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	TR 13.01.2010		EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013				

SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 1 892 461	(51) F21S 8/10	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
SK 02.01.2013		(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
(11) 1 891 579	(51) G06T 7/00	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 893 139	(51) A61F 2/46
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
SI 08.05.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
		SK 13.03.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 1 891 735	(51) H03K 17/082	(11) 1 892 551	(51) G02B 17/08	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013				
(11) 1 891 739	(51) H03M 1/06	(11) 1 892 576	(51) G03F 7/20	(11) 1 893 142	(51) A61F 5/00
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013			LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
SI 01.05.2013		(11) 1 892 626	(51) G06F 9/46	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
		(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013		
(11) 1 891 825	(51) H04W 36/00	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(11) 1 893 166	(51) A61K 8/06
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CY 16.01.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SI 15.05.2013		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
				PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(11) 1 891 906	(51) A61B 18/14	(11) 1 892 731	(51) H01B 7/08	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013		
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(11) 1 893 176	(51) A61K 9/14
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(11) 1 892 008	(51) A61M 25/00	(11) 1 892 897	(51) H04L 29/06	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013			SK 02.01.2013	
SI 10.04.2013					
		(11) 1 892 968	(51) H04W 68/02	(11) 1 893 276	(51) A61M 25/00
(11) 1 892 239	(51) C07D 209/14	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SI 10.07.2013	
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013		
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 1 893 307	(51) A62C 31/00
EE 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
SK 20.02.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
(11) 1 892 376	(51) F01D 5/08	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 1 893 331	(51) B01J 23/68
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	SK 27.02.2013		(84) SI 10.07.2013	
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013				
		(11) 1 893 086	(51) A61B 5/11	(11) 1 893 436	(51) B60N 2/02
(11) 1 892 431	(51) F16D 13/64	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013			LT 09.01.2013	NL 09.01.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(11) 1 893 088	(51) A61B 5/117	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
SK 13.03.2013		FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 1 893 515	(51) B65H 54/28
(11) 1 892 450	(51) F16L 37/088	SI 10.04.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013			CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 1 893 135	(51) A61F 2/38	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		

- (11) **1 896 276** (51) **B60C 23/04** IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 896 326** (51) **B64D 27/26** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 792** (51) **G01B 11/24**
(84) AT 28.10.2009 (84) BE 30.06.2010 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) SI 10.07.2013
BG 28.01.2010 CH 30.06.2010 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
CY 28.10.2009 CZ 28.10.2009 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
DK 28.10.2009 EE 28.10.2009
ES 08.02.2010 FI 28.10.2009
GR 29.01.2010 HU 29.04.2010
IE 28.10.2009 IS 28.02.2010
LI 30.06.2010 LT 28.10.2009
LU 27.06.2010 LV 28.10.2009
MC 30.06.2010 NL 28.10.2009
PL 28.10.2009 PT 28.03.2010
RO 28.10.2009 SE 28.10.2009
SI 28.10.2009 SK 28.10.2009
TR 28.10.2009
- (11) **1 896 336** (51) **B65D 30/08** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 572** (51) **C12N 5/07**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 (84) SK 20.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 896 368** (51) **C10J 3/20** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 617** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 01.05.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.01.2013
GR 02.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
LT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
SE 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 896 394** (51) **C07D 261/08** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 621** (51) **C22C 1/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
SI 29.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **1 896 401** (51) **C07C 303/00** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 634** (51) **C25D 5/02**
(84) FI 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
LT 10.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 896 490** (51) **C07F 15/00** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 671** (51) **E04B 2/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 10.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 896 494** (51) **C07K 14/47** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 682** (51) **E06C 5/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 896 506** (51) **C07K 16/18** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 730** (51) **F15B 15/12**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) PT 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 896 535** (51) **C08L 23/10** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 749** (51) **F16G 5/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) SE 13.02.2013
LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
- (11) **1 896 572** (51) **C12N 5/07** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 617** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
RO 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
SK 20.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 896 617** (51) **C12Q 1/68** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 621** (51) **C22C 1/08**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
RO 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
SK 20.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 896 634** (51) **C25D 5/02** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 671** (51) **E04B 2/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 896 671** (51) **E04B 2/00** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 682** (51) **E06C 5/06**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) LT 01.05.2013
SI 10.07.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 896 730** (51) **F15B 15/12** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 749** (51) **F16G 5/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 896 792** (51) **G01B 11/24** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 831** (51) **G01N 21/64**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 896 831** (51) **G01N 21/64** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 837** (51) **G01N 23/207**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
SI 10.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 896 837** (51) **G01N 23/207** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 963** (51) **G06F 13/16**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 896 963** (51) **G06F 13/16** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 896 970** (51) **G06F 15/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **1 896 970** (51) **G06F 15/02** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 897 069** (51) **G07D 7/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 897 069** (51) **G07D 7/00** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 897 075** (51) **G08B 13/18**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 897 075** (51) **G08B 13/18** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **1 897 109** (51) **H01H 37/76**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 897 109** (51) **H01H 37/76** IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11

LT 20.02.2013 RO 20.02.2013	LV 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 1 898 360 (84) AT 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(51) G07B 15/02 (84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 1 898 858 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(51) A61G 13/12 (84) CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
(11) 1 897 154 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013	(51) H01L 35/30 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 1 898 433 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(51) H01G 9/012 (84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(11) 1 898 864 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(51) A61J 11/00 (84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
(11) 1 897 290 (84) SI 10.07.2013	(51) H04L 12/801	(11) 1 898 602 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013	(51) H04L 29/12 (84) FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(11) 1 898 921 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013	(51) A61K 31/5513 (84) FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
(11) 1 897 307 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013	(51) H04L 25/493 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 1 898 699 (84) AT 10.03.2010 CY 10.03.2010 DK 10.03.2010 ES 21.06.2010 GR 11.06.2010 IE 10.03.2010 LT 10.03.2010 LV 10.03.2010 NL 10.03.2010 PT 10.08.2010 SE 10.03.2010 SK 10.03.2010	(51) A01L 7/02 (84) BG 10.06.2010 CZ 10.03.2010 EE 10.03.2010 FI 10.03.2010 HU 11.09.2010 IS 10.07.2010 LU 12.06.2010 MC 30.06.2010 PL 10.03.2010 RO 10.03.2010 SI 10.03.2010 TR 10.03.2010	(11) 1 898 951 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) A61K 45/00 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
(11) 1 897 333 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) H04L 29/08 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(11) 1 898 722 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) A23L 1/29 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 1 899 069 (84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013	(51) B01L 9/00 (84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
(11) 1 897 660 (84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013	(51) B25B 27/30 (84) GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 SE 29.05.2013	(11) 1 898 723 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) A23L 1/29 (84) BE 09.01.2013 CY 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 MC 31.03.2013 RO 09.01.2013 SK 09.01.2013	(11) 1 899 072 (84) SI 10.07.2013	(51) B02C 18/22
(11) 1 897 904 (84) SI 03.07.2013	(51) C08G 18/28	(11) 1 898 743 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(51) A45D 34/04 (84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 1 899 092 (84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013	(51) B22D 11/06 (84) FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
(11) 1 897 912 (84) AT 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) C08L 23/22 (84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(11) 1 898 775 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) A61B 1/12 (84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 1 899 162 (84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) B32B 27/32 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
(11) 1 898 014 (84) BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) E04B 1/80 (84) CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 1 898 833 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(51) E05D 5/02 (84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(11) 1 899 200 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(51) B60R 21/231 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013
(11) 1 898 033 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(51) E05D 5/02 (84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(11) 1 898 126 (84) AT 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) F16H 59/02 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 1 899 225 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) B65B 11/42 (84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013

- (11) **1 899 257** (51) **B67B 3/20**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 899 265** (51) **C01B 3/36**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 899 347** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 899 619** (51) **F16D 65/12**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 899 709** (51) **G01N 21/03**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 899 755** (51) **G02B 6/122**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 899 850** (51) **H04N 5/91**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.02.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 899 934** (51) **G08B 29/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 899 939** (51) **G09B 5/06**
(84) SE 25.03.2013 (84) BG 16.06.2011
CY 16.03.2011 CZ 24.03.2013
DE 01.10.2011 EE 16.03.2013
FI 16.03.2011 GR 17.06.2011
HU 16.03.2011 IS 16.07.2011
LT 16.03.2011 LV 16.03.2011
MC 31.03.2011 PL 16.03.2011
PT 18.07.2011 RO 16.03.2011
SI 16.03.2011 SK 16.03.2011
- (11) **1 899 974** (51) **H03M 1/08**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 899 988** (51) **H01B 7/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 900 054** (51) **H01M 8/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 900 081** (51) **H02K 7/06**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 900 136** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 900 137** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 900 202** (51) **H04N 5/76**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 900 248** (51) **H04R 7/18**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 900 264** (51) **H05K 1/18**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 900 310** (51) **A47C 23/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **1 900 345** (51) **A61F 2/38**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 900 380** (51) **A61K 48/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 900 388** (51) **A61M 16/06**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
- (11) **1 900 444** (51) **B05D 5/00**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 900 492** (51) **B28D 1/22**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 900 519** (51) **B41F 13/00**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 900 562** (51) **B60J 7/14**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 900 586** (51) **B60W 10/06**
(84) SE 26.06.2013
- (11) **1 900 617** (51) **B62D 33/06**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 900 619** (51) **B62D 53/08**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 900 721** (51) **C07C 69/74**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 900 770** (51) **C08L 23/12**
(84) AT 30.06.2011 (84) BE 01.12.2010
BG 01.03.2011 CY 01.12.2010
CZ 30.06.2011 DK 01.12.2010
EE 01.12.2010 ES 01.07.2011
FI 01.12.2010 FR 30.06.2011

GB 30.06.2011	GR 02.03.2011	(11) 1 901 581	(51) H04R 25/00	(11) 1 901 889	(51) B26D 5/08
HU 01.07.2011	IE 30.06.2011	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
IS 01.04.2011	IT 01.12.2010	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
LT 01.12.2010	LU 30.06.2011	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
LV 01.12.2010	MC 30.06.2011	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
NL 01.12.2010	PL 01.12.2010	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SK 01.12.2010	TR 01.12.2010	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SK 27.03.2013	
(11) 1 901 031	(51) G01B 11/24	(11) 1 901 634	(51) F16F 1/02	(11) 1 901 947	(51) B60R 25/00
(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
		LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 1 901 051	(51) G01M 1/04	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013			SK 09.01.2013	
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 1 901 671	(51) A61B 17/80		
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(11) 1 901 986	(51) B65H 49/32
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 17.04.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013			ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
		(11) 1 901 682	(51) A61F 2/24	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
(11) 1 901 065	(51) G01N 33/52	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013			SK 23.01.2013	
SI 08.05.2013					
		(11) 1 901 746	(51) A61K 31/495	(11) 1 902 024	(51) C07D 209/34
(11) 1 901 191	(51) G06F 21/00	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(11) 1 902 108	(51) C09D 167/08
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SK 27.02.2013		SK 20.02.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
				PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
				SI 29.05.2013	
		(11) 1 901 753	(51) A61K 31/58	(11) 1 902 165	(51) D01H 5/50
(11) 1 901 281	(51) G10L 25/90	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	SI 08.05.2013		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013			SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013			SK 06.03.2013	
RO 20.03.2013	SI 20.03.2013				
SK 20.03.2013					
		(11) 1 901 756	(51) A61K 36/00	(11) 1 902 329	(51) G01S 3/48
(11) 1 901 326	(51) H01H 50/02	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	SI 10.04.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013			NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013			PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
				SK 13.02.2013	
		(11) 1 901 758	(51) A61K 36/47	(11) 1 902 338	(51) B60R 1/12
(11) 1 901 418	(51) H02K 21/24	(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 01.05.2013		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013				
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013				
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013				
SK 20.03.2013					
		(11) 1 901 797	(51) A61F 2/82		
		(84) SI 03.07.2013			
		(11) 1 901 798	(51) A61M 39/12		
		(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013		
		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013		
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013		
		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013		
		SI 22.05.2013			

- PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 902 346** (51) **G05D 1/00**
(84) AT 23.06.2010 (84) BE 31.07.2010
BG 23.09.2010 CH 31.07.2010
CY 23.06.2010 CZ 23.06.2010
DK 23.06.2010 EE 23.06.2010
ES 04.10.2010 FI 23.06.2010
GR 24.09.2010 HU 24.12.2010
IE 23.06.2010 IS 23.10.2010
LI 31.07.2010 LT 23.06.2010
LU 06.07.2010 LV 23.06.2010
MC 31.07.2010 NL 23.06.2010
PL 23.06.2010 PT 23.11.2010
RO 23.06.2010 SE 23.06.2010
SI 23.06.2010 SK 23.06.2010
TR 23.06.2010
- (11) **1 902 382** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 902 470** (51) **H01L 27/148**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 902 545** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 902 600** (51) **H05K 1/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **1 902 731** (51) **A61K 45/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 902 770** (51) **B01D 59/48**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 902 835** (51) **B32B 7/04**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 902 842** (51) **B41J 2/05**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 902 978** (51) **B65G 17/06**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 903 135** (51) **B32B 5/26**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 903 238** (51) **F16D 48/02**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 903 554** (51) **G09G 3/36**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 903 608** (51) **H01L 27/146**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 903 746** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 903 837** (51) **H05B 41/295**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 903 931** (51) **A61B 5/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
- IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 904 013** (51) **A61F 15/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 904 047** (51) **A61K 31/192**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 904 074** (51) **A61K 35/74**
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 904 084** (51) **A61K 38/02**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 904 095** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 904 141** (51) **A61M 29/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 904 178** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 904 188** (51) **A63B 21/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013

- (11) **1 904 217** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 904 382** (51) **B65D 71/00**
(84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 904 408** (51) **C03B 5/235**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 904 435** (51) **C07C 235/42**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 904 467** (51) **C07D 277/48**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 904 488** (51) **C07D 409/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 904 493** (51) **C07D 455/03**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 904 547** (51) **C08G 18/62**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 904 569** (51) **C08L 9/02**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 904 581** (51) **1 904 581**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 904 620** (51) **C12N 1/21**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 904 627** (51) **C12N 7/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 904 645** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 04.08.2010 (84) BE 04.08.2010
BG 04.11.2010 CH 30.06.2011
CY 04.08.2010 CZ 04.08.2010
DE 03.01.2012 DK 04.08.2010
EE 04.08.2010 ES 15.11.2010
FI 04.08.2010 FR 30.06.2011
GB 24.06.2011 GR 05.11.2010
HU 04.08.2010 IE 24.06.2011
IS 04.12.2010 IT 04.08.2010
LI 30.06.2011 LT 04.08.2010
LU 24.06.2011 LV 04.08.2010
MC 30.06.2011 NL 04.08.2010
PL 04.08.2010 RO 04.08.2010
SE 04.08.2010 SI 04.08.2010
SK 04.08.2010 TR 04.08.2010
- (11) **1 904 757** (51) **F16F 13/26**
(84) ES 04.07.2011 (84) FR 01.08.2011
GB 20.07.2011 IT 03.07.2011
- (11) **1 904 778** (51) **F16L 3/04**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 904 806** (51) **G01D 5/20**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 904 875** (51) **G02B 3/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 904 974** (51) **G06T 7/20**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 905 002** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
- (11) **1 905 003** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 905 046** (51) **H01B 19/00**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 905 070** (51) **H01L 21/56**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 905 132** (51) **H01R 13/506**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 905 203** (51) **H04L 12/703**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 905 256** (51) **H04W 76/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 905 390** (51) **A61F 2/44**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 905 452** (51) **A61K 45/06**
(84) LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 905 469** (51) **A61M 15/00**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 905 486** (51) **G09B 19/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 905 511** (51) **B01J 31/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SK 27.03.2013

- (11) **1 905 530** (51) **B23K 26/14**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 905 588** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 905 603** (51) **B41J 3/01**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 905 643** (51) **G01C 21/26**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 905 730** (51) **B67D 1/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 905 774** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 905 874** (51) **C30B 29/62**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 905 912** (51) **E04B 1/80**
(84) FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 905 930** (51) **E05C 19/02**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 906 070** (51) **F16K 24/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 906 110** (51) **F24H 1/18**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 906 183** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 906 199** (51) **G01S 19/13**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 906 205** (51) **G01S 11/06**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 906 223** (51) **G02B 9/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 906 245** (51) **G03F 7/033**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 906 305** (51) **G06F 9/54**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 906 330** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
- IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 906 400** (51) **G11B 7/24**
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 906 589** (51) **H04L 12/00**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 906 700** (51) **H04R 25/00**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 906 701** (51) **H04R 25/00**
(84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 906 803** (51) **A47J 37/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 906 850** (51) **A61B 17/80**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 906 865** (51) **A61C 17/22**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 906 869** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013

LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 1 907 505	(51) C09K 15/18
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	SI 10.04.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013			BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 1 907 314	(51) B68F 1/00	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
SK 13.02.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
(11) 1 906 905	(51) A47C 20/02	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013		
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 1 907 531	(51) C12N 5/077
SI 03.04.2013		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
(11) 1 907 052	(51) A61N 2/02	(11) 1 907 338	(51) C04B 35/573	(11) 1 907 560	(51) C07C 245/10
(84) AT 13.01.2010	(84) BE 13.01.2010	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
BG 13.04.2010	CH 30.04.2010	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
CY 13.01.2010	CZ 13.01.2010	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
DE 03.11.2010	DK 13.01.2010	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
EE 13.01.2010	ES 24.04.2010	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
FI 13.01.2010	FR 30.04.2010	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
GB 21.04.2010	GR 14.04.2010	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
HU 14.07.2010	IE 21.04.2010	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
IS 13.05.2010	IT 21.04.2010	SE 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
LI 30.04.2010	LT 13.01.2010				
LU 21.04.2010	LV 13.01.2010	(11) 1 907 348	(51) C07C 67/08	(11) 1 907 569	(51) C12Q 1/68
MC 30.04.2010	NL 01.11.2010	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
PL 13.01.2010	PT 13.05.2010	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
RO 13.01.2010	SE 13.01.2010	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SI 13.01.2010	SK 13.01.2010	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
TR 13.01.2010		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 10.04.2013	
(11) 1 907 115	(51) B01J 29/90	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 1 907 588	(51) C12Q 1/68
(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
SI 19.06.2013		SK 13.02.2013		SI 05.06.2013	
(11) 1 907 124	(51) B04B 5/10	(11) 1 907 377	(51) C07D 209/16	(11) 1 907 628	(51) E01C 13/08
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SI 05.06.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		SI 24.04.2013		LV 02.01.2013	PL 02.01.2013
(11) 1 907 201	(51) D04H 3/11			RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 907 435	(51) C08G 18/66	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013		
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(11) 1 907 649	(51) E04F 13/06
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	EE 20.03.2013	LT 20.03.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 22.05.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013			SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 1 907 445	(51) C08G 69/04		
SK 06.03.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(11) 1 907 663	(51) E21B 21/12
		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
(11) 1 907 239	(51) B60R 11/02	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
SI 29.05.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
		SK 13.03.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 1 907 271	(51) B62M 3/08	(11) 1 907 470	(51) C08L 1/00	(11) 1 907 705	(51) F04D 29/70
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 1 907 476	(51) C08L 61/06	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	RO 02.05.2013	RO 02.01.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SK 02.01.2013	
(11) 1 907 277	(51) B63C 11/04	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SI 01.05.2013			
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013				
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013				
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013				

- (11) **1 907 747** (51) **F16L 15/04** GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 SI 10.04.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 (11) **1 908 239** (51) **H04J 11/00** SE 27.06.2013 RO 27.02.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 ST 27.02.2013 SI 27.02.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 SK 27.02.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (11) **1 908 527** (51) **B05B 5/057**
SK 16.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 BG 06.06.2013 (84) BE 06.03.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 EE 06.03.2013 CZ 06.03.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 FI 06.03.2013 ES 17.06.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 IS 06.07.2013 GR 07.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 LV 06.03.2013 LT 06.03.2013
SK 13.02.2013 (11) **1 908 243** (51) **H04L 27/26** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
(11) **1 907 750** (51) **F17C 1/06** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 SI 06.03.2013
(11) **1 907 844** (51) **G01N 33/53** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013 SE 03.04.2013 (11) **1 907 971** (51) **G06F 21/62**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013 SE 03.04.2013 (11) **1 907 980** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
(11) **1 908 097** (51) **H01L 21/20** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013 SI 22.05.2013 (11) **1 908 136** (51) **H01M 2/06**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
(11) **1 908 162** (51) **H02K 29/08** (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013 SK 20.03.2013 (11) **1 908 169** (51) **A47K 10/36**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
(11) **1 908 180** (51) **H04B 1/713** (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
(11) **1 908 191** (51) **H04B 7/26** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
- (11) **1 908 278** (51) **H04N 5/3745** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013 SK 27.03.2013 (11) **1 908 344** (51) **A01G 23/083**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013 SK 27.03.2013 (11) **1 908 397** (51) **A61B 3/12**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013 SI 03.04.2013 (11) **1 908 433** (51) **A61C 13/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013 SK 16.01.2013 (11) **1 908 437** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
(11) **1 908 485** (51) **A61L 29/16** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
- (11) **1 908 547** (51) **B23K 33/00** (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013 SK 16.01.2013 (11) **1 908 615** (51) **B60J 5/10**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013 LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013 SI 26.06.2013 (11) **1 908 779** (51) **C07K 14/575**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
(11) **1 908 848** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
(11) **1 909 019** (51) **F16M 11/04** (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013 SI 19.06.2013 (11) **1 909 106** (51) **G01N 33/84**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 NL 02.01.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SK 02.01.2013 SK 02.01.2013 (11) **1 909 265** (51) **G10L 19/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
(11) **1 909 439** (51) **H04L 12/70** (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013

- (11) **1 909 464** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 909 505** (51) *H04N 7/50*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 909 531** (51) *H04R 1/40*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 909 601** (51) *A23L 1/305*
(84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 909 713** (51) *A61F 5/01*
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 909 718** (51) *A61F 9/01*
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 909 729** (51) *A61F 13/58*
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 909 770** (51) *A61K 9/20*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 909 840** (51) *A61K 8/02*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 909 954** (51) *B01J 8/00*
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 909 964** (51) *B03C 3/74*
(84) BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
- (11) **1 910 032** (51) *B25B 13/10*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 910 134** (51) *B60R 16/02*
(84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 910 160** (51) *B62K 21/26*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 910 233** (51) *C02F 1/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 910 266** (51) *C07C 51/47*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 910 275** (51) *C07C 229/64*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 910 281** (51) *C07C 311/51*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 910 283** (51) *C07C 407/00*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 910 317** (51) *C07D 249/04*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 910 333** (51) *C07D 401/12*
(84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 910 341** (51) *C07D 403/12*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
- DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 910 491** (51) *C09J 7/02*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 910 739** (51) *F22B 1/28*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 910 740** (51) *F22B 31/04*
(84) ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 910 764** (51) *F28D 9/00*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 910 765** (51) *F28D 11/00*
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 910 773** (51) *G01B 7/02*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 910 802** (51) *G01N 15/08*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 910 806** (51) *G01N 1/28*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 910 821** (51) *G01N 33/574*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013

DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	SK 20.02.2013	
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 1 911 866	(51) D02G 3/36
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
LT 20.02.2013	PL 20.02.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013			DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 1 911 417	(51) A61F 2/06	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
SK 20.02.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
(11) 1 910 999	(51) G06T 7/00	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 1 911 436	(51) A61K 8/06	(11) 1 911 972	(51) F04B 27/00
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 03.07.2013	
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 1 911 448	(51) A61K 31/202	(11) 1 912 001	(51) F16K 7/06
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
SK 06.03.2013		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 1 911 080	(51) H01L 21/60	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
BG 06.05.2013	CZ 06.02.2013	GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	SK 02.01.2013		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
GR 07.05.2013	IS 06.06.2013	(11) 1 911 588	(51) B41F 33/00	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013	SK 27.02.2013	
NL 06.02.2013	PL 06.02.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 1 912 021	(51) F23L 5/02
PT 06.06.2013	RO 06.02.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
SE 06.02.2013	SI 06.02.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
SK 06.02.2013		(11) 1 911 594	(51) B41J 2/205	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 1 911 094	(51) H01L 27/146	(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 1 911 693	(51) B65D 90/20	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 1 912 043	(51) G01C 21/36
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SI 10.04.2013		GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(11) 1 911 157	(51) H03H 9/17	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 1 911 700	(51) B65G 47/66	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SI 22.05.2013		SI 22.05.2013		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 1 911 160	(51) H03L 7/099	(11) 1 911 740	(51) C07C 323/00	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) FI 29.05.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 1 912 049	(51) G01H 9/00
(11) 1 911 166	(51) H04W 52/02	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SI 12.06.2013		GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 1 911 193	(51) H04W 60/00	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 10.04.2013	
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 1 911 818	(51) C09D 11/00	(11) 1 912 050	(51) G01H 9/00
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(11) 1 911 310	(51) H04W 92/12	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 29.05.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 1 911 833	(51) C11D 3/37	SI 10.04.2013	
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 03.07.2013	(11) 1 912 206	(51) G10L 19/24
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 1 911 860	(51) C23C 28/00	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
SK 27.02.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
(11) 1 911 325	(51) H04R 25/00	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013			SK 09.01.2013	
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013				

(11) 1 912 240	(51) H01H 77/10	(11) 1 912 796	(51) B41J 3/36	(11) 1 913 272	(51) F16D 3/223
(84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(84) BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
(11) 1 912 299	(51) H02B 1/052	(11) 1 912 975	(51) C07D 403/04	(11) 1 913 275	(51) F16D 35/02
(84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013
(11) 1 912 361	(51) H04J 3/06	(11) 1 912 998	(51) C07D 487/04	(11) 1 913 352	(51) G01L 1/04
(84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013	(84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(84) ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
(11) 1 912 363	(51) H04W 88/10	(11) 1 913 016	(51) C07K 5/08	(11) 1 913 360	(51) G01N 1/31
(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013 BK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013
(11) 1 912 441	(51) H04N 21/438	(11) 1 913 038	(51) C08F 220/04	(11) 1 913 364	(51) G01N 21/47
(84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(11) 1 912 526	(51) A43B 3/24	(11) 1 913 038	(51) C08F 220/04	(11) 1 913 412	(51) G01R 33/34
(84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013 SE 26.06.2013	(84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
(11) 1 912 608	(51) A61G 5/06	(11) 1 913 039	(51) C08F 220/04	(11) 1 913 421	(51) G01T 1/164
(84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013	(84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013
(11) 1 912 613	(51) A61J 1/20	(11) 1 913 095	(51) C09B 67/20	(11) 1 913 565	(51) G08B 17/10
(84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(11) 1 912 620	(51) A61K 8/81	(11) 1 913 135	(51) C12N 9/16	(11) 1 913 664	(51) H01S 3/00
(84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) BE 10.04.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013	(84) ES 21.07.2013 LT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013

- IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 915 926** (51) **A47C 31/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 915 968** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 915 971** (51) **A61C 13/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 916 011** (51) **A61N 1/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **1 916 028** (51) **B01D 53/10**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 916 045** (51) **B23B 47/34**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 916 106** (51) **B41F 13/12**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 916 241** (51) **C07D 239/96**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 916 361** (51) **E05B 1/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 916 447** (51) **F16H 3/12**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 916 667** (51) **G21C 3/32**
(84) ES 12.08.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **1 916 708** (51) **H01L 21/3213**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 916 831** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 916 892** (51) **A01M 29/16**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 916 905** (51) **A23G 3/26**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 916 918** (51) **A43B 13/18**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 917 029** (51) **A61K 39/00**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 917 044** (51) **A61L 9/14**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 917 072** (51) **A61K 9/12**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 917 127** (51) **B26D 7/01**
(84) AT 22.06.2011 (84) BE 30.06.2011
BG 01.03.2011 (84) CH 30.06.2011
CY 01.12.2010 (84) CZ 01.12.2010
DK 30.06.2011 (84) EE 01.12.2010
ES 23.06.2011 (84) FI 01.12.2010
FR 30.06.2011 (84) GR 02.03.2011
HU 01.12.2010 (84) IE 01.12.2010
IS 01.04.2011 (84) IT 22.06.2012
LI 30.06.2011 (84) LT 01.12.2010
LU 22.06.2011 (84) LV 01.12.2010
MC 30.06.2011 (84) PL 01.12.2010
PT 01.04.2011 (84) RO 01.12.2010
SE 01.12.2010 (84) SI 01.12.2010
SK 01.12.2010 (84) TR 01.12.2010
- (11) **1 917 153** (51) **B60K 26/02**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 917 227** (51) **C07C 49/653**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 917 251** (51) **C07D 233/88**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 917 290** (51) **C08G 77/04**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 917 321** (51) **C09J 193/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 917 381** (51) **C23F 1/18**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 917 444** (51) **F15B 1/08**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 917 447** (51) **F16C 39/06**
(84) SI 10.07.2013

- (11) **1 917 492** (51) *F25D 23/02* LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 918 861** (51) *G06K 19/077*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LV 13.02.2013 LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 917 561** (51) *G03B 42/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 918 008** (51) *B01D 33/073*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 917 655** (51) *G09F 13/04*
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 918 015** (51) *B01D 53/50*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 917 694** (51) *H01M 6/52*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 918 092** (51) *B32B 3/22*
(84) BG 06.05.2013 (84) CY 06.02.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
FI 06.02.2013 GR 07.05.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 PT 06.06.2013
RO 06.02.2013 SI 06.02.2013
SK 06.02.2013
- (11) **1 917 716** (51) *H03G 5/24*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 31.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LI 31.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 918 140** (51) *B60J 5/04*
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 917 817** (51) *H04W 76/02*
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 918 419** (51) *C23C 22/44*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 919 226** (51) *H04W 76/02*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 919 228** (51) *H04W 72/12*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 919 267** (51) *H04M 1/02*
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 919 357** (51) *A61B 5/053*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 917 838** (51) *H04R 3/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 918 631** (51) *F17C 13/12*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 919 373** (51) *A61B 17/135*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 917 843** (51) *H05H 1/46*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 918 667** (51) *F28G 15/00*
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 919 379** (51) *A61B 17/34*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 918 843** (51) *G06F 21/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 919 397** (51) *A61F 2/24*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013

RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(11) 1 919 706	(51) B32B 27/32	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) GR 13.09.2013	SI 01.05.2013	
		LT 12.06.2013	SE 12.06.2013		
(11) 1 919 434	(51) A61M 39/02			(11) 1 920 279	(51) G02B 6/28
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 1 919 770	(51) B63H 20/10	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SI 22.05.2013	
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
(11) 1 919 480	(51) A61K 31/497			(11) 1 920 338	(51) G06F 21/00
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 1 919 785	(51) B65D 8/00	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	FI 02.01.2013	IS 02.05.2013	SI 15.05.2013	
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 02.01.2013	PT 02.05.2013		
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	LV 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 1 920 381	(51) G06K 7/00
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	SE 02.01.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SK 02.01.2013		BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
SK 16.01.2013				CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
				EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(11) 1 919 491	(51) A61K 38/00	(11) 1 919 802	(51) B65D 85/76	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) SI 03.07.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013			LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 919 881	(51) C07D 249/06	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013		
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013		
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 920 650	(51) A01J 15/12
				(84) AT 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013
(11) 1 919 492	(51) C07K 5/06	(11) 1 919 916	(51) C07D 487/04	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) SI 03.04.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013				
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(11) 1 920 007	(51) C08L 83/04		
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(11) 1 920 657	(51) A21C 1/14
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SI 05.06.2013		SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013				
		(11) 1 920 010	(51) C09B 67/04	(11) 1 920 790	(51) A61L 31/04
(11) 1 919 521	(51) A01N 25/06	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
(84) SI 10.07.2013		BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
		CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(11) 1 919 547	(51) A61M 29/02	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 15.05.2013	
LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
SI 26.06.2013		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 1 920 801	(51) A63F 13/02
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
				EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(11) 1 919 550	(51) A61M 1/10			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) SI 03.07.2013		(11) 1 920 088	(51) C25D 5/22	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(11) 1 919 651	(51) B23K 26/00	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	PT 02.01.2013	PT 02.05.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	SI 26.06.2013		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013			SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013				
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 1 920 118	(51) E04B 2/74	(11) 1 920 883	(51) B24B 1/00
SI 01.05.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
		ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(11) 1 919 702	(51) B65C 9/18	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SI 22.05.2013	
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013				
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(11) 1 920 164	(51) F16C 33/66	(11) 1 920 954	(51) B60H 1/00
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SK 13.03.2013		LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
(11) 1 919 703	(51) C25D 5/10	(11) 1 920 166	(51) F16D 11/06	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) BE 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	SK 20.03.2013	
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013		
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013				

- IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 922 491**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 922 506**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **1 922 566**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 922 623**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 922 656**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 922 675**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 922 681**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 922 696**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 922 756**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 922 893**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
- LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16B 2/16**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F16L 29/00**
(84) GR 27.09.2013
SI 26.06.2013
- (51) **G01T 1/29**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G06F 12/00**
- (51) **G06F 17/30**
- (51) **G06K 19/077**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H04M 15/00**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G06F 19/00**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **H01L 23/48**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **H04W 72/10**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 922 901**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 922 958**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 923 071**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (11) **1 923 194**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 923 252**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 923 307**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 923 308**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 923 309**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **1 923 319**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 923 384**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 923 402**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 923 413**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
- PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **H05B 6/06**
(84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **A47F 3/04**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61K 39/27**
(84) FI 19.06.2013
- (51) **B29C 44/04**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **B60J 10/00**
(84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B63H 25/02**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **B63H 25/02**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B63H 25/02**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (51) **B65D 41/34**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **C07C 319/08**
(84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (51) **C08B 37/10**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **C08G 18/62**
(84) CY 02.01.2013
EE 02.01.2013
- FI 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 923 650**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 923 667**
(84) SE 29.05.2013
ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
- (11) **1 923 814**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 924 018**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 924 030**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 924 045**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 924 057**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 924 064**
(84) BE 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **1 924 179**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **F28D 1/03**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G01C 19/56**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G06F 21/00**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **H04L 12/18**
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **H04M 1/2745**
(84) GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A47J 37/12**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013

- (11) **1 924 189** (51) **A47L 13/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 924 234** (51) **A61J 11/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 924 370** (51) **B21C 25/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 924 379** (51) **B23B 31/20**
(84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
FI 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 924 384** (51) **B23K 9/09**
(84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 924 386** (51) **B23K 9/20**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 924 395** (51) **B23K 35/30**
(84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **1 924 470** (51) **B60S 1/38**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 924 521** (51) **B66C 13/56**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PT 13.02.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 924 540** (51) **C07B 57/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 924 663** (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 924 730** (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 924 800** (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 924 804** (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 924 835** (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 924 873** (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 924 983** (84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 925 093** (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 925 112** (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **1 925 127** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 925 663** (51) **C08G 18/44**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 925 730** (51) **D06F 37/30**
(84) BE 23.01.2013
CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 925 149** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 925 386** (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 925 390** (84) GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 925 490** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 925 552** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
MC 31.03.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **1 925 613** (84) BE 10.04.2013
IS 10.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 925 686** (84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 925 711** (84) AT 02.01.2013
CY 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 925 761** (84) AT 09.02.2011
CY 09.02.2011
ES 20.05.2011
GR 10.05.2011
IE 23.12.2011
IT 09.02.2011
LU 23.12.2011
NL 09.02.2011
SE 09.02.2011
SK 09.02.2011
- (11) **1 925 835** (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
- (51) **H04M 11/04** (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B23B 51/02** (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013
- (51) **B23K 20/00** (84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B60L 7/24** (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **B64F 1/305** (84) BE 16.01.2013
CY 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **C07D 231/14** (84) FI 10.04.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H01F 1/14** (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **D06F 58/10** (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **E04D 13/03** (84) BG 09.05.2011
EE 09.02.2011
FI 09.02.2011
HU 09.02.2011
IS 09.02.2011
LT 09.02.2011
MC 31.12.2011
RO 09.02.2011
SI 09.02.2011
TR 09.02.2011
- (51) **F16C 33/10** (84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013

DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(11) 1 929 812	(51) H04W 16/14
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SK 27.03.2013		GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
LV 20.02.2013	PL 20.02.2013			SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 1 929 482	(51) G11C 11/56	(11) 1 929 818	(51) H04L 29/06
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SE 05.06.2013	
(11) 1 929 172	(51) F16F 9/05	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013		
(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	(11) 1 929 850	(51) H05K 7/20
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013			(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 1 929 523	(51) H01L 23/66	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
SI 03.04.2013		BG 16.04.2013	CY 16.01.2013		
(11) 1 929 203	(51) F21V 33/00	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	(11) 1 929 861	(51) A01M 29/06
(84) SI 10.07.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
(11) 1 929 245	(51) G01C 23/00	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 10.04.2013				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 1 929 346	(51) G02B 6/44	(11) 1 929 565	(51) H01M 8/02	SK 27.02.2013	
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 1 929 893	(51) A43B 13/20
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SI 22.05.2013		NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013			SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(11) 1 929 609	(51) H02K 1/27		
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	(11) 1 929 942	(51) A61B 5/0408
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
SK 27.02.2013		SI 05.06.2013		LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
(11) 1 929 369	(51) G03B 42/02	(11) 1 929 647	(51) H04B 1/707	SI 19.06.2013	
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 1 929 943	(51) A61B 5/07
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
RO 20.03.2013	SI 20.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
SK 20.03.2013		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
(11) 1 929 370	(51) G03B 42/02	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 1 930 059	(51) B01D 45/16
(84) ES 16.09.2013	(84) FI 05.06.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	SI 09.01.2013		GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013			LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
(11) 1 929 410	(51) G06F 17/24	(11) 1 929 720	(51) H04L 1/00	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013		
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 1 930 110	(51) B23D 47/02
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
SI 01.05.2013		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
(11) 1 929 422	(51) G06F 21/78	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SK 13.03.2013		LV 27.02.2013	PL 27.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013			PT 27.06.2013	SI 27.02.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 929 738	(51) H04W 72/12	SK 27.02.2013	
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 1 930 155	(51) B32B 7/12
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
SK 27.02.2013		GR 17.04.2013	IS 16.05.2013		
(11) 1 929 464	(51) G09G 3/36	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 1 930 156	(51) B32B 27/32
(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013			ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(11) 1 929 807	(51) H04W 88/02	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	LT 27.03.2013	PT 29.07.2013
		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
		LV 13.03.2013	PT 15.07.2013		
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		

- (11) **1 930 157** (51) **B32B 27/32** PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 930 158** (51) **B32B 38/00**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 930 224** (51) **B61B 12/00**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 930 227** (51) **B61F 19/04**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 930 290** (51) **B67D 1/08**
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 930 331** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 930 366** (51) **C08J 9/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 930 422** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
- (11) **1 930 482** (51) **G25F 7/00**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 930 596** (51) **F04C 18/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 930 604** (51) **F15B 11/044**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 930 620** (51) **F16F 7/01**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 930 625** (51) **F16H 1/32**
(84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 930 727** (51) **G01N 33/566**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 931 029** (51) **H03K 4/501**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 931 129** (51) **H04N 21/433**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 931 179** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
- (11) **1 931 193** (51) **A01H 5/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 931 220** (51) **A23L 1/226**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 931 232** (51) **A47C 15/00**
(84) AT 03.10.2011 (84) BE 31.10.2010
BG 01.12.2010 CY 01.09.2010
CZ 01.09.2010 DK 01.09.2010
EE 01.09.2010 ES 12.12.2010
FI 01.09.2010 FR 02.11.2010
GB 03.10.2011 GR 02.12.2010
HU 02.03.2011 IE 01.09.2010
IS 01.01.2011 IT 03.10.2011
LT 01.09.2010 LU 03.10.2010
LV 01.09.2010 MC 31.10.2010
PL 01.09.2010 PT 01.09.2010
RO 01.09.2010 SE 04.10.2011
SI 01.09.2010 SK 01.09.2010
TR 01.09.2010
- (11) **1 931 271** (51) **A61B 17/80**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 931 286** (51) **A61F 5/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 931 379** (51) **A61K 39/08**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 931 398** (51) **B82Y 30/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 931 411** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 931 467** (51) **B01J 23/34**
(84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013

PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	(11) 1 933 699	(51) A61B 5/02
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
SK 27.02.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
(11) 1 932 913	(51) G12N 15/10	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	SK 27.02.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 1 933 331	(51) G21G 1/00	(11) 1 933 767	(51) A61K 35/16
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013		
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013		
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 1 933 802	(51) A61J 17/00
(11) 1 933 048	(51) F16C 33/12	SK 23.01.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013			ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 1 933 379	(51) H01L 25/07	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
		GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
		LT 22.05.2013	PT 23.09.2013		
		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	(11) 1 934 146	(51) C02F 3/06
(11) 1 933 054	(51) F16D 65/097			(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(11) 1 933 384	(51) H01L 29/15	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SI 03.04.2013	
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013		
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 1 934 212	(51) C07D 451/14
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
		SK 13.02.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(11) 1 933 083	(51) F21S 8/00			GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
(84) FI 03.04.2013		(11) 1 933 472	(51) H04B 17/00	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
(11) 1 933 097	(51) F24D 19/10	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SK 20.02.2013	
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
SI 10.04.2013		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		
(11) 1 933 129	(51) G01N 15/10			(11) 1 934 248	(51) C07K 14/46
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 1 933 500	(51) H04L 12/70	(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 1 934 263	(51) C08B 37/08
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
SK 20.02.2013		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 934 279	(51) C08K 5/21
		SK 09.01.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
(11) 1 933 154	(51) G01N 35/10			FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	(11) 1 933 506	(51) H04L 12/46	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	SI 01.05.2013	
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013		
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 1 934 327	(51) C12N 1/20
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013
		RO 20.02.2013	SI 20.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		SK 20.02.2013		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
(11) 1 933 216	(51) G01L 9/06			LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 1 933 591	(51) H04R 25/00	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SK 09.01.2013	
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013		
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(11) 1 934 363	(51) C07K 16/18
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 16.01.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SE 16.01.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	SK 16.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
SK 16.01.2013				GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
				LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 1 933 257	(51) B41J 11/68			PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013			SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013				

- (11) **1 934 372** (51) **C12N 15/62** DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 (11) **1 935 322** (51) **A47L 15/50**
(84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SI 15.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 SK 16.01.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 934 381** (51) **C22C 27/06** (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 934 397** (51) **D06M 15/643** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 934 441** (51) **F01M 13/00** (84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 934 488** (51) **F16B 15/08** (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 934 512** (51) **F16L 37/252** (84) SE 01.05.2013
- (11) **1 934 519** (51) **F22B 1/22** (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 934 521** (51) **F23D 3/40** (84) SI 10.07.2013
- (11) **1 934 531** (51) **A23L 3/28** (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 934 567** (51) **G01J 3/44** (84) RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
- (11) **1 934 595** (51) **G01N 33/10** (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
SE 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **1 934 941** (51) **G06K 9/32** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 935 037** (51) **H01L 33/02** (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 935 091** (51) **H03F 1/08** (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 935 106** (51) **H04L 12/24** (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 935 165** (51) **H04M 1/56** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 935 258** (51) **A23L 1/24** (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 935 265** (51) **A41D 7/00** (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 935 323** (51) **A47L 15/50** (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 935 395** (51) **A61Q 11/00** (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 935 418** (51) **A61K 36/8962** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 935 443** (51) **A61M 5/168** (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 935 469** (51) **B01D 35/143** (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 935 480** (51) **B01D 69/08** (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 935 505** (51) **B05B 17/06** (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 935 545** (51) **B23H 7/26** (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 935 665** (51) **B42F 7/10** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 935 700** (51) **B60K 15/00** (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013

- IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 935 730**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 935 763**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 935 823**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (11) **1 935 827**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 935 837**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 935 922**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **1 936 098**
(84) GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 936 110**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **1 936 269**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 936 417**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
- LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60S 1/34**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B62D 33/02**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B66B 5/00**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **B66B 9/00**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B66D 5/30**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C08G 77/46**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **E06B 7/22**
(84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **E21B 43/10**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F23C 5/08**
(84) GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
- FI 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.02.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 936 645**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 936 766**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
- (11) **1 936 820**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 936 860**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 936 867**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **1 936 868**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 936 891**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 937 097**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 937 098**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 937 195**
(84) RO 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **1 937 196**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H01H 5/04**
(51) **H02G 3/38**
(84) FI 12.06.2013
SE 12.06.2013
- (51) **H04B 1/38**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04L 12/08**
(51) **H04L 12/26**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **H04L 12/26**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A43B 13/18**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **A43B 13/20**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **A61F 5/56**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61F 7/00**
(84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A61F 13/00**
(84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **A61K 31/135**
(84) BE 09.01.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61K 31/66**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B26B 21/22**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B32B 5/16**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **C07D 207/34**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C07F 7/18**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **C08G 59/66**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
- (11) **1 937 199**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **1 937 233**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 937 362**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 937 444**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 937 469**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 937 637**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 937 696**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **1 937 745**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013

- (11) **1 941 705** (51) *H04L 29/12*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 941 800** (51) *A21D 6/00*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 941 872** (51) *C07K 16/28*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 941 891** (51) *A61K 35/74*
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 941 925** (51) *A61M 5/158*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 941 971** (51) *B23Q 5/04*
(84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 942 033** (51) *B60R 19/34*
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 942 052** (51) *B64C 3/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 942 054** (51) *B64C 13/50*
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 942 272** (51) *F02M 35/10*
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 942 467** (51) *G07C 9/00*
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 942 469** (51) *G07F 7/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 942 509** (51) *H01G 5/16*
(84) GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 SE 19.06.2013
- (11) **1 942 569** (51) *H02J 7/00*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 942 596** (51) *H04B 1/713*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 942 597** (51) *H04J 11/00*
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 942 604** (51) *H04L 12/911*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 942 635** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 942 636** (51) *H04L 29/08*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 942 681** (51) *H04N 13/04*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 942 718** (51) *A01D 57/02*
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 942 790** (51) *A61B 5/145*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
- FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 942 836** (51) *A61B 17/70*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 942 932** (51) *A61K 39/12*
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 942 934** (51) *A61K 39/39*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 943 128** (51) *F16J 10/02*
(84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **1 943 262** (51) *C07H 21/02*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 943 298** (51) *C08J 7/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 943 348** (51) *C12P 19/34*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 943 369** (51) *C23C 4/02*
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 943 413** (51) *F01M 13/04*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013

ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 1 944 110	(51) B23C 5/10
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 07.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 18.02.2013	FI 07.11.2012
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SK 27.02.2013		GR 08.02.2013	IS 07.03.2013
SK 02.01.2013				LT 07.11.2012	LV 07.11.2012
(11) 1 943 440	(51) F16H 9/24	(11) 1 943 768	(51) G06F 21/00	MC 31.01.2013	NL 07.11.2012
(84) SI 10.07.2013		(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PL 07.11.2012	PT 07.03.2013
		LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	RO 07.11.2012	SE 07.11.2012
		SI 26.06.2013		SI 07.11.2012	SK 07.11.2012
(11) 1 943 557	(51) G02B 27/09	(11) 1 943 824	(51) H04M 3/56	(11) 1 944 127	(51) B24D 15/08
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SK 06.03.2013	
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		
(11) 1 943 590	(51) G06F 9/46	(11) 1 943 862	(51) H04W 36/00	(11) 1 944 133	(51) B25F 1/00
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	SI 26.06.2013	
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013				
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013				
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013				
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013				
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013				
SK 06.03.2013					
(11) 1 943 591	(51) G06F 9/46	(11) 1 943 877	(51) A01B 69/00	(11) 1 944 191	(51) B60K 35/00
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) SE 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) SE 10.04.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013				
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013				
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013				
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013				
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013				
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013				
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013				
SK 06.03.2013					
(11) 1 943 653	(51) G11C 17/16	(11) 1 943 897	(51) A01J 5/003	(11) 1 944 409	(51) D03D 15/06
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013			BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013			DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013			ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013			GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013			LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013			NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SK 27.02.2013				SK 23.01.2013	
(11) 1 943 665	(51) H01L 21/687	(11) 1 943 917	(51) A44C 5/24	(11) 1 944 418	(51) E03C 1/02
(84) CZ 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 11.10.2012
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
LV 16.01.2013	PL 16.01.2013			IS 11.11.2012	LT 11.07.2012
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013			LV 11.07.2012	MC 31.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			NL 11.07.2012	PL 11.07.2012
SK 16.01.2013				PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
				SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
				SK 11.07.2012	
(11) 1 943 675	(51) H01L 23/532	(11) 1 943 953	(51) A61B 8/08	(11) 1 944 449	(51) E04F 10/06
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SK 20.03.2013		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 1 943 689	(51) H01L 51/05	(11) 1 944 032	(51) A61K 31/5575	(11) 1 944 530	(51) F16H 61/662
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
				HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
				LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
				NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
				PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
				RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013

- (11) **1 944 562** (51) *F25B 13/00* (11) **1 944 929** (51) *H04L 12/58* SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SI 03.07.2013 SK 13.03.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **1 944 565** (51) *F41H 5/013* (11) **1 944 987** (51) *H04W 16/06* (11) **1 945 416** (51) *B25J 19/02*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 13.09.2012 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CY 13.06.2012 (84) CZ 13.06.2012 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
EE 13.06.2012 (84) FI 13.06.2012 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
GR 14.09.2012 (84) IS 13.07.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
LT 13.06.2012 (84) LV 13.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
MC 31.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
PT 15.10.2012 (84) SE 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
SE 13.06.2012 (84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SK 13.06.2012 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 944 569** (51) *G01B 11/25* (11) **1 945 073** (51) *A47G 1/17* (11) **1 945 431** (51) *B29C 31/04*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 11.10.2012 (84) AT 01.05.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 11.07.2012 (84) FI 01.05.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
CZ 11.07.2012 (84) DK 11.07.2012 (84) GR 02.08.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
EE 11.07.2012 (84) ES 22.10.2012 (84) LT 01.05.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
FI 11.07.2012 (84) GR 12.10.2012 (84) SE 01.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LV 02.01.2013
HR 11.07.2012 (84) IS 11.11.2012 (84) SI 01.05.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
IT 11.07.2012 (84) LI 31.01.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
LT 11.07.2012 (84) LV 11.07.2012 (84) LT 22.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 11.07.2012 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
NO 11.10.2012 (84) PL 11.07.2012 (84) SI 01.05.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
PT 12.11.2012 (84) RO 11.07.2012 (84) SI 01.05.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
SE 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) SI 01.05.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
SK 11.07.2012 (84) SI 11.07.2012 (84) SI 01.05.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 944 622** (51) *G01S 17/89* (11) **1 945 089** (51) *A47L 15/42* (11) **1 945 521** (51) *B65D 6/40*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 29.05.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) PT 30.09.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 944 626** (51) *G01T 1/00* (11) **1 945 206** (51) *A61K 31/040* (11) **1 945 541** (51) *H01L 21/677*
(84) AT 05.06.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 05.06.2013 (84) ES 29.05.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 05.06.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) GR 11.07.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 944 697** (51) *G06F 13/16* (11) **1 945 252** (51) *A61K 39/145* (11) **1 945 546** (51) *B65G 69/28*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) ES 21.07.2013
NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
SI 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 944 738** (51) *G07D 9/00* (11) **1 945 277** (51) *A61L 2/20* (11) **1 945 595** (51) *C04B 41/52*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 03.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 16.01.2013
CY 03.10.2012 (84) CZ 03.10.2012 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 03.10.2012 (84) FI 03.10.2012 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 04.01.2013 (84) HR 03.10.2012 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) BE 17.04.2013
IS 03.02.2013 (84) IT 03.10.2012 (84) LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) FI 17.04.2013
LT 03.10.2012 (84) LV 03.10.2012 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) IS 17.08.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 03.10.2012 (84) SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) PT 19.08.2013
PL 03.10.2012 (84) PT 04.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
RO 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
SK 03.10.2012 (84) SI 03.10.2012 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 944 913** (51) *H04W 36/00* (11) **1 945 298** (51) *A61B 18/14* (11) **1 945 595** (51) *C04B 41/52*
(84) AT 15.05.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 16.01.2013
FI 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BG 16.04.2013
IS 15.09.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) CZ 16.01.2013
PT 16.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) DK 16.01.2013
SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) ES 27.04.2013
SI 15.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
SI 15.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
- (11) **1 944 926** (51) *H04L 12/70* (11) **1 945 307** (51) *A61K 8/06* (11) **1 945 605** (51) *C07C 213/02*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 09.01.2013
ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 09.04.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) DK 09.01.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 20.04.2013
SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) GR 10.04.2013
SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) LT 09.01.2013
SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 16.01.2013
SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **1 944 926** (51) *H04L 12/70* (11) **1 945 361** (51) *B02C 4/00* (11) **1 945 666** (51) *C07K 16/04*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) EE 27.03.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) ES 24.06.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) GR 14.06.2013
SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) LT 13.03.2013
SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NL 13.03.2013
SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) RO 13.03.2013
SI 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) RO 13.03.2013

PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(11) 1 945 899	(51) E06B 7/32	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 1 945 762	(51) C12N 9/22	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(84) GR 02.08.2013	(84) IS 01.09.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013		
SI 01.05.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
(11) 1 945 768	(51) C12N 15/29	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 1 946 577	(51) H04W 72/08
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013			DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(11) 1 945 906	(51) E21B 43/117	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
SK 27.03.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
		LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SK 02.01.2013	
		SK 27.03.2013			
(11) 1 945 779	(51) C12N 15/864	(11) 1 946 044	(51) G01C 21/32	(11) 1 946 626	(51) H05K 3/34
(84) EE 06.03.2013	(84) IS 06.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
PT 08.07.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 1 945 798	(51) C12Q 1/37	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013			SK 06.03.2013	
(11) 1 945 806	(51) C12Q 1/68	(11) 1 946 075	(51) A61L 2/20	(11) 1 946 710	(51) A61B 17/88
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) SI 03.07.2013	
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013		
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 1 946 738	(51) B65B 5/10
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 06.03.2013		SI 22.05.2013	
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013				
(11) 1 945 812	(51) C12Q 1/68	(11) 1 946 092	(51) G01N 27/333	(11) 1 946 814	(51) B01D 29/39
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	SK 13.03.2013	
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013				
SK 23.01.2013					
(11) 1 945 819	(51) A61K 48/00	(11) 1 946 136	(51) G01R 33/28	(11) 1 946 852	(51) B07B 1/46
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 22.05.2013		SI 24.04.2013	
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013				
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013				
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013				
SK 20.03.2013					
(11) 1 945 826	(51) C22C 19/05	(11) 1 946 349	(51) H01H 47/00	(11) 1 946 907	(51) B29C 67/00
(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
		RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	LI 31.01.2013	LT 02.01.2013
		SK 02.01.2013		LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
				NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
				PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
				RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 1 945 828	(51) C23C 4/04	(11) 1 946 354	(51) H01J 49/06	(11) 1 947 007	(51) B64D 11/06
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 16.04.2013
		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	CH 31.01.2013	CZ 16.01.2013
		LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		SI 05.06.2013		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
				GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
				LI 31.01.2013	LT 16.01.2013
(11) 1 945 865	(51) E03C 1/266	(11) 1 946 508	(51) H04L 5/00		
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013		
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013		
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013		

- LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 947 229** (51) **D06F 23/06**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 10.01.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 (84) DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 (84) FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 (84) HR 10.10.2012
IS 10.02.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 10.10.2012 (84) LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 (84) PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 (84) RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 (84) SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 947 250** (51) **E02F 9/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 947 252** (51) **E03C 1/06**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 947 286** (51) **E06B 9/17**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 947 299** (51) **F01D 17/14**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 947 326** (51) **F02N 11/08**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 947 332** (51) **F04B 23/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 947 403** (51) **F24J 2/54**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
- (11) **1 947 429** (51) **G01F 23/26**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 947 441** (51) **G01N 15/14**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 947 602** (51) **G06T 1/20**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 947 625** (51) **G09F 5/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 947 712** (51) **H01M 2/38**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 947 714** (51) **H01M 4/02**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 947 750** (51) **H02G 3/32**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 947 878** (51) **H04W 72/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 947 879** (51) **H04L 5/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 947 979** (51) **A46B 15/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 948 067** (51) **A61C 8/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
- ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 948 087** (51) **A61F 2/24**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 948 115** (51) **A61K 6/00**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 948 152** (51) **A61P 3/10**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 948 162** (51) **A61K 31/395**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 948 191** (51) **A61K 31/55**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **1 948 258** (51) **A61L 27/36**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **1 948 263** (51) **A61B 17/11**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 948 277** (51) **A61M 16/08**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 948 344** (51) **B01D 29/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013

- (11) **1 948 374** (51) **B22C 9/06** (11) **1 948 669** (51) **C07F 7/18** EE 06.03.2013 GR 07.06.2013
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 948 548** (51) **B66B 13/12** (84) AT 29.05.2013 (51) **C08G 63/16** (84) ES 09.09.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) GR 30.08.2013 (11) **1 949 124** (51) **G01S 1/00**
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 LT 29.05.2013 (84) LT 29.05.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 SE 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 PT 30.09.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
NL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **1 948 715** (51) **B01D 11/02** (84) AT 20.02.2013 (51) **G09G 3/36**
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
SK 13.03.2013 SE 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 948 716** (51) **C08G 83/00** (84) AT 20.02.2013 (51) **G10L 19/18**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) SI 10.07.2013
EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) SI 10.07.2013
FI 06.03.2013 LT 06.03.2013 (84) SI 10.07.2013
IS 06.07.2013 PT 08.07.2013 (84) SI 10.07.2013
LV 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
RO 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 948 808** (51) **C12N 15/82** (84) AT 06.03.2013 (51) **D03D 11/02**
(84) SI 03.07.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) DK 02.01.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) DK 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
LV 02.01.2013 RO 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 948 856** (51) **D03D 11/02** (84) AT 06.03.2013 (51) **C12N 15/82**
(84) BG 02.04.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) BE 06.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (84) BE 06.03.2013
LV 02.01.2013 RO 02.01.2013 (84) BE 06.03.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 948 899** (51) **E06B 9/68** (84) AT 13.02.2013 (51) **E06B 9/68**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 (84) BE 13.02.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 948 985** (51) **F16L 13/14** (84) AT 13.03.2013 (51) **F16L 13/14**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) BE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) BE 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 948 985** (51) **F16L 13/14** (84) AT 13.03.2013 (51) **F16L 13/14**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) BE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) BE 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 949 056** (51) **G01K 11/20** (84) AT 12.08.2013 (51) **G01K 11/20**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 (84) FI 01.05.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 (84) FI 01.05.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
- (11) **1 949 089** (51) **G01N 27/04** (84) ES 30.09.2013 (51) **G01N 27/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
- (11) **1 949 101** (51) **G01N 33/52** (84) AT 06.03.2013 (51) **G01N 33/52**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
- (11) **1 949 525** (51) **H02K 9/06** (84) ES 16.09.2013 (51) **H02K 9/06**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
- (11) **1 949 552** (51) **H04B 3/20** (84) AT 16.01.2013 (51) **H04B 3/20**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 (84) BE 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
- (11) **1 949 553** (51) **H04B 3/54** (84) AT 01.05.2013 (51) **H04B 3/54**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 949 591** (51) **H04L 9/32** (84) AT 09.01.2013 (51) **H04L 9/32**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 (84) BE 09.01.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 949 595** (51) **H04L 12/24** (84) AT 27.02.2013 (51) **H04L 12/24**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (84) BE 27.02.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SK 27.02.2013

LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 1 950 017	(51) B28C 5/18	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 11.10.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012	SK 27.02.2013	
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012		
SK 27.02.2013		ES 22.10.2012	FI 11.07.2012	(11) 1 950 438	(51) F16D 3/77
		GR 12.10.2012	IS 11.11.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 14.02.2013
(11) 1 949 597	(51) H04L 12/28	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012	CH 31.01.2013	CY 14.11.2012
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	MC 31.01.2013	NL 11.07.2012	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PL 11.07.2012	PT 12.11.2012	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013
SI 05.06.2013		SK 11.07.2012		HR 14.11.2012	IT 14.11.2012
				LI 31.01.2013	LT 14.11.2012
(11) 1 949 611	(51) H04W 40/28	(11) 1 950 101	(51) B60R 21/09	LV 14.11.2012	MC 31.01.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	NL 14.11.2012	NO 14.02.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	RO 14.11.2012	SE 14.11.2012
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012
(11) 1 949 623	(51) H04L 12/24	(11) 1 950 101	(51) B60R 21/09		
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(11) 1 950 441	(51) F16D 13/75
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 28.02.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	CH 31.01.2013	CY 28.11.2012
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
SI 08.05.2013		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
(11) 1 949 628	(51) H04L 7/04	(11) 1 950 117	(51) B61C 3/02	IT 28.11.2012	LI 31.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012
		RO 20.03.2013	SI 20.03.2013	SK 28.11.2012	
(11) 1 949 711	(51) H04W 16/02	(11) 1 950 127	(51) B62K 3/10	(11) 1 950 508	(51) F24F 11/047
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013		
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 1 950 821	(51) H01M 2/16
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
SI 22.05.2013		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 1 949 761	(51) H05B 3/84	(11) 1 950 210	(51) C07D 311/62	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 16.01.2013	DK 16.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	CZ 16.01.2013	EE 16.01.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
SI 01.05.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SK 16.01.2013	
(11) 1 949 779	(51) H05K 13/04	(11) 1 950 210	(51) C07D 311/62		
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(11) 1 950 847	(51) H01R 13/658
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 16.01.2013	DK 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CZ 16.01.2013	EE 27.04.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
SK 13.02.2013		PL 16.05.2013	RO 16.01.2013	PT 27.03.2013	RO 27.03.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SE 29.07.2013	SI 27.03.2013
		SK 16.01.2013		SK 27.03.2013	
(11) 1 949 843	(51) A47L 15/42	(11) 1 950 428	(51) F15B 15/28	(11) 1 950 909	(51) H04L 12/24
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
		CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(11) 1 949 949	(51) B01D 29/96	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 26.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
CH 31.01.2013	CZ 26.12.2012	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 06.04.2013	FI 26.12.2012	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LI 31.01.2013	LT 26.12.2012	SK 27.03.2013		SK 27.03.2013	
LV 26.12.2012	MC 31.01.2013				
NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	(11) 1 950 437	(51) F16D 3/223	(11) 1 950 910	(51) H04L 12/70
PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SK 26.12.2012		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 1 950 010	(51) G05B 19/423	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(84) SE 10.04.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		

NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(11) 1 951 308	(51) A61K 45/06	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 1 951 784	(51) C08G 18/48
SK 27.02.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 1 950 918	(51) H04W 8/04	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) GR 20.09.2013	(84) LT 19.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SI 19.06.2013		NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 1 950 926	(51) H04L 29/06	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	(11) 1 951 364	(51) A61N 1/372	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SI 05.06.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 1 950 980	(51) H04N 13/00	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 1 951 801	(51) C08K 5/42
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	IS 12.05.2013	LT 02.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(11) 1 951 009	(51) H05K 1/02	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SI 02.01.2013		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(11) 1 951 366	(51) A61N 1/36	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 1 951 870	(51) C12N 15/113
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 1 951 399	(51) B01D 29/52	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 1 951 930	(51) C23C 16/448
SK 06.03.2013		BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
(11) 1 951 016	(51) H05K 3/46	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 1 951 953	(51) D21C 9/08
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
SI 29.05.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 24.04.2013	
(11) 1 951 166	(51) A61F 2/958	SK 16.01.2013		(11) 1 951 955	(51) D21H 21/16
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 1 951 510	(51) B32B 5/28	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013
SI 01.05.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 1 951 180	(51) A61G 5/06	SI 24.04.2013		LV 02.01.2013	RO 02.01.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 1 951 578	(51) B65B 51/04	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 952 015	(51) F03D 1/06
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
(11) 1 951 181	(51) A61H 23/04	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 1 952 051	(51) F16L 39/00
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	(11) 1 951 602	(51) B65G 17/06	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
SI 10.04.2013		(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(11) 1 952 175	(51) G01S 7/52
(11) 1 951 192	(51) A61K 8/84	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 1 951 675	(51) C07D 409/12	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SK 09.01.2013	
SK 02.01.2013		SK 20.03.2013		(11) 1 952 486	(51) H05K 9/00
(11) 1 951 229	(51) A61K 31/4015	(11) 1 951 686	(51) C07D 239/94	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
		FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		

PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	SE 29.08.2012	SI 29.08.2012	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
SI 01.05.2013		SK 29.08.2012		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(11) 1 952 508	(51) H02K 3/50	(11) 1 952 908	(51) B22C 9/00	(11) 1 953 111	(51) B66C 1/48
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	IS 02.05.2013	LI 31.01.2013
SK 06.03.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 02.01.2013
		SK 02.01.2013		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(11) 1 952 536	(51) H03K 17/687	(11) 1 952 910	(51) B22C 9/04	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	SK 02.01.2013	
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013		
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 1 953 224	(51) C12N 15/00
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
RO 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SK 13.02.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 1 952 549	(51) H04W 56/00	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(84) SI 03.07.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 1 952 577	(51) H04L 12/10	SK 02.01.2013		SK 27.03.2013	
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013				
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(11) 1 952 918	(51) B22F 9/24	(11) 1 953 231	(51) C12N 15/82
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
SI 05.06.2013		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
(11) 1 952 644	(51) H04Q 1/14	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SI 22.05.2013		PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013				
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	(11) 1 952 951	(51) B25D 17/24	(11) 1 953 232	(51) C12N 15/82
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 21.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	MC 31.01.2013	NL 21.11.2012	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
SK 09.01.2013		NO 21.02.2013	PL 21.11.2012		
		PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	(11) 1 953 290	(51) D05C 15/24
(11) 1 952 804	(51) A61K 9/00	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	(84) BG 09.04.2013	(84) CH 31.01.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013			CY 09.01.2013	DK 09.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 1 953 029	(51) B60K 35/00	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 22.11.2012	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	CH 31.01.2013	CY 22.08.2012	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
SK 13.03.2013		IT 22.08.2012	LI 31.01.2013	SI 09.01.2013	
		LT 22.08.2012	LV 22.08.2012		
(11) 1 952 821	(51) A61K 38/22	MC 31.01.2013	NL 22.08.2012	(11) 1 953 305	(51) E04D 1/12
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	NO 22.11.2012	PL 22.08.2012	(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	SK 22.08.2012		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013			SI 03.04.2013	
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(11) 1 953 062	(51) B61B 12/06		
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 17.01.2013	(11) 1 953 311	(51) E05B 3/06
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	CY 17.10.2012	CZ 17.10.2012	(84) CY 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013
		DK 17.10.2012	EE 17.10.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
		FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		HR 17.10.2012	IS 17.02.2013	LV 09.01.2013	SE 09.01.2013
		LT 17.10.2012	LV 17.10.2012		
		MC 31.01.2013	NL 17.10.2012	(11) 1 953 326	(51) E06B 3/263
		PL 17.10.2012	PT 18.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
		RO 17.10.2012	SK 17.10.2012	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
				LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 1 952 904	(51) B21D 5/12	(11) 1 953 108	(51) B66B 5/12	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 29.11.2012	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013		
CH 31.01.2013	CY 29.08.2012	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
CZ 29.08.2012	DK 29.08.2012				
EE 29.08.2012	ES 10.12.2012				
FI 29.08.2012	GR 30.11.2012				
HR 29.08.2012	IS 29.12.2012				
IT 29.08.2012	LI 31.01.2013				
LT 29.08.2012	LV 29.08.2012				
MC 31.01.2013	NL 29.08.2012				
NO 29.11.2012	PL 29.08.2012				
PT 31.12.2012	RO 29.08.2012				

- (11) **1 953 330** (51) *E06B 5/12* GR 13.03.2013 IS 12.04.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 LT 12.12.2012 LV 12.12.2012 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **1 953 332** (51) *E06B 9/17* (11) **1 953 542** (51) *G01N 33/68*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 953 392** (51) *F15B 11/00* (84) AT 10.04.2013 (51) *G08C 19/22* (84) BE 10.04.2013
(84) SE 17.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013 FI 10.04.2013
LT 10.04.2013 IS 10.08.2013
PT 12.08.2013 NL 10.04.2013
SI 10.04.2013 SE 10.04.2013
- (11) **1 953 393** (51) *F15B 15/12* (11) **1 953 724** (51) *G08C 19/22*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
CH 31.01.2013 CY 08.08.2012 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012 SI 10.04.2013
IT 08.08.2012 LI 31.01.2013
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 31.01.2013 NL 08.08.2012
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 953 418** (51) *F16H 3/00* (11) **1 953 779** (51) *H01H 9/10*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 15.11.2012 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CH 31.01.2013 CY 15.08.2012 (84) CZ 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013
EE 15.08.2012 ES 26.11.2012 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
HR 15.08.2012 IS 15.12.2012 MC 31.01.2013 NL 23.01.2013
IT 15.08.2012 LI 31.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
LV 15.08.2012 LV 15.08.2012 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 953 438** (51) *F16L 5/00* (11) **1 953 799** (51) *H01J 49/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 953 452** (51) *F22B 31/00* (11) **1 953 908** (51) *H02M 7/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 27.03.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 953 460** (51) *F24D 19/10* (11) **1 953 951** (51) *H04L 12/06*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
CY 12.12.2012 CZ 12.12.2012 ES 14.07.2013 BE 03.04.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012 GR 04.07.2013 FI 03.04.2013
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012 LT 03.04.2013 IS 03.08.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013
IS 03.08.2013 NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 954 037** (51) *H04N 21/462*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
- (11) **1 954 084** (51) *H04W 74/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 954 140** (51) *C07D 317/30*
(84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 954 173** (51) *A47L 13/254*
(84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013
BG 06.05.2013 CY 06.02.2013
CZ 06.02.2013 DK 06.02.2013
EE 06.02.2013 ES 17.05.2013
FI 06.02.2013 GR 07.05.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 NL 06.02.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
RO 06.02.2013 SE 06.02.2013
SI 06.02.2013 SK 06.02.2013
- (11) **1 954 194** (51) *A61B 6/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 954 224** (51) *A61F 2/962*
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 954 301** (51) *A61K 8/97*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 954 390** (51) *B01J 19/24*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 954 411** (51) *B05D 5/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 954 431** (51) *B23B 31/26*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 954 496** (51) *B32B 27/36*
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013

PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SI 15.05.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 1 954 577	(51) B65D 17/00	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(84) GR 30.08.2013	(84) IS 29.09.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
SI 29.05.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
		SK 06.03.2013		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
(11) 1 954 596	(51) B05B 11/00	(11) 1 954 904	(51) E05G 1/00	(11) 1 955 306	(51) G09B 21/00
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 1 954 959	(51) F16H 15/52	(11) 1 955 307	(51) G09B 23/14
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
SK 02.01.2013				SI 08.05.2013	
(11) 1 954 619	(51) B66B 5/00	(11) 1 954 967	(51) F16J 15/32	(11) 1 955 333	(51) G11C 8/16
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013		
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
(11) 1 954 650	(51) C05G 1/00	(11) 1 954 997	(51) F27B 9/20	(11) 1 955 373	(51) H01L 23/525
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
SI 17.04.2013		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SI 29.05.2013	
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
(11) 1 954 780	(51) C09K 8/68	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 1 955 451	(51) H04B 10/516
(84) AT 13.10.2010	(84) BE 13.10.2010	SK 09.01.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
BG 13.01.2011	CH 30.11.2010			BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
CY 13.10.2010	CZ 13.10.2010			DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
DK 13.10.2010	EE 13.10.2010	(11) 1 955 015	(51) G01C 15/00	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
ES 24.01.2011	FI 13.10.2010	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
FR 13.12.2010	GR 14.01.2011	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
HU 14.04.2011	IE 16.11.2010	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
IS 13.02.2011	IT 13.10.2010			PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
LI 30.11.2010	LT 13.10.2010	(11) 1 955 024	(51) G01F 23/26	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LU 16.11.2010	LV 13.10.2010	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013		
MC 30.11.2010	NL 13.10.2010	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 1 955 496	(51) H04W 28/06
PT 13.10.2010	SE 13.10.2010	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SI 13.10.2010	SK 13.10.2010	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
TR 13.10.2010		SI 10.04.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
				ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 1 954 781	(51) E21B 43/25	(11) 1 955 102	(51) G02B 21/00	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	SI 24.04.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SI 15.05.2013				SK 27.02.2013	
(11) 1 954 803	(51) C12N 5/074	(11) 1 955 147	(51) G06F 9/44	(11) 1 955 497	(51) H04L 12/70
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
		SI 15.05.2013		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
(11) 1 954 843	(51) C22B 3/10	(11) 1 955 203	(51) G06F 17/30	(11) 1 955 593	(51) A01N 59/00
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 17.04.2013	
FI 02.01.2013	IS 02.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 955 613	(51) A47C 23/06
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SK 27.03.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
SK 02.01.2013				PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
				SI 24.04.2013	
(11) 1 954 882	(51) E01C 5/06	(11) 1 955 302	(51) G08G 1/14	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
				SI 24.04.2013	

- (11) **1 955 617** (51) **A47G 9/02** IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
(84) BE 21.11.2012 (84) BG 21.02.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
CH 28.02.2013 CZ 08.02.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **1 955 621** (51) **A47J 27/04** (11) **1 956 284** (51) **F16P 3/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 19.03.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 CH 31.01.2013 CY 19.12.2012
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LI 31.01.2013 LT 19.12.2012
LV 19.12.2012 MC 31.01.2013
NL 19.12.2012 NO 19.03.2013
PL 19.12.2012 PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
- (11) **1 955 642** (51) **A61B 1/00** (11) **1 956 292** (51) **F23G 5/16**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 15.05.2013 SE 24.04.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 955 705** (51) **A61P 17/02** (11) **1 956 364** (51) **G01N 21/55**
(84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
SI 17.04.2013 CZ 02.01.2013 CY 02.01.2013 EE 02.01.2013
DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LI 31.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **1 955 717** (51) **A61L 2/00** (11) **1 956 451** (51) **G05B 19/048**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.08.2012
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 CH 31.01.2013 CY 02.05.2012
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
SI 22.05.2013 SK 13.03.2013 FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LI 31.01.2013
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.01.2013 NL 02.05.2012
NO 02.08.2012 PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **1 955 837** (51) **B29C 47/20** (11) **1 956 452** (51) **G05B 19/19**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SI 17.04.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 956 057** (51) **C09D 11/00** (11) **1 956 523** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) FI 29.05.2013
- (11) **1 956 162** (51) **E04G 13/02** (11) **1 956 563** (51) **G07D 3/06**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 BG 09.04.2013 CY 09.01.2013
NO 05.09.2013 SE 05.06.2013 GR 09.01.2013 DK 09.01.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 956 182** (51) **E06C 1/393** (11) **1 956 872** (51) **H05K 3/28**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 ES 20.04.2013 GR 25.07.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 SE 29.02.2012 SE 29.02.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 SK 29.02.2012 SK 29.02.2012
- (11) **1 956 257** (51) **F16C 35/00** (11) **1 956 877** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 LT 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 15.05.2013 SE 24.04.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 956 607** (51) **G01Q 60/38**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 956 756** (51) **H04B 7/08**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 956 777** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CY 09.01.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 956 814** (51) **H04M 3/38**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 956 862** (51) **H04W 76/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LI 28.02.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **1 956 867** (51) **H04R 25/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 29.05.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
EE 29.02.2012 ES 09.06.2012
FI 29.02.2012 GR 30.05.2012
HR 29.02.2012 IE 29.02.2012
IS 29.06.2012 IT 29.02.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 31.01.2013 NL 29.02.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012

- (11) **1 956 876** (51) *H05K 3/28*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 956 992** (51) *A61B 18/14*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 957 023** (51) *A61G 7/057*
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 957 044** (51) *A61K 9/127*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 957 118** (51) *C10G 27/12*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 957 149** (51) *A61N 1/05*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 957 202** (51) *B05B 3/04*
(84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 957 288** (51) *B42D 15/10*
(84) BG 02.04.2013 (84) CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 957 457** (51) *C07D 209/86*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 957 485** (51) **1 957 485**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 957 511** (51) *C07H 19/06*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 957 526** (51) *C07K 14/47*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 957 538** (51) *C07K 16/28*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 957 598** (51) *C09K 3/10*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 957 623** (51) *C11D 9/18*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 957 640** (51) *C12N 9/10*
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **1 957 681** (51) *C21C 7/10*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **1 957 687** (51) *C23C 14/34*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 957 723** (51) *E04B 1/32*
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 957 741** (51) *E06B 1/34*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
- (11) **1 957 790** (51) *F03D 3/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 957 793** (51) *F04B 37/02*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CY 16.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 957 804** (51) *F15B 15/12*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 957 867** (51) *F23D 1/00*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 957 923** (51) *F27D 3/04*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 958 089** (51) *G06F 17/00*
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 958 150** (51) *G06T 5/00*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 958 161** (51) *G06T 5/10*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
CY 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013

- (11) **1 960 705** (51) *F16L 57/00*
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **1 960 740** (51) *G01D 5/20*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 960 873** (51) *G06F 9/445*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 960 888** (51) *G06F 12/12*
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 960 980** (51) *G08B 29/14*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 960 986** (51) *G09B 21/02*
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 961 010** (51) *G11C 16/02*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 961 016** (51) *H01B 1/12*
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **1 961 052** (51) *H01L 51/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 961 158** (51) *H04L 12/18*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 961 187** (51) *H04L 29/06*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 961 192** (51) *H04L 29/14*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **1 961 200** (51) *H04M 1/60*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 961 223** (51) *H04N 21/4623*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 961 261** (51) *H04L 25/02*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 961 273** (51) *H05B 41/295*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 961 416** (51) *A61K 31/4745*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 961 464** (51) *A63F 3/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 961 478** (51) *B01D 53/26*
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 961 505** (51) *B22C 15/24*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **1 961 539** (51) *B01F 15/02*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 961 563** (51) *B41F 13/004*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 961 593** (51) *B60H 1/00*
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 961 599** (51) *B60H 1/00*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 961 606** (51) *B60K 35/00*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 08.11.2012
CH 31.01.2013 CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012
IT 08.08.2012 LI 31.01.2013
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 31.01.2013 NL 08.08.2012
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **1 961 616** (51) *B60R 13/02*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 961 629** (51) *B60K 15/04*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CY 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 961 636** (51) *B60T 11/16*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 961 674** (51) *B65D 83/04*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013

RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 1 961 740	(51) C07C 401/00	(11) 1 962 091	(51) G01N 33/53	(11) 1 962 538	(51) H04L 12/24
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 08.12.2010	(84) BE 08.12.2010	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	BG 08.03.2011	CH 29.02.2012	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	DE 01.09.2011	DK 08.12.2010	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
SI 24.04.2013		EE 08.12.2010	ES 19.03.2011	SI 08.05.2013	
(11) 1 961 744	(51) C07D 233/64	(11) 1 962 163	(51) G05D 1/08	(11) 1 962 545	(51) H04R 1/02
(84) IS 17.08.2013	(84) LT 17.04.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
SI 17.04.2013			CY 16.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 1 961 772	(51) C08B 37/08	(11) 1 962 328	(51) H01L 21/027	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 1 961 817	(51) C12N 15/00	(84) AT 16.01.2013	(51) H01M 2/02	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	BG 16.04.2013	(84) BE 16.01.2013	SK 27.02.2013	
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	CZ 16.01.2013	CY 16.01.2013		
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 16.01.2013	DK 16.01.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 16.05.2013	ES 27.04.2013		
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 16.01.2013	GR 17.04.2013		
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 16.01.2013	LT 16.01.2013		
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	NL 16.01.2013	NL 16.01.2013		
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
SK 13.03.2013		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013		
(11) 1 961 841	(51) C25D 5/18	(84) AT 16.01.2013	(51) H01L 31/0224	(11) 1 962 600	(51) C07D 223/28
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	BG 16.04.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	CZ 16.01.2013	CZ 06.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
SI 10.04.2013		GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(11) 1 961 871	(51) E03B 3/11	(84) AT 06.03.2013	(51) H01M 2/02	(11) 1 962 620	(51) A23L 1/40
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 10.01.2013	BG 06.06.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
CY 10.10.2012	CZ 10.10.2012	EE 06.03.2013	CY 16.01.2013		
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	GR 07.06.2013	CZ 06.03.2013		
ES 21.01.2013	FI 10.10.2012	LT 06.03.2013	ES 17.06.2013		
GR 11.01.2013	HR 10.10.2012	PT 08.07.2013	IS 06.07.2013		
IS 10.02.2013	IT 10.10.2012	SE 06.03.2013	LV 06.03.2013		
LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	SK 06.03.2013	RO 06.03.2013		
MC 31.01.2013	NL 10.10.2012		SI 06.03.2013		
NO 10.01.2013	PL 10.10.2012				
PT 11.02.2013	RO 10.10.2012				
SE 10.10.2012	SI 10.10.2012				
SK 10.10.2012					
(11) 1 961 877	(51) E03D 5/10	(11) 1 962 357	(51) H01M 2/02	(11) 1 962 620	(51) A46B 11/00
(84) BG 16.04.2013	(84) CY 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
MC 28.02.2013	NO 16.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013
PL 16.01.2013	RO 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
SE 16.01.2013	SK 16.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SK 16.01.2013	
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013		
(11) 1 961 907	(51) E06B 9/06	(11) 1 962 388	(51) H02G 3/14	(11) 1 962 685	(51) A61B 5/11
(84) FI 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
SI 01.05.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
		SE 10.04.2013		SI 15.05.2013	
(11) 1 961 930	(51) F01N 3/022	(11) 1 962 419	(51) H03F 3/217	(11) 1 962 717	(51) B65G 47/26
(84) SI 03.07.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
	NO 01.08.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
	SE 01.05.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
		PT 12.08.2013	PT 12.08.2013	SK 27.02.2013	
		SE 10.04.2013			
(11) 1 961 979	(51) F16C 11/04	(11) 1 962 419	(51) H03F 3/217	(11) 1 962 724	(51) A61F 2/16
(84) SI 03.07.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
	IS 17.08.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		

- PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 (11) **1 963 372** (51) **C07K 16/28**
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **1 962 740** (51) **A61F 2/90** (11) **1 963 173** (51) **B63B 59/04** (11) **1 963 426** (51) **C08L 23/16**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 04.07.2013 (84) BE 03.04.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.02.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
SK 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 962 869** (51) **A61K 31/02** (11) **1 963 219** (51) **B65H 29/16** (11) **1 963 470** (51) **C10M 169/06**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) CY 06.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) DK 06.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) ES 17.05.2013 (84) EE 06.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
RO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) GR 07.05.2013 (84) FI 06.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) LT 06.02.2013 (84) IS 06.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 06.02.2013 (84) NL 06.02.2013 (84) LV 06.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 06.02.2013 (84) PT 06.06.2013 (84) PL 06.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
RO 20.03.2013 (84) PT 06.06.2013 (84) SE 06.02.2013 (84) RO 06.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 20.03.2013 (84) SK 06.02.2013 (84) SI 06.02.2013 (84) SI 06.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 962 903** (51) **C07K 16/22** (11) **1 963 240** (51) **C04B 24/12** (11) **1 963 483** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
SK 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 962 923** (51) **A61M 1/36** (11) **1 963 272** (51) **C07D 215/38** (11) **1 963 500** (51) **C12N 11/00**
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
(11) **1 962 960** (51) **A61P 11/00** (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 962 961** (51) **A61P 35/02** (11) **1 963 289** (51) **C07D 271/06** (11) **1 963 559** (51) **D06F 37/20**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) BE 13.02.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) GR 10.04.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **1 963 022** (51) **B05B 3/06** (11) **1 963 304** (51) **C07D 401/12** (11) **1 963 564** (51) **D06M 15/21**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 06.12.2012 (84) BE 31.12.2012 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) CY 06.12.2011 (84) CZ 06.12.2012 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) EE 31.12.2011 (84) FI 06.12.2012 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) GR 03.07.2013 (84) HU 07.12.2012 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) IE 06.12.2011 (84) IS 01.07.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) MC 31.12.2012 (84) LV 06.12.2012 (84) NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) PT 06.06.2013 (84) PL 06.12.2011 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 07.12.2012 (84) RO 06.12.2011 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SK 06.12.2012 (84) TR 06.12.2011 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 963 091** (51) **B32B 3/12** (11) **1 963 329** (51) **C07D 487/04** (11) **1 963 597** (51) **E04F 21/22**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
SK 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **1 963 128** (51) **B60K 31/00** (11) **1 963 369** (51) **C07K 16/24** (11) **1 963 673** (51) **F04B 35/04**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013

NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
(11) 1 965 049	(51) F01N 3/20	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 12.12.2012	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
CH 31.01.2013	CY 12.09.2012	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	(11) 1 965 671	(51) A23L 1/40	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	SK 30.01.2013	
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 1 965 973	(51) B32B 5/18
HR 12.09.2012	IR 12.01.2013	SI 22.05.2013		(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
IT 12.09.2012	LI 31.01.2013	(11) 1 965 678	(51) A46B 11/00	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
MC 31.01.2013	NL 12.09.2012	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
NO 12.12.2012	PL 12.09.2012	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(11) 1 965 693	(51) A61B 5/00	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SK 12.09.2012		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 1 965 098	(51) F16H 61/662	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(11) 1 966 028	(51) B62D 5/00
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(11) 1 966 110	(51) C07B 63/00
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	SK 27.02.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 1 965 715	(51) A61B 18/14	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SI 24.04.2013	
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	(11) 1 966 164	(51) C07D 241/20
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
(11) 1 965 138	(51) F24D 3/08	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 1 965 731	(51) A61F 2/06	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	SK 06.03.2013	
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 1 966 166	(51) C07D 249/08
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SK 27.03.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(11) 1 965 181	(51) G01F 23/284	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) CZ 13.03.2013	(84) EE 13.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SI 16.01.2013		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 1 965 733	(51) A61L 27/36	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 1 966 217	(51) C07D 491/04
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013
(11) 1 965 227	(51) G01V 3/12	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LT 08.05.2013	SI 08.05.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 1 966 244	(51) C07K 16/24
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(84) BG 21.06.2012	(84) CY 21.03.2012
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	CZ 19.12.2012	EE 21.03.2012
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 19.12.2012	GR 03.07.2013
(11) 1 965 417	(51) H01L 21/321	SK 20.02.2013		HU 20.12.2012	IE 19.12.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 965 739	(51) A61F 13/15	IS 21.07.2012	LT 21.03.2012
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013	LV 21.03.2012	MC 31.12.2012
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	PT 19.09.2013	RO 21.03.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	SI 21.03.2012	SK 19.12.2012
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 1 965 760	(51) A61K 9/00	(11) 1 966 284	(51) C08J 3/09
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) IS 17.08.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 17.04.2013	
SK 06.03.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 1 966 330	(51) C09B 67/22
(11) 1 965 555	(51) H04W 76/02	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013	PL 27.02.2013	RO 27.02.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
GR 23.08.2013	PT 23.09.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SI 22.05.2013		(11) 1 965 873	(51) A63C 19/10	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 1 965 670	(51) A23L 1/40	(84) BG 30.04.2013	(84) CY 30.01.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	DK 30.01.2013		
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013				

- GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (11) **1 968 472** (51) **A61B 18/14** (11) **1 968 732** (51) **B01F 3/04**
 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
 SI 03.04.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 27.03.2013 ES 08.07.2013
 (11) **1 967 541** (51) **C08J 5/18** (84) AT 13.02.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 IS 27.03.2013 GR 28.06.2013
 (84) SI 03.07.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 27.07.2013 LT 27.03.2013
 (11) **1 967 667** (51) **E04D 1/04** (84) NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
 (84) AT 24.10.2012 (84) BG 24.01.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
 CY 24.10.2012 CZ 24.10.2012 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013 SK 27.03.2013
 DK 24.10.2012 EE 24.10.2012 (11) **1 968 495** (51) **A61B 17/70** (11) **1 968 761** (51) **B22F 1/00**
 FI 24.10.2012 GR 25.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
 IS 24.02.2013 IT 24.10.2012 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
 LV 24.10.2012 MC 31.03.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 IS 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
 PT 25.02.2013 RO 24.10.2012 SE 08.05.2013 LV 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
 SE 08.03.2013 SI 24.10.2012 SK 24.10.2012 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 RO 20.03.2013
 SK 24.10.2012 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 (11) **1 968 811** (51) **B60H 1/00**
 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 SE 22.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
 SI 19.06.2013 (11) **1 967 754** (51) **F16D 59/02** (84) AT 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
 (11) **1 967 759** (51) **F16G 11/04** (84) ES 02.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013
 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 ES 08.07.2013
 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013 (11) **1 968 853** (51) **B64D 39/04**
 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
 (11) **1 967 951** (51) **G06F 11/07** (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 ES 08.07.2013 ES 08.07.2013
 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 (11) **1 968 651** (51) **A61K 51/00** (11) **1 968 857** (51) **B65D 1/02**
 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 13.03.2013 SK 27.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 27.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) GR 06.09.2013
 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 (11) **1 968 653** (51) **A61L 9/22** (84) LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
 (11) **1 968 127** (51) **H01L 41/187** (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
 ES 07.06.2013 IS 27.06.2013 LV 13.03.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013
 NL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013
 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
 SK 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
 (11) **1 968 422** (51) **A47L 11/30** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 23.01.2013
 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
 (11) **1 968 429** (51) **A61B 5/00** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 23.01.2013
 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
 SI 10.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
 (11) **1 968 457** (51) **A61B 17/02** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 23.01.2013
 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
 LT 24.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
 (11) **1 968 711** (51) **A61K 8/34** (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 23.01.2013
 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
 SI 10.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
 (11) **1 968 994** (51) **C12P 19/34** (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013

- (11) **1 970 092** (51) **A61M 25/09** LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 970 496** (51) **E03D 9/02**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 970 503** (51) **E04H 5/04**
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 24.10.2012
BG 24.01.2013 CY 24.10.2012
CZ 16.03.2013 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
IS 24.02.2013 IT 24.10.2012
LV 24.10.2012 MC 31.03.2013
NL 24.10.2012 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **1 970 572** (51) **F15B 15/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 970 581** (51) **F16C 29/06**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 970 583** (51) **F16C 29/06**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **1 970 584** (51) **F16C 29/06**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 970 667** (51) **G01B 11/00**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 970 709** (51) **G01N 33/68**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 970 713** (51) **G01P 21/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 970 719** (51) **G01R 31/26**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 970 742** (51) **G02B 13/26**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **1 970 981** (51) **H01M 2/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **1 971 019** (51) **H02M 3/158**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 971 032** (51) **G04F 10/00**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 971 047** (51) **H04B 7/26**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 971 191** (51) **H05B 33/08**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 971 222** (51) **A23G 3/34**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 971 262** (51) **A61B 5/11**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 971 271** (51) **A61B 17/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
- (11) **1 970 126** (51) **B05B 7/20**
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 970 158** (51) **C04B 41/91**
(84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 970 161** (51) **B24B 7/22**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 970 259** (51) **B60R 11/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 970 273** (51) **B60T 17/06**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 15.11.2012
CH 31.01.2013 CY 15.08.2012
CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
EE 15.08.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
IS 15.12.2012 LI 31.01.2013
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 970 401** (51) **C08J 5/18**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013

- IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 971 288** (51) **A61K 38/18**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 971 431** (51) **B01J 23/63**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 971 443** (51) **B05B 7/04**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 971 517** (51) **B63B 35/68**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 971 606** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **1 971 634** (51) **C08G 73/10**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **1 971 654** (51) **C09D 167/00**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 971 658** (51) **C09D 183/06**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CY 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 971 679** (51) **C12N 5/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 971 698** (51) **C22C 1/00**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **1 971 720** (51) **D21H 23/48**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 971 734** (51) **E04F 15/02**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 971 735** (51) **E04F 15/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 971 743** (51) **E05F 15/16**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 971 760** (51) **F02B 19/08**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 971 780** (51) **F04C 18/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 971 787** (51) **F16B 39/36**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 971 800** (51) **F16L 43/00**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 971 815** (51) **F28D 5/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 971 865** (51) **G01N 33/569**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 971 882** (51) **G01V 3/15**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 12.03.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 12.12.2012 (84) CZ 12.12.2012
DE 01.08.2013 (84) DK 12.12.2012
EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 12.12.2012
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012
- (11) **1 972 020** (51) **H01M 4/86**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 972 023** (51) **H01M 8/04**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 972 092** (51) **H04L 12/18**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 972 176** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 29.08.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 29.11.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 29.08.2012 (84) CZ 29.08.2012
DK 29.08.2012 (84) EE 29.08.2012
FI 29.08.2012 (84) GR 30.11.2012
IS 29.12.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 29.08.2012 (84) LV 29.08.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 29.08.2012
PL 29.08.2012 (84) PT 31.12.2012
RO 29.08.2012 (84) SE 29.08.2012
SI 29.08.2012 (84) SK 29.08.2012
- (11) **1 972 405** (51) **B23K 1/20**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 14.02.2013
CY 14.11.2012 (84) DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 (84) ES 25.02.2013
GR 15.02.2013 (84) HR 14.11.2012
IT 14.11.2012 (84) LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 14.11.2012 (84) NO 14.02.2013
PT 14.03.2013 (84) RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 (84) SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **1 972 436** (51) **B32B 3/24**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 972 501** (51) **B60R 9/06**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013

- (11) **1 973 865** (51) **C07C 51/41** PL 26.12.2012 PT 26.04.2013
(84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013 RO 26.12.2012 SE 26.12.2012
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 SI 26.12.2012 SK 26.12.2012
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **1 973 886** (51) **C07D 251/26** (11) **1 974 117** (51) **B65G 25/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 SK 13.03.2013
- (11) **1 973 910** (51) **C07D 471/04** (11) **1 974 185** (51) **G01D 5/14**
(84) FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013
SI 26.06.2013 LT 26.06.2013 LT 26.06.2013 SE 26.06.2013
- (11) **1 973 963** (51) **C08G 77/20** (11) **1 974 209** (51) **G01N 33/543**
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013 SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **1 974 012** (51) **C12N 5/00** (11) **1 974 233** (51) **G02B 6/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (84) FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 SI 08.05.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **1 974 028** (51) **C12N 9/40**
(84) LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 974 034** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 974 062** (51) **C21C 1/08**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **1 974 070** (51) **C23C 2/30**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **1 974 071** (51) **C23C 4/10**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.03.2013
CY 26.12.2012 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 IS 26.04.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 31.01.2013 NL 26.12.2012
- (11) **1 974 424** (51) **H01S 5/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 974 429** (51) **H02J 3/36**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 974 455** (51) **H02P 6/14**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 15.11.2012 CH 31.01.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LI 31.01.2013
LV 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 974 456** (51) **H02P 6/14**
(84) AT 12.09.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 12.12.2012 CH 31.01.2013
CY 12.09.2012 CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
IS 12.01.2013 IT 12.09.2012
LI 31.01.2013 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.01.2013
NL 12.09.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **1 974 481** (51) **H04B 7/26**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **1 974 530** (51) **H04M 1/2745**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **1 974 595** (51) **A01B 33/08**
(84) BG 09.04.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013

- IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 976 413** (51) **A47B 61/00**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 976 472** (51) **A61F 13/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012 GR 31.08.2012
IS 30.09.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.01.2013
NL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SI 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **1 976 516** (51) **A61K 31/425**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 976 522** (51) **A61K 9/14**
(84) GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013
- (11) **1 976 576** (51) **A61M 1/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 18.07.2012
CY 18.04.2012 CZ 18.04.2012
DK 18.04.2012 EE 18.04.2012
ES 29.07.2012 FI 18.04.2012
GR 19.07.2012 IS 18.08.2012
IT 18.04.2012 LT 18.04.2012
LV 18.04.2012 MC 31.01.2013
NL 18.04.2012 PL 18.04.2012
PT 20.08.2012 RO 18.04.2012
SI 18.04.2012 SK 18.04.2012
- (11) **1 976 610** (51) **B01D 15/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 976 662** (51) **F28F 1/02**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 976 850** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 15.08.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 15.11.2012 CH 31.01.2013
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LI 31.01.2013
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **1 976 855** (51) **C07D 498/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 15.11.2012
CH 31.01.2013 CY 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
IS 15.12.2012 LI 31.01.2013
LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **1 976 888** (51) **C08F 2/38**
(84) AT 13.06.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 13.09.2012 CH 31.01.2013
CY 13.06.2012 CZ 13.06.2012
DE 01.08.2013 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 IT 13.06.2012
LI 31.01.2013 LT 13.06.2012
LV 13.06.2012 MC 31.01.2013
NL 13.06.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **1 977 023** (51) **C22C 21/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 31.01.2013
CY 16.01.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LI 31.01.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **1 977 100** (51) **F02P 17/12**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **1 977 135** (51) **F16G 1/28**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 977 148** (51) **F16K 31/383**
(84) AT 22.08.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 22.11.2012 CH 31.01.2013
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
IS 22.12.2012 LI 31.01.2013
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
MC 31.01.2013 NL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **1 977 153** (51) **F17C 1/16**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **1 977 165** (51) **F24C 7/08**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 977 212** (51) **G01M 17/08**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 977 223** (51) **G01N 27/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
- GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 977 224** (51) **B06B 1/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **1 977 245** (51) **C12Q 1/04**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 977 279** (51) **G02B 6/38**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 977 295** (51) **G05B 19/40A**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 13.09.2012
CH 31.01.2013 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
IS 13.10.2012 LI 31.01.2013
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.01.2013 NL 13.06.2012
PL 13.06.2012 PT 15.10.2012
RO 13.06.2012 SE 13.06.2012
SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **1 977 485** (51) **H01R 13/6463**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **1 977 505** (51) **H03F 1/34**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 977 514** (51) **H03K 17/16**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 977 577** (51) **H04L 27/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 977 583** (51) **H04L 29/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 23.08.2012
CH 31.01.2013 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 ES 03.09.2012

FI 23.05.2012	GR 24.08.2012	(11) 1 977 950	(51) B61K 9/08	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
IS 23.09.2012	IT 23.05.2012	(84) FI 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
LI 31.01.2013	LT 23.05.2012	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
LV 23.05.2012	MC 31.01.2013	(11) 1 978 000	(51) C04B 35/47	(11) 1 978 596	(51) H01Q 13/10
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 1 977 602	(51) H04N 7/26	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	SK 27.02.2013			
SK 13.03.2013					
(11) 1 977 611	(51) H04N 7/52	(11) 1 978 042	(51) C08F 257/02	(11) 1 978 614	(51) H02B 7/06
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
BG 16.04.2013	CY 16.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
CZ 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			SI 24.04.2013	
LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	(11) 1 978 043	(51) C08F 265/00	(11) 1 978 635	(51) H03F 3/195
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
SK 16.01.2013		LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
		SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
				FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 1 977 628	(51) H05B 7/085	(11) 1 978 111	(51) C12Q 1/68	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 1 978 669	(51) H04W 4/24
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	MC 31.03.2013	NO 27.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	BG 02.04.2013	CH 28.02.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
		SK 27.03.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 1 977 639	(51) A01D 34/42	(11) 1 978 273	(51) F16D 66/02	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	LI 28.02.2013	LT 02.01.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013			NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 1 978 302	(51) F23D 3/40	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(84) SE 20.03.2013	(84) BG 02.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	SK 02.01.2013	
SK 06.03.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 1 978 698	(51) H04L 29/06
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
(11) 1 977 650	(51) A22C 13/00	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	LT 05.06.2013	SI 05.06.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 1 978 707	(51) H04L 29/06
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
SI 17.04.2013				FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
		(11) 1 978 428	(51) G05B 19/4067	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(11) 1 977 771	(51) A61L 9/20	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	SI 01.05.2013	
(84) SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 1 978 719	(51) H04M 1/57
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(11) 1 977 786	(51) A61N 1/375	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(84) SE 16.03.2013		SK 13.03.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
				LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
(11) 1 977 888	(51) B32B 27/30	(11) 1 978 509	(51) G10L 21/02	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	BG 02.04.2013	CY 02.01.2013		
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 978 785	(51) H05B 6/12
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
SI 03.04.2013		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SI 12.06.2013	
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
		NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		

- (11) **1 978 842** (51) **A47B 88/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 16.08.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 16.05.2012
CZ 16.05.2012 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
IS 16.09.2012 LI 31.01.2013
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.01.2013 NL 16.05.2012
PL 16.05.2012 PT 17.09.2012
RO 16.05.2012 SE 16.05.2012
SI 16.05.2012 SK 16.05.2012
- (11) **1 978 885** (51) **A61C 8/00**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **1 978 897** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 978 913** (51) **A61J 3/07**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **1 978 969** (51) **A61K 31/565**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 18.10.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 18.07.2012
CZ 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 (84) FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 (84) IS 18.11.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 18.07.2012 (84) PL 18.07.2012
PT 19.11.2012 (84) RO 18.07.2012
SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012
SK 18.07.2012
- (11) **1 979 014** (51) **A61L 27/34**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 979 096** (51) **B01L 3/00**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 979 125** (51) **B23K 26/14**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012 (84) CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 (84) EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 (84) FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 (84) IS 28.02.2013
LT 31.10.2012 (84) LV 31.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 31.10.2012
PL 31.10.2012 (84) PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 (84) SE 31.10.2012
SI 31.10.2012 (84) SK 31.10.2012
- (11) **1 979 148** (51) **B29C 45/16**
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **1 979 183** (51) **B60J 5/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 979 195** (51) **B60R 13/08**
(84) AT 19.12.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 19.03.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 19.12.2012 (84) CZ 19.12.2012
DE 01.08.2013 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 (84) ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 (84) GR 20.03.2013
IS 19.04.2013 (84) LI 31.01.2013
LT 19.12.2012 (84) LV 19.12.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 01.08.2013
PL 19.12.2012 (84) PT 19.04.2013
RO 19.12.2012 (84) SE 19.12.2012
SI 19.12.2012 (84) SK 19.12.2012
- (11) **1 979 199** (51) **B60R 19/34**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 979 227** (51) **B63C 11/32**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
- (11) **1 979 246** (51) **B65D 81/26**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CY 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **1 979 278** (51) **H05B 3/74**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 979 293** (51) **C04B 41/63**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 979 306** (51) **C07C 209/78**
(84) CY 12.09.2012 (84) FI 17.04.2013
GR 13.12.2012 (84) LT 17.04.2013
LV 12.09.2012 (84) PT 17.04.2013
SE 12.09.2012 (84) SI 12.09.2012
- (11) **1 979 314** (51) **C07D 209/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) CY 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **1 979 336** (51) **C07D 301/06**
(84) BE 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
- (11) **1 979 339** (51) **C07D 401/06**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 31.10.2012 (84) CZ 31.10.2012
DE 01.08.2013 (84) DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 (84) ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 (84) GR 01.02.2013
IS 28.02.2013 (84) IT 31.10.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 31.10.2012 (84) PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 (84) RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 (84) SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **1 979 371** (51) **C07K 1/107**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 979 395** (51) **C08G 64/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **1 979 446** (51) **C10L 3/08**
(84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **1 979 472** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **1 979 486** (51) **C12N 1/21**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **1 979 548** (51) **E02F 9/22**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **1 979 555** (51) **G10K 11/168**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 979 591** (51) **F02B 75/04**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 23.08.2012 (84) CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
EE 23.05.2012 (84) FI 23.05.2012

GR 24.08.2012	IS 23.09.2012	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
LT 23.05.2012	LV 23.05.2012	SK 07.11.2012		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
MC 31.01.2013	NL 23.05.2012			SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	(11) 1 979 853	(51) G06K 7/10	SK 20.03.2013	
RO 23.05.2012	SI 23.05.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 1 980 178	(51) A47C 7/70
SK 23.05.2012		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
(11) 1 979 595	(51) F02D 15/02	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
(84) AT 24.10.2012	(84) BE 31.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
BG 24.01.2013	CY 24.10.2012	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 1 980 229	(51) A61H 9/00
EE 24.10.2012	FI 24.10.2012	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
GR 25.01.2013	IS 24.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
LV 24.10.2012	MC 31.01.2013	SK 06.03.2013		LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
NL 24.10.2012	PL 24.10.2012			SI 08.05.2013	
PT 25.02.2013	RO 24.10.2012	(11) 1 979 939	(51) H01L 23/427	(11) 1 980 332	(51) B05B 11/00
SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	(84) BE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
		CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 1 979 609	(51) F03B 13/14	EE 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	SI 08.05.2013	
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 1 980 379	(51) B29B 17/04
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013			(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
NL 06.03.2013	RO 06.03.2013	(11) 1 979 961	(51) H01M 2/10	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
		ES 14.07.2013	FI 03.04.2013		
(11) 1 979 612	(51) F03D 7/02	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 1 980 390	(51) B32B 5/26
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SI 03.04.2013		SI 19.06.2013	
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013				
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 1 979 995	(51) H01R 39/18	(11) 1 980 505	(51) B65G 21/20
		(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
(11) 1 979 627	(51) F15B 15/14	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	CZ 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013
		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
(11) 1 979 645	(51) F16D 65/14	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 26.12.2012				
CH 31.01.2013	CY 26.09.2012	(11) 1 980 016	(51) H03B 5/32	(11) 1 980 581	(51) C08G 63/80
CZ 26.09.2012	DK 26.09.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
EE 26.09.2012	ES 06.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
FI 26.09.2012	GR 27.12.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
IS 26.01.2013	LI 31.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
LT 26.09.2012	LV 26.09.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
MC 31.01.2013	NL 26.09.2012	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SI 10.04.2013	
PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
RO 26.09.2012	SI 26.09.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 1 980 639	(51) C23C 2/06
SK 26.09.2012		SK 20.03.2013		(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
				LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
(11) 1 979 670	(51) F21V 3/02	(11) 1 980 132	(51) H04R 25/00	SI 19.06.2013	
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 27.09.2012	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013		
CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	BG 23.04.2013	CY 23.01.2013	(11) 1 980 672	(51) F16B 9/00
DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
GR 28.09.2012	IS 27.10.2012	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
MC 31.01.2013	NL 27.06.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 01.05.2013	
PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013		
RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(11) 1 980 839	(51) G01N 21/25
SI 27.06.2012	SK 27.06.2012			(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
		(11) 1 980 133	(51) H04R 7/12	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 1 979 684	(51) F24C 15/02	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 07.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013		
CH 31.01.2013	CY 07.11.2012	LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	(11) 1 980 913	(51) G03G 9/08
CZ 07.11.2012	DK 07.11.2012	SI 05.06.2013		(84) SI 03.07.2013	
EE 07.11.2012	ES 18.02.2013				
FI 07.11.2012	GR 08.02.2013	(11) 1 980 148	(51) A01K 67/027	(11) 1 980 970	(51) G06F 21/00
IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
LI 31.01.2013	LT 07.11.2012	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013		
LV 07.11.2012	MC 31.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 981 032	(51) G11C 5/06
NL 07.11.2012	PL 07.11.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) BG 06.05.2013
PT 07.03.2013	RO 07.11.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CY 06.02.2013	CZ 06.02.2013

DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	CZ 16.01.2013	EE 16.01.2013
FI 06.02.2013	GR 07.05.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
IS 06.06.2013	LT 06.02.2013	LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	IS 16.05.2013	LI 31.01.2013
LV 06.02.2013	PL 06.02.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
PT 06.06.2013	RO 06.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013
SE 06.02.2013	SI 06.02.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SK 06.02.2013		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 1 981 096	(51) H02N 2/06	(11) 1 981 395	(51) A61B 5/00	(11) 1 981 702	(51) B31F 1/10
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
		SI 05.06.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 1 981 156	(51) H02K 41/02	(11) 1 981 419	(51) A61B 17/70	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 1 981 731	(51) B60K 15/035
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	SK 27.03.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013			LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
				PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 1 981 177	(51) H04W 52/34	(11) 1 981 450	(51) A61F 5/00	(11) 1 981 741	(51) B60S 1/52
(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
(11) 1 981 196	(51) H04B 10/25	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(84) SI 03.07.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013		
(11) 1 981 215	(51) H04L 12/437	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 1 981 817	(51) C02F 1/28
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	SK 13.02.2013		LT 19.06.2013	SE 19.06.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013			SI 19.06.2013	
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013				
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 1 981 489	(51) A61K 31/18	(11) 1 981 866	(51) C07D 307/46
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LV 27.02.2013	RO 27.02.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SI 01.05.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
				SK 27.02.2013	
(11) 1 981 219	(51) H04L 12/24	(11) 1 981 515	(51) A61K 35/50	(11) 1 981 896	(51) C07F 9/58
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SI 24.04.2013		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013			EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 1 981 540	(51) A61K 39/395	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SI 10.04.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		LV 20.03.2013	RO 20.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(11) 1 981 301	(51) H04L 29/06	SI 20.03.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013			SK 13.03.2013	
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(11) 1 981 646	(51) B05B 11/00		
EE 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 1 981 910	(51) G01N 33/15
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	SI 26.06.2013	
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013		
(11) 1 981 305	(51) H04W 68/02	(11) 1 981 650	(51) B05B 15/12	(11) 1 981 920	(51) C08F 299/06
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) AT 30.06.2010	(84) BE 31.01.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	CH 31.01.2013	CY 30.01.2013	BG 30.09.2010	CH 31.01.2011
SI 26.06.2013		CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	CY 30.06.2010	CZ 30.06.2010
		EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	DK 30.06.2010	EE 30.06.2010
(11) 1 981 322	(51) H05K 7/12	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	FI 30.06.2010	GR 01.10.2010
(84) GR 20.09.2013	(84) ES 30.09.2013	IS 30.05.2013	LI 31.01.2013	HU 30.06.2010	IE 30.06.2010
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	IS 30.10.2010	LI 31.01.2011
NO 19.09.2013	SE 19.06.2013	MC 31.01.2013	NL 30.01.2013	LT 30.06.2010	LU 09.01.2011
SI 19.06.2013		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	LV 30.06.2010	MC 31.01.2011
		RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	NL 01.08.2013	PL 30.06.2010
		SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	PT 02.11.2010	RO 30.06.2010
(11) 1 981 351	(51) A23G 3/34	(11) 1 981 668	(51) B22D 23/00	SE 30.06.2010	SI 30.06.2010
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	SK 30.06.2010	
CH 28.02.2013	CY 02.01.2013	CH 31.01.2013	CY 16.01.2013		
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013				

- (11) **1 981 936** (51) **C08J 9/40** MC 31.01.2013 NL 12.12.2012 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 PL 12.12.2012 PT 12.04.2013 SI 08.05.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 RO 12.12.2012 SI 12.12.2012
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SK 12.12.2012
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 981 954** (51) **C10L 1/14** (11) **1 982 483** (51) **H04L 12/805**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) SI 03.07.2013
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 03.01.2013
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 03.10.2012
(84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) CZ 03.10.2012 (84) DK 03.10.2012
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) EE 03.10.2012 (84) ES 14.01.2013
FI 03.10.2012 GR 04.01.2013
IS 03.02.2013 LI 31.01.2013
LT 03.10.2012 LV 03.10.2012
MC 31.01.2013 NL 03.10.2012
PT 04.02.2013 RO 03.10.2012
SE 03.10.2012 SI 03.10.2012
SK 03.10.2012
- (11) **1 981 972** (51) **C12N 15/52** (11) **1 982 161** (51) **G01N 21/64**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
(84) EE 20.03.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) ES 21.07.2013
(84) GR 21.06.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 10.08.2013
(84) LT 20.03.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
(84) PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
(84) SE 20.03.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 982 009** (51) **D01G 25/00** (11) **1 982 193** (51) **G01N 33/574**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) BG 23.04.2013 (84) CY 23.01.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
(84) CZ 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
(84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
(84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
(84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 31.01.2013
(84) NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) BG 10.01.2013 (84) CY 10.10.2012
(84) PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) CZ 10.10.2012 (84) DE 01.08.2013
(84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) DK 10.10.2012 (84) EE 10.10.2012
(84) SK 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) ES 21.01.2013 (84) FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LT 10.10.2012
LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
NL 10.10.2012 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **1 982 013** (51) **D06C 23/04** (11) **1 982 234** (51) **G04B 3/04**
(84) GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 10.10.2012 (84) BE 31.01.2013
(84) LT 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) BG 10.01.2013 (84) CY 10.10.2012
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **1 982 076** (51) **F15B 21/04** (11) **1 982 235** (51) **G04B 19/24**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 23.05.2012 (84) BE 31.01.2013
(84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 23.08.2012 (84) CY 23.05.2012
(84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012
(84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) EE 23.05.2012 (84) ES 03.09.2012
(84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012
(84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) IS 23.09.2012 (84) IT 23.05.2012
(84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) LT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
(84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 23.05.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 SE 23.05.2012
SI 23.05.2012 SK 23.05.2012
- (11) **1 982 077** (51) **F16B 2/04** (11) **1 982 336** (51) **G21C 1/07**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 03.04.2013
(84) AT 29.05.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) ES 14.07.2013
(84) FI 29.05.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) GR 04.07.2013
(84) IS 29.09.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 03.04.2013
(84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) PT 05.08.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 982 084** (51) **F16B 39/38** (11) **1 982 393** (51) **H01R 43/12**
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
(84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **1 982 089** (51) **F16D 65/18** (11) **1 982 404** (51) **H02K 7/10**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.12.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 26.09.2012 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
(84) CZ 26.09.2012 (84) DK 26.09.2012 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
(84) EE 26.09.2012 (84) ES 06.01.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
(84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
(84) IS 26.01.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
(84) LT 26.09.2012 (84) LV 26.09.2012 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
(84) MC 31.01.2013 (84) PL 26.09.2012 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
(84) PT 28.01.2013 (84) RO 26.09.2012 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
(84) SI 26.09.2012 (84) SK 26.09.2012 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **1 982 090** (51) **F16D 65/56** (11) **1 982 440** (51) **H04B 7/155**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 12.12.2012 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
(84) CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
(84) EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
(84) FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
(84) IS 12.04.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
(84) LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
- (11) **1 982 716** (51) **A61K 31/4172**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
(84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
(84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
(84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
(84) SI 03.04.2013
- (11) **1 982 737** (51) **A61M 1/34**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
(84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
(84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
(84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
(84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
(84) NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
(84) PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
(84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
(84) SK 27.02.2013
- (11) **1 982 743** (51) **A61M 25/02**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013

LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
SI 19.06.2013		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SI 10.04.2013	
(11) 1 982 749	(51) A61Q 5/10	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(11) 1 984 171	(51) B32B 3/30
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) SI 10.07.2013	
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013				
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 1 983 785	(51) H04W 76/02	(11) 1 984 211	(51) B60R 16/023
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
		PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 1 982 811	(51) B28C 5/42			PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(84) GR 13.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(11) 1 983 840	(51) A23L 1/236	SI 22.05.2013	
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013		
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(11) 1 984 225	(51) B62B 5/02
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 1 982 891	(51) B61D 3/04	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013		
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 984 235	(51) B63B 1/38
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013			(84) SI 03.07.2013	
NO 12.09.2013	SE 12.06.2013				
SI 12.06.2013		(11) 1 983 862	(51) B64D 11/06	(11) 1 984 284	(51) B65G 33/32
		(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(11) 1 982 995	(51) C07K 14/31	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SI 01.05.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013			SI 03.04.2013	
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 1 983 881	(51) A61B 1/00		
MC 31.03.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	(11) 1 984 286	(51) B66B 1/46
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 05.06.2013		LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 1 983 063	(51) C21D 1/673	(11) 1 983 933	(51) A61F 2/06	(11) 1 984 338	(51) C07D 213/81
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CY 16.01.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	BG 23.04.2013	CH 28.02.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	MC 31.01.2013	PT 16.05.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	RO 16.01.2013	SI 16.01.2013
MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	LI 28.02.2013	LT 23.01.2013	SK 16.01.2013	
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013		
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013		
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 1 984 420	(51) C08G 63/56
SK 09.01.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
		SK 23.01.2013			
(11) 1 983 294	(51) F41H 11/02	(11) 1 983 966	(51) A61K 9/16	(11) 1 984 457	(51) C09B 67/22
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SI 26.06.2013		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 1 983 989	(51) A61K 36/488	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SI 03.07.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013			MC 28.02.2013	PL 09.01.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 1 984 026	(51) A61K 45/06	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SK 09.01.2013	
(11) 1 983 439	(51) G06F 9/38	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 1 984 479	(51) C10M 157/00
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	SI 01.05.2013		(84) FI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013			LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 1 984 030	(51) G01N 33/574	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	SI 03.04.2013	
SI 24.04.2013		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013		
		LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	(11) 1 984 506	(51) C12N 15/70
(11) 1 983 485	(51) F41G 7/00	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) SI 05.06.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013				
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(11) 1 984 089	(51) B01D 33/333	(11) 1 984 525	(51) G06F 19/18
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
SI 22.05.2013		LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	SI 26.06.2013	
(11) 1 983 608	(51) H01Q 1/28	(11) 1 984 152	(51) B26B 21/60	(11) 1 984 550	(51) D04B 9/14
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013			PT 29.07.2013	RO 27.03.2013

SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
SK 27.03.2013		SI 08.05.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(11) 1 984 560	(51) D07B 1/06	(11) 1 984 998	(51) H02K 1/18	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) CY 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(11) 1 985 310	(51) A61K 47/36
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
SI 22.05.2013		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 1 984 629	(51) F15B 11/024	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	SK 23.01.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 1 985 015	(51) H03G 3/20	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(11) 1 985 316	(51) A61L 9/03
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 15.05.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SK 13.03.2013				BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
(11) 1 984 646	(51) F16F 7/12	(11) 1 985 056	(51) H04B 7/155	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SI 03.04.2013		SI 10.04.2013		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(11) 1 984 733	(51) G01N 33/50	(11) 1 985 074	(51) H04L 12/701	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 1 985 317	(51) A61L 24/00
BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) LT 05.06.2013
CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SI 05.06.2013	
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013		
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 1 985 369	(51) B02C 18/20
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 1 985 084	(51) H04L 12/26	(84) CZ 20.03.2013	(84) EE 20.03.2013
LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
SK 09.01.2013		SI 10.04.2013		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 1 984 908	(51) G09G 5/00	(11) 1 985 166	(51) H05K 9/00	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(11) 1 985 434	(51) B29C 70/34
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CY 02.01.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
		SI 10.04.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(11) 1 984 929	(51) H01F 1/00	(11) 1 985 188	(51) A23G 1/00	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	LV 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 1 984 957	(51) H01L 41/047	(84) SK 27.02.2013		(11) 1 985 540	(51) B65B 1/32
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 13.09.2012			(84) GR 06.09.2013	(84) ES 16.09.2013
CH 31.01.2013	CY 13.06.2012	(11) 1 985 192	(51) A24C 5/02	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012	(84) SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013	NO 05.09.2013	SE 05.06.2013
EE 13.06.2012	ES 24.09.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	SI 05.06.2013	
FI 13.06.2012	GR 14.09.2012	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013		
IS 13.10.2012	IT 13.06.2012	(11) 1 985 199	(51) A46B 9/04	(11) 1 985 613	(51) C07D 209/86
LI 31.01.2013	LT 13.06.2012	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) FI 15.05.2013	
LV 13.06.2012	MC 31.01.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013		
NL 13.06.2012	PL 13.06.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 1 985 652	(51) C08K 5/527
PT 15.10.2012	RO 13.06.2012	IS 06.07.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SE 13.06.2012	SI 13.06.2012	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SK 13.06.2012		SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 1 984 973	(51) H01M 8/18			ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) CH 31.01.2013	(11) 1 985 203	(51) A47B 53/02	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LI 31.01.2013	MC 31.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
(11) 1 984 975	(51) H01J 37/32	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013

(11) 1 985 654	(51) C08L 9/00	(11) 1 986 313	(51) H02M 3/156	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) BE 10.04.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 1 985 729	(51) D01F 8/04	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013		
BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 1 986 548	(51) A61B 6/02
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013			(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(11) 1 986 320	(51) H03H 9/02	BG 02.04.2013	CH 28.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) FI 26.06.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013
IS 02.05.2013	LI 28.02.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 26.06.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	(11) 1 986 325	(51) H03K 19/00	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) FI 15.05.2013		LI 28.02.2013	LT 02.01.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(11) 1 986 331	(51) H03G 3/30	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(11) 1 985 887	(51) F16F 9/46	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	SI 01.05.2013		(11) 1 986 611	(51) A61K 9/16
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013			(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 1 986 365	(51) H04L 1/18	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	SI 26.06.2013		SI 01.05.2013	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			(11) 1 986 636	(51) A61K 31/355
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 1 986 396	(51) H04L 29/06	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
		ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(11) 1 985 894	(51) F16H 61/662	GR 04.07.2013	PT 05.08.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SE 03.04.2013		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
BG 02.04.2013	CY 02.01.2013			(11) 1 986 652	(51) A61K 31/519
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 1 986 461	(51) H04W 36/14	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 1 986 465	(51) G10K 9/22	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SK 02.01.2013		BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	SK 20.03.2013	
		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013		
(11) 1 985 983	(51) G01K 1/02	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 1 986 668	(51) A61K 35/50
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) ES 23.09.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SI 12.06.2013	
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 1 986 733	(51) A61N 1/05
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 11.10.2012
NO 27.05.2013	PT 27.06.2013			CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 1 986 468	(51) H05B 6/12	DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	FI 11.07.2012	GR 12.10.2012
		LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	IS 11.11.2012	LT 11.07.2012
		SI 12.06.2013		LV 11.07.2012	MC 31.01.2013
(11) 1 985 997	(51) G01N 21/90			PL 11.07.2012	PT 12.11.2012
(84) BG 09.04.2013	(84) CY 09.01.2013	(11) 1 986 479	(51) H05K 3/34	RO 11.07.2012	SE 11.07.2012
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SI 11.07.2012	SK 11.07.2012
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013		
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 1 986 816	(51) B24B 33/02
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 04.10.2012
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	CH 31.01.2013	CY 04.07.2012
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	CZ 04.07.2012	DK 04.07.2012
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	EE 04.07.2012	ES 15.10.2012
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
SK 09.01.2013		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	IS 04.11.2012	IT 04.07.2012
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LI 31.01.2013	LT 04.07.2012
(11) 1 986 045	(51) G03B 13/02			LV 04.07.2012	MC 31.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(11) 1 986 523	(51) A47B 88/04	NL 04.07.2012	PL 04.07.2012
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	PT 05.11.2012	RO 04.07.2012
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	SE 04.07.2012	SI 04.07.2012
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013		
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(11) 1 986 818	(51) B24D 18/00
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
		(11) 1 986 538	(51) A47L 13/24	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
(11) 1 986 070	(51) G06F 1/04	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013		
(84) FI 24.04.2013		EE 20.03.2013	FI 20.03.2013		

- (11) **1 987 899** (51) **B21D 5/02**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 987 970** (51) **B60G 17/016**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **1 988 003** (51) **B62D 3/12**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **1 988 004** (51) **B62D 5/30**
(84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **1 988 090** (51) **C07D 403/10**
(84) IS 01.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **1 988 109** (51) **C08G 18/22**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **1 988 210** (51) **D07B 1/06**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 988 223** (51) **E03C 1/266**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 988 244** (51) **E05F 15/12**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **1 988 304** (51) **F16D 25/0638**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 988 477** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **1 988 576** (51) **F21S 8/08**
(84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **1 988 657** (51) **H04L 1/18**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **1 988 738** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **1 988 752** (51) **H05B 37/02**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CY 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **1 988 828** (51) **A61B 5/0478**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SE 19.06.2013
- (11) **1 988 842** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **1 988 862** (51) **A61F 5/453**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 988 873** (51) **A61K 8/892**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CY 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 989 044** (51) **B32B 3/10**
(84) BG 14.02.2013
CY 14.11.2012
EE 14.11.2012
GR 02.08.2013
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
SI 14.11.2012
- (11) **1 989 081** (51) **B60R 19/18**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **1 989 161** (51) **C07C 27/10**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **1 989 162** (51) **C07C 49/225**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **1 989 185** (51) **C07D 231/14**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **1 989 189** (51) **C07D 251/48**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **1 989 196** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013
GR 14.05.2013
LI 28.02.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **1 989 212** (51) **C07D 519/04**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **1 989 243** (51) **C08G 18/28**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **1 989 264** (51) **C09C 1/36**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 05.09.2012
GR 06.12.2012
LI 31.01.2013
LV 05.09.2012
PT 07.01.2013
SE 05.09.2012
- (11) **1 989 282** (51) **C11D 3/22**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 989 368** (51) **E04F 13/08**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (84) CH 31.01.2013
CZ 13.01.2013
FI 14.11.2012
LI 31.01.2013
LV 14.11.2012
SE 14.01.2013
SK 14.11.2012
- (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (84) BE 23.01.2013
CH 28.02.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (84) BE 09.01.2013
CH 28.02.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (84) GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (84) BG 05.12.2012
CY 05.09.2012
EE 05.09.2012
IS 05.01.2013
LT 05.09.2012
MC 31.01.2013
RO 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (84) LT 24.04.2013
SI 24.04.2013

(11) 1 989 403	(51) F01L 13/06	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
BG 09.04.2013	CH 28.02.2013	SK 20.02.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013			SK 09.01.2013	
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 1 989 937	(51) A01J 5/04	(11) 1 990 471	(51) E01C 19/20
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) SI 03.07.2013	
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 1 990 000	(51) A61B 5/06	(11) 1 990 512	(51) F01N 3/025
LI 28.02.2013	LT 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013		(84) CZ 23.01.2013	(84) FI 23.01.2013
LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 1 990 045	(51) A61K 9/48	SE 23.01.2013	
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(11) 1 990 699	(51) G05F 3/24
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SK 09.01.2013		FI 02.01.2013	PT 02.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 1 989 438	(51) F03D 1/00	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(11) 1 990 120	(51) B23D 47/04	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) SI 03.07.2013		NL 27.02.2013	PT 27.02.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	(11) 1 990 133	(51) B24B 21/00	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	SK 27.02.2013	
(11) 1 989 446	(51) F04B 25/00	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013		
(84) BE 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(11) 1 990 744	(51) G06F 17/30
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SI 24.04.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013			BG 23.04.2013	CY 23.01.2013
SI 10.04.2013		(11) 1 990 164	(51) B28B 1/08	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
		(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
(11) 1 989 494	(51) F24J 2/38	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CH 28.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	SI 29.05.2013		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013			SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
LI 28.02.2013	LT 13.02.2013	(11) 1 990 283	(51) B65C 11/02	SK 23.01.2013	
LV 13.02.2013	MC 28.02.2013	(84) SI 10.07.2013			
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 1 990 295	(51) B65G 57/16	(11) 1 990 856	(51) H01M 8/02
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013
SK 13.02.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(11) 1 989 574	(51) G01J 3/00	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	SK 27.03.2013		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SI 29.05.2013					
(11) 1 989 619	(51) G06F 13/42	(11) 1 990 297	(51) B65H 16/10	(11) 1 990 950	(51) H04L 12/26
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 03.07.2013	
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 1 991 105	(51) A47L 25/00
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013
(11) 1 989 695	(51) G08B 29/04	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
(84) SE 24.04.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 1 991 115	(51) A61B 5/0205
(11) 1 989 778	(51) H03K 17/16	SK 13.02.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013			ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(11) 1 990 337	(51) C07D 239/94	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(11) 1 991 150	(51) A61B 18/14
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	SI 08.05.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
SK 27.03.2013		(11) 1 990 351	(51) C08F 2/44	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
(11) 1 989 888	(51) H04N 9/77	BG 09.04.2013	CH 28.02.2013		
(84) SI 03.07.2013		CY 09.01.2013	CZ 09.01.2013	(11) 1 991 179	(51) A61F 2/07
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 1 989 914	(51) H04Q 11/00	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	LI 28.02.2013	LT 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013			LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013			PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013				
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013				

SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SK 20.03.2013		LI 28.02.2013	LT 16.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 1 991 226	(51) A61K 31/381	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	SK 23.01.2013	
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(11) 1 991 966	(51) G08B 13/08
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BG 30.04.2013	CH 28.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			CY 30.01.2013	CZ 30.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 1 991 712	(51) C22B 7/00	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	LI 28.02.2013	LT 30.01.2013
SK 20.03.2013		SI 29.05.2013		LV 30.01.2013	MC 28.02.2013
(11) 1 991 273	(51) C12P 21/00	(11) 1 991 728	(51) D04H 1/54	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
(11) 1 991 280	(51) A47C 7/38	CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SK 30.01.2013	
BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 1 991 998	(51) H01H 9/00
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CY 16.01.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	NL 23.01.2013	PT 23.05.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SK 23.01.2013		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	(11) 1 991 731	(51) D06F 39/02	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CY 23.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	RO 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 1 991 282	(51) A61K 38/18	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SK 16.01.2013	
(84) GR 20.09.2013	(84) FI 19.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 1 992 021	(51) H01L 41/053
LT 19.06.2013	SE 19.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
SI 19.06.2013		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
(11) 1 991 362	(51) B05B 11/00	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SK 23.01.2013		LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	(11) 1 991 773	(51) F02M 47/02	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) GR 16.08.2013	(11) 1 992 154	(51) H04M 3/533
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 1 991 784	(51) F04B 35/04	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 30.08.2012	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	CH 31.01.2013	CY 30.05.2012	SI 24.04.2013	
SK 13.03.2013		CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	(11) 1 992 230	(51) A01N 55/00
(11) 1 991 396	(51) B25B 27/00	EE 30.05.2012	FI 30.05.2012	(84) SI 03.07.2013	
(84) SI 03.07.2013		GR 31.08.2012	IS 30.09.2012	(11) 1 992 319	(51) A61G 1/04
(11) 1 991 412	(51) B31F 1/12	LI 31.01.2013	LT 30.05.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	LV 30.05.2012	MC 31.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NL 30.05.2012	PL 30.05.2012	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 1 991 447	(51) B60R 21/13	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013	SK 30.05.2012		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 1 991 792	(51) F15B 15/06	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
(11) 1 991 502	(51) C01B 33/18	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	(11) 1 992 362	(51) A61K 47/18
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 1 991 862	(51) G01N 27/90	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
SI 03.04.2013		(84) SI 10.07.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 1 991 684	(51) C12N 9/10	(11) 1 991 865	(51) G01N 33/20	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) IS 22.09.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SI 22.05.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 1 991 866	(51) G01N 21/64	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SI 10.04.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(11) 1 992 416	(51) B05B 1/20
(11) 1 991 710	(51) C12Q 1/70	BG 23.04.2013	CH 28.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
BG 16.04.2013	CH 28.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
CY 16.01.2013	CZ 16.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LI 28.02.2013	LT 23.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013

PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(11) 1 993 929	(51) B65D 81/34	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
SI 17.04.2013		(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 13.02.2013
(11) 1 993 626	(51) A61L 27/34	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
BG 23.04.2013	CH 31.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
CY 23.01.2013	CZ 23.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	(11) 1 994 347	(51) F27B 7/36
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(84) BE 31.03.2012	(84) BG 25.08.2011
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	CH 31.03.2012	CY 25.05.2011
LI 31.01.2013	LT 23.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	CZ 15.03.2013	EE 25.05.2011
LV 23.01.2013	MC 31.01.2013	SK 20.02.2013		ES 05.09.2011	FI 25.05.2011
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013			GR 26.08.2011	IE 25.05.2011
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 1 993 974	(51) C04B 38/00	IS 25.09.2011	IT 25.05.2011
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) SI 10.07.2013		LI 31.03.2012	LT 25.05.2011
SK 23.01.2013				LV 25.05.2011	MC 31.03.2012
		(11) 1 994 015	(51) C07D 257/06	MT 25.05.2011	NL 25.05.2011
		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011
(11) 1 993 632	(51) A61M 1/36	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011
(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SI 24.04.2013			
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013				
		(11) 1 994 067	(51) C08F 220/10	(11) 1 994 356	(51) F41A 21/02
(11) 1 993 641	(51) A61M 11/04	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
CY 02.01.2013	CZ 02.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 1 994 444	(51) G03B 9/00
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) LT 19.06.2013
IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	SI 19.06.2013	
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013		
MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 1 994 482	(51) G06F 17/50
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	SK 09.01.2013		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SK 02.01.2013				DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		(11) 1 994 088	(51) C08K 9/06	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(11) 1 993 728	(51) B01J 31/22	CH 31.01.2013	CY 09.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 06.09.2012	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
CH 31.01.2013	CY 06.06.2012	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
CZ 06.06.2012	DK 06.06.2012	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013		
IS 06.10.2012	LI 31.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 1 994 539	(51) H01H 13/83
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 21.02.2013
MC 31.01.2013	NL 06.06.2012			CH 31.01.2013	CZ 21.11.2012
PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	(11) 1 994 221	(51) D21H 21/36	DK 21.11.2012	EE 21.11.2012
RO 06.06.2012	SE 06.06.2012	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	ES 04.03.2013	FI 21.11.2012
SI 06.06.2012	SK 06.06.2012	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	GR 22.02.2013	IT 21.11.2012
		EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	LI 31.01.2013	LT 21.11.2012
		GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LV 21.11.2012	MC 31.01.2013
(11) 1 993 766	(51) B23C 3/35	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 21.11.2012	PL 21.11.2012
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013				
SI 22.05.2013					
		(11) 1 994 280	(51) F03D 7/02	(11) 1 994 640	(51) H03M 1/12
(11) 1 993 804	(51) B29C 45/16	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(84) BE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SK 27.02.2013		SK 13.03.2013	
		(11) 1 994 281	(51) F03D 7/04	(11) 1 994 653	(51) H04B 10/50
(11) 1 993 895	(51) B61F 7/00	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) GR 25.07.2013	(84) IS 24.08.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	BG 09.04.2013	CY 09.01.2013
LT 24.04.2013	SI 24.04.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
				GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
(11) 1 993 924	(51) B65D 47/06	(11) 1 994 315	(51) F16J 15/32	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013		
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013				

- (11) **1 994 689** (51) *H04W 40/24* IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (11) **1 995 530** (51) *F24F 13/02*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 SI 01.05.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 (11) **1 995 176** (51) *B65D 5/44* (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
LT 17.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
SE 17.04.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
SI 17.04.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (11) **1 995 548** (51) *F41C 7/11*
(84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
PT 09.09.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
SI 08.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) NL 13.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SK 20.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **1 994 708** (51) *H04L 29/06* (11) **1 995 230** (51) *C07C 37/84* (11) **1 995 566** (51) *G01D 5/245*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
SI 08.05.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **1 994 747** (51) *H04N 21/258* (11) **1 995 273** (51) *B29C 44/08* (11) **1 995 579** (51) *G01K 13/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) CY 09.01.2013 (84) CZ 09.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) IS 03.07.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) SI 03.04.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 994 886** (51) *A61B 17/00* (11) **1 995 310** (51) *C12N 7/02* (11) **1 995 609** (51) *G01V 1/24*
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(11) **1 994 902** (51) *A61B 17/70* (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 13.07.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **1 994 950** (51) *A61L 31/04* (11) **1 995 387** (51) *E04B 1/10* (11) **1 995 649** (51) *G04B 9/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 10.07.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) SI 10.07.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) SE 29.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) SE 29.05.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013
- (11) **1 995 029** (51) *B28B 11/04* (11) **1 995 391** (51) *E04F 10/06* (11) **1 995 942** (51) *H04L 5/14*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **1 995 047** (51) *B29D 30/16* (11) **1 995 458** (51) *F03H 1/00* (11) **1 995 980** (51) *H04W 28/20*
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) BE 23.01.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 23.05.2013
SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
- (11) **1 995 088** (51) *B60G 13/00* (11) **1 995 524** (51) *F24C 15/02* (11) **1 996 015** (51) *A01N 25/00*
(84) CZ 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
(11) **1 995 144** (51) *B60W 30/18* (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) SE 24.04.2013

- (11) **1 996 022** (51) **C12N 15/113** LT 08.06.2011 LV 08.06.2011 (11) **1 996 902** (51) **G01F 1/84**
(84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 MC 31.03.2012 MT 08.06.2011 (84) SI 10.07.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 PL 08.06.2011 PT 10.10.2011
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 RO 08.06.2011 SE 09.03.2013
- (11) **1 996 067** (51) **G01N 33/94** (11) **1 996 477** (51) **B65D 45/00** (11) **1 997 074** (51) **G06T 7/40**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 BG 06.05.2013 CY 06.02.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 (84) SI 26.06.2013 EE 06.02.2013 CZ 06.02.2013 DK 06.02.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 GR 07.05.2013 GR 07.05.2013 FI 06.02.2013 IS 06.06.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 LT 06.02.2013 LV 06.02.2013 MC 31.03.2013 NL 06.02.2013
SI 10.04.2013 SE 10.04.2013 (11) **1 996 478** (51) **B65D 43/16** (84) GR 13.09.2013 (84) GR 06.02.2013 PT 06.06.2013
SE 06.02.2013 SK 06.02.2013
- (11) **1 996 125** (51) **A61F 2/40** (11) **1 996 501** (51) **B66C 9/08** (11) **1 997 100** (51) **G10K 9/122**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 09.04.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 CH 31.01.2013 CY 09.01.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 IS 15.09.2013 GR 16.08.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 PT 16.09.2013 LT 15.05.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
SI 15.05.2013 SE 15.05.2013 GR 10.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 MC 31.01.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **1 996 126** (51) **A61F 2/44** (11) **1 996 815** (51) **F03D 1/06** (11) **1 997 231** (51) **H04B 1/10**
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 IS 24.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
SI 08.05.2013 SE 08.05.2013 PT 26.08.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **1 996 133** (51) **A61F 5/00** (11) **1 996 827** (51) **F16D 48/04** (11) **1 997 280** (51) **H04L 12/46**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SI 03.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **1 996 164** (51) **A61K 9/20** (11) **1 996 831** (51) **F16G 5/06** (11) **1 997 310** (51) **H04N 7/08**
(84) FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) CY 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BE 24.04.2013
SI 15.05.2013 SE 15.05.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 996 200** (51) **A61K 31/52** (11) **1 996 840** (51) **F16K 1/44** (11) **1 997 311** (51) **G08G 1/09**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 EE 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
SI 08.05.2013 SE 08.05.2013 GR 01.05.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
- (11) **1 996 255** (51) **A61M 5/00** (11) **1 996 843** (51) **F16K 7/06** (11) **1 997 349** (51) **H05B 6/68**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) GR 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 26.06.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **1 996 410** (51) **B44C 7/02** (11) **1 996 850** (51) **F16K 31/126** (11) **1 997 364** (51) **A01D 34/73**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.12.2012 (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
CY 05.09.2012 CZ 05.09.2012 (84) BG 30.04.2013 (84) CY 30.01.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012 (84) CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012 (84) EE 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
GR 06.12.2012 IS 05.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
IT 05.09.2012 LT 05.09.2012 (84) GR 25.07.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SI 10.04.2013
LV 05.09.2012 MC 31.01.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SI 10.04.2013
NL 05.09.2012 PL 05.09.2012 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SI 10.04.2013
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012 (84) PL 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) SI 10.04.2013
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012 (84) RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **1 996 427** (51) **B60L 1/00** (11) **1 996 850** (51) **F16K 31/126** (11) **1 997 466** (51) **A61G 5/00**
(84) BG 08.09.2011 (84) CY 08.06.2011 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SI 03.07.2013
CZ 08.03.2013 EE 08.06.2011 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) SI 03.07.2013
FI 08.03.2013 GR 09.09.2011 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) GR 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IE 08.06.2011 IS 08.10.2011 (84) LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013

- (11) **1 998 858** (51) **A63B 63/00** LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (11) **1 999 737** (51) **G08G 5/04**
(84) SI 03.07.2013 MC 31.03.2013 PL 13.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **1 998 934** (51) **B25B 21/00** (11) **1 999 165** (51) **C08F 4/6592**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **1 998 941** (51) **B26B 21/60** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **1 998 999** (51) **B61D 27/00** (11) **1 999 206** (51) **C08L 53/02**
(84) SE 23.03.2013 (84) BG 05.01.2012 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CY 05.10.2011 CZ 05.10.2011 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 05.10.2011 EE 05.10.2011 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 05.10.2011 GR 06.01.2012 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IE 05.10.2011 IS 05.02.2012 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LT 05.10.2011 LV 05.10.2011 LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
MC 31.03.2012 MT 05.10.2011 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
PL 05.10.2011 PT 23.09.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
RO 05.10.2011 SI 05.10.2011 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
SK 05.10.2011
- (11) **1 999 005** (51) **B62D 11/00** (11) **1 999 222** (51) **C09D 133/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) SI 10.07.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **1 999 011** (51) **B63H 21/21** (11) **1 999 263** (51) **C12N 15/82**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 999 060** (51) **B05B 11/00** (11) **1 999 271** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 02.04.2013 CY 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **1 999 083** (51) **C04B 14/10** (11) **1 999 308** (51) **D06F 35/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 23.04.2013 CY 23.01.2013 BG 13.05.2013 (84) BE 13.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 CZ 13.02.2013 CZ 13.02.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 EE 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 GR 14.05.2013 GR 14.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LT 13.02.2013 LT 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013 MC 31.03.2013 MC 31.03.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SK 23.01.2013 SI 13.02.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **1 999 090** (51) **C07C 1/30** (11) **1 999 404** (51) **F16L 41/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **1 999 142** (51) **C07K 14/33** (11) **1 999 441** (51) **A61M 5/28**
(84) SI 10.07.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **1 999 161** (51) **C08F 2/14** (11) **1 999 586** (51) **G06F 11/14**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
IS 13.06.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 000 023** (51) **A01K 11/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 000 085** (51) **A61B 5/0432**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 000 111** (51) **A61C 7/08**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 000 156** (51) **A61L 2/22**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013

MC 31.03.2013	PL 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 15.05.2013	
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 001 463	(51) A61K 31/37
SK 02.01.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 2 000 370	(51) B60R 21/217	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013		
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 001 499	(51) A61P 19/10
BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LT 05.06.2013	SI 05.06.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013		
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 001 169	(51) H04L 12/40	(11) 2 001 518	(51) A61K 38/10
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	EE 13.03.2013	GR 14.06.2013		
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 001 532	(51) A61M 1/36
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
SK 13.02.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
(11) 2 000 406	(51) B64D 9/00	(11) 2 001 203	(51) H04L 29/08	(11) 2 001 610	(51) G03B 17/56
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	MC 31.03.2013	PL 02.01.2013
(11) 2 000 659	(51) F02M 35/10	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 001 635	(51) B24B 3/16
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SK 27.02.2013		(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 001 253	(51) H04W 4/22	SI 26.06.2013	
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013		
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 001 647	(51) B29C 45/00
SK 13.03.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(11) 2 000 689	(51) F16D 3/224	SI 15.05.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013			PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 001 329	(51) A47B 88/04	SI 08.05.2013	
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) FI 05.06.2013		
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 001 663	(51) B32B 5/26
SI 15.05.2013		SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
(11) 2 000 692	(51) F16D 55/36			CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(11) 2 001 381	(51) A61B 17/80	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	MC 31.03.2013	NL 20.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013		
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 001 668	(51) B44C 5/04
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
		SK 16.01.2013		CH 28.02.2013	CZ 23.01.2013
(11) 2 000 807	(51) G01N 35/08			DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 2 001 386	(51) A61B 18/20	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LI 28.02.2013	LT 23.01.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
(11) 2 000 939	(51) G06F 21/31	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SK 23.01.2013	
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013		
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(11) 2 001 741	(51) B64D 11/06
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013			(84) BE 31.01.2013	(84) BG 08.11.2012
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(11) 2 001 411	(51) A61F 2/30	CH 31.01.2013	CY 08.08.2012
		(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
(11) 2 000 952	(51) G06K 9/00	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	EE 08.08.2012	ES 19.11.2012
(84) GR 13.09.2013	(84) ES 23.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 08.08.2012	GR 09.11.2012
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	IS 08.12.2012	IT 08.08.2012
NO 12.09.2013	SE 12.06.2013	SI 01.05.2013		LI 31.01.2013	LT 08.08.2012
SI 12.06.2013				LV 08.08.2012	MC 31.01.2013
(11) 2 000 998	(51) G08B 17/12	(11) 2 001 417	(51) A61F 2/44	NL 08.08.2012	PL 08.08.2012
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		

SE 08.08.2012	SI 08.08.2012	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
SK 08.08.2012		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
(11) 2 001 815	(51) C04B 28/34	(11) 2 002 385	(51) G06K 19/10	(11) 2 002 942	(51) A47L 13/254
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013			BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SI 19.06.2013				EE 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 001 902	(51) C07K 14/33	(11) 2 002 493	(51) H01L 51/52	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) FI 05.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013			SK 27.03.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 002 538	(51) H03F 3/04	(11) 2 003 013	(51) B60N 2/08
LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 29.09.2010	(84) BE 29.09.2010	(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	BG 29.12.2010	CH 31.03.2011	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	CY 29.09.2010	CZ 29.09.2010	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
		DK 29.09.2010	EE 29.09.2010	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(11) 2 002 001	(51) C12N 15/10	ES 09.01.2011	FI 29.09.2010	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	FR 31.03.2011	GB 21.03.2011		
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	GR 30.12.2010	HU 29.09.2010	(11) 2 003 048	(51) B62J 13/00
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IE 21.03.2011	IS 29.01.2011	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IT 29.09.2010	LI 31.03.2011	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 29.09.2010	LU 21.03.2011	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	LV 29.09.2010	MC 31.03.2011	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	MT 29.09.2010	NL 29.09.2010	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		PL 29.09.2010	PT 29.09.2010	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 002 192	(51) F28C 1/04	RO 29.09.2010	SE 29.09.2010	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	SI 29.09.2010	SK 29.09.2010	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	TR 29.09.2010		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013			SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
SI 15.05.2013		(11) 2 002 577	(51) H04B 17/00		
		(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(11) 2 003 205	(51) C12N 15/82
(11) 2 002 237	(51) G01N 21/27	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	SI 01.05.2013	
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013		
LV 13.03.2013	MC 31.03.2013	SI 13.03.2013		(11) 2 003 214	(51) C12Q 1/68
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 002 620	(51) H04J 3/16	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) ES 23.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(11) 2 002 245	(51) G01N 21/88			SI 10.04.2013	
(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(11) 2 002 668	(51) G06K 19/07		
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(84) SI 10.07.2013		(11) 2 003 269	(51) E04H 6/12
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013			(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	(11) 2 002 676	(51) H04W 4/02	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(11) 2 002 281	(51) G01S 17/08	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	SI 12.06.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 002 685	(51) H04R 1/10	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(84) SI 03.07.2013		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
MC 28.02.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 002 741	(51) A41D 13/00	SK 09.01.2013	
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013		
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 003 359	(51) F16D 43/18
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
		SI 15.05.2013		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 2 002 283	(51) G01S 15/08			DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) SI 10.07.2013		(11) 2 002 773	(51) A47L 5/22	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(11) 2 002 290	(51) G01V 13/00	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	MC 31.03.2013	NL 02.01.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
(11) 2 002 343	(51) G06F 12/08	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 003 381	(51) F16K 31/08
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013			IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 002 825	(51) A61K 9/14	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013				

- (11) **2 003 423** (51) **G01C 21/36** LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 (11) **2 004 515** (51) **B65D 77/06**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 003 435** (51) **H01M 10/42** (11) **2 004 071** (51) **A61B 17/34** (11) **2 004 565** (51) **C04B 7/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 003 455** (51) **B01D 15/32** (11) **2 004 079** (51) **A61B 17/88** (11) **2 004 565** (51) **C04B 7/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
- (11) **2 003 667** (51) **H01H 9/20** (11) **2 004 109** (51) **A61F 6/22** (11) **2 004 565** (51) **C04B 7/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) (11) **2 004 118** (51) **A61F 13/15** (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) SE 01.05.2013
- (11) **2 003 709** (51) **H01L 41/107** (11) **2 004 154** (51) **A61K 9/70** (11) **2 004 588** (51) **C07C 51/12**
(84) BG 23.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
DK 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 04.05.2013 DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 24.04.2013 ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 23.01.2013 GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 23.01.2013 IS 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 23.05.2013 LT 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 003 821** (51) **H04L 12/723** (11) **2 004 182** (51) **A61K 31/4184** (11) **2 004 606** (51) **C07D 213/61**
(84) AT 17.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
ES 28.07.2013 FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
GR 18.07.2013 IS 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
LT 17.04.2013 PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 24.04.2013
SE 17.04.2013 SI 08.05.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 003 983** (51) **A23G 4/06** (11) **2 004 183** (51) **A61K 45/06** (11) **2 004 656** (51) **C07D 495/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) (11) **2 004 185** (51) **A61K 31/426** (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 003 821** (51) **H04L 12/723** (11) **2 004 185** (51) **A61K 31/426** (11) **2 004 668** (51) **C07J 41/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 (84) (11) **2 004 291** (51) **G01N 21/64** (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 003 821** (51) **H04L 12/723** (11) **2 004 185** (51) **A61K 31/426** (11) **2 004 669** (51) **C07J 43/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 (84) (11) **2 004 291** (51) **G01N 21/64** (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 003 983** (51) **A23G 4/06** (11) **2 004 291** (51) **G01N 21/64** (11) **2 004 674** (51) **C07K 7/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) (11) **2 004 368** (51) **B26F 1/14** (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **2 003 983** (51) **A23G 4/06** (11) **2 004 368** (51) **B26F 1/14** (11) **2 004 674** (51) **C07K 7/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (84) (11) **2 004 395** (51) **B32B 5/18** (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **2 004 009** (51) **A47B 88/04** (11) **2 004 423** (51) **B43K 29/08** (11) **2 004 700** (51) **C08F 2/04**
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013 (84) (11) **2 004 423** (51) **B43K 29/08** (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 004 067** (51) **A61B 17/00** (11) **2 004 423** (51) **B43K 29/08** (11) **2 004 700** (51) **C08F 2/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
SK 23.01.2013

SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 005 030	(51) F16H 37/06	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
SK 13.03.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(11) 2 004 708	(51) C08F 4/656	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(11) 2 005 421	(51) G10L 19/02
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	LT 26.06.2013	SE 26.06.2013
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	(11) 2 005 054	(51) F16L 41/08	SI 26.06.2013	
SI 05.06.2013		(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(11) 2 005 499	(51) H01L 51/10
(11) 2 004 763	(51) C09D 11/00	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
SI 29.05.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
(11) 2 004 810	(51) C12N 5/00	SK 13.03.2013		(11) 2 005 557	(51) H02K 7/06
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 2 005 177	(51) G01N 33/542	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) SI 10.07.2013		GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 005 182	(51) G01N 33/569	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) SI 01.05.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
SI 24.04.2013		(11) 2 005 255	(51) G03G 15/08	(11) 2 005 578	(51) H03F 1/14
(11) 2 004 822	(51) C12N 15/10	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 004 846	(51) C12Q 1/68	(11) 2 005 259	(51) G03H 1/22	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013		
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 005 648	(51) H04L 12/24
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
SK 13.02.2013		SK 16.01.2013		SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
(11) 2 004 898	(51) D06F 39/02	(11) 2 005 282	(51) G06F 3/048	(11) 2 005 656	(51) H04L 29/06
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	SI 22.05.2013	
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(11) 2 005 669	(51) H04L 12/70
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 004 990	(51) F03D 1/06	(11) 2 005 301	(51) G06F 11/14	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	RO 02.01.2013	RO 09.01.2013
SI 15.05.2013		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	SI 02.01.2013	SI 09.01.2013
		SI 08.05.2013			
(11) 2 005 007	(51) F15B 13/00	(11) 2 005 389	(51) G06T 5/00	(11) 2 005 748	(51) H04N 7/18
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) SI 10.07.2013	
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 005 785	(51) H04R 1/08
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 15.05.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013			PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013			SI 08.05.2013	
SK 06.03.2013					
(11) 2 005 010	(51) F16B 5/06	(11) 2 005 415	(51) G10L 21/00	(11) 2 005 958	(51) A61K 31/4178
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) IS 17.08.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SI 17.04.2013	
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 006 013	(51) B01D 53/14
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LV 27.03.2013	MC 31.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013				

- IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 006 130**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 006 209**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 006 218**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 006 327**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 006 360**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 006 392**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 006 443**
(84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
- LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B60G 13/00**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B65D 75/58**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B65D 85/52**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C08L 23/10**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C10L 1/08**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **G01N 33/68**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **D21F 7/00**
(84) CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
- NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 006 449**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 006 534**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 006 628**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 006 913**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 006 958**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 006 987**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 007 090**
(84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 007 101**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
SE 12.06.2013
- NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) **E01C 23/088**
(51) **F02P 19/02**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F28C 3/14**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **H01L 27/146**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01R 13/426**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H02M 7/00**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04L 12/66**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 007 110**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 007 152**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 007 168**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 007 179**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 007 193**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 007 282**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 007 318**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 007 376**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 007 388**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 007 396**
(84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 007 420**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H04W 8/02**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H04R 3/00**
(84) FI 26.06.2013
SE 26.06.2013
- (51) **H05K 3/46**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (51) **A01K 29/00**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **A61B 6/00**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **A61F 2/32**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **A61K 31/352**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **A61K 31/485**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A61K 31/58**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C07K 14/33**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013

- PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 008 496** (51) *H04R 5/02*
(84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013
BG 06.05.2013 (84) CZ 06.02.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
NL 06.02.2013 PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 RO 06.02.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
SK 06.02.2013
- (11) **2 008 527** (51) *A23G 1/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 008 533** (51) *A23L 1/31*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 008 534** (51) *A24B 3/12*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 008 655** (51) *A61K 31/405*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 008 744** (51) *B23B 31/00*
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 008 772** (51) *B25B 7/10*
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 008 784** (51) *B29B 9/06*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 008 812** (51) *B32B 27/36*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 008 906** (51) *B62B 3/06*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 008 961** (51) *B66F 9/20*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 009 031** (51) *C08F 8/44*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 009 060** (51) *C08L 91/06*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 009 081** (51) *C10M 125/30*
(84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 009 086** (51) *C11D 3/02*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 009 111** (51) *C12Q 1/04*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 009 120** (51) *C21D 9/08*
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 009 130** (51) *C21D 9/46*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 009 134** (51) *C23C 14/32*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 009 194** (51) *E04F 13/06*
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 009 221** (51) *E06B 9/72*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 009 226** (51) *E21B 33/072*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **2 009 282** (51) *F03D 11/00*
(84) GR 13.09.2013 (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 009 368** (51) *F25B 1/00*
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 009 395** (51) *G01C 17/38*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **2 009 527** (51) *G05B 19/042*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 009 575** (51) *H04W 76/02*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 009 592** (51) *G06T 11/00*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 009 699** (51) *H01L 29/12*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013

- (11) **2 009 746** (51) *H01R 9/05* SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 SK 27.03.2013
BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
GR 21.06.2013
HR 20.03.2013
IS 20.07.2013
LT 20.03.2013
LV 20.03.2013
MC 31.03.2013
NL 20.03.2013
NO 20.06.2013
PT 22.07.2013
RO 20.03.2013
SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 010 369** (51) *B29C 49/46*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LT 13.03.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
RO 13.03.2013
SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 010 715** (51) *E01C 23/22*
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 010 757** (51) *F01D 5/18*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 010 764** (51) *F01N 3/022*
(84) ES 30.09.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 010 827** (51) *F24F 3/14*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 010 862** (51) *G01B 11/24*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 010 878** (51) *G01J 5/00*
(84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 010 883** (51) *G01L 5/24*
(84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 010 937** (51) *G01S 15/89*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 010 973** (51) *G04G 21/00*
(84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 011 054** (51) *G06K 7/00*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 011 162** (51) *H01L 33/48*
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 009 829** (51) *H04L 1/06*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 010 434** (51) *B65D 21/02*
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 010 550** (51) *C07F 11/00*
(84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 010 605** (51) *C08L 71/12*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 010 651** (51) *C12N 9/12*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 010 660** (51) *C12N 15/62*
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 010 676** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 010 687** (51) *C22C 29/08*
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 010 703** (51) *D04H 5/03*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 010 713** (51) *E01B 7/22*
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 009 925** (51) *H04N 7/26*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 009 926** (51) *H04N 7/26*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 010 030** (51) *B64D 11/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 010 054** (51) *A61B 5/085*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 010 297** (51) *A62B 9/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 31.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LI 31.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 010 340** (51) *B60B 3/02*
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 010 354** (51) *B23K 20/08*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013

- (11) **2 011 189** (51) *E03C 1/05*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 011 192** (51) *H01R 13/58*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 011 235** (51) *H03K 17/082*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 011 247** (51) *H04W 52/24*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 011 289** (51) *G08C 17/02*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 011 295** (51) *H04L 5/00*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 011 299** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 011 403** (51) *A23G 3/48*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 011 465** (51) *A61G 5/08*
(84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 011 477** (51) *A61K 8/44*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 011 549** (51) *A63B 29/02*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 011 583** (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 011 625** (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 011 664** (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 011 670** (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 011 804** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 011 815** (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 011 929** (84) BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 011 957** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
- (51) *B21F 1/00*
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) *B29C 47/26*
(84) CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) *B42B 2/04*
(84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) *B60B 33/00*
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) *C08F 14/26*
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) *D01F 2/02*
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) *E03D 5/10*
(84) EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) *E06C 7/16*
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
- FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 011 973** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) *F01L 1/047*
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 012 035** (84) SK 20.03.2013
- (51) *F16D 23/06*
- (11) **2 012 128** (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) *G01N 33/574*
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 012 203** (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) *G05B 19/042*
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 012 263** (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) *G06Q 10/08*
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 012 392** (84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) *H01R 13/11*
(84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SE 29.05.2013
- (11) **2 012 413** (84) SE 19.06.2013
- (51) *H02K 41/03*
- (11) **2 012 638** (84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) *A47L 5/28*
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 012 643** (84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (51) *A47L 13/146*
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 012 644** (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) *A47L 15/16*
(84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 012 669** (84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) *A61N 1/36*
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013

SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 013 222	(51) C07H 21/04	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SK 13.03.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 012 687	(51) A61B 17/70	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
SI 26.06.2013		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 013 618	(51) G01N 33/50
(11) 2 012 754	(51) A61K 9/16	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		SK 13.02.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(11) 2 012 809	(51) A61K 38/25	(11) 2 013 290	(51) C08L 89/00	SI 10.04.2013	
(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(11) 2 013 646	(51) G02B 5/08
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013			(11) 2 013 710	(51) G06F 9/50
(11) 2 012 869	(51) A61N 1/05	(11) 2 013 297	(51) C09D 5/08	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SI 10.07.2013	(51) C12N 9/18	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 013 337	(84) BG 27.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(84) BE 27.03.2013	EE 27.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	CZ 27.03.2013	FI 27.03.2013	SI 08.05.2013	
		ES 08.07.2013	IS 27.07.2013		
(11) 2 012 955	(51) B23B 29/24	GR 28.06.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 013 726	(51) G06F 9/46
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	LT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
SI 19.06.2013		SE 27.03.2013		SI 26.06.2013	
		SK 27.03.2013			
(11) 2 013 008	(51) B30B 1/00	(11) 2 013 381	(51) C25C 3/08	(11) 2 013 728	(51) G06F 21/00
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 28.06.2013	LT 27.03.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
SK 13.03.2013		SK 27.03.2013		PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
				SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(11) 2 013 027	(51) B41J 2/19	(11) 2 013 382	(51) G01B 21/08	SK 30.01.2013	
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) SI 03.07.2013	(51) D06F 58/28	(11) 2 013 759	(51) H04L 12/751
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 013 403	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 27.02.2013	CZ 27.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	BG 27.05.2013	EE 27.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SI 15.05.2013		DK 27.02.2013	FI 27.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		ES 07.06.2013	IS 27.06.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
(11) 2 013 068	(51) B62D 5/04	GR 28.05.2013	LV 27.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(84) SI 10.07.2013		LT 27.02.2013	NL 27.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
		NL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
(11) 2 013 126	(51) B65H 16/04	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	SE 27.02.2013	SK 27.02.2013	SK 20.02.2013	
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013				
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 013 408	(51) D06M 11/74	(11) 2 013 861	(51) G09F 21/04
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	IS 06.07.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
SK 23.01.2013		PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 013 887	(51) H01G 2/16
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
(11) 2 013 136	(51) B68C 1/02	SK 06.03.2013		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(84) SI 03.07.2013				DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		(11) 2 013 500	(51) F16C 39/06	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 2 013 171	(51) C07D 211/34	(84) AT 06.03.2013	(84) GR 23.08.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	BG 06.06.2013	LT 22.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	EE 06.03.2013	SE 22.05.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 06.03.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	IS 06.03.2013		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SI 15.05.2013		LV 06.03.2013		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
		PT 08.07.2013			
(11) 2 013 174	(51) C07D 401/14	SE 06.03.2013		(11) 2 013 941	(51) H01Q 25/00
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	SK 06.03.2013		(84) SE 12.06.2013	(84) ES 23.09.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013			FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 013 512	(51) F16F 9/05	LT 12.06.2013	SI 12.06.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013		
SI 08.05.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013		

(11) 2 014 079	(51) H04L 12/58	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SI 17.04.2013	
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 015 031	(51) G01D 5/26
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) FI 19.06.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
(11) 2 014 093	(51) H04N 7/167	(11) 2 014 563	(51) B65D 25/48	(11) 2 015 110	(51) G01V 8/20
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SI 17.04.2013	
LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	SI 24.04.2013			
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013				
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013				
(11) 2 014 105	(51) H04Q 1/02	(11) 2 014 595	(51) B65H 45/22	(11) 2 015 111	(51) G02B 6/02
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SI 26.06.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
		SI 19.06.2013			
(11) 2 014 192	(51) A47B 23/00	(11) 2 014 749	(51) C10M 105/38	(11) 2 015 139	(51) G03F 1/24
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SI 03.04.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SI 01.05.2013	
		LV 20.02.2013	MC 31.03.2013		
(11) 2 014 203	(51) A47H 7/02	(84) BG 09.04.2013	(51) C21D 1/34	(11) 2 015 163	(51) G06F 3/023
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	DK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	EE 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 24.04.2013	
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013		
PT 08.07.2013	RO 08.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
SK 06.03.2013		SK 09.01.2013			
(11) 2 014 290	(51) A61K 31/444	(11) 2 014 777	(51) E01H 10/00	(11) 2 015 195	(51) G06F 17/27
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 09.01.2013	IS 08.09.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
FI 23.01.2013	GR 14.06.2013	ES 20.04.2013	NO 08.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
RO 23.01.2013	LT 13.03.2013	GR 10.04.2013	SE 08.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SK 23.01.2013	SI 13.03.2013	LT 09.01.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		NL 09.01.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		PT 09.05.2013		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
		SE 09.01.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
		SK 09.01.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
				SK 13.03.2013	
(11) 2 014 293	(51) A61K 33/00	(11) 2 014 834	(51) E01H 10/00	(11) 2 015 205	(51) G06T 17/00
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 08.05.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SK 13.03.2013				LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
				PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
				SK 06.03.2013	
(11) 2 014 312	(51) A61L 2/28	(11) 2 014 838	(51) E03C 1/02	(11) 2 015 287	(51) G10D 13/02
(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) EE 23.01.2013
GR 09.08.2013	PT 09.09.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013
				SK 23.01.2013	
(11) 2 014 545	(51) B62J 1/28	(11) 2 014 844	(51) E04B 2/74	(11) 2 015 369	(51) H01L 31/042
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	FI 27.02.2013	IS 27.06.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 03.04.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			PL 27.02.2013	RO 27.02.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013			RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
NO 27.05.2013	PT 27.02.2013			SE 27.02.2013	
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			SK 27.02.2013	
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
SK 27.02.2013					
(11) 2 014 558	(51) B65B 43/12	(11) 2 014 936	(51) F16C 13/00		
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013		
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013		
		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013		

- (11) **2 015 418** (51) *H02G 3/14*
(84) GR 13.09.2013 (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 015 493** (51) *H04L 1/00*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 015 539** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 015 542** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 015 586** (51) *H04N 7/26*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 015 655** (51) *A47C 27/08*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 015 709** (51) *A61F 2/24*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 015 715** (51) *A61F 5/01*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 015 742** (51) *A61K 31/19*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 015 753** (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 015 791** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 015 822** (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 015 844** (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 015 890** (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 015 923** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 015 932** (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 015 936** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 015 961** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 015 991** (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
- (51) *A61K 45/06*
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) *A61L 27/30*
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) *A61M 25/01*
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) *A61N 5/10*
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) *B23K 37/04*
(84) CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) *B29D 11/00*
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) *B32B 15/01*
(84) FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (51) *B32B 23/10*
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) *B60P 3/06*
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) *B64D 37/02*
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
- IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 016 016** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 016 030** (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 016 083** (84) AT 06.02.2013
CZ 06.02.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
PL 06.02.2013
RO 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 016 180** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 016 181** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 016 186** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 016 198** (84) LT 01.05.2013
- (11) **2 016 314** (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 016 390** (84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) *B66B 19/02*
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) *C02F 3/28*
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) *C07F 7/08*
(84) BG 06.05.2013
DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
LT 06.02.2013
MC 31.03.2013
PT 06.06.2013
SE 06.02.2013
SK 06.02.2013
- (51) *C12N 15/82*
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) *C12N 15/82*
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) *C12Q 1/68*
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) *C12Q 1/68*
(84) SI 01.05.2013
- (51) *F16K 11/07*
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) *G01N 21/31*
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013

- (11) **2 016 605** (51) *H01H 71/02* NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SI 05.06.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 016 607** (51) *H01L 23/48* (11) **2 017 173** (51) *B62K 19/30* (11) **2 017 404** (51) *E04F 15/024*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SK 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) SE 09.01.2013
- (11) **2 016 613** (51) *G03F 7/00* (11) **2 017 194** (51) *B65D 77/12* (11) **2 017 463** (51) *F02M 55/02*
(84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 016 647** (51) *H01R 13/187* (11) **2 017 239** (51) *C04B 35/472* (11) **2 017 496** (51) *F16F 15/123*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 016 647** (51) *H01R 13/187* (11) **2 017 244** (51) *C07C 279/18* (11) **2 017 544** (51) *F24F 13/20*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) SI 26.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 017 010** (51) *B05B 7/08* (11) **2 017 268** (51) *C07D 275/06* (11) **2 018 098** (51) *A01G 17/06*
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 017 017** (51) *B21B 27/02* (11) **2 017 288** (51) *C08L 101/00* (11) **2 018 188** (51) *C12Q 1/70*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) FI 26.06.2013
SI 19.06.2013 DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 26.06.2013
SI 19.06.2013 ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 26.06.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 017 047** (51) *B28B 7/02* (11) **2 017 308** (51) *C08L 101/00* (11) **2 018 198** (51) *A61M 5/50*
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 09.08.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
SK 06.03.2013 SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 017 070** (51) *B30B 9/32* (11) **2 017 319** (51) *C09K 3/18* (11) **2 018 216** (51) *B01D 53/10*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) ES 08.07.2013
SI 22.05.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 27.07.2013
NO 22.08.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
SE 22.05.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 29.07.2013
SI 22.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 017 113** (51) *B60K 15/06* (11) **2 017 326** (51) *C10L 1/08* (11) **2 018 240** (51) *F16P 3/08*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) SE 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 22.05.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **2 017 155** (51) *B62B 3/14* (11) **2 017 326** (51) *C10L 1/08* (11) **2 018 260** (51) *B29C 45/14*
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013

- (11) **2 020 112** (51) *H04L 1/06* HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 05.06.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 020 133** (51) *H04L 27/26* (11) **2 020 445** (51) *C12Q 1/00* (11) **2 020 813** (51) *H04M 3/56*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
SI 26.06.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
IS 13.04.2013 FI 02.01.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 020 163** (51) *H05B 41/08* (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 020 196** (51) *A47F 3/00* (11) **2 020 473** (51) *E04H 17/20*
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 23.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 020 198** (51) *A47J 31/44* (11) **2 020 521** (51) *F16D 48/06*
(84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
NO 12.09.2013 SE 12.06.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
SI 12.06.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013
- (11) **2 020 227** (51) *A61K 8/64* (84) BE 31.01.2013 (84) BG 15.11.2012
CY 15.08.2012 CZ 15.08.2012
DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
GR 16.11.2012 IS 15.12.2012
IT 15.08.2012 LT 15.08.2012
LV 15.08.2012 MC 31.01.2013
NL 15.08.2012 PL 15.08.2012
PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SE 15.08.2012 SI 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 020 370** (51) *B62J 6/02* (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 020 385** (51) *B65D 41/10* (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 020 433** (51) *C12M 1/00* (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
- (11) **2 020 551** (51) *F16K 24/00* (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 020 599** (51) *G01N 33/50* (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 020 721** (51) *H02H 7/08* (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 020 790** (51) *H04L 12/64* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
- (11) **2 020 895** (51) *A47L 15/42* (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 020 896** (51) *A61B 1/00* (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 020 923** (51) *A61B 5/00* (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 020 925** (51) *A61B 17/122* (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 020 945** (51) *A61B 19/00* (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 020 949** (51) *A61C 7/28* (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 021 020** (51) *A61K 39/106* (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 021 083** (51) *A63B 21/072* (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 021 118** (51) *B01J 8/00* (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013

- (11) **2 021 155** (51) **B28D 1/08** NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 (11) **2 021 819** (51) **G01S 19/24**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SK 27.03.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 021 165** (51) **B29D 11/00** (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (11) **2 021 873** (51) **G03F 7/029**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 021 191** (51) **B60B 7/08** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 LT 27.03.2013 RO 27.03.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 021 219** (51) **B60W 20/00** (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 EE 13.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 CZ 27.06.2013 CZ 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 021 261** (51) **B65D 71/04** (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 021 314** (51) **C07C 59/68** (84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 021 344** (51) **C07D 491/04** (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 021 345** (51) **C07F 7/08** (84) SI 10.07.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
SI 10.07.2013
- (11) **2 021 380** (51) **C08F 2/26** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 LV 13.03.2013 NL 15.07.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 021 449** (51) **C11D 3/22** (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NL 15.07.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 021 545** (51) **E01B 2/00** (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 EE 20.03.2013 ES 24.06.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 021 548** (51) **E01H 5/06** (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 EE 20.03.2013 ES 24.06.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 FI 24.04.2013 FI 24.08.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 021 722** (51) **F28F 1/16** (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013 AT 27.02.2013 BE 27.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
IS 23.05.2013 LI 28.02.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 021 723** (51) **F41A 5/22** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 AT 27.02.2013 BE 27.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 PT 27.06.2013 PT 27.06.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 021 755** (51) **A61M 39/04** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 AT 27.02.2013 BE 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 021 783** (51) **G01N 23/04** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 CZ 13.03.2013 EE 01.07.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 ES 24.06.2013 CZ 20.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 20.07.2013
LV 13.03.2013 NL 15.07.2013 LT 13.03.2013 LV 20.03.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 PT 15.07.2013 PT 22.07.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 SE 13.03.2013 SK 20.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 021 792** (51) **G01N 33/68** (84) BG 27.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 13.03.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013 EE 20.03.2013 ES 24.06.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 021 798** (51) **G01N 33/50** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 EE 20.03.2013 ES 24.06.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 FI 24.04.2013 GR 21.06.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LT 20.03.2013
SI 24.04.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 021 807** (51) **G01N 35/00** (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
SI 12.06.2013 ES 04.05.2013
- (11) **2 022 137** (51) **H01Q 7/00** (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 022 142** (51) **H01R 13/52** (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 022 142** (51) **H01R 13/52** (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 022 137** (51) **H01Q 7/00** (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 022 234** (51) **H04L 29/06** (84) SI 10.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SI 10.07.2013
- (11) **2 022 293** (51) **H05B 3/10** (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 022 336** (51) **A23G 4/18** (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 022 347** (51) **A24C 5/34** (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013

LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SK 27.03.2013		SI 15.05.2013	
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013				
SK 23.01.2013					
(11) 2 024 670	(51) F16J 15/34	(11) 2 025 212	(51) H05K 5/02	(11) 2 025 513	(51) B41F 13/02
(84) AT 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
SI 05.06.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 24.04.2013	
		NL 02.01.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013		
		SK 02.01.2013			
(11) 2 024 673	(51) A61M 39/18	(11) 2 025 240	(51) A23G 9/34	(11) 2 025 555	(51) B60P 3/34
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SI 15.05.2013				HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
				LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
				NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
				PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
				RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 2 024 701	(51) F26B 3/092	(11) 2 025 246	(51) A23L 1/00	(11) 2 025 607	(51) B65D 5/42
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
				SK 02.01.2013	
(11) 2 024 768	(51) G02B 6/122	(11) 2 025 325	(51) A61K 8/41	(11) 2 025 627	(51) B65G 17/40
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) DK 30.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	
SK 02.01.2013		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SK 02.01.2013	
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013		
(11) 2 024 794	(51) G06F 3/048	(11) 2 025 363	(51) A61N 1/39	(11) 2 025 663	(51) C07C 59/135
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
SI 01.05.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SK 20.02.2013	
(11) 2 024 801	(51) G06F 3/02	(11) 2 025 372	(51) A63B 71/06	(11) 2 025 685	(51) C07K 16/28
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 19.06.2013	
GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013		
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
SK 30.01.2013					
(11) 2 024 810	(51) G06F 3/14	(11) 2 025 445	(51) B23Q 1/00	(11) 2 025 691	(51) C08F 292/00
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	BG 06.05.2013	CZ 06.02.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	NO 27.06.2013		FI 06.02.2013	GR 07.05.2013
SI 01.05.2013		RO 27.03.2013		HR 06.02.2013	IS 06.06.2013
		SI 27.03.2013		LT 06.02.2013	LV 06.02.2013
				NO 06.05.2013	PL 06.02.2013
				RO 06.02.2013	SE 06.02.2013
				SI 06.02.2013	SK 06.02.2013
(11) 2 025 049	(51) H02H 9/04	(11) 2 025 469	(51) B24B 49/12		
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013		
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	SI 01.05.2013			
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013				
NL 02.01.2013	PL 02.01.2013				
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013				
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013				
SK 02.01.2013					
(11) 2 025 209	(51) H05K 1/05	(11) 2 025 481	(51) B27D 3/02		
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013		
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013				
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013				

- (11) **2 025 739** (51) **C10M 141/10**
(84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 025 760** (51) **C12P 7/42**
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 025 818** (51) **E02D 29/14**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 025 906** (51) **F02G 5/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.08.2012
CH 31.01.2013 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LI 31.01.2013
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.01.2013 NL 02.05.2012
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SI 02.05.2012 SK 02.05.2012
- (11) **2 025 947** (51) **F04D 29/34**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 025 962** (51) **F16D 25/08**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 026 041** (51) **G01F 1/84**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 026 059** (51) **G01N 21/35**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 026 077** (51) **G01P 15/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 026 109** (51) **G02B 6/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 026 132** (51) **G03F 7/24**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 026 149** (51) **G05B 19/042**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 026 294** (51) **G07D 3/14**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 026 321** (51) **G09G 3/36**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 026 387** (51) **H01M 2/02**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 026 536** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 026 607** (51) **H04R 25/00**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 026 651** (51) **A61K 31/455**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 026 705** (51) **A61B 17/29**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 026 791** (51) **A61K 31/202**
(84) LT 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **2 026 829** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 026 845** (51) **G01N 33/94**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 026 863** (51) **A61M 16/00**
(84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 026 912** (51) **B07C 5/34**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 026 949** (51) **B29C 51/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 026 954** (51) **B30B 1/08**
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 026 980** (51) **B44C 1/17**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 027 124** (51) **C07D 487/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 027 142** (51) **G01N 33/92**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013

GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 027 466	(51) G01N 33/558	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	PT 06.06.2013	RO 06.02.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	SE 06.02.2013	SI 06.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 027 793	(51) A47B 3/08
(11) 2 027 176	(51) C08G 59/50	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LV 06.03.2013	PT 08.07.2013			NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 027 507	(51) G03B 21/10	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
		GR 13.09.2013	LT 12.06.2013		
		SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	(11) 2 027 802	(51) A47J 43/25
(11) 2 027 188	(51) C08G 77/14			(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 2 027 519	(51) G05D 7/06	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SI 24.04.2013	
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013				
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 027 538	(51) G06F 13/16		
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 2 027 828	(51) A61C 1/08
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(11) 2 027 189	(51) C08G 77/14	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
BG 06.05.2013	CZ 06.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
GR 07.05.2013	IS 06.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LT 06.02.2013	LV 06.02.2013			SK 09.01.2013	
PL 06.02.2013	PT 06.06.2013				
RO 06.02.2013	SE 06.02.2013	(11) 2 027 558	(51) G06K 9/56		
SI 06.02.2013	SK 06.02.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(11) 2 027 979	(51) B27N 3/00
		GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013
		SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
				HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 027 298	(51) C21D 9/12			LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	(11) 2 027 604	(51) H01L 31/048	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 028 018	(51) B43K 29/08
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013
RO 30.01.2013	SI 30.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
SK 30.01.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		SK 13.02.2013		SI 24.04.2013	
(11) 2 027 337	(51) D21J 7/00				
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 2 027 734	(51) H04W 72/12	(11) 2 028 126	(51) B65D 71/50
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 01.05.2013	
NL 16.01.2013	PT 16.05.2013				
RO 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 027 745	(51) H04W 72/04	(11) 2 028 161	(51) C02F 11/00
SK 16.01.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SI 19.06.2013	
(11) 2 027 339	(51) E01B 29/42	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
(84) GR 20.09.2013	(84) FI 19.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 028 163	(51) C03B 11/08
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(11) 2 027 349	(51) E04C 2/36	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	SK 23.01.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
LV 27.03.2013	RO 27.03.2013			SI 10.04.2013	
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013				
		(11) 2 027 788	(51) A43B 5/16	(11) 2 028 249	(51) C09K 11/06
(11) 2 027 384	(51) F02M 21/02	(84) BG 06.05.2013	(84) CZ 06.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 07.05.2013	HR 06.02.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013		
SI 15.05.2013		LV 06.02.2013	NL 06.02.2013		

- (11) **2 028 261** (51) **C11D 3/37** (11) **2 028 852** (51) **H04N 5/50** PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 SI 01.05.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) SI 22.05.2013
NL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 028 368** (51) **F03D 7/00** (11) **2 028 867** (51) **H04Q 3/00** (11) **2 029 308** (51) **B23K 3/06**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 028 412** (51) **G02F 1/13357** (11) **2 028 867** (51) **H04Q 3/00** (11) **2 029 311** (51) **B23K 26/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **2 028 510** (51) **G02B 6/00** (11) **2 028 867** (51) **H04Q 3/00** (11) **2 029 312** (51) **B23K 26/42**
(84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
SI 08.05.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **2 028 527** (51) **G02C 7/02** (11) **2 028 867** (51) **H04Q 3/00** (11) **2 029 346** (51) **B29C 45/72**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) PT 16.09.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **2 028 574** (51) **G05B 19/4067** (11) **2 028 867** (51) **H04Q 3/00** (11) **2 029 374** (51) **B60C 29/06**
(84) SI 03.07.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
LV 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
SK 23.01.2013 (84) RO 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 028 640** (51) **G09G 3/34** (11) **2 028 867** (51) **H04Q 3/00** (11) **2 029 401** (51) **B60R 22/46**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 028 668** (51) **H01G 9/20** (11) **2 028 867** (51) **H04Q 3/00** (11) **2 029 413** (51) **B62B 3/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 028 802** (51) **H04L 29/12** (11) **2 028 867** (51) **H04Q 3/00** (11) **2 029 440** (51) **B65C 3/06**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SK 23.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **2 028 852** (51) **H04N 5/50** (11) **2 028 867** (51) **H04Q 3/00** (11) **2 029 203** (51) **A61M 5/42** (11) **2 029 442** (51) **B41J 3/407**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) IS 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SI 22.05.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 028 867** (51) **H04Q 3/00** (11) **2 029 220** (51) **A61N 1/05** (11) **2 029 288** (51) **B65D 83/20**
(84) AT 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
SI 03.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
AT 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SI 03.04.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 028 943** (51) **A21D 2/18** (11) **2 029 028** (51) **A61B 17/00** (11) **2 029 029** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 20.03.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) ES 01.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 21.06.2013
SI 03.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 20.03.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
SI 03.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
SE 03.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 028 969** (51) **A46D 1/00** (11) **2 029 028** (51) **A61B 17/00** (11) **2 029 029** (51) **A61B 17/00**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 21.06.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 028 978** (51) **A47F 9/04** (11) **2 029 028** (51) **A61B 17/00** (11) **2 029 029** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
GR 28.05.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 21.06.2013
RO 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 029 028** (51) **A61B 17/00** (11) **2 029 028** (51) **A61B 17/00** (11) **2 029 029** (51) **A61B 17/00**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) PL 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 029 078** (51) **A61B 17/06** (11) **2 029 028** (51) **A61B 17/00** (11) **2 029 029** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) PL 29.07.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) PL 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 029 203** (51) **A61M 5/42** (11) **2 029 220** (51) **A61N 1/05** (11) **2 029 288** (51) **B65D 83/20**
(84) SI 03.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) PL 29.07.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) PL 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 029 203** (51) **A61M 5/42** (11) **2 029 220** (51) **A61N 1/05** (11) **2 029 288** (51) **B65D 83/20**
(84) SI 03.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) PL 29.07.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) PL 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 029 220** (51) **A61N 1/05** (11) **2 029 288** (51) **B65D 83/20** (11) **2 029 442** (51) **B41J 3/407**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
EE 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) IS 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013
LV 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 029 288** (51) **B65D 83/20** (11) **2 029 442** (51) **B41J 3/407**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) IS 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013

- (11) **2 029 451** (51) **B65D 51/18** LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 SK 13.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 029 452** (51) **B65D 63/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 029 503** (51) **C07B 59/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 029 560** (51) **C07D 263/22**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 029 576** (51) **C07D 401/14**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 029 614** (51) **C07F 9/6558**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 029 619** (51) **C07K 14/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 029 674** (51) **C09B 23/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 029 768** (51) **C12Q 1/56**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
- (11) **2 029 800** (51) **D01C 1/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 029 918** (51) **F16J 15/16**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 029 945** (51) **F24F 5/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 029 995** (51) **G01N 3/30**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 030 023** (51) **G01N 33/68**
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 030 038** (51) **G01S 19/50**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 030 060** (51) **G02B 17/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 030 118** (51) **G06F 13/40**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 030 121** (51) **G06F 15/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 030 180** (51) **G08B 13/196**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 030 209** (51) **H01F 27/36**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 030 319** (51) **H03G 1/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 030 415** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 030 531** (51) **A47C 23/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 030 538** (51) **A47J 31/41**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 030 544** (51) **A47L 5/28**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 030 547** (51) **A47L 5/28**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 030 565** (51) **A61B 5/0472**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013

- (11) **2 030 689** (51) **B01L 9/00** (11) **2 030 941** (51) **B67C 3/22** PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 17.06.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 07.06.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 IS 06.07.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LV 06.03.2013
LV 13.02.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 RO 06.03.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 SI 06.03.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 030 713** (51) **B23C 5/10** (11) **2 030 966** (51) **C07C 235/34** (11) **2 031 719** (51) **H02G 1/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
SI 01.05.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 NO 23.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 PT 23.05.2013
SE 02.01.2013 SK 02.01.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 030 749** (51) **B29B 17/00** (11) **2 031 733** (51) **H02K 3/24**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SK 20.03.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 030 764** (51) **B29C 70/44** (11) **2 031 825** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 14.05.2013 PL 13.02.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 SK 13.02.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 030 792** (51) **B41J 2/175** (11) **2 031 275** (51) **F16H 9/18**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 031 398** (51) **G01N 33/68** (11) **2 031 399** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 030 877** (51) **B62D 65/02** (11) **2 031 399** (51) **G01N 33/68**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
NO 10.07.2013 SI 10.04.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
GR 06.09.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 030 909** (51) **B65D 71/70** (11) **2 031 423** (51) **G01V 11/00** (11) **2 031 938** (51) **H05B 6/76**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 SI 15.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PL 13.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 RO 09.01.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 SI 09.01.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 SK 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 030 931** (51) **B65H 45/16** (11) **2 031 582** (51) **G10L 17/00** (11) **2 031 939** (51) **H05B 6/76**
(84) SE 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 AT 27.02.2013 BG 27.05.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
SI 12.06.2013 HR 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SI 12.06.2013 NL 06.03.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013

- DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 031 940**
(84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 031 986**
(84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 031 992**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 032 011**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 032 038**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 032 051**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 032 060**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A23L 1/305**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
LT 20.03.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A42B 3/12**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A47L 9/12**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **A61B 6/04**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61B 17/32**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A61B 18/18**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 032 090**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (11) **2 032 117**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 032 164**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 032 166**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 032 198**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 032 201**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 032 266**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 032 268**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 032 316**
(84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61F 2/954**
(84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) **A61K 8/41**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A61K 39/385**
(84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **C07K 16/28**
(84) GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61M 37/00**
(84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61M 11/04**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B05B 11/00**
(84) DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B25D 9/14**
(84) GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 032 341**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 032 349**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 032 353**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 032 386**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 032 398**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 032 428**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 032 444**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 032 454**
(84) BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 032 514**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 032 560**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 032 602**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
- (51) **B29C 65/00**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B29D 30/16**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B32B 3/00**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B60N 2/60**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **B60R 19/34**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **B63H 21/38**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (51) **B65B 35/52**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B65D 33/25**
(84) EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **C07C 37/84**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **C07D 405/06**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **C07K 16/44**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013

- EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 032 784**
(84) SE 26.06.2013
- (11) **2 032 786**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 032 879**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 032 934**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 033 050**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 033 060**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 033 074**
(84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 033 100**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 033 174**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **E05B 7/00**
- (51) **E05B 15/10**
- (51) **F16H 61/662**
- (51) **F41H 5/04**
- (51) **G03F 7/00**
- (51) **G05B 13/04**
- (51) **H04M 3/56**
- (51) **G06F 11/14**
- (51) **G04G 17/08**
- (11) **2 033 354**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 033 451**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 033 487**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 033 488**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 033 495**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 033 503**
(84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 033 504**
(84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 033 550**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 033 566**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 1/00**
- (51) **H04L 12/913**
- (51) **H04R 25/02**
- (51) **H04R 25/02**
- (51) **H05B 37/02**
- (51) **A01B 3/42**
- (51) **A01B 3/421**
- (51) **A47J 31/36**
- (51) **A47L 15/42**
- (11) **2 033 603**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 033 607**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 033 622**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 033 745**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 033 753**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 033 785**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 033 808**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 033 818**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 033 842**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
- (51) **A61F 2/90**
- (51) **A61F 13/15**
- (51) **A61K 8/34**
- (51) **B25J 9/04**
- (51) **B29B 9/16**
- (51) **B41F 7/26**
- (51) **B60B 15/28**
- (51) **B60G 17/015**
- (51) **B60R 5/04**
- (84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
SE 29.05.2013
- (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013

NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 034 227	(51) F16L 3/10	IS 16.05.2013	LI 28.02.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013
SK 13.03.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(11) 2 033 859	(51) B60R 5/00	(11) 2 034 249	(51) F24J 2/04	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) ES 23.09.2013	(11) 2 034 949	(51) A61K 8/35
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SI 12.06.2013		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013			SI 17.04.2013	
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 2 034 401	(51) G06F 9/38	(11) 2 034 951	(51) A61K 9/00
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	LV 23.01.2013	
SK 20.02.2013		ES 11.05.2013	FI 30.01.2013		
		GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(11) 2 035 096	(51) A63B 5/11
(11) 2 033 889	(51) B63B 17/00	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) EE 06.03.2013
(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013		
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013			(11) 2 035 105	(51) A63H 13/06
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 034 455	(51) G07D 9/00	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) GR 24.04.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
SK 23.01.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(11) 2 033 930	(51) B66B 23/22	(11) 2 034 520	(51) H01L 23/36	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013
(84) GR 11.07.2013	(84) IS 10.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SK 23.01.2013	
		SI 03.04.2013			
(11) 2 033 988	(51) C08K 3/10	(11) 2 034 776	(51) H04L 29/08	(11) 2 035 158	(51) B21B 37/28
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 26.06.2013	
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 035 205	(51) B29C 45/14
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
SK 13.03.2013		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 034 011	(51) C12N 5/0775	(11) 2 034 805	(51) H05H 1/34	(11) 2 035 238	(51) B44B 5/00
(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	NO 19.09.2013	SE 19.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SI 22.05.2013		SI 19.06.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
				LV 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 2 034 084	(51) D06F 58/20	(11) 2 034 819	(51) A01M 21/04	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	SK 09.01.2013	
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013		
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 035 307	(51) B65G 65/44
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
LV 27.02.2013	PT 27.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013
RO 27.02.2013	SK 27.02.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013
(11) 2 034 116	(51) E05F 15/10	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	SK 13.02.2013		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013				
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 034 824	(51) A01N 25/02	(11) 2 035 312	(51) B23K 9/133
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
SI 17.04.2013		SI 12.06.2013		BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
				DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 034 204	(51) F16D 13/64	(11) 2 034 930	(51) A61F 2/42	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013	LV 20.02.2013	PL 20.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SK 20.02.2013	
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013				
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013				
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013				
SK 06.03.2013					

- (11) **2 035 321** (51) **B67D 7/32** FI 02.01.2013 IS 02.05.2013
(84) AT 27.03.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 NL 02.01.2013 RO 02.01.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 035 322** (51) **B67D 7/32** (11) **2 035 694** (51) **F03D 1/06**
(84) SI 10.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
(11) **2 035 365** (51) **C07C 209/48** (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 035 371** (51) **C07D 207/06** (11) **2 035 729** (51) **F16H 61/32**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 035 466** (51) **C08F 6/00** (11) **2 035 772** (51) **G01B 17/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 035 554** (51) **C12N 9/10** (11) **2 035 836** (51) **G01N 33/80**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 035 577** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 035 910** (51) **G06F 3/033**
(84) SI 03.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
(11) **2 035 589** (51) **C22B 1/24** (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 SI 22.05.2013 SK 27.02.2013
ES 24.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 035 626** (51) **E01C 11/16** (11) **2 035 926** (51) **G06F 9/45**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 035 662** (51) **F01L 9/02** (11) **2 035 965** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 035 691** (51) **F03B 3/10** (11) **2 036 007** (51) **G06K 19/077**
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 16.01.2013 IS 16.05.2013
LV 16.01.2013 RO 16.01.2013
- (11) **2 036 037** (51) **G06T 5/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 036 113** (51) **H01J 37/34**
(84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 036 142** (51) **H01L 51/50**
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 036 148** (51) **H01M 4/54**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 036 393** (51) **H04R 1/14**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 036 424** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 036 435** (51) **A01N 25/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.08.2012
CH 31.01.2013 CY 02.05.2012
CZ 02.05.2012 DK 02.05.2012
EE 02.05.2012 ES 13.08.2012
FI 02.05.2012 GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 IS 02.09.2012
IT 02.05.2012 LI 31.01.2013
LT 02.05.2012 LV 02.05.2012
MC 31.01.2013 NL 02.05.2012
NO 02.08.2012 PL 02.05.2012
PT 03.09.2012 RO 02.05.2012
SE 02.05.2012 SI 02.05.2012
SK 02.05.2012
- (11) **2 036 449** (51) **A43B 3/30**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 036 518** (51) **A61F 2/70**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013

- ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 036 522**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 036 526**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 036 630**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 036 668**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 036 741**
(84) FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 036 792**
(84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 036 796**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 036 814**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 036 815**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A61G 13/06**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **B21D 28/16**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B24B 7/18**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B44C 5/04**
(84) LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **B60T 13/68**
(84) ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **B60W 30/14**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B63B 21/26**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B63B 21/50**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 036 845**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SE 29.05.2013
- (11) **2 036 895**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 036 901**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 036 922**
(84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 036 942**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 037 045**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 037 052**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 037 062**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 037 063**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 037 079**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 037 086**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 037 139**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
- (51) **B65H 16/04**
(84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (51) **C07D 239/47**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C07H 7/04**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **C07K 14/47**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **C08J 5/18**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **E01F 15/08**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **E03F 5/04**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **E05B 63/06**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **E05B 63/20**
(84) GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **E21B 21/06**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **F01K 13/02**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **F01D 3/02**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
- ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 037 150**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 037 164**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 037 253**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 037 256**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 037 341**
(84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 037 372**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 037 428**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 037 470**
(84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013
- FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **F16F 9/53**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **F16L 3/10**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G01N 15/02**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **G01N 21/88**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G05B 19/4068**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **G06F 13/40**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G08C 17/02**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01H 3/42**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013

EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LV 13.02.2013	PT 13.06.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SK 13.03.2013		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 037 879	(51) A61K 9/00	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	(11) 2 038 276	(51) C07D 405/06
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	LT 15.05.2013	SE 15.05.2013	(84) CY 12.09.2012	(84) FI 17.04.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 15.05.2013		GR 13.12.2012	LT 17.04.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013			LV 12.09.2012	PT 17.04.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013			SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
(11) 2 037 476	(51) H01H 51/22	(11) 2 037 902	(51) A61K 31/05	(11) 2 038 333	(51) C08J 5/18
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013			CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(11) 2 037 905	(51) A61K 31/136	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013				
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 037 940	(51) C12N 15/11	(11) 2 038 334	(51) C08J 9/06
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
		BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
(11) 2 037 483	(51) H01J 5/56	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(84) SI 03.07.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
		GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
(11) 2 037 619	(51) H04J 3/06	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 038 373	(51) C09K 11/85
BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	SK 13.02.2013		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013			LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		(11) 2 038 097	(51) B27F 7/15	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(11) 2 037 655	(51) H04L 29/06	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	SI 10.04.2013	
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013		
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013		
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013			(11) 2 038 395	(51) C11D 3/39
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 038 213	(51) C01B 11/02	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SI 17.04.2013		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 037 657	(51) H04L 29/06	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013			SK 02.01.2013	
SI 24.04.2013		(11) 2 038 225	(51) C02F 1/469		
		(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(11) 2 038 523	(51) F01N 3/021
		FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(11) 2 037 730	(51) A01J 5/08	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	SI 15.05.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013			GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 038 233	(51) E06B 3/67	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	SK 09.01.2013	
		GR 28.06.2013	IS 27.07.2013		
(11) 2 037 731	(51) A01K 1/12	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 038 614	(51) G01C 23/00
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	LT 12.06.2013	SE 12.06.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SI 12.06.2013	
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013				
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 038 239	(51) C04B 35/66	(11) 2 038 658	(51) G01N 33/558
		(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 2 037 757	(51) A23K 1/16	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 037 768	(51) A44B 18/00	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	SE 23.01.2013	SK 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013			SK 20.03.2013	
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 038 244	(51) C07C 37/14	(11) 2 038 682	(51) G01V 3/12
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		

RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 040 935	(51) B42D 15/10	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(11) 2 040 513	(51) H05B 6/66	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	SI 15.05.2013		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013				
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013				
(11) 2 040 565	(51) A23K 1/175	(11) 2 040 974	(51) B63B 17/02	(11) 2 041 383	(51) E04H 12/22
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013			SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013			SK 20.03.2013	
(11) 2 040 579	(51) A47B 88/00	(11) 2 041 061	(51) C07C 45/85	(11) 2 041 407	(51) F01N 13/18
(84) BE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SI 08.05.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013			PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013			SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			SK 06.03.2013	
SK 16.01.2013					
(11) 2 040 650	(51) A61F 2/76	(11) 2 041 124	(51) C07D 409/12	(11) 2 041 431	(51) F03H 1/00
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 26.06.2013		LT 19.06.2013	SI 19.06.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013				
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013				
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013				
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
SK 09.01.2013					
(11) 2 040 684	(51) A61K 9/20	(11) 2 041 170	(51) C07K 14/62	(11) 2 041 466	(51) F16L 11/115
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SI 01.05.2013		GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013			LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013			SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013				
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013				
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013				
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013				
SE 23.01.2013	SK 23.01.2013				
(11) 2 040 721	(51) A61K 35/64	(11) 2 041 216	(51) C08K 5/07	(11) 2 041 488	(51) F41H 13/00
(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
ES 19.08.2013	GR 09.08.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SI 26.06.2013	
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013		
SI 08.05.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
		SI 03.04.2013			
(11) 2 040 775	(51) A61M 1/16	(11) 2 041 235	(51) C09K 8/03	(11) 2 041 602	(51) G08G 1/052
(84) SI 03.07.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 06.05.2013	(84) CZ 06.02.2013
	CZ 23.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013
	EE 23.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013
	FI 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 07.05.2013	IS 06.06.2013
	IS 23.05.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013
	LV 23.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NL 06.02.2013	PL 06.02.2013
	PL 23.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 06.06.2013	RO 06.02.2013
	RO 23.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SE 06.02.2013	SI 06.02.2013
	SK 23.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SK 06.02.2013	
		SK 13.02.2013			
(11) 2 040 721	(51) A61K 35/64	(11) 2 041 272	(51) C12N 5/071	(11) 2 041 637	(51) G06F 17/50
(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 19.08.2013	GR 09.08.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 08.05.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
				LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
				PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
				SK 27.03.2013	
(11) 2 040 775	(51) A61M 1/16	(11) 2 041 283	(51) C07K 14/705	(11) 2 041 727	(51) G07B 15/00
(84) SI 03.07.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013
	BG 20.05.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
	DK 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
	FI 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013
	IS 20.06.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
	LV 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SK 16.01.2013	
	PL 20.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013		
	RO 20.02.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013		
	SI 20.02.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
(11) 2 040 915	(51) B32B 7/06	(11) 2 041 373	(51) E02F 3/40	(11) 2 041 742	(51) G10L 19/00
(84) BG 20.05.2013	(84) EE 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013			FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
NL 20.02.2013	PT 20.06.2013				LT 20.03.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013				NL 20.03.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013				RO 20.03.2013
					SK 20.03.2013

- IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 041 922** (51) **H04W 40/24**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 041 927** (51) **H04L 12/70**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 041 928** (51) **H04L 12/875**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 042 004** (51) **H05B 37/02**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 042 035** (51) **A01K 5/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **2 042 064** (51) **A47J 41/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 042 078** (51) **A61B 3/11**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **2 042 189** (51) **A61K 38/28**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 042 191** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 042 199** (51) **D01F 1/10**
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 042 304** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 042 339** (51) **B41N 3/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 042 442** (51) **B65D 47/18**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 042 474** (51) **A61K 8/25**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 042 503** (51) **C07D 471/10**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 042 551** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 042 624** (51) **D01H 15/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 042 632** (51) **D04B 35/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 042 651** (51) **D21F 1/00**
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013
- (11) **2 042 659** (51) **E02D 5/28**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 042 746** (51) **F15B 11/00**
(84) SE 19.06.2013
- (11) **2 042 750** (51) **F16B 19/08**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **2 042 751** (51) **F16B 19/08**
(84) GR 06.09.2013 (84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 042 765** (51) **F16D 13/75**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 042 871** (51) **G01N 33/543**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 043 091** (51) **G11B 7/005**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 043 119** (51) **H01H 13/06**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 043 193** (51) **H01P 5/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013

- LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 (11) **2 043 797** (51) **B21D 47/01** RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 043 194** (51) **H01Q 1/24** (11) **2 044 184** (51) **C11C 3/04**
(84) SI 03.07.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 043 278** (51) **H04B 3/46** (11) **2 044 186** (51) **C10L 10/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) GR 30.08.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) LT 29.05.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 043 493** (51) **A47L 5/24** (11) **2 044 219** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) ES 02.09.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) GR 23.08.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) LT 22.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) SE 22.05.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 043 503** (51) **A61B 5/00** (11) **2 044 244** (51) **C30B 25/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) GR 09.08.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) LT 08.05.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) IS 08.09.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) PT 09.09.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 043 531** (51) **A61B 17/12** (11) **2 044 269** (51) **E04B 2/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) GR 20.06.2013 (84) IS 20.07.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) SK 20.03.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 043 533** (51) **A61B 17/17** (11) **2 044 365** (51) **F22B 1/18**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) GR 16.08.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 15.05.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 043 659** (51) **A61K 31/675** (11) **2 044 383** (51) **F41H 7/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) EE 02.01.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) LV 02.01.2013
SI 03.04.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) PL 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 043 729** (51) **A61N 1/08** (11) **2 044 402** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) SI 24.04.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 043 797** (51) **B21D 47/01** (11) **2 044 424** (51) **G01N 27/12**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) IS 27.06.2013
LV 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) IS 27.06.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
RO 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 043 828** (51) **B26B 19/28** (11) **2 044 123** (51) **C07K 16/30**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) GR 14.06.2013
LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) LT 13.03.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 15.07.2013
- (11) **2 043 831** (51) **B29B 9/12** (11) **2 044 075** (51) **C07D 491/02**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 02.01.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) CZ 02.01.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) EE 02.01.2013
LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) FI 02.01.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) IS 02.05.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) LV 02.01.2013
SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) LT 02.01.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) PL 02.01.2013
RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 05.06.2013
- (11) **2 043 859** (51) **B32B 27/30** (11) **2 044 013** (51) **C07C 323/22**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) FI 29.05.2013
BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 29.05.2013
DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 13.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) LT 29.05.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LT 29.05.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) PT 30.09.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) SI 29.05.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SI 29.05.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 29.05.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 043 868** (51) **B41J 2/175** (11) **2 044 052** (51) **C07D 401/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 05.06.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) FI 05.06.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) LT 05.06.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) SE 05.06.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) SI 05.06.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SI 05.06.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 05.06.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 043 995** (51) **C07C 205/09** (11) **2 044 075** (51) **C07D 491/02**
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) BG 02.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) EE 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
DK 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) LV 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) PL 02.01.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 044 013** (51) **C07C 323/22** (11) **2 044 123** (51) **C07K 16/30**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) GR 14.06.2013
LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 13.03.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) PT 15.07.2013
- (11) **2 044 013** (51) **C07C 323/22** (11) **2 044 441** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) BG 16.04.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) DK 16.01.2013
LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) FI 16.01.2013
SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) IS 16.05.2013
SI 29.05.2013 (84) SK 29.05.2013 (84) LT 16.01.2013

LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 044 818	(51) H05K 1/14	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 2 044 444	(51) G01N 33/72	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	SK 02.01.2013	
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 045 225	(51) C04B 35/83
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 2 044 976	(51) A61Q 1/06	(84) BE 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013
SK 20.03.2013		CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 044 480	(51) H04N 13/04	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SI 24.04.2013	
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 045 244	(51) C07D 231/56
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	LT 03.04.2013	SI 03.04.2013
SI 22.05.2013		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(11) 2 045 252	(51) C07D 471/04
(11) 2 044 483	(51) G02F 1/13363	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	SK 27.02.2013		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	(11) 2 045 006	(51) B01J 19/24	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	(11) 2 045 262	(51) C07K 14/325
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
LV 30.01.2013	PL 30.01.2013	SI 01.05.2013		PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	(11) 2 045 055	(51) B27B 9/02	(11) 2 045 286	(51) C08K 5/12
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(84) SE 10.04.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
SK 30.01.2013		(11) 2 045 121	(51) B60N 2/42	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 044 484	(51) G03B 17/17	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(11) 2 045 311	(51) C10J 3/32
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SI 15.05.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 044 485	(51) G03F 7/00	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	SK 06.03.2013		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 045 125	(51) B60P 7/08	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SI 05.06.2013		(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	SK 20.03.2013	
(11) 2 044 507	(51) H04M 1/02	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 045 348	(51) C22C 38/00
(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
LT 05.06.2013	SE 05.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
SI 05.06.2013		LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 044 598	(51) H01B 9/00	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SK 27.02.2013		SE 13.03.2013	SI 20.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 045 158	(51) B60T 17/02	SK 13.03.2013	
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(11) 2 045 393	(51) D21H 19/80
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SK 20.03.2013		PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(11) 2 044 656	(51) H01R 13/422	(11) 2 045 195	(51) B65D 77/20	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NL 09.01.2013	PT 09.05.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
SI 08.05.2013		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 045 408	(51) E04B 1/74
(11) 2 044 693	(51) H04B 1/034	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	SK 02.01.2013		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(11) 2 044 797	(51) H04W 4/00	(11) 2 045 198	(51) B65G 23/44	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	RO 23.01.2013

SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 046 249	(51) A61F 9/007
SK 23.01.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
(11) 2 045 425	(51) E05D 15/38	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 046 006	(51) H04M 3/42	(11) 2 046 268	(51) A61Q 11/00
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 24.04.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
SK 02.01.2013				NL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 2 045 464	(51) F03D 11/00	(11) 2 046 054	(51) H04N 7/26	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 03.07.2013		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 045 511	(51) F21S 8/00	(11) 2 046 056	(51) H04N 7/26	(11) 2 046 288	(51) A61K 9/06
(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) SI 03.07.2013	
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 046 057	(51) H04N 7/26	(11) 2 046 315	(51) A61K 31/135
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 046 058	(51) H04N 7/26	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) SI 03.07.2013		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 046 059	(51) H04N 7/26	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) SI 03.07.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 046 060	(51) H04N 7/26	(11) 2 046 319	(51) A61P 1/04
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013			IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(11) 2 045 528	(51) F24B 7/00	(11) 2 046 066	(51) H04N 7/26	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) SI 03.07.2013		(11) 2 046 323	(51) A61K 31/337
(11) 2 045 563	(51) F41A 19/18	(11) 2 046 091	(51) H04W 48/16	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	CZ 13.02.2013	EE 13.02.2013
ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 046 362	(51) A61K 38/01
SI 27.02.2013		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(11) 2 045 570	(51) F42B 33/06	(11) 2 046 147	(51) A23L 1/226	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) PT 09.09.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SE 08.05.2013		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 045 626	(51) G01T 1/164	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(11) 2 045 635	(51) G02B 6/12	SI 01.05.2013		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(11) 2 046 159	(51) A45D 20/12	(11) 2 046 373	(51) A61K 38/51
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PL 20.02.2013	RO 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	RO 20.03.2013	SI 20.03.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 2 046 166	(51) A47C 23/00	(11) 2 046 390	(51) A61K 47/32
(11) 2 045 917	(51) H03G 11/04	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
GR 18.07.2013	PT 19.08.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
SE 17.04.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SI 10.04.2013	
(11) 2 045 965	(51) H04L 12/24	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 046 418	(51) A61M 5/00
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SK 13.03.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 046 172	(51) A47J 31/40	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) IS 22.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 22.05.2013	SI 22.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(11) 2 046 237	(51) A61C 8/00	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 045 974	(51) H04L 12/70	(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SI 22.05.2013		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013			SI 16.01.2013	SK 16.01.2013

- (11) **2 046 432** (51) **A61M 25/01** GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 SI 24.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 046 458** (51) **A62B 7/00** (11) **2 046 785** (51) **C07D 409/10** (11) **2 047 173** (51) **G09F 19/12**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
GR 28.05.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 046 472** (51) **B01D 29/21** (11) **2 047 242** (51) **G01N 29/24**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SI 03.07.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
NL 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 046 473** (51) **B01D 29/90** (11) **2 046 862** (51) **C08G 65/40** (11) **2 047 252** (51) **G01N 33/483**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 04.05.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 24.04.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SK 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **2 046 479** (51) **B01D 46/24** (11) **2 046 943** (51) **C12N 1/20** (11) **2 047 278** (51) **G01N 33/68**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) IS 13.02.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 046 506** (51) **B05D 7/22** (11) **2 046 989** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 047 288** (51) **G01N 33/68**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 02.04.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) ES 13.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 046 525** (51) **B23K 26/12** (11) **2 047 067** (51) **F01D 1/30** (11) **2 047 342** (51) **G05B 19/19**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
SI 17.04.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 046 576** (51) **B32B 27/28** (11) **2 047 098** (51) **F03D 7/02** (11) **2 047 370** (51) **G06F 13/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 10.04.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013
SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
- (11) **2 046 620** (51) **B61D 43/00** (11) **2 047 138** (51) **F16F 13/08** (11) **2 047 465** (51) **G10L 19/24**
(84) SI 03.07.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) IS 10.08.2013
SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) PT 12.08.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **2 046 666** (51) **B65D 85/808** (11) **2 047 159** (51) **F16K 51/00** (11) **2 047 465** (51) **G10L 19/24**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
SE 17.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013

- FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (11) **2 048 004** (51) **B60B 21/06** PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 SI 22.05.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 (11) **2 048 538** (51) **G02F 1/1335**
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
SK 06.03.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
(11) **2 047 634** (51) **H04L 12/24** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 GR 28.05.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 LT 27.02.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 NO 27.05.2013 NO 27.05.2013 NL 27.02.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 RO 27.02.2013 RO 27.02.2013 NL 27.02.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 SI 27.02.2013 SI 27.02.2013 PL 27.02.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 27.02.2013 SE 27.02.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 SK 27.02.2013 SK 27.02.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 047 637** (51) **H04L 12/28** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 047 691** (51) **A61M 29/00** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 IS 03.08.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 NO 03.07.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 SI 03.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 047 793** (51) **A61B 5/0225** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 RO 27.02.2013 SK 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 047 854** (51) **A61K 33/26** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 NL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.02.2013 SK 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 047 867** (51) **A61K 48/00** (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
GR 23.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 047 879** (51) **A61M 5/32** (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
LT 13.02.2013 IS 13.06.2013 NO 13.05.2013 NO 13.05.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
PL 13.02.2013 NO 13.05.2013 SE 13.02.2013 SE 13.02.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013 SI 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 048 004** (51) **B60B 21/06** PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 048 092** (51) **A61F 13/14** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 048 093** (51) **B65G 17/08** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 048 236** (51) **C12N 15/80** (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 LT 20.03.2013
IS 20.07.2013 RO 20.03.2013
PT 22.07.2013 SK 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 048 255** (51) **C22C 38/00** (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 GR 06.09.2013
FI 05.06.2013 SI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 048 268** (51) **D01F 6/80** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 048 392** (51) **F16C 33/20** (84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
(84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
FI 10.04.2013 LT 10.04.2013
IS 10.08.2013 NO 10.07.2013
NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 048 396** (51) **F16D 13/58** (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
GR 07.06.2013 LT 06.03.2013
IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 048 418** (51) **F16K 31/06** (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
FI 22.05.2013 LT 22.05.2013
IS 22.09.2013
- (11) **2 048 557** (51) **G05B 19/4061** (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013
FI 27.03.2013 LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 RO 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 048 565** (51) **G05D 23/19** (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 048 578** (51) **G06F 9/50** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
NO 10.07.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 048 672** (51) **H01B 5/14** (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
IS 15.09.2013 SE 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 048 985** (51) **A45D 1/06** (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 049 036** (51) **A61B 19/00** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 049 055** (51) **A61F 13/02** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
LT 24.04.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 049 062** (51) **A61J 1/20** (84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
GR 27.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 049 129** (51) **A61K 31/00** (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 SE 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013

(11) 2 049 184	(51) A61M 25/09	(11) 2 049 428	(51) B66B 23/02	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	SI 17.04.2013	
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	EE 09.01.2013	GR 10.04.2013		
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 050 001	(51) G06F 17/30
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
LV 13.02.2013	PL 13.02.2013			EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 049 429	(51) B66C 1/62	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) LT 19.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SK 13.02.2013		SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
				SK 20.03.2013	
(11) 2 049 191	(51) A61M 39/10	(11) 2 049 556	(51) C07H 17/08		
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SI 03.07.2013			
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013			(11) 2 050 036	(51) C12Q 1/00
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 049 560	(51) C07K 1/02	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
		LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		SI 15.05.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(11) 2 049 203	(51) A62B 7/00	(11) 2 049 587	(51) C08K 7/16	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 050 104	(51) B63G 9/06
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
SK 13.03.2013		SK 06.03.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
				LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
				PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
				RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
(11) 2 049 258	(51) B01J 31/04	(11) 2 049 600	(51) C09B 62/44		
(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013		
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013		
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013				
(11) 2 049 306	(51) B24D 3/06	(11) 2 049 702	(51) C23C 14/56		
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 03.07.2013			
(11) 2 049 315	(51) B29C 33/38	(11) 2 049 768	(51) E21B 44/00		
(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(11) 2 050 121	(51) H01J 37/34
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013			GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013			LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013			NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
				RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 2 049 324	(51) B29D 30/16	(11) 2 049 777	(51) F01N 1/08		
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(11) 2 050 144	(51) H01L 31/18
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SI 01.05.2013				PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
				SI 29.05.2013	
(11) 2 049 341	(51) G06F 19/00	(11) 2 049 809	(51) F16C 3/06		
(84) SI 03.07.2013		(84) BG 09.04.2013	(84) EE 09.01.2013		
		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013		
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
(11) 2 049 345	(51) B42D 15/00	(11) 2 049 833	(51) F21V 19/00		
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(11) 2 050 150	(51) H01L 51/00
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) GR 25.07.2013
		DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
		GR 01.05.2013	IS 30.05.2013		
		LT 30.01.2013	LV 30.01.2013		
		NL 30.01.2013	PL 30.01.2013		
		PT 30.05.2013	RO 30.01.2013		
		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013		
		SK 30.01.2013			
(11) 2 049 390	(51) B63C 11/22	(11) 2 049 931	(51) G02B 6/44		
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(11) 2 050 459	(51) A61K 31/075
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013			GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013			NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013			RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013			SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
(11) 2 049 407	(51) B65D 5/48	(11) 2 049 938	(51) G02C 7/10		
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 2 050 531	(51) B23K 9/29
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	GR 18.07.2013	GR 18.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013			LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
				PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
				SI 10.04.2013	

- (11) **2 050 546** (51) **B23D 25/12** SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 SK 23.01.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **2 051 147** (51) **G03G 15/16**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 051 412** (51) **H04B 10/25**
(84) GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 051 432** (51) **H04L 9/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 051 443** (51) **H04L 12/24**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 051 450** (51) **H04L 12/70**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 051 576** (51) **A01B 49/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 051 589** (51) **A23B 7/148**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 051 592** (51) **A23K 1/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 051 602** (51) **A45C 7/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 051 680** (51) **A61G 3/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 051 743** (51) **A61L 2/20**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 051 765** (51) **A61M 25/00**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 051 770** (51) **A61M 39/10**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 051 877** (51) **B60N 3/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 051 887** (51) **B60T 8/175**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 051 904** (51) **B64C 1/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 051 973** (51) **C07D 309/04**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 052 006** (51) **C08G 61/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 052 037** (51) **C09C 1/40**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 052 046** (51) **C09J 153/02**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 052 056** (51) **C10C 3/00**
(84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 052 078** (51) **C11D 3/386**
(84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 050 582** (51) **B44C 5/04**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 050 602** (51) **B60H 3/00**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 050 697** (51) **B65G 35/00**
(84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 050 738** (51) **C07D 233/32**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 050 795** (51) **C09D 5/02**
(84) SE 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 050 945** (51) **F02D 41/22**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 050 954** (51) **F01D 5/14**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 050 961** (51) **F04B 49/00**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 051 000** (51) **F17C 13/02**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 051 030** (51) **F25B 45/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013

(11) 2 052 086	(51) C12Q 1/68	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	SK 09.01.2013	
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SI 13.02.2013			
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013				
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 052 659	(51) A47L 9/16	(11) 2 053 105	(51) C09D 13/00
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SI 03.07.2013	
SK 13.03.2013		ES 30.09.2013	FI 19.06.2013		
		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 053 106	(51) C09D 13/00
		SI 19.06.2013		(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
(11) 2 052 099	(51) C23C 16/40			CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 2 052 719	(51) A61K 31/085	ES 08.07.2013	GR 28.06.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
(11) 2 052 106	(51) D06F 58/28	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 053 185	(51) E05B 47/06
(84) SI 03.07.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 052 166	(51) F16F 7/06	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013			IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 052 769	(51) B01D 53/04	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 10.04.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
(11) 2 052 169	(51) F16J 15/06	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 053 259	(51) F16D 23/12
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013			BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 052 777	(51) B29C 51/30	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.07.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(11) 2 052 325	(51) G06F 13/36			PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(11) 2 052 780	(51) B03B 9/04	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) FI 05.06.2013		
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 053 266	(51) F16D 65/12
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	NO 05.09.2013	SE 05.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 16.08.2012
SI 22.05.2013		SI 05.06.2013		CH 31.01.2013	CY 16.05.2012
				CZ 16.05.2012	DK 16.05.2012
(11) 2 052 329	(51) H04L 12/701	(11) 2 052 809	(51) B23Q 5/32	EE 16.05.2012	ES 27.08.2012
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	FI 16.05.2012	GR 17.08.2012
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	IS 16.09.2012	IT 16.05.2012
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LI 31.01.2013	LT 16.05.2012
		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	MC 31.01.2013	NL 16.05.2012
(11) 2 052 350	(51) G06T 5/00	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013			SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 2 052 851	(51) B32B 15/01		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(11) 2 053 338	(51) F41A 21/44
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013			EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 052 869	(51) B41J 3/54	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
SK 20.02.2013		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	RO 06.03.2013	SI 06.03.2013
		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SK 06.03.2013	
(11) 2 052 432	(51) H01M 2/38	(11) 2 052 965	(51) B64C 11/42	(11) 2 053 339	(51) F41H 5/04
(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 2 052 478	(51) H04B 10/29	(11) 2 053 079	(51) C08J 7/04	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	SK 13.03.2013	
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 053 340	(51) F41H 5/04
SI 10.04.2013		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 052 569	(51) H04W 8/06	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013			NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013				
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013				

LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SI 01.05.2013		SI 22.05.2013	
SI 10.04.2013					
(11) 2 055 965	(51) F04B 49/00	(11) 2 056 468	(51) H04L 5/00	(11) 2 056 813	(51) A61K 31/185
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) SI 10.07.2013	
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013				
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 056 504	(51) H04J 13/00	(11) 2 056 815	(51) A61K 31/192
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 20.03.2013	RO 20.03.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	SK 20.03.2013	
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013		
		SK 20.02.2013			
(11) 2 055 966	(51) F16B 5/00	(11) 2 056 550	(51) H04L 27/00	(11) 2 056 840	(51) C12N 15/11
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 25.07.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	SI 24.04.2013		LT 19.06.2013	SI 19.06.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013				
SI 10.04.2013					
(11) 2 056 195	(51) H04L 12/24	(11) 2 056 552	(51) H04L 27/26	(11) 2 056 846	(51) A61K 35/54
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SI 03.07.2013	
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013		
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 056 851	(51) A61K 38/00
PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	SE 24.04.2013		(84) SI 10.07.2013	
SI 29.05.2013					
(11) 2 056 211	(51) G06F 15/78	(11) 2 056 591	(51) H04N 5/235	(11) 2 056 867	(51) A61K 38/57
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013			IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
				LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
				PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
				SK 27.03.2013	
(11) 2 056 342	(51) H01L 23/498	(11) 2 056 649	(51) H05B 3/74	(11) 2 056 868	(51) A61K 38/57
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) ES 16.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 05.09.2013	SE 05.06.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 05.06.2013		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013				
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013				
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013				
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013				
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013				
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
SK 09.01.2013					
(11) 2 056 450	(51) H03F 3/72	(11) 2 056 715	(51) A61M 25/06	(11) 2 056 965	(51) B01L 3/00
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
MC 31.03.2013	PL 23.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SK 20.03.2013	
SK 23.01.2013		SK 13.02.2013			
(11) 2 056 456	(51) H03H 3/08	(11) 2 056 802	(51) A61K 31/05	(11) 2 057 018	(51) B41F 27/12
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013		
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 057 023	(51) B60G 7/02
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
SK 13.03.2013				SI 05.06.2013	
(11) 2 056 457	(51) H03H 9/25	(11) 2 056 804	(51) A61K 31/10	(11) 2 057 062	(51) B62D 55/04
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 12.06.2013	SI 12.06.2013

- (11) **2 057 081** (51) **B32B 7/06** (11) **2 057 213** (51) **H01L 51/52** SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 SK 20.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SK 27.03.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 057 091** (51) **B66B 11/04** (11) **2 057 243** (51) **C09K 3/10** (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) GR 24.04.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 057 116** (51) **C07C 311/21** (11) **2 057 266** (51) **C12N 15/74** (84) SE 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 057 189** (51) **C07K 14/575** (11) **2 057 296** (51) **C22C 9/02** (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
FI 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
PT 08.07.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **2 057 192** (51) **C07K 16/28** (11) **2 057 314** (51) **D06F 58/10** (84) SE 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **2 057 194** (51) **C07K 16/28** (11) **2 057 365** (51) **F02D 41/00** (84) SE 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SK 08.05.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) SK 08.05.2013 (84) SK 08.05.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SK 08.05.2013 (84) SK 08.05.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SK 08.05.2013 (84) SK 08.05.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SK 08.05.2013 (84) SK 08.05.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 057 211** (51) **C09J 11/04** (11) **2 057 440** (51) **F16M 11/14** (84) SE 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) RO 14.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SK 02.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **2 057 459** (51) **G01N 21/64** (84) SE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
(84) BG 13.06.2013 (84) IS 13.07.2013
FI 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) SK 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 057 477** (51) **G01S 19/21** (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
ES 23.09.2013 (84) SI 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 057 488** (51) **G02B 5/30** (84) SE 12.08.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 057 514** (51) **G05B 23/02** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 057 520** (51) **G05D 23/13** (84) BE 27.05.2013
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 057 527** (51) **G06F 3/048** (84) SE 02.09.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 057 551** (51) **G06F 15/16** (84) BE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 057 594** (51) **G06Q 30/00** (84) BE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 057 612** (51) **G08C 17/00** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 057 633** (51) **G11C 11/56** (84) BE 06.03.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **2 057 640** (51) **H01B 13/016** (84) BE 13.02.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013

NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 057 911	(51) A43B 5/04	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SI 08.05.2013	
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 2 058 289	(51) C04B 35/587
SK 13.02.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
(11) 2 057 677	(51) H01L 23/31	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SI 10.04.2013	
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 2 058 294	(51) C07C 69/76
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013			BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 057 991	(51) A61K 35/74	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
SK 23.01.2013		(84) SI 10.07.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
				IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 2 057 708	(51) H01M 8/24	(11) 2 057 992	(51) A61K 35/74	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 058 300	(51) C07C 271/22
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(11) 2 057 731	(51) H02K 9/16	SK 27.02.2013		GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
(84) SI 03.07.2013				LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		(11) 2 058 064	(51) B22D 11/14	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013
(11) 2 057 781	(51) H04L 12/24	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	SI 26.06.2013		SK 09.01.2013	
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013				
LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 058 167	(51) B60N 2/42	(11) 2 058 302	(51) C07D 213/73
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
		ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
(11) 2 057 789	(51) H04W 28/10	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	SI 12.06.2013		LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013			SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 058 184	(51) B60T 7/10		
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(11) 2 058 390	(51) C12N 9/04
		LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
				BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(11) 2 057 831	(51) H04M 3/51	(11) 2 058 207	(51) B61F 5/12	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	GR 24.04.2013	PL 23.01.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 14.06.2013	NL 13.03.2013		
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 058 425	(51) D04H 3/04
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SK 13.03.2013		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 058 217	(51) B62K 21/02	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SK 27.02.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
		FI 29.05.2013	GR 30.08.2013		
(11) 2 057 833	(51) H04M 3/523	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 058 435	(51) E01B 29/24
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013			GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 058 265	(51) B66C 23/34	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013		
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 058 450	(51) E04B 9/30
SK 20.02.2013		IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
		LT 02.01.2013	MC 31.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(11) 2 057 903	(51) A23D 9/00	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(84) AT 06.02.2013	(84) BE 06.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
BG 06.05.2013	DK 06.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
EE 06.02.2013	ES 17.05.2013	SK 02.01.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
FI 06.02.2013	GR 07.05.2013			NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
HR 06.02.2013	IS 06.06.2013	(11) 2 058 268	(51) B66D 5/14	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LT 06.02.2013	LV 06.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
NL 06.02.2013	NO 06.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
PT 06.06.2013	RO 06.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013		
SE 06.02.2013	SI 06.02.2013				

(11) 2 058 452	(51) E04C 5/16	(11) 2 059 142	(51) A43B 7/08	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013		
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 059 381	(51) B65C 7/00
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SK 16.01.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
				SK 20.03.2013	
(11) 2 058 495	(51) F02D 41/12	(11) 2 059 143	(51) A46B 9/04	(11) 2 059 384	(51) B29D 11/00
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SI 03.07.2013	
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	SI 03.04.2013			
(11) 2 058 528	(51) F15B 15/16	(11) 2 059 233	(51) A61K 31/00	(11) 2 059 507	(51) C07D 213/42
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013			IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SI 24.04.2013				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
				SK 20.03.2013	
(11) 2 058 574	(51) F16L 27/108	(11) 2 059 270	(51) A61L 27/30	(11) 2 059 513	(51) C07D 271/06
(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) EE 23.01.2013	(84) LT 23.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	LV 23.01.2013	SI 23.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	SI 12.06.2013		SK 23.01.2013	
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013				
(11) 2 058 592	(51) F23K 5/08	(11) 2 059 295	(51) A61N 1/05	(11) 2 059 545	(51) C08F 292/00
(84) BG 23.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) SI 10.07.2013	
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013		
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 01.05.2013			
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013				
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013				
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013				
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013				
SK 23.01.2013					
(11) 2 058 599	(51) F24F 13/22	(11) 2 059 325	(51) B01D 53/04	(11) 2 059 582	(51) C11D 3/386
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
SI 01.05.2013		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	
		SI 08.05.2013			
(11) 2 058 622	(51) F41A 21/44	(11) 2 059 332	(51) B01D 61/16	(11) 2 059 604	(51) C12P 7/06
(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SI 15.05.2013		RO 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 01.05.2013	
		SK 06.03.2013			
(11) 2 058 754	(51) G06M 1/02	(11) 2 059 363	(51) B23C 5/24	(11) 2 059 620	(51) C22C 19/05
(84) SI 01.05.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	RO 16.01.2013	SI 16.01.2013
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SK 16.01.2013	
		SK 27.02.2013			
(11) 2 058 961	(51) H04B 10/272	(11) 2 059 368	(51) B24D 3/34	(11) 2 059 649	(51) E06B 5/16
(84) SI 03.07.2013		(84) GR 27.09.2013	(84) LT 26.06.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
		SI 26.06.2013		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
				IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
				PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
				SI 08.05.2013	
(11) 2 059 054	(51) H04N 7/26	(11) 2 059 372	(51) B26B 19/38	(11) 2 059 704	(51) F16L 15/04
(84) SI 03.07.2013		(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SI 10.07.2013	
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
		GR 28.05.2013	IS 27.06.2013		
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013		
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
		SK 27.02.2013			
(11) 2 059 118	(51) A01G 31/00	(11) 2 059 372	(51) B26B 19/38	(11) 2 059 790	(51) G01N 21/35
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
NL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013				
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013				

- PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 059 807** (51) **C07K 14/315**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 059 834** (51) **G01S 17/42**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 059 839** (51) **G02B 6/42**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 059 845** (51) **G09G 3/34**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 059 887** (51) **G06F 21/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 059 900** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 060 017** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 060 159** (51) **H05H 1/54**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 060 176** (51) **A01K 97/12**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 060 201** (51) **A46B 9/06**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 060 213** (51) **A47J 37/04**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 060 236** (51) **A61B 17/42**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 060 335** (51) **B21B 37/30**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 060 373** (51) **B27G 17/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 060 380** (51) **B29C 45/00**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 060 412** (51) **B60C 9/26**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 060 431** (51) **B62K 11/14**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 060 459** (51) **B60T 13/66**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 060 509** (51) **B65D 85/18**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 060 620** (51) **C10M 169/04**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 060 690** (51) **E04B 1/76**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 060 747** (51) **F01D 21/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 060 960** (51) **B60N 2/44**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 060 993** (51) **G08B 21/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 061 050** (51) **H01H 1/22**
(84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 061 054** (51) **H01H 23/02**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013

- IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 062 280**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 062 447**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 062 496**
(84) AT 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 062 510**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 062 540**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 062 558**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 062 562**
(84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 062 582**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 062 608**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 062 610**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 062 634**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 062 645**
(84) GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
- LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 062 698**
(84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 062 717**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 062 739**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 062 795**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 062 814**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 062 884**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 063 050**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 063 053**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 063 201**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 063 274**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 063 396**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 063 582**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 063 591**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 063 599**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 063 622**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 063 741**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 063 747**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 063 834**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 063 874**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 063 887**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G06T 19/00**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B25D 17/06**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (51) **B29C 47/06**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **B42F 13/16**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60T 8/32**
(84) GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B64C 1/00**
- (51) **C07D 333/26**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **E04H 9/14**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **E05B 17/20**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F25B 40/00**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B65G 1/133**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **H01J 5/54**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H04W 4/10**
- (51) **A45D 34/04**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A47F 11/10**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **A61B 17/00**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61G 13/10**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **A61K 8/02**
(84) FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61K 31/424**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A61M 15/00**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **A61M 25/10**
- (51) **B01D 36/00**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B02C 13/14**
(84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
- (51) **H04L 12/751**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **H04L 29/12**
- (51) **H04M 3/42**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **A47C 27/10**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A47B 96/06**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **A61F 13/49**
- (51) **A61K 9/50**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61K 31/407**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013

- (11) **2 063 968** (51) **B01D 1/08** GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (11) **2 064 484** (51) **F16P 3/14**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 (11) **2 064 246** (51) **C07K 16/28** LT 12.06.2013 (84) SI 10.07.2013
IS 16.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (11) **2 064 499** (51) **F25C 5/00**
LV 16.01.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) SI 10.07.2013
PT 16.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 063 974** (51) **B01D 29/54** (11) **2 064 275** (51) **C08K 3/32**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 (84) LT 03.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 (84) PT 05.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013 (84) SI 03.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 064 010** (51) **B21D 26/00** (11) **2 064 345** (51) **C12Q 1/68**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 SE 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SK 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 064 014** (51) **B23C 5/22** (11) **2 064 350** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 064 030** (51) **B25B 11/00** (11) **2 064 448** (51) **F04D 17/16**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 064 110** (51) **B63B 23/32** (11) **2 064 451** (51) **F15B 13/08**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 19.12.2012 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
CH 31.01.2013 CY 19.09.2012 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
CZ 19.09.2012 DK 19.09.2012 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
EE 19.09.2012 ES 30.12.2012 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
IS 19.01.2013 LI 31.01.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
MC 31.01.2013 PL 19.09.2012 SK 13.03.2013
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SE 19.09.2012 SI 19.09.2012
- (11) **2 064 136** (51) **B65G 17/08** (11) **2 064 466** (51) **F16J 15/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SK 13.03.2013 SK 13.03.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 064 214** (51) **C07D 487/16** (11) **2 064 475** (51) **F16K 39/02**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 064 223** (51) **C12N 15/113** (11) **2 064 481** (51) **F16P 3/14**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 SI 26.06.2013 LT 26.06.2013
- (11) **2 064 517** (51) **G01B 11/275**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 064 563** (51) **G01R 31/36**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 064 575** (51) **G02B 6/38**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 064 599** (51) **G03H 1/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 064 603** (51) **G05B 19/19**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 064 651** (51) **G06K 7/10**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 064 661** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 064 705** (51) **G11B 33/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013

- PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 (11) **2 065 342** (51) **A61L 2/03** (11) **2 065 976** (51) **H01Q 13/18**
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
SK 27.02.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
(11) **2 064 707** (51) **G11C 11/56** (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
LT 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
(11) **2 064 957** (51) **A23G 9/28** (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
SK 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
- (11) **2 064 966** (51) **A44B 19/32** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
FI 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
IS 10.08.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
NL 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 04.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
(11) **2 065 029** (51) **A61K 8/64** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
FI 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
IS 17.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 04.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
(11) **2 065 065** (51) **A61M 5/315** (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 04.07.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 065 097** (51) **B05B 5/057** (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
PT 30.05.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SK 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
- (11) **2 065 141** (51) **B25F 5/00** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
- (11) **2 065 183** (51) **B32B 21/08** (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 17.08.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
RO 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
SK 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
- (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 065 360** (51) **C11B 9/00** (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) GR 20.09.2013
(84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **2 065 442** (51) **C08F 293/00** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 065 486** (51) **C23C 14/34** (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BG 27.05.2013
(84) CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 065 626** (51) **F16K 17/04** (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BG 27.05.2013
(84) SI 10.07.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
- (11) **2 065 651** (51) **F24C 7/08** (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 065 692** (51) **G01M 3/28** (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
(84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 065 742** (51) **G02B 7/02** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **2 065 880** (51) **G09G 3/36** (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
(84) FI 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
- (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 066 002** (51) **H02J 7/14** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 04.07.2013
FI 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
IS 03.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 05.08.2013
NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 066 042** (51) **H04W 52/58** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 28.05.2013
GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 066 096** (51) **H04L 29/08** (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 066 173** (51) **A01N 25/32** (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 066 176** (51) **A01N 37/42** (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) LT 29.05.2013
SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
- (11) **2 066 244** (51) **A61B 17/34** (84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
- (11) **2 066 353** (51) **C07K 16/22** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 066 354** (51) **A61K 39/125** (84) IS 17.08.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **2 066 364** (51) **A61M 31/00** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) ES 28.07.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **2 066 370** (51) **A61M 5/00** (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013

- (11) **2 066 396** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 066 496** (51) **C30B 29/40**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 066 516** (51) **B60K 6/12**
(84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 066 544** (51) **G08G 1/16**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 066 555** (51) **B63G 8/40**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 066 556** (51) **B63G 8/40**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 066 560** (51) **B63H 5/125**
(84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 066 561** (51) **B64C 1/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 066 610** (51) **C07C 51/377**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 066 616** (51) **C07C 69/653**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 066 623** (51) **C07C 277/08**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 066 750** (51) **C08L 71/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 066 821** (51) **C22C 29/00**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 066 846** (51) **E03B 7/07**
(84) EE 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013
- (11) **2 066 873** (51) **F01D 17/14**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 066 906** (51) **F15B 1/02**
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 066 972** (51) **F23B 10/00**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 067 022** (51) **G01N 21/71**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 067 025** (51) **G01N 23/04**
(84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 067 044** (51) **C07K 16/42**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 067 175** (51) **H01L 31/048**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 067 193** (51) **H01M 6/38**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 067 203** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 067 224** (51) **H02G 3/22**
(84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 067 275** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 067 323** (51) **H04L 12/751**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 067 335** (51) **H04L 27/36**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 067 347** (51) **H04M 3/56**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 067 392** (51) **H05K 9/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 067 438** (51) **A61B 5/021**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 067 500** (51) **A61M 39/16**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013

- (11) **2 067 603** (51) **B29C 63/00**
(84) BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 067 639** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 06.06.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 06.09.2012 CH 31.01.2013
CY 06.06.2012 DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 IS 06.10.2012
LI 31.01.2013 LT 06.06.2012
MC 31.01.2013 NL 06.06.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 067 643** (51) **B60J 7/12**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 067 726** (51) **B65H 23/32**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 067 743** (51) **C01B 33/02**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 067 757** (51) **C04B 35/83**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 067 830** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 067 832** (51) **C09D 13/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 067 838** (51) **C09K 11/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 067 839** (51) **C09K 11/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 067 842** (51) **C10L 1/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 067 871** (51) **C22F 1/04**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 067 886** (51) **D04B 15/48**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 067 901** (51) **E03D 9/08**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 067 906** (51) **E04B 2/76**
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 067 920** (51) **E06B 7/10**
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 067 964** (51) **F02C 7/143**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
- LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 068 015** (51) **F16C 29/02**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SE 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 068 038** (51) **F16H 1/32**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 068 110** (51) **F41A 19/21**
(84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 068 182** (51) **G02B 6/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 068 211** (51) **G04F 7/08**
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 068 280** (51) **G06T 5/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 068 444** (51) **H03H 9/64**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 068 464** (51) **H04B 7/26**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013

- (11) **2 068 482** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 068 500** (51) *H04L 12/701*
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 05.08.2013
- (11) **2 068 644** (51) *A21D 2/02*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 068 661** (51) *A23L 1/30*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 068 665** (51) *A23P 1/08*
(84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 068 677** (51) *A47C 3/20*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 068 717** (51) *A61B 10/00*
(84) EE 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
RO 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 068 833** (51) *A61K 9/127*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 068 870** (51) *A61K 31/4155*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 068 962** (51) *A61L 31/02*
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
- DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 069 001** (51) *A61N 1/00*
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 069 014** (51) *A61N 5/02*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 069 026** (51) *A62C 31/05*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 069 037** (51) *A63F 3/06*
(84) LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 069 056** (51) *B01D 71/62*
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 069 066** (51) *C11D 3/30*
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 069 129** (51) *B29C 70/54*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 069 149** (51) *B42D 15/04*
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 069 163** (51) *B60L 13/06*
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 069 212** (51) *B65D 23/10*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 069 371** (51) *C07F 9/74*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 069 434** (51) *C08L 63/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 069 493** (51) *A61K 39/145*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 069 528** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 069 529** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 069 535** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 069 558** (51) *C40B 50/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013

IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	SI 01.05.2013	
SI 01.05.2013		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
(11) 2 069 645	(51) F16B 25/00	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 070 161	(51) H01R 4/48
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(11) 2 069 813	(51) G01R 31/308	(84) ES 09.09.2013	(84) FI 29.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
SI 10.04.2013		NL 03.04.2013	PT 05.08.2013		
(11) 2 069 646	(51) F16B 31/02	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 070 170	(51) H02H 3/38
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(11) 2 069 819	(51) G01S 7/40	(84) AT 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SE 05.06.2013	SI 05.06.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 070 177	(51) H02J 7/00
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SI 29.05.2013	
(11) 2 069 652	(51) F16D 27/12	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 070 231	(51) H04H 60/37
(84) BG 02.04.2013	(84) DK 02.01.2013	SK 23.01.2013		(84) SI 03.07.2013	
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013				
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 069 847	(51) G02B 21/06	(11) 2 070 259	(51) H04L 12/24
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 069 665	(51) F15B 13/08	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	SK 06.03.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013			SK 13.02.2013	
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 069 892	(51) G04G 9/12	(11) 2 070 274	(51) H04W 72/04
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SK 09.01.2013		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(11) 2 069 669	(51) G05D 16/06	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	SK 13.03.2013		SK 27.03.2013	
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013				
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 069 939	(51) G06F 12/02	(11) 2 070 294	(51) H04L 29/06
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
SI 01.05.2013		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
(11) 2 069 690	(51) F24C 7/08	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
(84) BE 31.10.2010	(84) BG 02.09.2010	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	SI 29.05.2013	
CH 31.10.2011	CY 09.06.2010	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
CZ 02.06.2010	DK 02.06.2010	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 070 373	(51) H04W 72/00
EE 02.06.2010	ES 13.09.2010	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
FI 02.06.2010	GB 04.10.2011	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
GR 03.09.2010	HU 03.12.2010	SK 02.01.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
IE 02.06.2010	IS 02.10.2010			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
LI 31.10.2011	LT 02.06.2010	(11) 2 070 106	(51) H01L 21/02	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LU 04.10.2010	LV 02.06.2010	(84) SI 03.07.2013		LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
MC 31.10.2010	MT 02.06.2010			RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
NL 02.06.2010	PL 02.06.2010	(11) 2 070 119	(51) H01L 27/06	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
PT 02.06.2010	RO 02.06.2010	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013		
SE 02.06.2010	SI 02.06.2010	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 070 379	(51) H04W 8/26
SK 02.06.2010	TR 02.06.2010	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
(11) 2 069 700	(51) F26B 13/08	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(84) GR 06.09.2013	(84) ES 16.09.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SI 03.04.2013	
SE 05.06.2013	SI 05.06.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(11) 2 070 383	(51) H04R 7/04
(11) 2 069 731	(51) G01F 23/26	(11) 2 070 150	(51) H01M 10/0567	(84) SI 10.07.2013	
(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 2 070 406	(51) A01G 3/08
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013			ES 14.07.2013	FI 03.04.2013

GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
SI 03.04.2013		LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
(11) 2 070 506	(51) A61K 6/00	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 070 946	(51) C07K 14/605
(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) FI 29.05.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	SK 27.02.2013		LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013			SE 29.05.2013	SI 29.05.2013
(11) 2 070 547	(51) A61K 39/395	(11) 2 070 715	(51) B41N 1/12	(11) 2 070 949	(51) C07K 16/32
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	SI 12.06.2013		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013			GR 17.04.2013	NL 16.01.2013
(11) 2 070 551	(51) A61K 47/36	(11) 2 070 717	(51) B41N 6/00	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
BG 16.04.2013	CH 31.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SK 16.01.2013	
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013		
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013		
GR 17.04.2013	LI 31.01.2013				
MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 070 744	(51) B60G 21/10	(11) 2 070 963	(51) B32B 27/04
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
SK 16.01.2013		GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
				PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 070 555	(51) A61L 15/14	(11) 2 070 752	(51) B60J 7/185	(11) 2 070 994	(51) C09C 1/30
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013		
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013		
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013		
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SI 22.05.2013			
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013				
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 070 785	(51) B60T 8/1755	(11) 2 071 000	(51) H05K 3/46
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	SI 29.05.2013	
(11) 2 070 586	(51) B01F 3/04	(11) 2 070 802	(51) B62D 5/04	(11) 2 071 077	(51) E01B 27/08
(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) EE 09.01.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	LV 09.01.2013	PT 09.05.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
				SK 09.01.2013	
(11) 2 070 587	(51) B01F 3/04	(11) 2 070 806	(51) B62D 21/17	(11) 2 071 196	(51) F15B 21/14
(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 22.05.2013	
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 2 070 602	(51) B07B 11/06	(11) 2 070 840	(51) B65D 83/04	(11) 2 071 318	(51) G01N 21/33
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 11.07.2013	NL 10.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SI 10.04.2013		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013				
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013				
(11) 2 070 661	(51) B25H 1/06	(11) 2 070 863	(51) B66F 17/00	(11) 2 071 364	(51) G01V 9/00
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			NL 27.03.2013	RO 27.03.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013			SK 27.03.2013	
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013				
(11) 2 070 702	(51) B41J 2/14	(11) 2 070 898	(51) B01J 23/78	(11) 2 071 406	(51) G03G 9/083
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013

- NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 071 632**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 071 654**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 071 764**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 071 784**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 071 787**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 071 790**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 071 811**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 071 818**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H01L 31/0224**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04L 25/02**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04Q 11/00**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04M 3/42**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
EE 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 071 868**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 071 888**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 071 908**
(84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 071 955**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 071 957**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 072 040**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 072 077**
(84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 072 106**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 072 127**
(84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04R 7/04**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **H04W 16/32**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H05K 5/02**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **A21C 5/02**
(84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A22C 11/02**
(84) CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C12N 15/11**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (51) **A61M 37/00**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **B01D 46/10**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **B01J 29/48**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 072 135**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 072 163**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 072 165**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 072 168**
(84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 072 171**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 072 173**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 072 189**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 072 190**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 072 223**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B23C 5/10**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **B23D 49/16**
(84) GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B23K 11/14**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **B23K 11/31**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B23K 20/12**
(84) GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B25C 1/08**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B25D 9/11**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B29C 67/00**

- (11) **2 072 315** (51) **B60K 17/28**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 072 319** (51) **B60K 37/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 072 539** (51) **C08C 19/02**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 072 564** (51) **C08J 9/12**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 072 615** (51) **C12M 1/107**
(84) BE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 072 620** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 072 624** (51) **C12Q 1/56**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 072 660** (51) **D06F 58/22**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 072 681** (51) **E01B 2/00**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 072 686** (51) **E02D 3/10**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 072 729** (51) **E05D 3/14**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 072 930** (51) **F24H 1/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 072 961** (51) **G01D 5/20**
(84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 073 084** (51) **G05B 19/19**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 073 086** (51) **G05B 15/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 073 167** (51) **G06T 1/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 073 235** (51) **H01H 39/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 073 240** (51) **H01H 83/22**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 073 449** (51) **H04W 48/18**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 073 482** (51) **H04L 29/14**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 073 623** (51) **A01D 41/12**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 073 633** (51) **A01N 25/04**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 073 638** (51) **A01N 43/42**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 073 659** (51) **A44B 18/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 073 681** (51) **A47L 11/34**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 073 700** (51) **A61B 5/05**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 073 726** (51) **A61B 17/15**
(84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 073 759** (51) **A61F 2/38**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 073 871** (51) **A61M 5/20**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 073 900** (51) **A62D 1/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013

- (11) **2 073 932** (51) **B01J 31/22** IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (11) **2 074 518** (51) **G06F 13/42**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013 SI 15.05.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 073 957** (51) **B25B 21/02** (11) **2 074 205** (51) **C11D 3/386**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 SI 17.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 073 975** (51) **B32B 5/26** (11) **2 074 211** (51) **C12N 9/12**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
SK 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 074 006** (51) **B60W 30/08** (11) **2 074 236** (51) **C22C 23/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 06.06.2013 CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
EE 06.03.2013 ES 31.05.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 06.03.2013 GR 21.05.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
IS 06.07.2013 LT 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LV 06.03.2013 NL 20.02.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PT 08.07.2013 RO 20.06.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013
SE 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 20.02.2013
SK 06.03.2013 SI 06.03.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 074 029** (51) **B65B 51/04** (11) **2 074 355** (51) **F24F 11/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 074 030** (51) **B65C 3/02** (11) **2 074 418** (51) **G01N 29/24**
(84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
SE 12.06.2013 SI 12.06.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
IS 06.03.2013 GR 07.06.2013
LV 06.03.2013 LT 06.03.2013
PT 08.07.2013 NL 06.03.2013
RO 06.03.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 074 083** (51) **C07C 311/21** (11) **2 074 446** (51) **G02B 5/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 074 106** (51) **C07D 307/91** (11) **2 074 456** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 074 114** (51) **C07D 403/04** (11) **2 074 465** (51) **G02B 3/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 074 132** (51) **C07H 15/207** (11) **2 074 776** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
- (11) **2 074 584** (51) **G06T 5/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 074 614** (51) **G10D 1/08**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 074 630** (51) **G11C 16/34**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 074 715** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 074 768** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 074 771** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 074 776** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013

RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(11) 2 074 858	(51) H04W 8/06	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 075 115	(51) B31F 1/07
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 2 074 955	(51) A61B 17/32	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) SI 10.07.2013		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 074 969	(51) A61F 5/00	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
ES 13.04.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	SI 17.04.2013	
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 075 167	(51) B60R 25/02
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 11.07.2012
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	CH 31.12.2012	CY 11.04.2012
SK 02.01.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	CZ 11.04.2012	DK 11.04.2012
(11) 2 074 860	(51) H04W 8/26	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	EE 11.04.2012	FI 11.04.2012
(84) FI 19.06.2013	(84) LT 19.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	GR 12.07.2012	IE 31.12.2012
SI 19.06.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	IS 11.08.2012	LI 31.12.2012
(11) 2 074 868	(51) F21S 2/00	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LT 11.04.2012	LV 11.04.2012
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	SK 13.02.2013		MC 31.12.2012	NL 11.04.2012
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(11) 2 074 972	(51) A61F 5/00	RO 11.04.2012	SE 11.04.2012
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	SI 11.04.2012	SK 31.12.2012
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(11) 2 075 177	(51) B62H 5/18
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013			HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
(11) 2 074 892	(51) A23L 1/10	(11) 2 074 979	(51) A61G 7/10	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013			SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
SI 22.05.2013		(11) 2 074 980	(51) A61H 3/06	(11) 2 075 183	(51) B62K 5/08
(11) 2 074 899	(51) A43B 3/10	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	EE 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SK 27.03.2013		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 074 986	(51) A61K 8/898	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 075 240	(51) C04B 40/00
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 15.05.2013		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 074 900	(51) A43B 3/24	(11) 2 074 987	(51) A61K 9/127	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 075 007	(51) A61K 39/395	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) SI 22.05.2013		(11) 2 075 284	(51) C08L 23/10
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 075 018	(51) A61M 1/02	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SK 20.02.2013		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
(11) 2 074 901	(51) A43B 13/12	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 29.05.2013	
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 075 312	(51) C09K 11/64
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 075 076	(51) B08B 9/055	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
SK 09.01.2013		NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	SK 06.03.2013	
(11) 2 074 935	(51) A61B 1/07	(11) 2 075 095	(51) B25F 5/02	(11) 2 075 371	(51) D06N 3/00
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013			PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013			SI 01.05.2013	

- (11) **2 076 784** (51) **G05B 19/042** (11) **2 077 100** (51) **A61F 13/32** HR 26.09.2012 IS 26.01.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013 IT 26.09.2012 LT 26.09.2012
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (51) **B60J 7/22** LV 26.09.2012 MC 31.01.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 (84) BG 12.12.2012 (84) CY 12.09.2012 NL 26.09.2012 NO 26.12.2012
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) BG 12.12.2012 PL 26.09.2012 RO 26.09.2012
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012 RO 26.09.2012 SK 26.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012 (11) **2 077 582** (51) **H01L 31/024**
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
HR 12.09.2012 IS 12.01.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IT 12.09.2012 LI 31.01.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012 PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012 RO 12.09.2012 SI 22.05.2013
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012 SI 12.09.2012
- (11) **2 076 814** (51) **G02C 1/00** (11) **2 077 583** (51) **H01L 31/024**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
IS 10.08.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 10.04.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SI 10.04.2013 SE 10.04.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 076 828** (51) **G06F 1/32** (11) **2 077 590** (51) **C07D 495/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
- (11) **2 076 868** (51) **G06K 7/10** (11) **2 077 692** (51) **H04W 72/08**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 (84) GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 077 029** (51) **H04L 29/12** (11) **2 077 692** (51) **H04W 72/08**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 077 034** (51) **H04N 5/445** (11) **2 077 700** (51) **H05G 1/26**
(84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 077 038** (51) **H04N 7/26** (11) **2 077 716** (51) **E03F 7/06**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) EE 20.03.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 CZ 09.01.2013 GR 21.06.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 CZ 09.01.2013 LT 20.03.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 EE 09.01.2013 GR 28.06.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 FI 09.01.2013 LT 27.03.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 IS 09.05.2013 NL 27.03.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013 LV 09.01.2013 RO 27.03.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 PT 09.05.2013 SI 27.03.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 077 081** (51) **A47C 3/16** (11) **2 077 735** (51) **A43B 13/20**
(84) AT 07.11.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 07.02.2013 CH 31.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
CZ 07.11.2012 DE 01.08.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
DK 07.11.2012 EE 07.11.2012 (84) ES 20.04.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
ES 18.02.2013 FI 07.11.2012 (84) GR 10.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
GR 08.02.2013 HR 07.11.2012 (84) LT 09.01.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) IS 20.07.2013
IS 07.03.2013 IT 07.11.2012 (84) LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
LI 31.01.2013 LT 07.11.2012 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
LV 07.11.2012 MC 31.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
NL 07.11.2012 NO 07.02.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **2 077 090** (51) **A61B 5/00** (11) **2 077 523** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.12.2012
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
GR 11.07.2013 NL 10.04.2013 (84) CZ 26.09.2012 (84) DK 26.09.2012
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 (84) EE 26.09.2012 (84) ES 06.01.2013
FI 26.09.2012 (84) FI 26.09.2012 (84) GR 27.12.2012

- PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 (11) **2 078 300** (51) *G09G 3/32*
SK 13.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 077 838** (51) *G01N 33/50*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (11) **2 078 005** (51) *C07D 311/20*
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 08.05.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 077 854** (51) *C07K 14/435*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (11) **2 078 035** (51) *C07K 14/485*
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 03.07.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (11) **2 078 093** (51) *C12Q 1/04*
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 26.06.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 (11) **2 078 095** (51) *C12Q 1/68*
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
SK 23.01.2013 GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 077 862** (51) *A61K 48/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (11) **2 078 109** (51) *D21H 17/69*
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 077 913** (51) *B01J 20/34*
(84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (11) **2 078 174** (51) *F24D 17/00*
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) DK 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
LV 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 09.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 077 916** (51) *B05B 11/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (11) **2 078 195** (51) *G01N 33/50*
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 02.01.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 077 943** (51) *B32B 27/08*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (11) **2 078 199** (51) *G01N 33/543*
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
SK 13.02.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **2 077 959** (51) *B62D 15/02*
(84) SI 10.07.2013 (11) **2 078 242** (51) *G06F 3/12*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 077 993** (51) *C07D 211/90*
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (11) **2 078 538** (51) *A62C 2/06*
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 078 324** (51) *H01Q 3/24*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 078 325** (51) *H01Q 1/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 078 340** (51) *H04W 48/10*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 (84) SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 078 446** (51) *H05B 33/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 078 481** (51) *A47J 31/60*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 08.11.2012
CY 08.08.2012 (84) CZ 08.08.2012
DK 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
ES 19.11.2012 (84) FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 (84) HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 (84) LT 08.08.2012
LV 08.08.2012 (84) MC 31.01.2013
NO 08.11.2012 (84) PL 08.08.2012
PT 10.12.2012 (84) RO 08.08.2012
SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 078 505** (51) *A61B 17/34*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 078 538** (51) *A62C 2/06*
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 078 553** (51) *B01D 39/20*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013

- NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 078 629** (51) **B60H 3/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 078 635** (51) **B60N 2/06**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 078 670** (51) **B63C 9/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 078 722** (51) **C07F 5/02**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 078 883** (51) **F16H 9/24**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 078 895** (51) **F21S 4/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.03.2013
CZ 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.01.2013
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 078 924** (51) **G01B 21/26**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 27.09.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
LI 31.01.2013 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 078 969** (51) **G02B 5/02**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 078 973**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 079 020**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 079 113**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 079 119**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 079 154**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 079 170**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 079 250**
(84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 079 291**
(84) FI 19.06.2013
- (51) **G02B 17/08**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G06F 9/50**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01L 41/053**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **H01M 2/16**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H02K 35/02**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **H04B 1/16**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04W 8/20**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (51) **H05K 1/18**
- (11) **2 079 321** (51) **A23L 1/226**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **2 079 332** (51) **A41D 31/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 079 339** (51) **A45C 11/18**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 079 341** (51) **A45F 3/52**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 079 361** (51) **A61B 5/0488**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 079 371** (51) **A61B 17/064**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 079 400** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 079 480** (51) **C07D 498/18**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
SI 05.06.2013

- (11) **2 079 491** (51) **A61L 31/06** NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (11) **2 080 461** (51) **A47J 31/54**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 27.09.2012
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 CH 31.01.2013 CY 27.06.2012
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (11) **2 080 004** (51) **G01M 3/00** (84) CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013 EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (11) **2 080 005** (51) **G01N 15/08** (84) HR 27.06.2012 GR 28.09.2012
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 IT 27.06.2012 IS 27.10.2012
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 LT 27.06.2012 LI 31.01.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 MC 31.01.2013 NL 27.06.2012
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
SK 27.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 PT 29.10.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012
SE 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 079 499** (51) **A61M 3/00** (84) AT 22.05.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 FI 17.04.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 IS 17.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 079 530** (51) **A62C 35/00** (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 079 564** (51) **A61B 19/00** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 079 686** (51) **C07C 319/24** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 079 693** (51) **C07D 211/46** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 079 781** (51) **C08J 5/08** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 079 801** (51) **C08L 77/00** (84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 079 884** (51) **E03C 1/08** (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
- (84) BE 13.06.2013
CZ 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 080 012** (51) **G01N 33/542** (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 080 101** (51) **G06F 13/38** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 080 140** (51) **G06F 19/00** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 080 151** (51) **G06K 7/00** (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 080 246** (51) **H04L 25/02** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 080 367** (51) **H04N 5/272** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 080 435** (51) **A23D 9/007** (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 080 479** (51) **A61B 17/135** (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 080 483** (51) **A61B 18/14** (84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 080 593** (51) **B25C 1/06** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 080 611** (51) **B31F 1/07** (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
(84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 080 639** (51) **B44B 5/02** (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
(84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 080 649** (51) **B60H 1/00** (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 080 691** (51) **B62D 25/08** (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 080 715** (51) **B65D 81/38** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 20.09.2012
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 20.09.2012
CH 31.01.2013 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 LI 31.01.2013
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.01.2013 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PT 22.10.2012
RO 20.06.2012 SE 20.06.2012
SI 20.06.2012 SK 20.06.2012
- (11) **2 080 720** (51) **B65G 43/02** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013

GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 080 976	(51) F28D 9/00	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 081 509	(51) A61B 17/70
SI 03.04.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(11) 2 080 724	(51) B65H 59/18	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	SK 27.02.2013		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	(11) 2 080 984	(51) G01C 21/36	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(11) 2 081 537	(51) A61F 13/70
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
(11) 2 080 743	(51) C04B 35/622	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
(84) SI 10.07.2013		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 26.06.2013	
(11) 2 080 784	(51) C08L 23/10	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 081 542	(51) A61Q 11/00
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SI 19.06.2013	
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 081 628	(51) A61M 25/04
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SK 16.01.2013		(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 081 068	(51) G02B 6/44	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	LT 12.06.2013	SI 12.06.2013
SK 06.03.2013		BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 081 645	(51) A61N 2/00
(11) 2 080 791	(51) C09D 5/02	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 20.02.2013	IS 20.06.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(11) 2 080 839	(51) E03D 9/03	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	SI 20.03.2013		RO 20.02.2013	SI 20.02.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 081 157	(51) G07C 5/08	(11) 2 081 672	(51) B01J 13/00
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
SI 10.04.2013		FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(11) 2 080 852	(51) E04G 1/15	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
(84) SI 03.07.2013		(11) 2 081 160	(51) G07D 9/06	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 080 873	(51) F01N 3/20	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(11) 2 081 675	(51) B01J 19/24
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) FI 29.05.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 081 324	(51) H04W 48/18	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	SI 29.05.2013	
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	(11) 2 081 709	(51) B21D 51/38
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
SK 20.03.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 080 888	(51) F02D 41/38	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
(11) 2 080 918	(51) F16C 1/04	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 03.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
CH 31.01.2013	CY 03.10.2012	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(11) 2 081 732	(51) B25B 11/00
CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012	(11) 2 081 347	(51) H04L 29/06	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	(84) SI 10.07.2013		ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	(11) 2 081 428	(51) A01N 37/12	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013
HR 03.10.2012	IS 03.02.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(11) 2 081 734	(51) B24C 7/00
IT 03.10.2012	LI 31.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
MC 31.01.2013	NL 03.10.2012	(11) 2 081 431	(51) A61K 45/06	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
NO 03.01.2013	PL 03.10.2012	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	SI 22.05.2013	
PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(11) 2 081 745	(51) B29C 44/56
SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
SK 03.10.2012		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		

- (11) **2 081 756** (51) **B29D 11/00**
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 081 772** (51) **B41J 11/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 081 804** (51) **B60T 8/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 081 872** (51) **C01F 7/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 081 884** (51) **C07C 209/36**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 081 908** (51) **C07D 231/44**
(84) FI 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 081 909** (51) **C07D 231/44**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 081 929** (51) **C07D 471/04**
(84) LV 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 081 950** (51) **C07H 21/04**
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 081 956** (51) **C07K 14/505**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 081 999** (51) **C09D 7/12**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 082 025** (51) **C11D 17/00**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 082 050** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 082 056** (51) **C12P 23/00**
(84) AT 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
CZ 06.02.2013 DK 06.02.2013
EE 06.02.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
NL 06.02.2013 PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 RO 06.02.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
SK 06.02.2013
- (11) **2 082 096** (51) **D21C 9/14**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 082 141** (51) **F16B 13/00**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 082 142** (51) **F16B 13/00**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 082 159** (51) **F16L 55/32**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 082 160** (51) **F21S 8/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 082 188** (51) **G01C 11/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 082 318** (51) **G06F 9/318**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
- DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 082 370** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 082 373** (51) **G06T 15/50**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 082 379** (51) **G07F 11/42**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 082 382** (51) **G08B 13/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 082 488** (51) **H04B 1/69**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 082 489** (51) **H04B 1/69**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 082 508** (51) **H04J 3/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013

- (11) **2 083 186** (51) **F16D 55/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LI 31.01.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 083 203** (51) **F16L 25/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.12.2012
CY 12.09.2012 (84) CZ 12.09.2012
DK 12.09.2012 EE 12.09.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IS 12.01.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 083 206** (51) **F16L 37/098**
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 12.03.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 12.12.2012 DE 01.08.2013
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
ES 23.03.2013 FI 12.12.2012
GR 13.03.2013 HR 12.12.2012
IS 12.04.2013 LI 31.01.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 083 209** (51) **F16P 3/14**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 17.01.2013
CY 17.10.2012 (84) CZ 17.10.2012
DK 17.10.2012 EE 17.10.2012
ES 28.01.2013 FI 17.10.2012
GR 18.01.2013 HR 17.10.2012
IS 17.02.2013 IT 17.10.2012
LT 17.10.2012 LV 17.10.2012
MC 31.01.2013 NL 17.10.2012
NO 17.01.2013 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 083 237** (51) **F41A 21/08**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2012
- (11) **2 083 284** (51) **G01T 1/164**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 083 304** (51) **G02B 21/24**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 083 312** (51) **B29D 12/02**
(84) GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 083 407** (51) **G08C 17/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 16.08.2012
CY 16.05.2012 (84) CZ 16.05.2012
DK 16.05.2012 EE 16.05.2012
ES 27.08.2012 FI 16.05.2012
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012
IS 16.09.2012 IT 16.05.2012
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.01.2013 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 083 408** (51) **G08C 23/04**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 11.10.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 11.07.2012 CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 HR 11.07.2012
IS 11.11.2012 IT 11.07.2012
LI 31.01.2013 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 31.01.2013
NL 11.07.2012 NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 083 456** (51) **H01L 51/30**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 083 470** (51) **H01P 1/38**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 083 515** (51) **H03C 3/09**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CH 31.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 31.01.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 083 556** (51) **H04W 8/26**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 083 577** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 083 695** (51) **A61B 6/03**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 083 697** (51) **A61B 6/14**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 083 715** (51) **A61B 17/28**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 083 814** (51) **A61K 31/133**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 083 853** (51) **A61K 39/02**
(84) SE 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 083 870** (51) **A61K 49/18**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 083 875** (51) **A61L 31/08**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 083 906** (51) **A61M 39/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
MC 31.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013

- SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 084 789**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 084 813**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 084 814**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 084 815**
(84) SK 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 084 862**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 084 884**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 084 885**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 084 897**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
- SI 27.02.2013
- (51) **H01R 39/48**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
RO 02.01.2013
SK 06.03.2013
- (51) **H03G 3/30**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H03H 7/01**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04B 1/717**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
LI 31.01.2013
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (51) **H04W 74/08**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **H04W 76/04**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 29/12**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04N 5/225**
(84) CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
- GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 084 931**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 084 937**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 084 987**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 085 005**
(84) AT 06.06.2012
BG 06.09.2012
CY 06.06.2012
EE 06.06.2012
FI 06.06.2012
HR 06.06.2012
LI 31.01.2013
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PT 08.10.2012
SE 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 085 009**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 085 019**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 085 134**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 13.06.2012
EE 13.06.2012
GR 14.09.2012
IS 13.10.2012
LT 13.06.2012
MC 31.01.2013
NO 13.09.2012
PT 15.10.2012
SI 13.06.2012
- (11) **2 085 135**
(84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
- IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04W 64/00**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04R 5/027**
(84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A46B 1/00**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **A47J 43/046**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 06.06.2012
ES 17.09.2012
GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LT 06.06.2012
MC 31.01.2013
NO 06.09.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (51) **A47L 11/40**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61B 1/04**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **B01D 63/02**
(84) BG 13.09.2012
CY 13.06.2012
DK 13.06.2012
FI 13.06.2012
HR 13.06.2012
LI 31.01.2013
LV 13.06.2012
NL 13.06.2012
PL 13.06.2012
RO 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (51) **B01J 2/20**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
- GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 085 150**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 085 168**
(84) SE 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 085 174**
(84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
- (11) **2 085 211**
(84) SE 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 085 215**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 085 272**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 085 373**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 085 387**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 085 432**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **B07B 13/00**
(84) GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B23C 9/00**
(84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B23K 35/30**
(84) CH 28.02.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
- (51) **B30B 11/28**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B32B 15/14**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60R 21/203**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **C07C 45/29**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **C07D 215/14**
(84) BE 10.04.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C09B 67/06**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013

(11) 2 085 491	(51) C22C 21/02	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SI 10.04.2013	
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 086 183	(51) H04L 12/801
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 085 832	(51) G04B 11/00	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
SK 16.01.2013		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	SK 30.01.2013	
		SI 10.04.2013		(11) 2 086 188	(51) H04L 12/66
(11) 2 085 500	(51) C23C 30/00	(11) 2 085 974	(51) G11B 33/04	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
(84) BE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 19.06.2013	
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 086 256	(51) H04W 16/04
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 14.02.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	CH 31.01.2013	CY 14.11.2012
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	SK 20.03.2013		EE 14.11.2012	FI 14.11.2012
				GR 15.02.2013	HR 14.11.2012
(11) 2 085 650	(51) F16H 9/04	(11) 2 085 998	(51) H01H 83/22	LI 31.01.2013	LT 14.11.2012
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	LV 14.11.2012	MC 31.01.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	NL 14.11.2012	NO 14.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	RO 14.11.2012	SE 14.11.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 03.04.2013		SI 14.11.2012	SK 14.11.2012
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013				
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013				
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013				
(11) 2 085 679	(51) F16M 7/00	(11) 2 086 088	(51) H02J 13/00	(11) 2 086 257	(51) H04W 16/10
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 08.11.2012
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	CH 31.01.2013	CY 08.08.2012
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	CZ 08.08.2012	DK 08.08.2012
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	EE 08.08.2012	FI 08.08.2012
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 09.11.2012	HR 08.08.2012
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SI 03.04.2013		IS 08.12.2012	LI 31.01.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013			LT 08.08.2012	LV 08.08.2012
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			MC 31.01.2013	NL 08.08.2012
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			NO 08.11.2012	PL 08.08.2012
SK 27.02.2013				PT 10.12.2012	RO 08.08.2012
				SE 08.08.2012	SI 08.08.2012
				SK 08.08.2012	
(11) 2 085 805	(51) G02B 21/24	(11) 2 086 098	(51) H02M 3/335	(11) 2 086 259	(51) H04W 72/12
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 01.11.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 10.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
CH 31.01.2013	CY 01.08.2012	CH 31.01.2013	CY 10.10.2012	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	EE 10.10.2012	ES 21.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
FI 01.08.2012	GR 02.11.2012	FI 10.10.2012	GR 11.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	HR 10.10.2012	IS 10.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
IT 01.08.2012	LI 31.01.2013	IT 10.10.2012	LI 31.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
MC 31.01.2013	NL 01.08.2012	MC 31.01.2013	NL 10.10.2012	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	NO 10.01.2013	PL 10.10.2012	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	PT 11.02.2013	PL 10.10.2012	SK 20.02.2013	
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	SE 10.10.2012	RO 10.10.2012		
SK 01.08.2012		SK 10.10.2012	SI 10.10.2012		
(11) 2 085 819	(51) G03B 21/16	(11) 2 086 130	(51) H04B 10/50	(11) 2 086 298	(51) H05K 3/34
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 09.04.2013	CH 31.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
DK 23.01.2013	EE 09.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
ES 04.05.2013	FI 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
GR 24.04.2013	HR 09.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
LT 23.01.2013	LI 31.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
NL 23.01.2013	LV 09.01.2013	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
PT 23.05.2013	NL 09.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
SE 23.01.2013	PL 09.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
SK 23.01.2013	RO 09.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
	SI 09.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 2 085 823	(51) G03F 7/11	(11) 2 086 151	(51) H04L 1/18	(11) 2 086 305	(51) H05K 7/20
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
		LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013

- HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (11) **2 086 563** (51) **A61K 36/899** PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 SI 08.05.2013
MC 31.03.2013 NL 20.03.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 (11) **2 086 781** (51) **B60K 6/442**
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
(11) **2 086 311** (51) **A01K 29/00** (84) IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
(84) GR 06.09.2013 (84) SI 01.05.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
(11) **2 086 331** (51) **A61K 38/00** (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) ES 26.08.2013
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) ES 26.08.2013
EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) ES 26.08.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) GR 16.08.2013
LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) LT 15.05.2013
RO 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 15.05.2013
SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 086 346** (51) **A23L 1/00** (11) **2 086 811** (51) **B61F 1/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) SI 15.05.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) SI 15.05.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SI 15.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 15.05.2013
SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 086 408** (51) **A61B 5/11** (11) **2 086 826** (51) **B62M 1/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 12.06.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 12.06.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 12.06.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 12.06.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 12.06.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 086 429** (51) **A61B 17/32** (11) **2 086 831** (51) **B64C 21/04**
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 086 439** (51) **A61B 18/14** (11) **2 086 843** (51) **B65B 25/10**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) BE 06.02.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BG 06.05.2013 (84) CZ 06.02.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) DK 06.02.2013 (84) EE 06.02.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) ES 17.05.2013 (84) FI 06.02.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) GR 07.05.2013 (84) IS 06.06.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) LT 06.02.2013 (84) LV 06.02.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) NL 06.02.2013 (84) PT 06.06.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) RO 06.02.2013 (84) SE 06.02.2013
SK 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 06.02.2013 (84) SK 06.02.2013
- (11) **2 086 485** (51) **A61F 13/15** (11) **2 086 851** (51) **B65D 41/20**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 086 502** (51) **A61L 24/06** (11) **2 086 909** (51) **C04B 35/488**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **2 086 546** (51) **A61K 31/506** (11) **2 086 927** (51) **C07C 251/30**
(84) SI 10.07.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) IS 27.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) LV 27.02.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
SK 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SK 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 086 485** (51) **A61F 13/15** (11) **2 086 978** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
- (11) **2 086 502** (51) **A61L 24/06** (11) **2 086 985** (51) **C07F 7/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 086 546** (51) **A61K 31/506** (11) **2 086 749** (51) **G02B 1/04**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013

- (11) **2 086 999** (51) **C07K 14/47** PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 (11) **2 087 512** (51) **H01L 21/677**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 SK 09.01.2013 (84) BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (11) **2 087 214** (51) **F01N 3/00** EE 06.03.2013 GR 07.06.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (84) SI 10.07.2013 FI 06.03.2013 LT 06.03.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 (11) **2 087 217** (51) **F01N 1/00** LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 ES 20.03.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 17.06.2013 RO 06.03.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 SK 06.03.2013
SK 09.01.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 087 019** (51) **C08F 220/36** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) GR 30.08.2013 (84) FI 29.05.2013 ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SI 29.05.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 087 023** (51) **C08G 18/00** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
- (11) **2 087 065** (51) **C09K 11/66** (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
(84) SI 10.07.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
- (11) **2 087 093** (51) **C12N 1/12** (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 SE 13.03.2013
FI 17.04.2013 LT 17.04.2013 SK 06.03.2013
IS 17.08.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 SI 06.03.2013
SI 17.04.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 087 104** (51) **C12N 7/00** (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
(84) BE 23.01.2013 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 13.02.2013
FI 23.01.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
IS 23.05.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
LV 23.01.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 RO 13.02.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 087 114** (51) **C12N 15/113** (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
(84) SE 29.05.2013 (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 30.08.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
FI 29.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 29.05.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
SI 29.05.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 23.05.2013 SE 13.02.2013 RO 13.02.2013
SI 23.01.2013 SK 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 087 135** (51) **C12Q 1/68** (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 (84) G02C 11/00
FI 19.06.2013 IS 29.09.2013 (84) BG 20.05.2013
SI 19.06.2013 PT 30.09.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 087 168** (51) **D21C 9/06** (84) BG 30.04.2013 (84) G05G 1/10
(84) SE 29.05.2013 (84) DK 30.01.2013 CZ 30.01.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 EE 30.01.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 FI 30.01.2013
SI 29.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 087 180** (51) **E03C 1/084** (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) G06F 15/177
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 (84) BE 24.04.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) FI 24.04.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 IS 24.08.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
- (11) **2 087 194** (51) **E06B 5/10** (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) H04L 12/26
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 EE 16.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 FI 16.01.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
- (11) **2 087 482** (51) **G09G 5/00** (84) BG 02.04.2013 (84) H04L 12/403
(84) AT 08.05.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013

RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 087 839	(51) A61B 5/145	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
SK 02.01.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 2 087 663	(51) H04L 12/801	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SK 27.02.2013	
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 087 846	(51) A61B 17/34	(11) 2 088 067	(51) B62K 9/00
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) EE 09.01.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	MC 31.01.2013	NO 09.04.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 09.01.2013	
SI 06.03.2013		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
(11) 2 087 664	(51) H04L 12/715	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 2 088 091	(51) B65D 41/62
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013			GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 087 893	(51) A61K 31/5517	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SI 15.05.2013		CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	SI 01.05.2013	
(11) 2 087 666	(51) H04L 12/801	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 088 097	(51) B65G 1/137
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
LT 12.06.2013	SI 12.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013
(11) 2 087 710	(51) H04L 29/12	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013		
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013			(11) 2 088 106	(51) B65H 19/30
SI 26.06.2013		(11) 2 087 958	(51) B23B 31/12	(84) DE 03.09.2013	(84) FI 03.02.2013
		(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	IT 29.08.2012	SE 29.08.2012
(11) 2 087 720	(51) H04M 15/00	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013		
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 088 116	(51) B66F 9/07
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
SI 26.06.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
		SE 17.04.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 2 087 790	(51) A01N 47/12			IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(11) 2 087 998	(51) B41J 2/01	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BG 23.04.2013	CH 31.01.2013	SK 20.03.2013	
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013		
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 088 138	(51) C07C 263/04
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	LI 31.01.2013	LT 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	LV 23.01.2013	MC 31.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(11) 2 087 812	(51) A47B 3/00	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SK 23.01.2013		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 088 018	(51) B60J 1/20	SK 27.02.2013	
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013		
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(11) 2 088 140	(51) A61K 47/00
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
(11) 2 087 823	(51) A47K 3/40	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	SI 10.04.2013		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			SI 15.05.2013	
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 088 027	(51) B60N 2/30		
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(11) 2 088 163	(51) G03F 7/00
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
SK 13.03.2013		NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	SI 15.05.2013	
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		
(11) 2 087 831	(51) A61B 1/00	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 088 183	(51) C09K 21/02
(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SK 27.02.2013		(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013			GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 088 036	(51) B60R 21/2338	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	SI 15.05.2013	
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 088 201	(51) C12P 21/00
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
SK 20.03.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
				PT 16.09.2013	SI 15.05.2013

- (11) **2 088 206** (51) **C12Q 1/68** ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
(84) SI 03.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 088 244** (51) **E01D 21/00**
(84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 088 264** (51) **E05B 47/00**
(84) BE 31.01.2013 BG 11.10.2012
CY 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 IS 11.11.2012
IT 11.07.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 31.01.2013
NL 11.07.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 088 297** (51) **F01P 7/16**
(84) BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 088 341** (51) **F16C 33/24**
(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 088 360** (51) **F16L 37/23**
(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 088 426** (51) **G01N 27/62**
(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 088 442** (51) **G01R 31/317**
(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 088 558** (51) **G06T 7/20**
(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
- (11) **2 088 588** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 088 619** (51) **H01L 21/3065**
(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 088 650** (51) **H01S 3/067**
(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 088 721** (51) **H04L 12/70**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 088 742** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 10.04.2013 BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 088 743** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 088 751** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 088 755** (51) **H04M 1/667**
(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 088 777** (51) **H04N 5/91**
(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 088 802** (51) **H04R 25/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 088 887** (51) **A43B 1/04**
(84) SE 22.05.2013 AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 088 904** (51) **A47J 31/18**
(84) AT 10.04.2013 BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 088 952** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 088 954** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 088 980** (51) **A61F 13/49**
(84) SK 09.01.2013 AT 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 089 039** (51) **A61K 33/06**
(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 089 095** (51) **A61N 1/05**
(84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 089 140** (51) **B01D 53/22**
(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 089 159** (51) **B01L 3/00**
(84) BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013

- (11) **2 089 168** (51) **B07C 5/342** ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 089 196** (51) **B27J 1/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 089 213** (51) **B29C 53/38**
(84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 089 243** (51) **B60C 23/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 089 260** (51) **B60T 8/173**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 089 274** (51) **B64C 11/30**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 089 279** (51) **B65B 25/08**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 089 292** (51) **B65D 81/07**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 089 295** (51) **B65G 1/137**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 089 309** (51) **B01F 11/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
- (11) **2 089 323** (51) **C02F 1/28**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 089 344** (51) **C07C 29/12**
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 089 348** (51) **C07C 51/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
CH 28.02.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LI 28.02.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 28.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 089 352** (51) **C07C 67/54**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 089 377** (51) **C07D 213/30**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 089 391** (51) **C07D 487/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 089 407** (51) **C07H 15/203**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 089 414** (51) **C07K 1/14**
(84) SK 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 089 436** (51) **C08F 2/06**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 089 439** (51) **C08F 8/44**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 089 463** (51) **C08L 27/12**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 089 491** (51) **C09K 13/06**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 089 504** (51) **C12G 1/04**
(84) SK 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 089 526** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 089 554** (51) **C22C 21/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 089 592** (51) **E04C 3/06**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 089 642** (51) **F16H 15/28**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 089 645** (51) **F16J 15/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013

- PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (11) **2 090 262** (51) **A61C 5/06**
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
(11) **2 089 665** (51) **F41H 5/00** SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 SK 27.03.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 089 665** (51) **F41H 5/00** (11) **2 089 969** (51) **H03K 17/955** (11) **2 090 283** (51) **A61K 8/20**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 089 793** (51) **G06F 7/38** (11) **2 090 004** (51) **H04J 13/20** (11) **2 090 284** (51) **A61K 8/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) BE 31.01.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 BG 19.03.2013 CH 31.01.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 EE 19.12.2012 FI 19.12.2012
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 IS 02.05.2013 GR 03.04.2013 GR 20.03.2013 IS 19.04.2013
SI 03.04.2013 NL 03.04.2013 LV 02.01.2013 LT 02.01.2013 LI 31.01.2013 LT 19.12.2012
MC 31.01.2013 NO 19.03.2013
- (11) **2 089 800** (51) **G06F 11/16** (11) **2 090 088** (51) **H02J 13/00** (11) **2 090 310** (51) **A61K 31/445**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (11) **2 090 350** (51) **B01D 46/10**
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 SI 10.07.2013 IS 29.09.2013
- (11) **2 089 805** (51) **G06F 13/40** (11) **2 090 095** (51) **H04N 5/782** (84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
SI 26.06.2013 ES 13.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 089 817** (51) **G06F 17/30** (11) **2 090 108** (51) **H04N 7/26** (11) **2 090 370** (51) **B05B 17/06**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 LT 25.07.2013 IS 24.08.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 IS 02.01.2013 NO 02.04.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 RO 02.01.2013 PT 02.05.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 SI 02.01.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 089 834** (51) **G06K 19/06** (11) **2 090 143** (51) **H05B 41/292** (11) **2 090 483** (51) **B60T 11/12**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 13.03.2013 CZ 13.03.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 14.06.2013 ES 24.06.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 13.03.2013 GR 14.06.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NL 13.03.2013 LT 13.03.2013
LT 02.01.2013 LV 27.02.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 NO 13.03.2013 NL 13.03.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 RO 13.03.2013 RO 13.03.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 SE 15.07.2013 SI 13.03.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 SI 27.02.2013 SK 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 089 851** (51) **G06T 7/00** (11) **2 090 190** (51) **A47B 88/04** (11) **2 090 504** (51) **B62K 21/00**
(84) SI 10.07.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 089 892** (51) **H01H 47/00** (11) **2 090 202** (51) **A47G 25/48** (11) **2 090 519** (51) **B65D 8/06**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 NO 26.09.2013 SI 26.06.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 089 920** (51) **H01L 51/42** (11) **2 090 238** (51) **A61B 17/072** (11) **2 090 538** (51) **B65H 54/10**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
- (11) **2 089 928** (51) **H01M 8/04** (11) **2 090 288** (51) **A61B 17/072** (11) **2 090 588** (51) **B65H 54/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 LV 27.02.2013 HR 27.02.2013
NO 19.03.2013 PT 19.04.2013 SE 19.12.2012 SK 19.12.2012

SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SK 27.02.2013		SI 01.05.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(11) 2 090 544	(51) B67C 3/22	(11) 2 090 727	(51) E05B 65/20	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	MC 31.03.2013	NL 13.03.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
SI 15.05.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 091 301	(51) H05B 33/08
(11) 2 090 573	(51) C07D 307/46	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SK 27.02.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 090 818	(51) F16L 55/11	SI 10.04.2013	
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(11) 2 091 360	(51) A23P 1/08
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 2 090 613	(51) C08K 3/34	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	PT 23.09.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	(11) 2 090 832	(51) F24C 15/16	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
SI 12.06.2013		ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 090 641	(51) C10L 5/44	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(84) SE 13.02.2013	(84) AT 22.08.2012	SI 12.06.2013		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
BE 22.08.2012	BG 22.11.2012	(11) 2 090 953	(51) G05G 1/02	(11) 2 091 401	(51) A47L 9/04
CH 28.02.2013	CY 22.08.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
CZ 22.08.2012	DE 03.09.2013	BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LI 28.02.2013	LT 12.02.2013	LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
LV 22.08.2012	MC 28.02.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
NL 01.09.2013	NO 22.11.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	SK 20.02.2013	
RO 22.08.2012	SI 22.08.2012	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(11) 2 091 406	(51) A61B 1/00
SK 22.08.2012		(11) 2 090 965	(51) G06F 3/033	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
(11) 2 090 655	(51) C12N 15/10	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	GR 25.07.2013	PT 26.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013
(11) 2 090 674	(51) C23C 14/56	(11) 2 091 169	(51) H04L 1/00	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	SK 02.01.2013	
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SI 01.05.2013		(11) 2 091 427	(51) A61B 5/08
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 091 178	(51) H04L 12/14	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
SK 13.03.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 22.05.2013	
(11) 2 090 682	(51) D04H 1/4358	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 091 456	(51) A61B 18/20
(84) GR 27.09.2013	(84) FI 26.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
LT 26.06.2013	SI 26.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 091 514	(51) A61K 9/08
(11) 2 090 684	(51) D04H 1/54	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
(84) SI 03.07.2013		SK 27.03.2013		FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
(11) 2 090 707	(51) E04B 9/00	(11) 2 091 209	(51) H04L 29/08	SI 05.06.2013	
(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(11) 2 091 517	(51) A61K 9/127
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 090 723	(51) E04H 15/40	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 29.05.2013	
(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(11) 2 091 292	(51) H04W 72/12	(11) 2 091 550	(51) A61K 38/00
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013

- ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 091 576**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 091 608**
(84) SK 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 091 633**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 091 676**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 091 681**
(84) BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 091 733**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 091 744**
(84) SE 29.05.2013
ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 091 751**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61L 9/14**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61N 1/37**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B01D 53/22**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B21D 51/26**
(84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B23B 27/00**
(84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **B32B 33/00**
(84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B41M 3/14**
(84) FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 091 766**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 091 778**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 091 837**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 091 845**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 091 866**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 091 877**
(84) SE 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 091 890**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 091 893**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 091 934**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 091 936**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 091 941**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
- (51) **B60D 5/00**
(84) GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (51) **B60N 2/48**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B65D 65/26**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B65D 85/804**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **C01B 21/22**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C04B 38/00**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C05D 5/00**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C07D 317/20**
(84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C07D 401/04**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **C07D 401/12**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
- PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 091 965**
(84) IS 15.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 091 982**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 091 984**
(84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 091 985**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 091 987**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 091 988**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 092 061**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 092 119**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 092 128**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
- RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07K 14/435**
(84) LT 15.05.2013
- (51) **C08F 220/14**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C08F 293/00**
(84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **C08F 297/02**
(84) BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C08G 18/28**
(84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **C08G 18/28**
(84) DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C12N 9/88**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **E01B 3/34**
(84) CZ 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **E03D 1/14**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013

LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 092 486	(51) G06T 7/00	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	SI 10.04.2013	
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013		
SI 13.02.2013		ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(11) 2 092 669	(51) H04B 10/114
(11) 2 092 167	(51) F01L 1/18	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	SI 26.06.2013	
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013		
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(11) 2 092 682	(51) H04J 3/06
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SK 30.01.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 092 537	(51) H01B 9/04	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 092 201	(51) F16B 13/00	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SK 09.01.2013	
(11) 2 092 224	(51) F16K 17/30	SE 27.02.2013	SK 27.02.2013		
(84) SK 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(11) 2 092 543	(51) H03F 3/56	(11) 2 092 710	(51) H04L 29/06
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 03.04.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 092 250	(51) F25B 21/02	(11) 2 092 554	(51) H01L 21/677	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(11) 2 092 730	(51) H04N 1/58
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 2 092 265	(51) F41H 7/00	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 092 759	(51) H04N 11/04
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SK 27.03.2013		ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 092 560	(51) H05K 3/34	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013
SI 10.04.2013		(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(11) 2 092 807	(51) H05K 1/16
(11) 2 092 333	(51) G01N 33/53	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 092 561	(51) H01L 23/485	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
SI 01.05.2013		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
(11) 2 092 359	(51) G01R 33/12	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 092 845	(51) A61C 17/22
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	EE 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	SI 10.04.2013		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 092 594	(51) H01P 5/08	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SI 22.05.2013		(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(11) 2 092 872	(51) A61B 1/00
(11) 2 092 363	(51) G01S 19/11	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SI 03.04.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 092 599	(51) H01Q 1/12	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	SI 03.04.2013	
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	(11) 2 092 873	(51) A61B 1/00
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 24.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	CH 31.01.2013	CY 24.10.2012
SK 27.03.2013		GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012
(11) 2 092 407	(51) G06F 1/26	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	EE 24.10.2012	ES 04.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	FI 24.10.2012	GR 25.01.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	HR 24.10.2012	IS 24.02.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	IT 24.10.2012	LI 31.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SK 30.01.2013		LV 24.10.2012	MC 31.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 092 659	(51) H04B 3/23	NL 24.10.2012	NO 24.01.2013
LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012

(11) 2 092 927	(51) A61J 7/00	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 093 594	(51) C09J 9/02
(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
NO 24.07.2013	SE 24.04.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
SI 24.04.2013		SK 20.02.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(11) 2 092 940	(51) A61K 45/06	(11) 2 093 286	(51) C12N 15/00	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		EE 27.02.2013	PT 27.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 2 092 976	(51) B01J 6/00	SK 27.02.2013		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
(84) SI 10.07.2013				SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
(11) 2 093 049	(51) B32B 3/26	(11) 2 093 321	(51) D06F 57/06	(11) 2 093 595	(51) G02B 5/30
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013			PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 093 334	(51) E04B 1/26	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) EE 16.01.2013	SK 13.03.2013	
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013		
SK 23.01.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 093 601	(51) G02B 21/06
		MC 28.02.2013	RO 16.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(11) 2 093 053	(51) B32B 27/32	(11) 2 093 347	(51) E04F 13/06	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 10.04.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 093 054	(51) B32B 38/18	(11) 2 093 354	(51) E05B 13/00	SK 13.03.2013	
(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(11) 2 093 650	(51) G06F 3/033
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
LT 29.05.2013	NO 29.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013		
		SI 10.04.2013		(11) 2 093 722	(51) G07F 17/00
(11) 2 093 094	(51) B60K 35/00	(11) 2 093 368	(51) E06B 1/62	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) ES 16.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
SI 26.06.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
(11) 2 093 128	(51) B62D 11/04	(11) 2 093 393	(51) F01M 1/02	(11) 2 093 730	(51) G08B 17/00
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 12.12.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) FI 26.06.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 12.03.2013	CH 31.01.2013	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012		
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	(11) 2 093 748	(51) G09G 3/32
SI 10.04.2013		GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
		LI 31.01.2013	LT 12.12.2012	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
(11) 2 093 165	(51) B65F 1/14	LV 12.12.2012	MC 31.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) NL 02.05.2012	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
		PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
(11) 2 093 173	(51) B65H 23/02	RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013			RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
NO 12.09.2013	SE 12.06.2013			SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
SI 12.06.2013					
(11) 2 093 176	(51) B65H 29/02	(11) 2 093 395	(51) F01M 11/00	(11) 2 093 769	(51) G11B 33/04
(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SI 10.04.2013		SI 01.05.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 093 182	(51) B66C 19/02	(11) 2 093 421	(51) F04B 1/04	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013		
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 093 863	(51) H02K 5/167
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
		SI 17.04.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 093 277	(51) C11D 1/62	(11) 2 093 497	(51) F24C 15/16	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	SI 08.05.2013		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013

SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 094 198 (84) SE 12.06.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013	(51) A61F 2/38 (84) GR 13.09.2013 FI 12.06.2013 SI 12.06.2013	SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 093 943 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) H04L 12/70 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 2 094 209 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 SE 17.04.2013	(51) A61B 5/00 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 2 094 464 (84) BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013	(51) B29C 45/27 (84) EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 093 953 (84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) H04L 5/00 (84) BE 03.04.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 094 234 (84) SI 10.07.2013	(51) A61Q 17/04	(11) 2 094 469 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) B29C 55/02 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SI 01.05.2013
(11) 2 093 954 (84) AT 22.09.2010 CH 28.02.2011 ES 02.01.2011 GR 23.12.2010 IT 22.09.2010 LU 04.02.2011 NL 22.09.2010 SE 22.09.2010	(51) H04L 12/56 (84) BE 22.09.2010 DK 22.09.2010 FI 22.09.2010 IE 04.02.2011 LI 28.02.2011 MC 28.02.2011 PT 22.09.2010	(11) 2 094 243 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 SE 17.04.2013	(51) A61K 9/16 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 2 094 471 (84) AT 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013	(51) B29D 11/00 (84) BE 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 093 969 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H04L 29/06 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 094 273 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) A61K 31/5575 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 094 482 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) B32B 25/14 (84) BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013
(11) 2 094 100 (84) AT 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) A23G 1/00 (84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 094 289 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) A61K 31/401 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 2 094 493 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 SE 17.04.2013	(51) B41J 2/175 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
(11) 2 094 122 (84) SE 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SI 22.05.2013	(51) A43B 1/00 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 094 316 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) A61L 2/08 (84) BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 094 505 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) B42D 15/10 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013
(11) 2 094 133 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 SI 05.06.2013	(51) A47J 31/06 (84) GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 094 321 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(51) A61L 12/08 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 094 516 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(51) B60K 6/442 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013
(11) 2 094 134 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(51) A47J 31/40 (84) AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SI 22.05.2013	(11) 2 094 341 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	(51) A61M 16/00 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013	(11) 2 094 522 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) B60K 35/00 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 SE 10.04.2013
(11) 2 094 178 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) A61B 17/82 (84) BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 094 452 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013	(51) B25J 19/00 (84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013	(11) 2 094 537 (84) AT 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) B60R 21/235 (84) BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SK 27.02.2013

- (11) **2 094 547** (51) **B60T 13/26**
(84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 094 620** (51) **C04B 35/482**
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 094 672** (51) **C07D 239/94**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 094 676** (51) **C07D 277/54**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 094 689** (51) **C07D 403/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 094 738** (51) **C08F 8/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 094 763** (51) **C08G 73/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 094 824** (51) **C11C 3/10**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 094 828** (51) **C11D 17/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 094 830** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 094 850** (51) **G01N 33/574**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 094 866** (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 094 874** (51) **B26D 3/28**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 094 913** (51) **E01C 7/14**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 094 948** (51) **F01L 1/047**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 094 954** (51) **F01N 3/20**
(84) BE 30.11.2010 (84) BG 13.01.2011
CH 30.11.2010 CY 13.10.2010
CZ 13.10.2010 DK 13.10.2010
EE 13.10.2010 ES 24.01.2011
FI 13.10.2010 GB 15.11.2011
GR 14.01.2011 HU 14.04.2011
IE 13.10.2010 IS 13.02.2011
IT 13.10.2010 LI 30.11.2011
LT 13.10.2010 LU 15.11.2010
LV 13.10.2010 MC 30.11.2010
MT 13.10.2010 NL 13.10.2010
PL 13.10.2010 PT 13.10.2010
SE 13.10.2010 SI 13.10.2010
SK 13.10.2010 TR 13.10.2010
- (11) **2 094 962** (51) **F02G 5/02**
(84) GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 094 983** (51) **F16C 19/26**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 094 987** (51) **F16D 23/02**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 094 998** (51) **F16J 9/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 095 009** (51) **F17C 5/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 095 038** (51) **F25B 1/10**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 095 068** (51) **G01B 11/25**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 095 073** (51) **G01C 15/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 095 078** (51) **G01D 5/241**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 095 106** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 095 114** (51) **G01N 33/487**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 095 130** (51) **G01N 35/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013

- IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 095 168** (51) **G02B 26/08**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 095 170** (51) **G02C 13/00**
(84) SK 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 095 189** (51) **G03F 7/11**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 095 202** (51) **G05G 5/05**
(84) SK 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 095 203** (51) **G06F 1/26**
(84) SK 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 095 265** (51) **G06F 17/00**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 095 349** (51) **G08B 13/14**
(84) SK 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
- (11) **2 095 375** (51) **H01B 1/02**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 095 410** (51) **H01L 21/56**
(84) AT 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 095 411** (51) **H01L 21/67**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 095 494** (51) **H02M 3/07**
(84) SK 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 095 497** (51) **H02P 9/10**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 095 505** (51) **H03H 19/00**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 095 508** (51) **H02M 3/156**
(84) SE 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 095 527** (51) **H04W 52/34**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 095 556** (51) **H04L 1/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 095 613** (51) **H04L 29/12**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 095 677** (51) **H04R 1/08**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 095 679** (51) **H04S 7/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 095 685** (51) **H05B 3/84**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 095 707** (51) **A01G 23/06**
(84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LI 28.02.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (84) CH 28.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LT 20.02.2013
MC 28.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 095 717** (51) **A23C 3/03**
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 095 718** (51) **A23F 3/16**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 095 799** (51) **A61F 5/453**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 095 802** (51) **A61F 13/511**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 095 835** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 095 871** (51) **B01J 8/00**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
- (84) BG 25.10.2012
CY 25.07.2012

CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 096 690	(51) H01L 51/50
EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
FI 25.07.2012	GR 26.10.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
IT 25.07.2012	LI 31.01.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
LT 25.07.2012	LV 25.07.2012	SI 20.03.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
MC 31.01.2013	NL 25.07.2012			SI 24.04.2013	
NO 25.10.2012	PL 25.07.2012	(11) 2 096 183	(51) G22C 1/08	(11) 2 096 697	(51) H01M 8/02
PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SI 03.07.2013	
SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013		
SK 25.07.2012		LT 19.06.2013	SI 19.06.2013		
(11) 2 095 895	(51) B22D 17/00	(11) 2 096 193	(51) C25D 5/12	(11) 2 096 723	(51) H01R 13/66
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
CZ 06.03.2013	BE 06.03.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 05.06.2013	
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013		
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 096 770	(51) H04B 3/46
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013			(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 096 274	(51) F01L 1/26	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SI 06.03.2013		(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
		BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	SI 10.04.2013	
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 096 801	(51) H04L 12/721
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) FI 19.06.2013
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 19.06.2013	SI 19.06.2013
		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013		
		SI 23.01.2013		(11) 2 096 826	(51) H04L 29/06
				(84) SI 10.07.2013	
		(11) 2 096 331	(51) F16H 3/089	(11) 2 096 834	(51) H04W 36/00
		(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
		CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013	CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013
		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
		SI 16.01.2013			
		(11) 2 096 351	(51) F21S 8/00	(11) 2 096 857	(51) H04N 1/32
		(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
		GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
		LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
				SE 15.05.2013	SI 15.05.2013
		(11) 2 096 405	(51) G01C 15/00	(11) 2 096 883	(51) H04S 7/00
		(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
		LT 23.01.2013	NL 23.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 096 924	(51) C07F 9/60
		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
				BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
		(11) 2 096 449	(51) H05K 1/11	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		BG 27.05.2013	CH 28.02.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
		CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	SI 13.02.2013	
		LI 28.02.2013	LT 27.02.2013		
		LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 096 939	(51) A23L 2/39
		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
		SK 27.02.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
				GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
		(11) 2 096 523	(51) G06F 3/033	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		(84) SI 10.07.2013			

- LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 097 653**
(84) SK 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 097 661**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 097 907**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 097 943**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 097 964**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 097 973**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 097 994**
(84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 098 005**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **2 098 017**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 098 197**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 098 213**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 098 214**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 098 224**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 098 232**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 098 293**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 098 301**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 098 304**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 098 330**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 098 347**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 098 360**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
- (51) **A61M 39/02**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A61H 9/00**
(51) **A61H 9/00**
(51) **A61H 9/00**
(51) **A61K 9/40**
(84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61K 9/40**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A61K 31/445**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B05B 5/08**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B05D 7/06**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B23Q 17/22**
(84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **B28B 11/02**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B29D 30/20**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
- IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 098 419**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 098 427**
(84) AT 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 098 434**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
LI 28.02.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 098 449**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 098 520**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 098 541**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 098 563**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 098 568**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B60R 25/04**
(84) BE 23.01.2013
CH 28.02.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **B60T 8/48**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B62D 1/16**
(84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
MC 28.02.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B64C 27/51**
(84) SE 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C07D 311/92**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **C08C 19/00**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **C08K 5/01**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C08L 59/00**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013

- (11) **2 098 577** (51) **C09J 5/06** PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 SI 22.05.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 RO 20.02.2013
DK 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 EE 20.02.2013
GR 21.05.2013 FI 20.02.2013
LT 20.02.2013 IS 20.06.2013
NL 20.02.2013 LV 20.02.2013
PT 20.06.2013 PL 20.02.2013
SI 20.02.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 098 588** (51) **C12M 1/26**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 098 603** (51) **C22B 21/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 098 611** (51) **C23C 14/06**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 098 653** (51) **E04B 2/96**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 098 859** (51) **G01N 33/68**
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 098 866** (51) **G01N 33/74**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 098 875** (51) **G01R 29/08**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 098 880** (51) **G01R 33/12**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
- (11) **2 098 946** (51) **G06F 3/041**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 099 008** (51) **G01M 1/12**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 099 283** (51) **A01F 15/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 099 294** (51) **A01N 35/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 099 302** (51) **A01N 55/00**
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 099 349** (51) **A47L 9/04**
(84) FI 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 099 350** (51) **A47L 9/24**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 099 358** (51) **A61B 5/0245**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 099 382** (51) **A61C 17/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 099 396** (51) **A61F 5/41**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 099 397** (51) **A61F 5/56**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 099 431** (51) **A61K 9/20**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 099 440** (51) **A61K 31/135**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 099 492** (51) **A61K 45/06**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 099 518** (51) **A61N 1/375**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 099 549** (51) **B01D 53/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 099 573** (51) **B07C 5/344**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 099 577** (51) **B23B 31/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 099 602** (51) **B29C 70/56**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 099 603** (51) **A61N 1/375**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013

- EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 099 655**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 099 656**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 099 657**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 099 667**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 099 689**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 099 692**
(84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 099 724**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 099 733**
(84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
- ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B60R 21/13**
(84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B60R 21/217**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B60R 21/16**
(84) BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B60W 50/029**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B65D 39/00**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B65D 59/06**
(84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **C05F 11/02**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
- (51) **C07C 17/20**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 099 788**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 099 794**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 099 809**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 099 821**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 099 865**
(84) SI 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 099 869**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 099 887**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 099 942**
(84) SK 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 099 973**
(84) SK 17.12.2012
BG 11.10.2012
CZ 11.07.2012
IS 11.11.2012
LV 11.07.2012
PT 12.11.2012
SI 11.07.2012
- (11) **2 099 978**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
- SE 27.03.2013
- (51) **C07D 405/04**
(84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C07D 417/14**
(84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (51) **C07F 7/18**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C07K 14/47**
- (51) **C08L 71/00**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C09C 1/56**
(84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **C11B 13/00**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C22C 16/00**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **E02D 29/02**
(84) AT 11.07.2012
CY 11.07.2012
EE 11.07.2012
LT 11.07.2012
MC 31.12.2012
RO 11.07.2012
- (51) **E04B 1/348**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
- ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 099 999**
(84) GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 100 040**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 100 046**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 100 054**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 100 064**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LI 31.01.2013
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (11) **2 100 066**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 100 069**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 100 071**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 100 094**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
- FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B25D 9/12**
(84) IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **F04B 35/04**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F16C 3/02**
(84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **F16F 15/22**
(84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F16K 31/50**
(84) BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
ES 30.12.2012
GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LT 19.09.2012
MC 31.01.2013
NO 19.12.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (51) **F16L 11/16**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F16L 17/035**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (51) **F16L 1/032**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **G01C 9/10**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013

- LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 (11) **2 100 907** (51) **C08G 18/81**
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 SI 29.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
- (11) **2 100 149** (51) **G01N 35/00** (11) **2 100 540** (51) **A47C 3/021** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
(84) SI 03.07.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 BE 20.02.2013
(11) **2 100 202** (51) **G05D 21/02** (84) EE 20.03.2013 (84) ES 20.02.2013 CZ 20.02.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) EE 20.02.2013 EE 20.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
DK 13.02.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
ES 24.05.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
GR 14.05.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
LT 13.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
LV 13.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
- (11) **2 100 218** (51) **E21B 49/00** (11) **2 100 544** (51) **A47J 27/08** (11) **2 100 923** (51) **C08L 101/10**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
ES 26.08.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
SI 15.05.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
(11) **2 100 218** (51) **E21B 49/00** (11) **2 100 560** (51) **A61B 5/15** (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
ES 26.08.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
SI 15.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
(11) **2 100 225** (51) **G06F 11/34** (11) **2 100 629** (51) **A61L 27/38** (84) NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
FI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SI 13.03.2013
ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) SI 13.03.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 13.03.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 100 241** (51) **G06F 17/50** (11) **2 100 657** (51) **B01D 53/50** (11) **2 100 932** (51) **C09D 135/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) (84) SI 23.01.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) (84) SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) (84) SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 100 262** (51) **G06K 7/10** (11) **2 100 680** (51) **C23C 28/00** (11) **2 100 943** (51) **C09K 11/57**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SK 10.07.2013
FI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013
LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013
SI 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013
(11) **2 100 397** (51) **H04J 3/16** (11) **2 100 744** (51) **B41J 3/407** (11) **2 100 980** (51) **H01M 4/80**
(84) SI 03.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
(11) **2 100 411** (51) **H04L 12/40** (11) **2 100 856** (51) **C02F 3/04** (11) **2 101 019** (51) **E05C 9/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) DK 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) FI 27.03.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) HR 27.03.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 27.03.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) HR 27.03.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 27.03.2013
RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) LV 27.03.2013
SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) NO 27.06.2013
(11) **2 100 430** (51) **H04L 29/08** (11) **2 100 859** (51) **C03B 23/025** (11) **2 101 043** (51) **F01D 15/10**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) LT 29.05.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) NO 29.08.2013
(11) **2 100 453** (51) **H04N 5/14** (11) **2 100 859** (51) **C03B 23/025** (84) SI 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
(11) **2 100 485** (51) **H05H 1/24** (11) **2 101 072** (51) **F16D 3/224** (11) **2 101 142** (51) **G01B 11/24**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
(11) **2 101 144** (51) **G01B 11/25** (11) **2 101 144** (51) **G01B 11/25**
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013

(11) 2 101 915	(51) B01J 31/18	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013				
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 102 009	(51) B41J 2/02	(11) 2 102 249	(51) C08F 2/28
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 23.09.2013	
(11) 2 101 927	(51) B05B 15/04	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013		
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 102 322	(51) C10M 169/04
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013			NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 102 013	(51) B41J 2/195	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013		
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 102 334	(51) C12N 9/16
SI 27.03.2013		CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) IS 03.08.2013
		EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
(11) 2 101 936	(51) B21D 53/30	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 102 374	(51) C21C 5/56
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
SI 22.05.2013				ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
				GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 101 942	(51) B23B 13/00	(11) 2 102 026	(51) B60K 15/03	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 12.06.2013	GR 13.09.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013			SI 06.03.2013	
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(11) 2 102 043	(51) B60S 1/38		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	(11) 2 102 378	(51) C22B 21/06
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SE 05.06.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013			LT 19.06.2013	
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 102 046	(51) B60T 8/17		
SI 13.02.2013		(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(11) 2 102 379	(51) C23C 4/08
		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
(11) 2 101 949	(51) B23K 1/08	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	LT 26.06.2013	
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013		
ES 04.05.2013	GR 24.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 102 384	(51) C23C 18/12
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) SI 10.07.2013	
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 102 496	(51) H02K 7/18
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013			(84) SI 10.07.2013	
		(11) 2 102 050	(51) G08B 21/06		
(11) 2 101 952	(51) B24D 3/00	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(11) 2 102 501	(51) F04B 27/08
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013		
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 102 514	(51) F16C 35/04
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 29.05.2013	
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	SI 27.02.2013			
SI 13.02.2013				(11) 2 102 598	(51) G01C 21/34
		(11) 2 102 090	(51) B66C 23/84	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
(11) 2 101 957	(51) B25D 16/00	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013			ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013			GR 10.04.2013	IS 09.05.2013
		(11) 2 102 091	(51) B66F 3/08	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 2 101 963	(51) B25J 9/10	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013				
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 102 117	(51) C03B 5/12		
		(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013	(11) 2 102 614	(51) G01J 5/02
		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
		IS 27.06.2013	LV 27.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
		RO 27.02.2013	SK 27.02.2013	LT 08.05.2013	SE 08.05.2013
(11) 2 101 998	(51) B32B 27/00				
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013			(11) 2 102 622	(51) G01M 11/00
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013			(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013			BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013			EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013			FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013

LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(11) 2 102 930	(51) H01M 8/02
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 102 717	(51) G04B 17/06	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
SK 06.03.2013		FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(11) 2 102 631	(51) G01N 21/17	LT 26.06.2013		GR 14.06.2013	IS 13.07.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(11) 2 102 722	(51) G05B 19/042	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SI 13.03.2013	
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(11) 2 103 012	(51) H04B 10/2513
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	LI 31.01.2013	LT 02.01.2013	SE 12.06.2013	SI 12.06.2013
SI 23.01.2013		LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	(11) 2 103 025	(51) H04L 1/00
(11) 2 102 646	(51) G01N 29/14	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
(84) SI 10.07.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
(11) 2 102 662	(51) G01N 33/68	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 2 102 754	(51) G06F 13/16	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 102 665	(51) G01P 15/10	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SK 27.03.2013	
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 103 038	(51) H04L 29/06
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SI 20.03.2013		PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 102 791	(51) G06K 9/00	SI 15.05.2013	
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(84) AT 07.11.2012	(84) BE 31.01.2013	(11) 2 103 054	(51) H04L 12/841
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 07.02.2013	CH 31.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
(11) 2 102 675	(51) G01R 33/56	CY 07.11.2012	CZ 07.11.2012	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012	LT 26.06.2013	
FI 15.05.2013	ES 26.08.2013	ES 18.02.2013	FI 07.11.2012	(11) 2 103 112	(51) H04N 5/775
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	GR 08.02.2013	HR 07.11.2012	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	IS 07.03.2013	IT 07.11.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
SE 15.05.2013		LI 31.01.2013	LT 07.11.2012	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
(11) 2 102 678	(51) G01S 13/93	LV 07.11.2012	MC 31.01.2013		
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	NL 07.11.2012	NO 07.02.2013	(11) 2 103 154	(51) H04W 76/02
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	PL 07.11.2012	PT 07.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	RO 07.11.2012	SE 07.11.2012	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 07.11.2012	SK 07.11.2012	LT 26.06.2013	
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 102 806	(51) G06T 1/00	(11) 2 103 173	(51) H04R 19/00
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.05.2013
(11) 2 102 688	(51) G01V 3/06	PT 30.09.2013		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(11) 2 102 816	(51) G06T 7/00	(11) 2 103 192	(51) H05B 41/282
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
LT 19.06.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 102 695	(51) G02B 21/16	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 102 842	(51) B60K 37/06	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SK 13.03.2013	
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 2 103 232	(51) A45D 26/00
SI 27.03.2013		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
(11) 2 102 712	(51) G03G 9/097	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	SI 20.02.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(11) 2 102 876	(51) H01F 27/30	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	MC 31.03.2013	NO 20.06.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 17.04.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LV 27.02.2013	PL 27.02.2013			SK 20.03.2013	

- (11) **2 103 258** (51) **A61B 6/03** NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 (11) **2 103 449** (51) **B43K 21/24** NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (11) **2 103 728** (51) **D06F 39/08**
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 103 262** (51) **A61B 17/06** (11) **2 103 450** (51) **B60B 35/14** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 BE 20.06.2013 CZ 20.03.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 20.03.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 103 291** (51) **A61F 13/15** (11) **2 103 507** (51) **B62D 35/02** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 NO 19.09.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (11) **2 103 515** (51) **B63G 8/36** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
SI 27.02.2013 SI 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 103 299** (51) **A61K 8/34** (11) **2 103 549** (51) **B65D 81/05** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 GR 28.05.2013 GR 28.05.2013 GR 28.05.2013
FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 IS 27.06.2013 IS 27.06.2013
HR 27.02.2013 LV 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LV 27.02.2013 LV 27.02.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 NO 27.05.2013 NO 27.05.2013 NO 27.05.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 NO 27.05.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 PL 27.02.2013 PL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.02.2013 PT 27.06.2013 PT 27.06.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 RO 27.02.2013 RO 27.02.2013 RO 27.02.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 103 315** (51) **A61L 15/34** (11) **2 103 565** (51) **B67D 1/08** (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 ES 07.06.2013
FI 02.01.2013 PT 02.05.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 GR 28.05.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 103 324** (51) **A61M 37/00** (11) **2 103 587** (51) **C07C 17/087** (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
(84) SI 03.07.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 EE 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 IS 20.06.2013 IS 20.06.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LV 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 MC 31.03.2013 NL 20.02.2013 NL 20.02.2013 NL 20.02.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 PL 20.02.2013 PL 20.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 103 364** (51) **B22F 9/24** (11) **2 103 668** (51) **C10G 1/10** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 24.08.2013 IS 24.08.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 LV 13.03.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.03.2013 NL 13.03.2013 NL 13.03.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.03.2013 NL 13.03.2013 NL 13.03.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 MC 31.03.2013 NO 20.05.2013 NO 20.05.2013 NO 20.05.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 PL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 PT 20.06.2013 PT 20.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 NO 20.05.2013 SE 20.02.2013 SE 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 103 397** (51) **B25H 1/06** (11) **2 103 945** (51) **G01N 33/68** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 IS 24.08.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 IS 24.08.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 PT 26.08.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013 SE 24.04.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LT 24.04.2013 SI 24.04.2013 SI 24.04.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013 SE 24.04.2013

- (11) **2 103 952** (51) **G01R 33/561** IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(84) SI 03.07.2013 LV 20.02.2013 MC 31.03.2013 SE 08.05.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
- (11) **2 103 993** (51) **G03F 7/30** (11) **2 104 648** (51) **C02F 1/68**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 104 002** (51) **G03G 15/16** (11) **2 104 288** (51) **H04W 48/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 104 016** (51) **G05D 23/27** (11) **2 104 399** (51) **H05B 6/12**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BG 16.08.2012 CH 31.01.2013 RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
DE 01.08.2013 DK 16.05.2012 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
EE 16.05.2012 FI 16.05.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
GR 17.08.2012 HR 16.05.2012 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
IS 16.09.2012 LI 31.01.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
MC 31.01.2013 NL 16.05.2012 SI 20.03.2013
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012 (11) **2 104 464** (51) **A61C 13/08**
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
SK 16.05.2012 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
- (11) **2 104 041** (51) **G06F 11/20** (11) **2 104 480** (51) **A61F 9/007**
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 BE 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SI 22.05.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 104 078** (51) **G08B 29/14** (11) **2 104 521** (51) **A61L 31/02**
(84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 10.08.2013 GR 25.07.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 NL 10.04.2013 LT 24.04.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 SE 24.08.2013 LT 24.04.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 IS 24.08.2013 SE 24.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 PT 26.08.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 104 102** (51) **G11B 20/10** (11) **2 104 537** (51) **A63B 22/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 104 161** (51) **H01M 2/16** (11) **2 104 560** (51) **B01J 20/34**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 104 224** (51) **H02P 9/02** (11) **2 104 591** (51) **B24C 1/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 SE 15.05.2013
- (11) **2 104 680** (51) **C07H 17/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 104 687** (51) **C08F 2/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 104 703** (51) **C08K 3/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 104 719** (51) **C09J 7/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 104 737** (51) **C12N 15/113**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 104 739** (51) **C12N 15/75**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 104 749** (51) **C22C 19/03**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 104 768** (51) **E01C 23/088**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 104 808** (51) **F25B 39/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
- (11) **2 104 627** (51) **B62K 21/26**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013

PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 104 998	(51) H04L 27/36	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
SI 10.04.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 104 841	(51) G01G 23/00	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SI 20.02.2013	
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 105 515	(51) C22C 38/12
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 03.04.2013		ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 105 006	(51) H04L 1/18	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	EE 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 105 527	(51) D06F 37/42
SI 09.01.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(11) 2 104 867	(51) G01T 1/20	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SK 13.03.2013		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
ES 31.05.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 105 012	(51) H04N 7/16	(11) 2 105 604	(51) F02M 63/00
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	(11) 2 105 057	(51) A41G 3/00	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 104 885	(51) G05B 19/418	(84) SI 10.07.2013		(11) 2 105 649	(51) F16M 1/00
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 31.01.2013	(11) 2 105 186	(51) B01D 53/04	(84) BG 30.04.2013	(84) CZ 30.01.2013
CH 31.01.2013	CY 31.10.2012	(84) GR 13.09.2013	(84) ES 23.09.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	(11) 2 105 357	(51) B60R 21/239	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013
LI 31.01.2013	LT 31.10.2012	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
LV 31.10.2012	MC 31.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	SI 24.04.2013		SK 30.01.2013	
RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	(11) 2 105 404	(51) B67B 3/00	(11) 2 105 713	(51) G01D 5/20
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013
(11) 2 104 896	(51) H04L 12/66	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	SE 01.05.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 105 452	(51) C08F 299/06	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 105 739	(51) C12Q 1/28
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
SK 06.03.2013		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
(11) 2 104 903	(51) G01R 31/00	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	SK 20.03.2013		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 105 466	(51) C08L 83/04	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
SI 17.04.2013		FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 2 104 925	(51) G06T 1/00	NO 12.09.2013		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(11) 2 105 483	(51) C09J 7/02	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 2 105 824	(51) G06F 3/041
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(11) 2 104 952	(51) H01L 27/11	SI 08.05.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) SI 10.07.2013		(11) 2 105 513	(51) C22C 38/00	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 104 953	(51) H01L 27/11	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	MC 31.03.2013	NO 20.06.2013
FI 15.05.2013	ES 26.08.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SK 20.03.2013	
SE 15.05.2013		GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 106 102	(51) H04M 1/23
				(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
				GR 09.08.2013	IS 08.09.2013

- (11) **2 106 749** (51) **A61B 5/107** RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 (11) **2 107 252** (51) **F15B 11/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 106 753** (51) **A61B 17/06** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 106 771** (51) **A61F 13/15** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 106 772** (51) **A61F 13/15** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 106 863** (51) **B21B 25/04** (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 106 899** (51) **B29C 65/08** (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 106 909** (51) **B41F 13/30** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 106 934** (51) **B60G 7/00** (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
- (11) **2 106 941** (51) **B60H 1/00** (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 106 951** (51) **B60K 17/10** (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 106 983** (51) **B61D 17/02** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 106 998** (51) **B63G 8/08** (84) FI 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 107 093** (51) **C09K 3/14** (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 107 166** (51) **E02F 3/36** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.01.2013
NL 31.10.2012 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 107 172** (51) **E03F 1/00** (84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 107 189** (51) **E05B 13/10** (84) BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
- (11) **2 107 190** (51) **E05B 17/22** (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 107 282** (51) **F16K 11/078** (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 107 289** (51) **F16L 5/04** (84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 107 469** (51) **G06F 13/42** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 107 486** (51) **G06F 21/84** (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 107 691** (51) **H04B 1/713** (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 107 701** (51) **H04B 10/11** (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 107 723** (51) **H04L 12/28** (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 107 738** (51) **H04L 12/801** (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 107 739** (51) **H04L 12/801** (84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 107 749** (51) **H04L 27/26** (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CH 28.02.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LI 28.02.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 NO 09.04.2013

RO 09.01.2013 SK 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 107 916 (84) SE 02.02.2013 CH 28.02.2013 CZ 01.02.2013 FI 01.02.2013 HR 29.06.2011 IS 29.10.2011 LT 29.06.2011 MC 29.02.2012 NL 01.09.2013 PT 01.08.2013 SI 29.06.2011	(51) A61M 5/158 (84) BG 29.09.2011 CY 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 04.09.2013 HU 02.02.2013 LI 28.02.2013 LV 29.06.2011 MT 29.06.2011 NO 28.02.2013 RO 29.06.2011 SK 01.02.2013	(11) 2 108 049 (84) SK 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(51) C21C 5/28 (84) RO 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013
(11) 2 107 752 (84) SI 03.07.2013	(51) H04L 29/06	(11) 2 107 920 (84) SI 10.07.2013	(51) A61N 1/36	(11) 2 108 065 (84) BE 31.01.2013 CY 05.12.2012 DK 05.12.2012 ES 16.03.2013 GR 06.03.2013 LT 05.12.2012 MC 31.01.2013 PT 05.04.2013 SE 05.12.2012 SK 05.12.2012	(51) D01F 4/02 (84) BG 05.03.2013 CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 LV 05.12.2012 NL 05.12.2012 RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
(11) 2 107 767 (84) BG 20.09.2012 CZ 01.04.2013 EE 20.06.2012 GR 21.09.2012 IS 20.10.2012 LV 20.06.2012 PT 22.10.2012 SE 20.06.2012 SK 20.06.2012	(51) H04N 7/18 (84) CY 20.06.2012 DK 20.06.2012 FI 20.06.2012 HR 20.06.2012 LT 20.06.2012 NO 20.09.2012 RO 20.06.2012 SI 20.06.2012	(11) 2 107 921 (84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) A61N 2/00 (84) ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 108 067 (84) AT 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PT 16.05.2013	(51) D03D 1/02 (84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 107 778 (84) SI 03.07.2013	(51) H04M 1/02	(11) 2 107 944 (84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) B01L 3/00 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 108 166 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013	(51) E21B 41/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 107 823 (84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 19.06.2013 NO 19.09.2013	(51) H04R 1/08 (84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 107 951 (84) SI 10.07.2013	(51) B05D 5/12	(11) 2 108 210 (84) AT 02.05.2012 BG 02.08.2012 CY 02.05.2012 DK 02.05.2012 ES 13.08.2012 GR 03.08.2012 IS 02.09.2012 LI 31.01.2013 LV 02.05.2012 NL 02.05.2012 PL 02.05.2012 RO 02.05.2012 SI 02.05.2012	(51) H01M 10/50 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 02.05.2012 EE 02.05.2012 FI 02.05.2012 HR 02.05.2012 IT 02.05.2012 LT 02.05.2012 MC 31.01.2013 NO 02.08.2012 PT 03.09.2012 SE 02.05.2012 SK 02.05.2012
(11) 2 107 832 (84) SE 12.06.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(51) H04R 25/00 (84) GR 13.09.2013 FI 12.06.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 107 952 (84) SI 08.05.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(51) B21D 22/22 (84) FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013	(11) 2 108 351 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) A61H 1/02 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
(11) 2 107 848 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) H04W 36/18 (84) RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 NL 13.06.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 2 107 959 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) B24B 5/01 (84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 108 461 (84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) B05B 17/08 (84) CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
(11) 2 107 853 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) H04W 88/06 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 107 979 (84) SK 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) B60S 1/34 (84) RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 108 515 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013	(51) B41J 3/407 (84) BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013
(11) 2 107 876 (84) SK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) A43B 3/24 (84) AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 107 985 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) B64C 1/06 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 108 038 (84) SK 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) C11D 3/37 (84) RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 107 886 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013	(51) A61B 5/03 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013				

EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 108 805	(51) F02G 5/02	(11) 2 109 173	(51) H01M 8/02
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013
MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 2 109 205	(51) H02H 7/26
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SI 01.05.2013		(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(11) 2 108 554	(51) B60T 8/17	(11) 2 108 807	(51) F02M 25/07	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(84) GR 20.09.2013	(84) ES 30.09.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CH 28.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 2 108 581	(51) B63C 11/04	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	SK 13.03.2013	
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 109 220	(51) H03K 4/02
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 108 852	(51) F16B 13/12	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) GR 03.04.2013	(84) HR 02.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SI 10.04.2013	
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 109 223	(51) H03M 1/10
SK 02.01.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
(11) 2 108 625	(51) C03C 23/00	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	SK 02.01.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 108 873	(51) F16L 33/207	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 109 248	(51) G06F 21/00
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 108 912	(51) F28F 9/00	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(11) 2 108 649	(51) C07D 401/12	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SI 19.06.2013	
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 109 280	(51) H04L 29/06
BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 108 993	(51) G02C 7/02	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SE 24.04.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 108 669	(51) C08G 18/48	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
SI 03.04.2013		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 109 374	(51) A41D 13/015
(11) 2 108 733	(51) D06M 11/17	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SK 20.03.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 108 999	(51) G03F 7/00	SI 05.06.2013	
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(11) 2 109 431	(51) A61F 15/00
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	CH 28.02.2013	CZ 23.01.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 108 777	(51) E06B 9/17	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	NL 09.01.2013	PL 09.01.2013	LI 28.02.2013	LT 23.01.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SK 09.01.2013		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
(11) 2 108 790	(51) F01M 11/04	(11) 2 109 007	(51) G03G 5/05	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	SK 23.01.2013	
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	(11) 2 109 432	(51) A61G 7/002
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 12.06.2013		BG 23.04.2013	CH 31.01.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 109 162	(51) H01L 51/30	CZ 23.01.2013	DE 01.08.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013

- LI 31.01.2013
LV 23.01.2013
NL 01.08.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 109 459**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 109 492**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 31.10.2012
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
NO 31.01.2013
PT 28.02.2013
SE 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 109 516**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 109 521**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 109 530**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 109 535**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 109 541**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 109 543**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 31.01.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 109 554**
(84) AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
- LT 23.01.2013
MC 31.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **A61K 39/39**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B01D 53/22**
(84) BG 31.01.2013
CY 31.10.2012
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
LI 31.01.2013
LV 31.10.2012
NL 31.10.2012
PL 31.10.2012
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **B25B 21/00**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **B26D 1/00**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **B29C 70/44**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **B29C 43/00**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **B41M 5/26**
(84) BE 02.01.2013
CH 31.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B60N 2/20**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CY 20.06.2012
EE 20.06.2012
- FI 20.06.2012
GR 20.06.2012
HR 20.06.2012
LI 31.01.2013
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (11) **2 109 562**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 109 577**
(84) SK 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 109 585**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 109 590**
(84) AT 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 109 603**
(84) FI 03.04.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 109 605**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 109 609**
(84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 109 647**
(84) AT 24.10.2012
BG 24.01.2013
CY 24.10.2012
DK 24.10.2012
FI 24.10.2012
HR 24.10.2012
LI 31.01.2013
MC 31.01.2013
NO 24.01.2013
PT 25.02.2013
SE 24.10.2012
SK 24.10.2012
- GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 109 652**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B60K 6/52**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B65H 23/188**
(84) RO 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C01G 23/047**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
- (51) **C02F 5/10**
(84) FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C07D 215/26**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C07D 239/48**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C07D 453/02**
(84) ES 23.09.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **C09J 153/02**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 24.10.2012
EE 24.10.2012
GR 25.01.2013
IS 24.02.2013
LV 24.10.2012
NL 24.10.2012
PL 24.10.2012
RO 24.10.2012
SI 24.10.2012
- (11) **2 109 678**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 109 694**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 109 721**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 109 746**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LT 19.09.2012
MC 31.01.2013
NO 19.12.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 109 778**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 15.08.2012
EE 15.08.2012
FI 15.08.2012
HR 15.08.2012
IT 15.08.2012
LT 15.08.2012
MC 31.01.2013
NO 15.11.2012
PT 17.12.2012
SE 15.08.2012
SK 15.08.2012
- (11) **2 109 780**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 109 804**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C12N 15/82**
(84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **C23C 20/04**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **F16D 3/38**
(84) CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **F25D 27/00**
(84) BG 19.12.2012
CY 19.09.2012
DK 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LI 31.01.2013
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **G01R 31/316**
(84) BG 15.11.2012
CY 15.08.2012
DK 15.08.2012
ES 26.11.2012
GR 16.11.2012
IS 15.12.2012
LI 31.01.2013
LV 15.08.2012
NL 15.08.2012
PL 15.08.2012
RO 15.08.2012
SI 15.08.2012
- (51) **G01R 33/28**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G06F 1/26**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013

- (11) **2 109 896** (51) **H01L 35/32** LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (11) **2 110 252** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 109 946** (51) **H04L 1/18** (84) FI 03.04.2013 (51) **A61K 31/198** (11) **2 110 258** (51) **B41J 15/16**
(84) AT 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) AT 12.01.2011 (84) BE 12.01.2011
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) BG 12.04.2011 (84) CY 12.01.2011
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) CZ 12.01.2011 (84) DK 12.01.2011
SI 08.05.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) EE 12.01.2011 (84) ES 23.04.2011
GR 13.04.2011
- (11) **2 109 954** (51) **H04L 1/18** (84) AT 09.01.2013 (51) **A61N 5/06** (11) **2 110 267** (51) **B44C 1/22**
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
BG 27.05.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) SI 12.06.2013
EE 27.02.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SK 12.06.2013
GR 28.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) SE 12.06.2013
LT 27.02.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 12.06.2013
PL 27.02.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 12.06.2013
SE 27.02.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 109 964** (51) **H04L 12/715** (11) **2 110 176** (51) **B05B 1/30** (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 12.06.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) LT 12.06.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) NO 12.09.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) SE 27.06.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 109 973** (51) **H04L 27/26** (11) **2 110 187** (51) **B07C 5/342** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SE 12.06.2013
(84) BG 02.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 23.09.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) LT 12.06.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) LT 12.06.2013
FI 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) NO 12.09.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) GR 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
LV 02.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 110 003** (51) **H05B 33/10** (11) **2 110 195** (51) **B23K 9/00** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
BG 13.06.2013 (84) CH 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) GR 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 110 022** (51) **A23D 9/013** (11) **2 110 216** (51) **B28D 5/00** (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
CZ 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 27.02.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **2 110 114** (51) **A61J 7/00** (84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SK 27.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SK 27.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SK 27.02.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SK 27.02.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SK 27.02.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SK 27.02.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SK 27.02.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 110 252** (51) **B41J 2/175** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) FI 20.03.2013
NO 19.09.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 110 258** (51) **B41J 15/16** (84) AT 12.01.2011 (84) BE 12.01.2011 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) BG 12.04.2011 (84) CY 12.01.2011 (84) CZ 12.01.2011 (84) DK 12.01.2011 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013 (84) ES 23.04.2011 (84) EE 12.01.2011 (84) ES 23.04.2011 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013
PT 05.08.2013 (84) GR 13.04.2011 (84) HR 12.01.2011 (84) HU 12.01.2011 (84) LT 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
IE 02.04.2011 (84) IS 12.05.2011 (84) LV 12.01.2011 (84) MC 30.04.2011 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
LT 12.01.2011 (84) LU 02.04.2011 (84) LV 12.01.2011 (84) MK 12.01.2011 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
LV 12.01.2011 (84) NL 12.01.2011 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
MK 12.01.2011 (84) NT 12.01.2011 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
NL 12.01.2011 (84) NO 12.04.2011 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
PL 12.01.2011 (84) PT 12.01.2011 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
RO 12.01.2011 (84) SE 12.01.2011 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
SI 12.01.2011 (84) SK 12.01.2011 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
TR 12.01.2011 (84) SK 12.01.2011 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 110 267** (51) **B44C 1/22** (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
(84) SE 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 110 273** (51) **B60G 15/06** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013
FI 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 27.07.2013
HR 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013
NL 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 110 290** (51) **B61B 12/06** (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 01.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013
HR 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013
NL 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 110 330** (51) **B65B 65/02** (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
(84) FI 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
IS 03.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 05.08.2013
NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 110 351** (51) **B65G 59/04** (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 110 359** (51) **B67C 3/00** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
SI 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 110 391** (51) **C08F 220/22** (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 110 413** (51) **C09B 67/20** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013

RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 110 733	(51) G06F 1/16	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 110 470	(51) D01H 1/244	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 2 111 069	(51) H04W 16/18
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
MC 31.03.2013	NL 13.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
RO 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 2 110 740	(51) G06F 7/499	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
SI 13.03.2013		(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
(11) 2 110 528	(51) F01N 13/18	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(11) 2 111 079	(51) G01S 5/00
(84) ES 23.09.2013	(84) FI 12.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	PT 30.09.2013	SE 29.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	(11) 2 110 802	(51) G09F 13/04	GR 10.04.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 110 563	(51) F15B 13/08	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(84) GR 27.09.2013	(84) FI 26.06.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 111 107	(51) A01N 43/40
SE 26.06.2013	SI 26.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(11) 2 110 588	(51) F16L 37/244	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(11) 2 110 876	(51) H01M 8/10	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	SE 24.04.2013	
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	(11) 2 111 150	(51) A61B 5/00
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 110 884	(51) H01Q 13/10	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
LV 27.03.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
SK 27.03.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
(11) 2 110 655	(51) G01M 17/007	SE 29.05.2013	SI 29.05.2013	(11) 2 111 168	(51) A61B 17/16
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 110 886	(51) H01R 4/48	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
NO 19.09.2013		FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(11) 2 110 672	(51) G01P 15/125	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 2 110 921	(51) H02J 7/00	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	SI 20.03.2013	
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 110 928	(51) H02K 5/128	(11) 2 111 181	(51) A61C 17/22
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 110 679	(51) G01R 31/36	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 111 195	(51) A61F 7/00
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 110 960	(51) H04W 52/12	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LT 05.06.2013	
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 111 212	(51) A61J 7/00
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013
(11) 2 110 693	(51) G02B 6/06	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SI 17.04.2013	
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 111 229	(51) A61P 35/04
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
(11) 2 110 709	(51) G03F 7/20	(11) 2 110 982	(51) H04L 12/14	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	SI 10.04.2013	
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 111 239	(51) A61L 15/32
SI 05.06.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
				CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
				BE 06.03.2013	BG 06.06.2013

EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 111 711	(51) H04L 27/36
LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
SI 06.03.2013		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(11) 2 111 289	(51) B01D 63/02	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 2 111 431	(51) C09K 5/04	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 2 111 762	(51) A23G 3/02
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(11) 2 111 301	(51) B05B 7/00	(11) 2 111 525	(51) F41A 3/16	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(84) BE 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 02.08.2012	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	CH 31.01.2013	CY 02.05.2012	(11) 2 111 834	(51) A61F 13/49
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	CZ 02.05.2012	DK 02.05.2012	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	EE 02.05.2012	ES 13.08.2012	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013
SI 10.04.2013		FI 02.05.2012	GR 03.08.2012	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
(11) 2 111 332	(51) B29C 59/12	HR 02.05.2012	IS 02.09.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) SI 10.07.2013		IT 02.05.2012	LI 31.01.2013	PT 19.08.2013	
(11) 2 111 337	(51) B32B 15/00	LT 02.05.2012	LV 02.05.2012	(11) 2 111 907	(51) B01D 53/68
(84) SI 03.07.2013		MC 31.01.2013	NL 02.05.2012	(84) BG 20.05.2013	(84) EE 20.02.2013
(11) 2 111 344	(51) B60F 1/04	NO 02.08.2012	PL 02.05.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	PT 03.09.2012	RO 02.05.2012	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	SE 02.05.2012	SI 02.05.2012	LV 20.02.2013	PT 20.06.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	SK 02.05.2012		RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
(11) 2 111 359	(51) B65C 9/16	(11) 2 111 547	(51) G01N 27/447	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 2 111 931	(51) B09B 3/00
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	LT 12.06.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 111 939	(51) B23D 47/04
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SI 10.04.2013		(84) SI 03.07.2013	
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 111 554	(51) G01N 33/543	(11) 2 111 963	(51) B29C 45/14
SI 27.03.2013		(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 08.05.2013
(11) 2 111 366	(51) B65G 51/03	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(84) AT 12.09.2012	(84) BE 31.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
BG 12.12.2012	CH 31.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
CY 12.09.2012	CZ 12.09.2012	SI 08.05.2013		SI 08.05.2013	
DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	(11) 2 111 555	(51) G01N 33/569	(11) 2 111 981	(51) B32B 27/42
ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	(84) GR 30.08.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) FI 26.06.2013
GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	LT 29.05.2013	SI 29.05.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
IS 12.01.2013	LI 31.01.2013	(11) 2 111 572	(51) G06F 3/044	SI 26.06.2013	
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(11) 2 111 984	(51) B41F 7/26
MC 31.01.2013	NL 12.09.2012	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	(84) BE 30.04.2012	(84) BG 28.12.2011
NO 12.12.2012	PL 12.09.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	CY 28.09.2011	CZ 09.04.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 28.09.2011	EE 28.09.2011
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 08.01.2012	FI 28.09.2011
SK 12.09.2012		GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	FR 30.04.2012	GR 29.12.2011
(11) 2 111 372	(51) C01G 23/047	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	HR 28.09.2011	IE 28.09.2011
(84) SI 03.07.2013		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	IS 28.01.2012	IT 28.09.2011
(11) 2 111 391	(51) C07C 227/00	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.01.2013	(11) 2 111 642	(51) H01L 29/786	MC 30.04.2012	MK 28.09.2011
BG 31.01.2013	CH 31.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	MT 28.09.2011	NL 28.09.2011
CY 31.10.2012	CZ 31.10.2012	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	NO 28.12.2011	PL 28.09.2011
DK 31.10.2012	EE 31.10.2012	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	PT 30.01.2012	RO 28.09.2011
ES 11.02.2013	FI 31.10.2012	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	SK 28.09.2011	
IT 31.10.2012	LI 31.01.2013	(11) 2 111 654	(51) H01L 51/05	(11) 2 111 996	(51) B41K 1/04
LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	(84) SI 03.07.2013		(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
MC 31.01.2013	NL 31.10.2012	(11) 2 111 703	(51) H04L 1/18	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
SE 31.10.2012	SI 31.10.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SK 31.10.2012		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(11) 2 111 397	(51) C07D 305/14	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013		
		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		

SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 112 309	(51) E05C 9/20	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
SK 20.02.2013		(84) SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(11) 2 111 997	(51) B41K 1/54	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 112 345	(51) F01N 13/10	(11) 2 112 691	(51) H01L 27/148
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(11) 2 112 029	(51) B60R 21/0132	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(11) 2 112 349	(51) F02B 25/04	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SI 13.03.2013	
SI 17.04.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 112 713	(51) H01R 4/48
(11) 2 112 047	(51) B61L 23/04	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(11) 2 112 359	(51) F02F 1/00	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	NL 03.04.2013	SE 03.04.2013	SI 19.06.2013	
(11) 2 112 121	(51) B67C 3/02	(11) 2 112 393	(51) F16D 48/06	(11) 2 112 742	(51) H02K 1/02
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) ES 23.09.2013
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
(11) 2 112 136	(51) C07C 281/20	NO 05.09.2013		(11) 2 112 806	(51) H04L 29/08
(84) AT 23.05.2012	(84) BE 31.01.2013	(11) 2 112 502	(51) G01N 21/90	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
BG 23.08.2012	CY 23.05.2012	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
CZ 23.05.2012	DK 23.05.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
EE 23.05.2012	FI 23.05.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LV 23.05.2012	MC 31.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
NL 01.08.2013	NO 23.08.2012	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013		
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	SK 27.02.2013		(11) 2 112 848	(51) H04W 36/14
(11) 2 112 200	(51) C08L 23/00	(11) 2 112 549	(51) G02F 1/1335	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 112 568	(51) G05B 13/02	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
SK 27.03.2013		(11) 2 112 579	(51) G06F 3/041	(11) 2 112 862	(51) H05B 6/06
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 112 676	(51) H01H 36/00	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	(11) 2 112 883	(51) A01N 63/02
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013
SK 27.03.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 112 212	(51) C09K 11/06	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) FI 29.05.2013	(84) AT 15.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(11) 2 112 219	(51) C12N 1/20	RO 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 112 916	(51) A61F 11/08
(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	SK 20.03.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(11) 2 112 677	(51) H01H 71/10	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
(11) 2 112 227	(51) C12P 17/10	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LI 28.02.2013	LT 16.01.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
(11) 2 112 295	(51) E04C 5/06	(11) 2 112 677	(51) H01H 71/10	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013		
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013		
NO 13.05.2013	PT 13.06.2013				
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013				
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013				

- (11) **2 112 965** (51) **B26D 1/20** RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 (11) **2 113 352** (51) **B28B 1/50**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
SE 05.06.2013 (11) **2 113 133** (51) **H01L 51/50** HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
(11) **2 112 969** (51) **B29C 35/16** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 SE 24.04.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 SI 24.04.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 113 019** (51) **C10L 1/02** (11) **2 113 137** (51) **H01M 10/50** (11) **2 113 367** (51) **B29C 49/42**
(84) SE 12.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
(84) FI 12.06.2013 ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SE 19.06.2013 (51) **B42C 11/04**
NO 12.09.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 FI 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013
(11) **2 113 022** (51) **C10M 107/34** (11) **2 113 186** (51) **A47L 13/16** (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
(84) BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 SI 19.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 113 024** (51) **C11D 3/06** (11) **2 113 192** (51) **A61B 3/16** (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.03.2013 ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
CH 31.01.2013 CZ 12.12.2012 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
DE 01.08.2013 DK 12.12.2012 SI 12.06.2013
EE 12.12.2012 ES 23.03.2013
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
HR 12.12.2012 IS 12.04.2013
LI 31.01.2013 LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 MC 31.01.2013
NL 12.12.2012 NO 12.03.2013
PL 12.12.2012 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 113 025** (51) **C11D 3/22** (11) **2 113 218** (51) **A61B 18/28** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **2 113 403** (51) **B60C 25/138**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 GR 28.06.2013 FI 27.03.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 IS 27.07.2013 HR 27.03.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 LT 27.03.2013 LT 27.03.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 113 051** (51) **F01D 15/10** (11) **2 113 284** (51) **A61N 2/02** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
FI 26.06.2013 LT 27.02.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
NO 26.09.2013 NL 27.02.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 113 063** (51) **F41H 13/00** (11) **2 113 286** (51) **A61Q 5/00** (11) **2 113 482** (51) **B66F 7/08**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) GR 28.05.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 27.02.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) IS 27.06.2013
SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) NO 27.05.2013
PT 26.08.2013 SE 30.01.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 113 099** (51) **H05K 7/20** (11) **2 113 298** (51) **B01D 69/08** (11) **2 113 512** (51) **C07K 14/385**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 (11) **2 113 521** (51) **C08F 10/14**
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013

PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	SE 20.02.2013	LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	NO 22.08.2013 SI 22.05.2013	(11) 2 114 724 (84) SE 26.06.2013 FI 26.06.2013 NO 26.09.2013	(51) B60N 2/06 (84) GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013
(11) 2 114 488 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(51) A61M 1/28 (84) GR 30.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 114 608 (84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) B23K 1/00 (84) CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 114 725 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 DK 27.06.2012 ES 08.10.2012 GR 28.09.2012 IS 27.10.2012 LI 31.01.2013 LV 27.06.2012 NL 27.06.2012 PT 29.10.2012 SE 27.06.2012	(51) B60N 2/22 (84) BG 27.09.2012 CY 27.06.2012 EE 27.06.2012 FI 27.06.2012 HR 27.06.2012 IT 27.06.2012 LT 27.06.2012 MC 31.01.2013 NO 27.09.2012 RO 27.06.2012 SI 27.06.2012
(11) 2 114 504 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) A61M 25/00 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 2 114 646 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LI 28.02.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) C04B 33/14 (84) BE 13.02.2013 CH 28.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 MC 28.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 2 114 728 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) B60R 13/08 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013
(11) 2 114 509 (84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(51) A61M 25/00 (84) FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SE 08.05.2013	(11) 2 114 679 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 HR 06.06.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 31.01.2013 NO 06.09.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B41F 13/22 (84) BG 06.09.2012 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 ES 17.09.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LI 31.01.2013 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 2 114 734 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 SE 01.05.2013	(51) B60R 25/00 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 114 523 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013	(51) A61N 1/362 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 114 687 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) B41J 13/22 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 10.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 114 758 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) B62K 15/00 (84) BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
(11) 2 114 557 (84) FI 24.04.2013 NO 24.07.2013 SI 24.04.2013	(51) B01J 4/00 (84) IS 24.08.2013 SE 24.04.2013	(11) 2 114 703 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LI 28.02.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(51) B41J 2/175 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 10.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 114 760 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) B63B 25/16 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 114 568 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(51) B01J 31/28 (84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 SE 08.05.2013	(11) 2 114 720 (84) AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(51) B60G 11/28 (84) BE 09.01.2013 CH 28.02.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 114 775 (84) SK 27.02.2013 CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) B65D 75/52 (84) AT 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(11) 2 114 570 (84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) B01L 3/00 (84) GR 06.09.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013	(11) 2 114 759 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 HR 06.06.2012 IT 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 31.01.2013 NO 06.09.2012 PT 08.10.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) B60G 35/00 (84) BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 2 114 777 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(51) B65D 5/20 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013
(11) 2 114 596 (84) SK 27.02.2013 CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(51) B23B 27/16 (84) AT 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 2 114 760 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) B60K 35/00 (84) BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 2 114 780 (84) AT 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) B65D 8/04 (84) ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 114 599 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LI 31.01.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) B23B 29/034 (84) BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 MC 31.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 114 703 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LI 28.02.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(51) B60G 11/28 (84) BE 09.01.2013 CH 28.02.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 114 775 (84) SK 27.02.2013 CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(51) B65D 75/52 (84) AT 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(11) 2 114 606 (84) SE 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013	(51) B23C 5/10 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013	(11) 2 114 720 (84) AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(51) B60K 35/00 (84) BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 2 114 777 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(51) B65D 5/20 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013

- (11) **2 114 796** (51) **B65D 83/16** LV 13.02.2013 PL 13.02.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 PT 13.06.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 114 805** (51) **B65G 61/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 06.09.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 06.06.2012
CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012
EE 06.06.2012 (84) ES 17.09.2012
FI 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012
HR 06.06.2012 (84) IS 06.10.2012
IT 06.06.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 06.06.2012 (84) LV 06.06.2012
MC 31.01.2013 (84) NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **2 114 817** (51) **B67D 7/14**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 114 853** (51) **C11C 1/10**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 114 857** (51) **C07C 209/48**
(84) BG 09.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 114 873** (51) **C07C 279/04**
(84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 114 922** (51) **C07D 401/14**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 114 954** (51) **C07D 495/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
- (11) **2 114 981** (51) **C07H 21/04**
(84) AT 08.05.2013 (51) **C07H 21/04**
FI 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) GR 09.08.2013
NO 08.08.2013 (84) LT 08.05.2013
SE 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
SI 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **2 114 986** (51) **C07K 5/10**
(84) AT 22.05.2013 (51) **C07K 5/10**
GR 23.08.2013 (84) FI 22.05.2013
LT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
SE 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 114 995** (51) **C07K 14/445**
(84) AT 03.04.2013 (51) **C07K 14/445**
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) GR 04.07.2013
NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **2 115 016** (51) **C08F 2/48**
(84) SE 22.05.2013 (51) **C08F 2/48**
GR 23.08.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013 (84) NO 22.08.2013
SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 115 017** (51) **C08F 20/56**
(84) AT 10.04.2013 (51) **C08F 20/56**
GR 11.07.2013 (84) FI 10.04.2013
LT 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
PT 12.08.2013 (84) NO 10.07.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013
- (11) **2 115 087** (51) **C09J 151/06**
(84) AT 24.04.2013 (51) **C09J 151/06**
ES 04.08.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
LT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013 (84) NO 24.07.2013
SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 115 088** (51) **C09K 5/06**
(84) BG 13.06.2013 (51) **C09K 5/06**
EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
HR 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
LT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
SK 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 115 089** (51) **C09K 5/06**
(84) BG 13.06.2013 (51) **C09K 5/06**
EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
HR 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
LT 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
NL 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
SK 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 115 115** (51) **C11D 3/43**
(84) SK 20.03.2013 (51) **C11D 3/43**
CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
IS 20.07.2013 (84) GR 21.06.2013
LV 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) NL 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 115 147** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 17.04.2013 (51) **C12N 15/82**
IS 17.08.2013 (84) GR 18.07.2013
PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013
SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **2 115 153** (51) **C12N 9/78**
(84) AT 05.06.2013 (51) **C12N 9/78**
ES 16.09.2013 (84) GR 06.09.2013
NO 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013
SI 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 115 169** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 02.01.2013 (51) **C12Q 1/68**
BG 02.04.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) CH 28.02.2013
EE 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
HR 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
LI 28.02.2013 (84) IS 02.05.2013
LV 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) MC 28.02.2013
PL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
RO 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 115 194** (51) **D03D 3/02**
(84) AT 02.01.2013 (51) **D03D 3/02**
CH 28.02.2013 (84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) HR 02.01.2013
LT 02.01.2013 (84) LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 (84) LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) NL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) PL 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
SK 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 115 269** (51) **E21B 43/14**
(84) AT 24.04.2013 (51) **E21B 43/14**
ES 04.08.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
LT 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
SE 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 115 282** (51) **F01N 11/00**
(84) AT 09.01.2013 (51) **F01N 11/00**
BG 09.04.2013 (84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) CH 31.01.2013
EE 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
HR 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
LI 31.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 (84) LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) MC 31.01.2013
PL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
RO 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 115 300** (51) **F03D 3/00**
(84) SE 22.05.2013 (51) **F03D 3/00**
GR 23.08.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
PT 23.09.2013 (84) NO 22.08.2013
SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 115 324** (51) **F16H 25/22**
(84) BG 02.04.2013 (51) **F16H 25/22**
EE 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) HR 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) MC 31.01.2013
SK 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 115 349** (51) **F21S 8/10**
(84) BG 23.04.2013 (51) **F21S 8/10**
DK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------|-------------------------|
| ES 04.05.2013 | FI 23.01.2013 | GR 11.01.2013 | HR 10.10.2012 | DK 20.06.2012 | EE 20.06.2012 |
| GR 24.04.2013 | HR 23.01.2013 | IS 10.02.2013 | IT 10.10.2012 | FI 20.06.2012 | GR 21.09.2012 |
| IS 23.05.2013 | LT 23.01.2013 | LT 10.10.2012 | LV 10.10.2012 | HR 20.06.2012 | IS 20.10.2012 |
| LV 23.01.2013 | MC 31.03.2013 | MC 31.01.2013 | NL 10.10.2012 | LI 31.01.2013 | LT 20.06.2012 |
| NL 23.01.2013 | NO 23.04.2013 | NO 10.01.2013 | PL 10.10.2012 | LV 20.06.2012 | MC 31.01.2013 |
| PL 23.01.2013 | PT 23.05.2013 | PT 11.02.2013 | RO 10.10.2012 | NL 20.06.2012 | NO 20.09.2012 |
| RO 23.01.2013 | SE 23.01.2013 | SE 10.10.2012 | SI 10.10.2012 | PL 20.06.2012 | PT 22.10.2012 |
| SI 23.01.2013 | SK 23.01.2013 | SK 10.10.2012 | | RO 20.06.2012 | SE 20.06.2012 |
| | | | | SI 20.06.2012 | SK 20.06.2012 |
| (11) 2 115 356 | (51) F26B 5/04 | (11) 2 115 705 | (51) G07D 11/00 | (11) 2 115 847 | (51) H02H 11/00 |
| (84) SI 03.07.2013 | | (84) BE 31.01.2013 | (84) BG 02.04.2013 | (84) SK 20.02.2013 | (84) CZ 20.02.2013 |
| | | CH 31.01.2013 | CZ 02.01.2013 | RO 20.02.2013 | BG 20.05.2013 |
| (11) 2 115 396 | (51) G01D 5/252 | DK 02.01.2013 | EE 02.01.2013 | DK 20.02.2013 | EE 20.02.2013 |
| (84) BG 13.06.2013 | (84) CZ 13.03.2013 | FI 02.01.2013 | GR 03.04.2013 | ES 31.05.2013 | FI 20.02.2013 |
| EE 13.03.2013 | ES 24.06.2013 | HR 02.01.2013 | IS 02.05.2013 | GR 21.05.2013 | IS 20.06.2013 |
| FI 13.03.2013 | GR 14.06.2013 | LI 31.01.2013 | LT 02.01.2013 | LT 20.02.2013 | LV 20.02.2013 |
| HR 13.03.2013 | IS 13.07.2013 | LV 02.01.2013 | MC 31.01.2013 | NL 20.02.2013 | PL 20.02.2013 |
| LT 13.03.2013 | LV 13.03.2013 | NO 02.04.2013 | PL 02.01.2013 | PT 20.06.2013 | SE 20.02.2013 |
| NL 13.03.2013 | NO 13.06.2013 | PT 02.05.2013 | RO 02.01.2013 | SI 20.02.2013 | |
| PT 15.07.2013 | RO 13.03.2013 | SI 02.01.2013 | SK 02.01.2013 | | |
| SE 13.03.2013 | SI 13.03.2013 | | | | |
| SK 13.03.2013 | | | | | |
| (11) 2 115 537 | (51) G04B 19/25 | (11) 2 115 711 | (51) F41H 13/00 | (11) 2 115 880 | (51) H04B 1/707 |
| (84) AT 20.06.2012 | (84) BE 31.01.2013 | (84) AT 24.04.2013 | (84) BE 24.04.2013 | (84) AT 24.04.2013 | (84) ES 04.08.2013 |
| BG 20.09.2012 | CY 20.06.2012 | ES 04.08.2013 | FI 24.04.2013 | FI 24.04.2013 | GR 25.07.2013 |
| CZ 20.06.2012 | DK 20.06.2012 | GR 25.07.2013 | IS 24.08.2013 | IS 24.08.2013 | LT 24.04.2013 |
| EE 20.06.2012 | ES 01.10.2012 | LT 24.04.2013 | NO 24.07.2013 | NO 24.07.2013 | PT 26.08.2013 |
| FI 20.06.2012 | GR 21.09.2012 | PT 26.08.2013 | SE 24.04.2013 | SE 24.04.2013 | SI 24.04.2013 |
| HR 20.06.2012 | IS 20.10.2012 | SI 24.04.2013 | | | |
| IT 20.06.2012 | LT 20.06.2012 | | | | |
| LV 20.06.2012 | MC 31.01.2013 | | | | |
| NL 20.06.2012 | NO 20.09.2012 | | | | |
| PL 20.06.2012 | PT 22.10.2012 | | | | |
| RO 20.06.2012 | SE 20.06.2012 | | | | |
| SI 20.06.2012 | SK 20.06.2012 | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 115 551 | (51) G06F 3/00 | (11) 2 115 752 | (51) H01C 10/30 | (11) 2 115 881 | (51) H04B 1/7143 |
| (84) SI 01.05.2013 | (84) AT 01.05.2013 | (84) BG 27.05.2013 | (84) CZ 27.02.2013 | (84) SE 19.06.2013 | (84) GR 20.09.2013 |
| FI 01.05.2013 | ES 12.08.2013 | DK 27.02.2013 | EE 27.02.2013 | FI 19.06.2013 | LT 19.06.2013 |
| GR 02.08.2013 | IS 01.09.2013 | FI 27.02.2013 | GR 28.05.2013 | NO 19.09.2013 | SI 19.06.2013 |
| LT 01.05.2013 | PT 02.09.2013 | HR 27.02.2013 | IS 27.06.2013 | | |
| SE 01.05.2013 | | LT 27.02.2013 | LV 27.02.2013 | | |
| | | NO 27.05.2013 | PL 27.02.2013 | | |
| | | PT 27.06.2013 | RO 27.02.2013 | | |
| | | SI 27.02.2013 | SK 27.02.2013 | | |
| | | | | | |
| (11) 2 115 562 | (51) G06F 11/10 | (11) 2 115 805 | (51) H01M 8/04 | (11) 2 115 888 | (51) H04W 52/24 |
| (84) SK 23.01.2013 | (84) AT 23.01.2013 | (84) AT 02.01.2013 | (84) BG 02.04.2013 | (84) AT 20.03.2013 | (84) BE 20.03.2013 |
| CZ 23.01.2013 | RO 23.01.2013 | CZ 02.01.2013 | EE 02.01.2013 | BG 20.06.2013 | CZ 20.03.2013 |
| BE 23.01.2013 | BG 23.04.2013 | FI 02.01.2013 | GR 03.04.2013 | EE 20.03.2013 | FI 20.03.2013 |
| DK 23.01.2013 | EE 23.01.2013 | HR 02.01.2013 | IS 02.05.2013 | GR 21.06.2013 | HR 20.03.2013 |
| ES 04.05.2013 | FI 23.01.2013 | LT 02.01.2013 | LV 02.01.2013 | IS 20.07.2013 | LT 20.03.2013 |
| GR 24.04.2013 | IS 23.05.2013 | MC 28.02.2013 | NO 02.04.2013 | LV 20.03.2013 | NO 20.06.2013 |
| LT 23.01.2013 | LV 23.01.2013 | PL 02.01.2013 | PT 02.05.2013 | PT 22.07.2013 | RO 20.03.2013 |
| NL 23.01.2013 | PL 23.01.2013 | RO 02.01.2013 | SE 02.01.2013 | SE 20.03.2013 | SI 20.03.2013 |
| PT 23.05.2013 | SE 23.01.2013 | SI 02.01.2013 | SK 02.01.2013 | SK 20.03.2013 | |
| SI 23.01.2013 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 115 562 | (51) G06F 11/10 | (11) 2 115 806 | (51) H01M 10/0567 | (11) 2 115 950 | (51) H04L 12/715 |
| (84) SK 23.01.2013 | (84) AT 23.01.2013 | (84) AT 24.04.2013 | (84) BE 24.04.2013 | (84) AT 10.04.2013 | (84) BE 10.04.2013 |
| CZ 23.01.2013 | RO 23.01.2013 | ES 04.08.2013 | FI 24.04.2013 | ES 21.07.2013 | FI 10.04.2013 |
| BE 23.01.2013 | BG 23.04.2013 | GR 25.07.2013 | IS 24.08.2013 | GR 11.07.2013 | IS 10.08.2013 |
| DK 23.01.2013 | EE 23.01.2013 | LT 24.04.2013 | NO 24.07.2013 | LT 10.04.2013 | NL 10.04.2013 |
| ES 04.05.2013 | FI 23.01.2013 | PT 26.08.2013 | SE 24.04.2013 | NO 10.07.2013 | PT 12.08.2013 |
| GR 24.04.2013 | IS 23.05.2013 | SI 24.04.2013 | | SE 10.04.2013 | SI 10.04.2013 |
| LT 23.01.2013 | LV 23.01.2013 | | | | |
| NL 23.01.2013 | PL 23.01.2013 | | | | |
| PT 23.05.2013 | SE 23.01.2013 | | | | |
| SI 23.01.2013 | | | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 115 594 | (51) G06F 12/02 | (11) 2 115 817 | (51) H01R 9/26 | (11) 2 115 985 | (51) H04L 27/26 |
| (84) SI 24.04.2013 | (84) AT 24.04.2013 | (84) AT 15.08.2012 | (84) BE 31.01.2013 | (84) AT 10.04.2013 | (84) BE 10.04.2013 |
| BE 24.04.2013 | ES 04.08.2013 | BG 15.11.2012 | CH 31.01.2013 | ES 21.07.2013 | FI 10.04.2013 |
| FI 24.04.2013 | GR 25.07.2013 | CY 15.08.2012 | CZ 15.08.2012 | GR 11.07.2013 | IS 10.08.2013 |
| IS 24.08.2013 | LT 24.04.2013 | DK 15.08.2012 | EE 15.08.2012 | LT 10.04.2013 | NL 10.04.2013 |
| NO 24.07.2013 | PT 26.08.2013 | ES 26.11.2012 | FI 15.08.2012 | NO 10.07.2013 | PT 12.08.2013 |
| SE 24.04.2013 | | GR 16.11.2012 | HR 15.08.2012 | SE 10.04.2013 | SI 10.04.2013 |
| | | IS 15.12.2012 | LI 31.01.2013 | | |
| | | LT 15.08.2012 | LV 15.08.2012 | | |
| | | MC 31.01.2013 | NL 15.08.2012 | | |
| | | NO 15.11.2012 | PL 15.08.2012 | | |
| | | PT 17.12.2012 | RO 15.08.2012 | | |
| | | SE 15.08.2012 | SI 15.08.2012 | | |
| | | SK 15.08.2012 | | | |
| | | | | | |
| (11) 2 115 696 | (51) G06T 5/50 | (11) 2 115 837 | (51) H02G 3/04 | (11) 2 116 036 | (51) H04M 3/56 |
| (84) AT 17.04.2013 | (84) BE 17.04.2013 | (84) AT 20.06.2012 | (84) BE 31.01.2013 | (84) AT 03.04.2013 | (84) BE 03.04.2013 |
| ES 28.07.2013 | FI 17.04.2013 | BG 20.09.2012 | CH 31.01.2013 | ES 14.07.2013 | FI 03.04.2013 |
| GR 18.07.2013 | IS 17.08.2013 | CY 20.06.2012 | CZ 20.06.2012 | GR 04.07.2013 | IS 03.08.2013 |
| LT 17.04.2013 | NO 17.07.2013 | | | LT 03.04.2013 | NL 03.04.2013 |
| PT 19.08.2013 | SE 17.04.2013 | | | PT 05.08.2013 | SE 03.04.2013 |
| SI 17.04.2013 | | | | SI 03.04.2013 | |
| | | | | | |
| (11) 2 115 699 | (51) G06K 9/00 | (11) 2 115 837 | (51) H02G 3/04 | (11) 2 116 046 | (51) H04N 5/913 |
| (84) BE 31.01.2013 | (84) BG 10.01.2013 | (84) AT 20.06.2012 | (84) BE 31.01.2013 | (84) AT 03.04.2013 | (84) BE 03.04.2013 |
| CY 10.10.2012 | CZ 10.10.2012 | BG 20.09.2012 | CH 31.01.2013 | ES 14.07.2013 | FI 03.04.2013 |
| DK 10.10.2012 | EE 10.10.2012 | CY 20.06.2012 | CZ 20.06.2012 | | |
| ES 21.01.2013 | FI 10.10.2012 | | | | |

- ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 116 662**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 116 667**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 116 673**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 116 711**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 116 716**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 116 720**
(84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 116 722**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
- FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **E04B 9/06**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **E04F 15/02**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **E04H 4/16**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **F02D 41/22**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F02M 25/08**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F03B 13/00**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F03D 11/00**
(84) CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
- GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 116 743**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 116 759**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 116 784**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 116 800**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 116 826**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 116 848**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
LI 28.02.2013
NL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 116 858**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
- HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **F16H 55/56**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F21S 4/00**
(84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **F24F 5/00**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **F25D 23/06**
(84) CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H03K 17/94**
- (51) **A61B 5/083**
(84) BE 16.01.2013
CH 28.02.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
MC 28.02.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **G01R 33/02**
(84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
- PL 02.01.2013
PT 02.05.2013
RO 02.01.2013
SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- PL 02.01.2013
PT 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 116 896**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 116 914**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 116 934**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 117 004**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LI 28.02.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 117 021**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 117 033**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 117 044**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **G03B 15/05**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G05D 1/02**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G06F 9/445**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H01G 9/008**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H01L 21/67**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
NL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H01L 23/498**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013

- (11) **2 117 151** (51) *H04L 1/06* PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 LV 27.03.2013 RO 27.03.2013
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SI 27.03.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 SK 06.03.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
- (11) **2 117 178** (51) *H04W 8/08*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 117 298** (51) *A01N 25/10*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 117 389** (51) *A47G 9/10*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 117 410** (51) *A47L 15/42*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 27.09.2012
CH 31.01.2013 CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 DK 27.06.2012
EE 27.06.2012 ES 08.10.2012
FI 27.06.2012 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
IT 27.06.2012 LI 31.01.2013
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.01.2013 NL 27.06.2012
NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 117 428** (51) *G06T 7/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 117 470** (51) *A61F 2/44*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
- (11) **2 117 526** (51) *A61K 31/17*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 117 530** (51) *A61K 31/7004*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 117 532** (51) *A61K 31/35*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 117 582** (51) *A61K 38/18*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 117 583** (51) *A61K 38/19*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 117 610** (51) *A61L 15/24*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 117 624** (51) *A61M 1/36*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 117 639** (51) *A61N 1/08*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 117 671** (51) *B01D 46/24*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
- (11) **2 117 672** (51) *B01D 46/52*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LI 28.02.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 117 683** (51) *B01D 53/62*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 117 730** (51) *B05D 7/16*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 117 753** (51) *B23C 5/28*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 117 761** (51) *B23K 26/04*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 117 807** (51) *B29C 49/58*
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 117 814** (51) *B29C 70/08*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 117 828** (51) *B32B 13/14*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013

NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 118 026	(51) C03B 19/14	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	(11) 2 118 310	(51) C12Q 1/68
SK 23.01.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
(11) 2 117 837	(51) B32B 27/32	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013			EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 118 044	(51) C07C 29/80	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
		SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SI 06.03.2013	
(11) 2 117 850	(51) B60B 21/12	(11) 2 118 067	(51) C07D 231/40	(11) 2 118 311	(51) C12Q 1/68
(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) SI 03.07.2013	
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(11) 2 118 314	(51) C12Q 1/68
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
				PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
				SI 22.05.2013	
(11) 2 117 892	(51) B60S 1/34	(11) 2 118 094	(51) C07D 409/12	(11) 2 118 324	(51) C12Q 1/70
(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 31.01.2013
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	BG 13.09.2012	CH 31.01.2013
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	CY 13.06.2012	CZ 13.06.2012
SE 22.05.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	DK 13.06.2012	EE 13.06.2012
		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	ES 24.09.2012	FI 13.06.2012
				GR 14.09.2012	HR 13.06.2012
(11) 2 117 906	(51) B62D 5/04	(11) 2 118 102	(51) C07D 471/04	IS 13.10.2012	LI 31.01.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	LT 13.06.2012	LV 13.06.2012
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	MC 31.01.2013	NL 01.08.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013			NO 13.09.2012	PL 13.06.2012
				PT 15.10.2012	RO 13.06.2012
				SE 13.06.2012	SI 13.06.2012
				SK 13.06.2012	
(11) 2 117 912	(51) B62D 61/06	(11) 2 118 113	(51) C07D 487/04	(11) 2 118 373	(51) E01C 13/04
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) EE 30.01.2013	(84) FI 30.01.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	IS 30.05.2013	MC 28.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NO 30.04.2013		LT 08.05.2013	PT 09.09.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013			SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013				
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013				
(11) 2 117 928	(51) B64C 27/22	(11) 2 118 269	(51) C12N 5/00	(11) 2 118 450	(51) F01D 17/16
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
FI 15.05.2013	ES 26.08.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	SI 12.06.2013	
SE 15.05.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013			
(11) 2 117 933	(51) B64D 37/14	(11) 2 118 285	(51) C12N 15/79	(11) 2 118 452	(51) F01L 1/18
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013			GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013			LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013			NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013				
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013				
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013				
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013				
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013				
(11) 2 117 970	(51) B65G 17/08	(11) 2 118 290	(51) C12N 15/82	(11) 2 118 476	(51) F02K 1/76
(84) SE 07.03.2013	(84) AT 01.08.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 18.04.2012	(84) BE 31.01.2013
BG 01.11.2012	CY 01.08.2012	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BG 18.07.2012	CH 31.01.2013
CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	CY 18.04.2012	CZ 18.04.2012
EE 01.08.2012	FI 01.08.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	DK 18.04.2012	EE 18.04.2012
GR 02.11.2012	HR 01.08.2012	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	FI 18.04.2012	GR 19.07.2012
IS 01.12.2012	LT 01.08.2012			HR 18.04.2012	IS 18.08.2012
LV 01.08.2012	MC 31.03.2013			LI 31.01.2013	LT 18.04.2012
NO 01.11.2012	PL 01.08.2012			LV 18.04.2012	MC 31.01.2013
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012			NL 18.04.2012	NO 18.07.2012
SI 01.08.2012	SK 01.08.2012			PL 18.04.2012	PT 20.08.2012
				RO 18.04.2012	SE 18.04.2012
				SI 18.04.2012	SK 18.04.2012
(11) 2 117 978	(51) B65G 47/91	(11) 2 118 306	(51) C12Q 1/68	(11) 2 118 521	(51) F16H 37/04
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CH 28.02.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 14.05.2013
SI 03.04.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LT 13.02.2013	
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NL 13.02.2013	
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		

- HR 13.02.2013
LI 28.02.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 118 527**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
IS 05.04.2013
LT 05.12.2012
MC 31.01.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SI 05.12.2012
- (11) **2 118 528**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 118 529**
(84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 118 530**
(84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 118 535**
(84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 118 536**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 118 552**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- IS 13.06.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F16H 61/04**
(84) BG 05.03.2013
CY 05.12.2012
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
LI 31.01.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (51) **F16H 61/12**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F16H 61/70**
(84) CH 28.02.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **F16H 61/70**
(84) CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F16K 1/12**
(84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **F16K 1/24**
(84) GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **F16L 55/136**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 118 560**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 118 588**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SI 01.08.2012
- (11) **2 118 611**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 118 638**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 118 646**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 27.06.2012
EE 27.06.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LI 31.01.2013
LV 27.06.2012
NL 27.06.2012
PL 27.06.2012
RO 27.06.2012
SI 27.06.2012
- (11) **2 118 654**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 118 655**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 118 669**
(84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
- (51) **F21V 21/00**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **F25B 35/04**
(84) BG 01.11.2012
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
LI 31.01.2013
LV 01.08.2012
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SE 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (51) **F28F 9/22**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **G01N 21/31**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01N 30/60**
(84) BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DK 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
LT 27.06.2012
MC 31.01.2013
NO 27.09.2012
PT 29.10.2012
SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (51) **G01N 33/53**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G01N 33/53**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01N 37/00**
(84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
PL 30.01.2013
- PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 118 715**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 118 718**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 118 730**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 118 753**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 118 754**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 118 799**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 118 862**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 118 905**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 118 935**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 118 982**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
- RO 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) **F16K 17/02**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G05F 3/30**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G06F 3/048**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G06F 12/04**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **G06F 12/08**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **G06F 19/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (51) **G08B 17/12**
(84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G21G 1/04**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H01L 31/042**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H02H 9/02**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013

- NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 118 991** (51) **H02K 41/03**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 11.10.2012
CY 11.07.2012 (84) CZ 11.07.2012
DK 11.07.2012 EE 11.07.2012
ES 22.10.2012 FI 11.07.2012
GR 12.10.2012 HR 11.07.2012
IS 11.11.2012 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 31.01.2013
NL 11.07.2012 NO 11.10.2012
PL 11.07.2012 PT 12.11.2012
RO 11.07.2012 SE 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 119 005** (51) **H03M 3/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 119 077** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 31.10.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 31.10.2012 CZ 31.10.2012
DK 31.10.2012 EE 31.10.2012
ES 11.02.2013 FI 31.10.2012
HR 31.10.2012 IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 LI 31.01.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.01.2013 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 119 094** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 119 116** (51) **H04W 72/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 119 125** (51) **H04L 12/403**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 119 135** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 28.11.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 28.02.2013 (84) CH 31.01.2013
CY 28.11.2012 CZ 28.11.2012
DK 28.11.2012 EE 28.11.2012
ES 11.03.2013 FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 HR 28.11.2012
IT 28.11.2012 LI 31.01.2013
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012
MC 31.01.2013 NL 28.11.2012
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 119 145** (51) **H04W 36/02**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 119 230** (51) **H04N 7/167**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 119 246** (51) **H04N 7/01**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 119 254** (51) **H04W 48/20**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 119 315** (51) **H05B 3/64**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 119 334** (51) **A01B 69/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 119 368** (51) **A23F 5/16**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 119 374** (51) **A23F 3/16**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 119 376** (51) **A41B 13/10**
(84) AT 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013
- GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 119 414** (51) **A61C 8/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 119 419** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 119 447** (51) **A61K 39/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 119 450** (51) **A61K 39/00**
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 119 458** (51) **A61K 51/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 119 535** (51) **B25C 1/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 119 542** (51) **B28B 23/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 119 607** (51) **B60R 25/04**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 119 701** (51) **C07C 327/24**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013

- (11) **2 119 734** (51) **C08F 290/04** PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 SI 24.04.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (11) **2 120 189** (51) **G11C 16/10** PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
EE 27.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
GR 28.06.2013 BG 16.04.2013 (84) CH 31.01.2013 SK 27.02.2013
IS 27.07.2013 HR 27.03.2013 DK 16.01.2013 (11) **2 120 602** (51) **A23L 1/0522**
LV 27.03.2013 LT 27.03.2013 EE 27.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
PT 29.07.2013 NO 27.06.2013 CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
SE 27.03.2013 RO 27.03.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
SK 27.03.2013 SI 27.03.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
- (11) **2 119 742** (51) **C08L 9/00** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 119 769** (51) **C12N 5/071** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
PT 29.07.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 119 775** (51) **C12N 11/04** (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.05.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.05.2013 CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
LT 20.02.2013 IS 20.06.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
PL 20.02.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 119 825** (51) **D21G 1/00** (84) FI 27.03.2013
- (11) **2 119 894** (51) **F02D 21/08** (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 119 926** (51) **F16C 35/063** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
LT 20.03.2013 IS 20.07.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 119 930** (51) **F16D 3/20** (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 120 095** (51) **G03F 7/11** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
- (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013
LI 31.01.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 120 210** (51) **G06T 7/00** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SK 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 120 241** (51) **G21C 3/16** (84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013
(84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 120 264** (51) **H01L 21/768** (84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013
IS 30.05.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013
PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
RO 30.01.2013 SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 120 321** (51) **H02M 7/48** (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 120 331** (51) **H02P 27/06** (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 120 346** (51) **H03M 13/27** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 120 435** (51) **G06F 13/36** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 120 451** (51) **H04N 5/225** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013
- (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 120 607** (51) **A23L 1/236** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013 NO 27.05.2013
NL 27.02.2013 PT 27.02.2013 SE 27.02.2013
RO 27.02.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 120 613** (51) **A24C 1/04** (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 120 614** (51) **A24C 5/18** (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 120 615** (51) **A24C 5/356** (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 120 645** (51) **A47B 88/04** (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 120 656** (51) **A47J 31/44** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 29.05.2012
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 29.05.2012 CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012 ES 09.06.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012 IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012 MC 31.01.2013 NL 29.02.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012 PT 29.06.2012 RO 29.02.2012

- SE 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 120 667**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 120 704**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 120 786**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 120 810**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 120 837**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
EE 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 120 912**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 120 937**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 120 992**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 121 004**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 121 044**
(84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- SI 29.02.2012
- (51) **A47L 9/19**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (51) **A61B 8/00**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A61F 2/06**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61F 5/00**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **A61H 23/04**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A61K 31/165**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61K 31/439**
(84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **A61K 39/00**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61K 38/46**
- (51) **A61L 2/18**
(84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 121 066**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 121 102**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 121 131**
(84) SE 21.03.2013
CY 22.08.2012
EE 22.08.2012
GR 23.11.2012
IS 22.12.2012
LV 22.08.2012
PT 24.12.2012
SI 22.08.2012
- (11) **2 121 148**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 121 150**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 121 168**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 121 235**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 121 244**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 121 258**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 121 279**
(84) SI 17.04.2013
IS 17.08.2013
- (51) **A61L 31/02**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61M 27/00**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61N 5/06**
(84) BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012
FI 20.03.2013
HR 22.08.2012
LT 22.08.2012
MC 31.03.2013
RO 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (51) **A63C 1/32**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **A63C 5/12**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B01D 61/02**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **B23K 26/04**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (51) **B24B 7/22**
- (51) **B28B 7/34**
(84) CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **B29C 45/77**
(84) GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 121 285**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 121 335**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LI 28.02.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 121 357**
(84) BE 31.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 121 389**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 121 397**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 121 410**
(84) BE 31.01.2013
CY 25.07.2012
DK 25.07.2012
ES 05.11.2012
GR 26.10.2012
IS 25.11.2012
LT 25.07.2012
MC 31.01.2013
NO 25.10.2012
PT 26.11.2012
SE 25.07.2012
SK 25.07.2012
- (11) **2 121 443**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 121 451**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 121 466**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
- (51) **B29C 65/16**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **B41J 33/34**
(84) BE 27.02.2013
CH 28.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **B60C 29/00**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60R 21/213**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60T 13/26**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (51) **B61L 27/00**
(84) BG 25.10.2012
CZ 25.07.2012
EE 25.07.2012
FI 25.07.2012
HR 25.07.2012
IT 25.07.2012
LV 25.07.2012
NL 25.07.2012
PL 25.07.2012
RO 25.07.2012
SI 25.07.2012
- (51) **B64D 25/14**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B65B 25/14**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B65D 47/12**
(84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013

- PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 121 475** (51) **B65D 77/22**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 121 492** (51) **B65G 47/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 121 503** (51) **B67C 3/26**
(84) AT 02.05.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 02.08.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 02.05.2012 (84) CZ 02.05.2012
DK 02.05.2012 (84) EE 02.05.2012
FI 02.05.2012 (84) GR 03.08.2012
HR 02.05.2012 (84) IS 02.09.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 02.05.2012
LV 02.05.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 02.05.2012 (84) NO 02.08.2012
PL 02.05.2012 (84) PT 03.09.2012
RO 02.05.2012 (84) SE 02.05.2012
SI 02.05.2012 (84) SK 02.05.2012
- (11) **2 121 512** (51) **B81B 7/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 121 659** (51) **C07D 401/06**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 121 682** (51) **C07D 471/04**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 121 692** (51) **C07D 471/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 121 734** (51) **C07K 14/28**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **2 121 749** (51) **C07K 14/78**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 121 765** (51) **C07K 19/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 121 810** (51) **C08G 77/06**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 121 876** (51) **C10L 1/08**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
MC 28.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 121 880** (51) **C10M 133/58**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 121 949** (51) **C12N 9/88**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 121 994** (51) **C22B 15/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 122 000** (51) **C22C 32/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 122 004** (51) **C23C 14/24**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
- (11) **2 122 028** (51) **D04B 9/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
- NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 122 034** (51) **D06F 31/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 122 063** (51) **E02B 3/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 27.09.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 (84) FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 (84) HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 (84) IT 27.06.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 27.06.2012 (84) NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 (84) PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 (84) SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 122 069** (51) **E02F 3/20**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 (84) LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 (84) MC 31.01.2013
NO 06.09.2012 (84) PL 06.06.2012
PT 08.10.2012 (84) RO 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **2 122 100** (51) **E06B 9/13**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 122 101** (51) **E06B 9/13**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 122 102** (51) **E06B 9/13**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 122 144** (51) **F02D 41/00**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 122 147** (51) **F02G 5/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 31.01.2013
CH 31.01.2013 (84) CY 31.10.2012
CZ 31.10.2012 (84) DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 (84) ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 (84) GR 01.02.2013
HR 31.10.2012 (84) IS 28.02.2013
IT 31.10.2012 (84) LI 31.01.2013
LT 31.10.2012 (84) LV 31.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 (84) PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 (84) RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 (84) SI 31.10.2012
SK 31.10.2012

- (11) **2 122 208** (51) **F16H 61/70**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 122 211** (51) **F16J 9/26**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 122 217** (51) **F16K 1/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 24.01.2013
CH 31.01.2013 CY 24.10.2012
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013
LI 31.01.2013 LV 24.10.2012
MC 31.01.2013 NL 24.10.2012
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 122 249** (51) **F23D 14/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 122 254** (51) **F23D 14/82**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 122 325** (51) **B67D 7/32**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 122 393** (51) **G02B 5/09**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 122 401** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 122 415** (51) **G03B 35/24**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 122 433** (51) **G05G 1/32**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 122 445** (51) **G06F 3/033**
(84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 122 596** (51) **G08B 21/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 122 598** (51) **G08G 1/16**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 122 627** (51) **G11C 11/56**
(84) AT 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LI 28.02.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 122 636** (51) **G21C 15/18**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 122 673** (51) **H01L 21/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
- GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 122 676** (51) **H01L 21/677**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 122 685** (51) **H01L 27/20**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 122 701** (51) **H01L 41/083**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 10.01.2013
CH 31.01.2013 CY 10.10.2012
CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
HR 10.10.2012 IS 10.02.2013
IT 10.10.2012 LI 31.01.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 122 710** (51) **H01M 2/02**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 122 720** (51) **H01M 4/38**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 122 740** (51) **H01M 2/14**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 122 752** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 122 767** (51) **H01R 12/58**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013

- IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 122 805**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
- (11) **2 122 813**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 122 827**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (11) **2 122 867**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 122 878**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 122 891**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 122 917**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 122 920**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 122 925**
(84) SI 10.07.2013
- LT 24.04.2013
- (51) **H02K 19/20**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H02M 1/36**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **H03F 3/19**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04B 10/29**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H04Q 11/00**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04L 1/06**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04W 52/02**
- (51) **H04L 12/24**
- (11) **2 122 928**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 122 933**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 122 962**
(84) SI 29.05.2013
ES 09.09.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SE 29.05.2013
- (11) **2 122 967**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 123 100**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 123 119**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 123 125**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 123 128**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 123 201**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 123 242**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 123 255**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 123 260**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
- (51) **H04W 48/16**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H04L 12/18**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **H04W 4/00**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **H05B 1/02**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **A47J 31/40**
- (51) **A61F 13/15**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **A61K 31/506**
(84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **A61K 9/127**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
- BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 123 278**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 123 327**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 123 331**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 123 343**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 123 349**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 123 357**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 123 374**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 31.01.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 123 417**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
- DK 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A61K 9/00**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **A61N 5/10**
(84) GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A62C 2/12**
- (51) **B01D 53/30**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B01F 3/08**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B01J 31/26**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B21K 1/04**
(84) BE 02.01.2013
CH 31.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B29B 15/12**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013

ES 02.09.2013	GR 23.08.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 123 866	(51) F01L 1/344
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	
PT 23.09.2013					
(11) 2 123 436	(51) B31F 1/10	(11) 2 123 655	(51) C07D 493/04	(11) 2 123 874	(51) F01N 3/20
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) SI 03.07.2013	
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 123 882	(51) F02B 37/10
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
RO 20.03.2013	SI 20.03.2013			LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
SK 20.03.2013				PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
				SI 24.04.2013	
(11) 2 123 457	(51) B41F 35/06	(11) 2 123 661	(51) C07F 17/02	(11) 2 123 896	(51) F02M 35/112
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
		ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013		
(11) 2 123 491	(51) B60C 19/00	(11) 2 123 666	(51) C07K 7/08	(11) 2 123 900	(51) F02N 11/04
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SI 10.07.2013	
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013		
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SI 01.05.2013			
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013				
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013				
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013				
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013				
SK 20.02.2013					
(11) 2 123 495	(51) B60H 1/00	(11) 2 123 681	(51) C08G 83/00	(11) 2 123 943	(51) F16H 57/08
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
SI 24.04.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
		LV 16.01.2013	MC 31.03.2013		
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013		
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013		
(11) 2 123 529	(51) B60T 8/26	(11) 2 123 686	(51) C08F 291/00	(11) 2 123 945	(51) F16H 61/02
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SI 17.04.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
		NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 123 602	(51) C01B 31/02	(11) 2 123 743	(51) C11D 3/08	(11) 2 123 955	(51) F02M 21/02
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 09.04.2013	CH 28.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LI 28.02.2013	LT 09.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
SK 16.01.2013		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 2 123 624	(51) C07C 29/147	(11) 2 123 783	(51) C22C 19/03	(11) 2 124 031	(51) G01L 19/00
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	SI 01.05.2013	
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
(11) 2 123 635	(51) C07D 201/04	(11) 2 123 824	(51) D06N 3/14	(11) 2 124 127	(51) G05G 9/047
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) AT 25.07.2012	(84) BE 31.01.2013
GR 06.09.2013	FI 05.06.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	BG 25.10.2012	CH 31.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	CY 25.07.2012	CZ 25.07.2012
SI 05.06.2013		SI 12.06.2013		DK 25.07.2012	EE 25.07.2012
				ES 05.11.2012	GR 26.10.2012
				HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
				LI 31.01.2013	LT 25.07.2012
				LV 25.07.2012	MC 31.01.2013
				NL 25.07.2012	NO 25.10.2012
				PL 25.07.2012	PT 26.11.2012
				RO 25.07.2012	SE 25.07.2012
				SI 25.07.2012	SK 25.07.2012

- (11) **2 124 141** (51) **G06F 3/048**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 124 153** (51) **G06F 13/10**
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 124 192** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 124 201** (51) **G07F 11/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 124 269** (51) **H01L 41/09**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 124 271** (51) **H01M 2/14**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 124 282** (51) **H01M 8/06**
(84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 124 333** (51) **H03F 3/45**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 124 338** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 124 349** (84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 124 363** (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 124 433** (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 124 444** (84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 124 445** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 124 460** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 124 474** (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
- (51) **H03K 5/156**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04B 1/707** (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H04J 1/00** (84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **H04N 5/232** (84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H04N 7/173** (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04N 5/232** (84) BE 09.01.2013
CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **H04W 4/12** (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **H04Q 11/00** (84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
- ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 124 475** (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H04R 1/02** (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 124 492** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 124 518** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **H04W 4/08** (84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H05K 7/20** (84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 124 619** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **A23G 1/52** (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 124 624** (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A23L 1/0524** (84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 124 628** (84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A23L 1/22** (84) GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 124 676** (84) SI 10.07.2013
- (51) **A47B 88/04**
- (11) **2 124 700** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A47L 15/42** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
- (11) **2 124 707** (84) SI 03.07.2013
- (51) **A61B 5/05**
- (11) **2 124 731** (84) AT 27.06.2012
BG 27.09.2012
CY 27.06.2012
DE 01.08.2012
EE 27.06.2012
FI 27.06.2012
HR 27.06.2012
IT 27.06.2012
- (51) **A61B 5/0205** (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012
ES 08.10.2012
GR 28.09.2012
IS 27.10.2012
LI 31.01.2013

LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
MC 31.01.2013	NL 27.06.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
NO 27.09.2012	PL 27.06.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 125 257	(51) B21B 37/44
PT 29.10.2012	RO 27.06.2012	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
SE 27.06.2012	SI 27.06.2012	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
SK 27.06.2012		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	EE 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 124 741	(51) A61B 5/053	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
FI 15.05.2013	ES 26.08.2013	(11) 2 125 085	(51) A61M 5/32	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 30.08.2012	(11) 2 125 274	(51) B23B 29/034
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
SE 15.05.2013		DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(11) 2 124 765	(51) A61B 17/16	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	IS 30.09.2012	IT 30.05.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
SI 19.06.2013		MC 31.01.2013	NL 30.05.2012	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 124 766	(51) A61B 17/22	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	(11) 2 125 106	(51) A61N 1/05	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 124 922	(51) A61K 31/201	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 125 315	(51) B29B 9/16
(84) GR 16.08.2013	(84) FI 15.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013
NO 15.08.2013	SE 15.05.2013	(11) 2 125 121	(51) A63B 47/04	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
SI 15.05.2013		(84) SI 10.07.2013	(84) SE 12.06.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
(11) 2 125 024	(51) A61K 47/48	(11) 2 125 144	(51) B01D 29/21	SI 15.05.2013	
(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SE 12.06.2013	(11) 2 125 326	(51) B29C 45/66
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(11) 2 125 150	(51) B01D 45/08	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 125 369	(51) B32B 27/32
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 125 178	(51) B01F 3/08	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 125 382	(51) B41M 5/26
SK 13.02.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 125 025	(51) A61K 47/48	SI 24.04.2013	(11) 2 125 200	(11) 2 125 386	(51) B44C 1/10
(84) SE 26.01.2013	(84) AT 14.11.2012	(11) 2 125 200	(51) B01J 23/40	(84) SI 03.07.2013	
BE 31.01.2013	BG 14.02.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(11) 2 125 399	(51) B60G 21/055
CH 31.01.2013	CY 14.11.2012	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
CZ 14.11.2012	DE 01.08.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
HR 14.11.2012	LI 31.01.2013	(11) 2 125 214	(51) B01L 3/00	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
LT 14.11.2012	LV 14.11.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SI 17.04.2013	
NL 01.08.2013	NO 14.02.2013	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	(11) 2 125 422	(51) B60K 35/00
PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	CZ 02.01.2013	DE 01.08.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 24.01.2013
RO 14.11.2012	SI 14.11.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CH 31.01.2013	CY 24.10.2012
SK 14.11.2012		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012
(11) 2 125 060	(51) A61L 29/08	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	EE 24.10.2012	ES 04.02.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 12.12.2012	IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	FI 24.10.2012	GR 25.01.2013
CH 31.01.2013	CY 12.09.2012	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	HR 24.10.2012	IS 24.02.2013
CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012	MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	IT 24.10.2012	LI 31.01.2013
EE 12.09.2012	ES 23.12.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LV 24.10.2012	MC 31.01.2013
FI 12.09.2012	GR 13.12.2012	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	NL 24.10.2012	NO 24.01.2013
HR 12.09.2012	IS 12.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013
IT 12.09.2012	LI 31.01.2013	SK 02.01.2013		RO 24.10.2012	SE 24.10.2012
LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	(11) 2 125 230	(51) B02C 17/16	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012
MC 31.01.2013	NL 12.09.2012	(84) FI 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(11) 2 125 423	(51) B60N 2/22
NO 12.12.2012	PL 12.09.2012	SI 05.06.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	(11) 2 125 245	(51) B05B 11/00	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
SE 12.09.2012	SI 12.09.2012	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SK 12.09.2012		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(11) 2 125 080	(51) A61M 5/178	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013		
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013				
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013				
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013				

- (11) **2 125 431** (51) **B60R 1/08** EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 LI 31.01.2013 LT 09.01.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LV 09.01.2013 MC 31.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 02.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 125 449** (51) **B60R 25/00** (11) **2 125 529** (51) **B65B 51/02** (11) **2 125 685** (51) **C07C 51/15**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 CH 28.02.2013 BE 23.01.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 DK 23.01.2013 (84) NO 26.09.2013 NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 EE 23.01.2013 (11) **2 125 690** (51) **C07C 51/42**
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 GR 24.04.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 IS 23.05.2013 CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 LT 23.01.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 MC 28.02.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 NO 23.04.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 125 451** (51) **B60R 25/00** (11) **2 125 564** (51) **B65D 75/62** (11) **2 125 717** (51) **C07D 209/08**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 CH 28.02.2013 BE 09.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 10.04.2013 GR 10.04.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 IS 09.05.2013 IS 09.05.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 NO 09.04.2013 NO 09.04.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 09.05.2013 PT 09.05.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 125 457** (51) **B60S 1/08** (11) **2 125 567** (51) **B65D 81/34** (11) **2 125 771** (51) **C07D 319/12**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 125 465** (51) **B60T 8/36** (11) **2 125 600** (51) **B67C 3/28** (11) **2 125 795** (51) **C07D 413/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 08.11.2012 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
CH 31.01.2013 CY 08.08.2012 ES 16.09.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012 EE 19.11.2012 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
EE 08.08.2012 ES 19.11.2012 GR 09.11.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
FI 08.08.2012 GR 09.11.2012 IS 08.12.2012 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
HR 08.08.2012 IS 08.12.2012 LT 20.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
IT 08.08.2012 LI 31.01.2013 NL 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012 PT 22.07.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
MC 31.01.2013 NL 08.08.2012 SE 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
NO 08.11.2012 PL 08.08.2012 SK 20.03.2013
PT 10.12.2012 RO 08.08.2012
- (11) **2 125 467** (51) **B60T 11/22** (11) **2 125 615** (51) **C01B 25/45** (11) **2 125 803** (51) **C07D 471/04**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 IS 10.08.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 125 479** (51) **B61G 11/16** (11) **2 125 627** (51) **C02F 1/36** (11) **2 125 829** (51) **C07D 498/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 16.04.2013 CH 28.02.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LI 28.02.2013 LT 16.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 125 508** (51) **B64D 9/00** (11) **2 125 656** (51) **C04B 40/00** (11) **2 125 899** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
BG 09.04.2013 CH 31.01.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013

- (11) **2 126 304** (51) *F01N 3/36* ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 27.10.2012 LI 31.01.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 LV 27.06.2012 NL 27.06.2012
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 NO 27.09.2012 PL 27.06.2012
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013 PT 29.10.2012 RO 27.06.2012
SE 27.06.2012 SI 27.06.2012
- (11) **2 126 354** (51) *F16H 37/08* (11) **2 126 424** (51) *F16J 15/06*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 17.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
CZ 17.10.2012 DK 17.10.2012 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
EE 17.10.2012 ES 28.01.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
FI 17.10.2012 GR 18.01.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
HR 17.10.2012 IS 17.02.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
LT 17.10.2012 LV 17.10.2012 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013
MC 31.01.2013 NL 17.10.2012 PT 05.08.2013
NO 17.01.2013 PL 17.10.2012
PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
- (11) **2 126 374** (51) *F15B 13/08* (84) SI 15.05.2013 (51) *F16L 13/02*
(84) SI 10.07.2013 FI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
LT 15.05.2013 IS 15.09.2013
SE 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 126 375** (51) *F15B 15/10* (11) **2 126 444** (51) *F16L 27/10*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 CH 31.01.2013 DK 02.01.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
SI 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 126 376** (51) *F15B 21/04* (11) **2 126 449** (51) *F16L 15/00*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 126 387** (51) *F16C 33/60* (11) **2 126 545** (51) *G01N 15/02*
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SK 13.03.2013 SE 15.05.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 126 398** (51) *F16D 65/12* (11) **2 126 577** (51) *G01N 33/574*
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 126 403** (51) *F16F 9/44* (11) **2 126 607** (51) *G01S 17/32*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 126 405** (51) *F16F 15/123* (11) **2 126 607** (51) *G01S 17/32*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 126 420** (51) *B60K 17/10* (11) **2 126 607** (51) *G01S 17/32*
(84) AT 27.06.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 27.09.2012 CH 31.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
- (11) **2 126 609** (51) *G06T 7/40* (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 126 621** (51) *A61B 19/00* (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 126 624** (51) *G02F 1/1333* (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 126 632** (51) *G03F 7/00* (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 126 676** (51) *G06F 3/048* (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 126 705** (51) *G06F 13/40* (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 126 711** (51) *G06F 13/38* (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 126 733** (51) *G10L 13/08* (84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.12.2012
CH 31.01.2013 CY 05.09.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IS 05.01.2013 LI 31.01.2013
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 31.01.2013 NO 05.12.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 126 787** (51) *G09G 3/36* (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013

IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 127 120	(51) H04B 5/02
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 126 790	(51) G06K 9/62	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 28.02.2013	(11) 2 126 952	(51) H01R 4/50	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
CH 31.01.2013	CY 28.11.2012	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(11) 2 127 158	(51) H04J 14/02
CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	(84) SI 03.07.2013	
EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 127 276	(51) H04L 12/58
FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
FR 28.11.2012	IT 28.11.2012	(11) 2 126 953	(51) H01J 29/46	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
LI 31.01.2013	LT 28.11.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
LV 28.11.2012	MC 31.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
NL 28.11.2012	NO 28.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
PL 28.11.2012	PT 28.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013
RO 28.11.2012	SE 28.11.2012	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
SI 28.11.2012	SK 28.11.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
(11) 2 126 836	(51) G06T 5/00	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SI 16.01.2013	
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 127 278	(51) H04L 12/66
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SK 27.02.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 126 969	(51) H01L 21/60	BG 02.04.2013	CH 31.01.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 27.06.2012	(84) BE 31.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	BG 27.09.2012	CH 31.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	CY 27.06.2012	CZ 27.06.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	ES 08.10.2012	FI 27.06.2012	LI 31.01.2013	LT 02.01.2013
SK 06.03.2013		GR 28.09.2012	HR 27.06.2012	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
(11) 2 126 837	(51) G06T 5/00	IS 27.10.2012	LI 31.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	LT 27.06.2012	LV 27.06.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	MC 31.01.2013	NO 27.09.2012	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
SI 12.06.2013		RO 27.06.2012	SE 27.06.2012	(11) 2 127 341	(51) H04M 1/725
(11) 2 126 870	(51) G08C 19/28	SI 27.06.2012	SK 27.06.2012	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
(84) SI 03.07.2013		(11) 2 126 972	(51) H01L 27/02	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013
(11) 2 126 885	(51) G09G 3/34	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 14.02.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	CH 31.01.2013	CY 14.11.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	(11) 2 127 433	(51) H04W 52/36
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 14.11.2012	IT 14.11.2012	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	LT 14.11.2012	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LI 31.01.2013	LT 02.01.2013	LV 14.11.2012	MC 31.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	NL 14.11.2012	NO 14.02.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	RO 14.11.2012	SE 14.11.2012	(11) 2 127 452	(51) H04W 36/04
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	(11) 2 126 886	(51) G09G 3/36	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
(11) 2 126 886	(84) BE 11.10.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 11.10.2012	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(84) BE 31.01.2013	CY 11.07.2012	CH 31.01.2013	CY 11.07.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
CH 31.01.2013	DK 11.07.2012	CZ 14.11.2012	DK 11.07.2012	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
CZ 11.07.2012	ES 22.10.2012	EE 06.03.2013	EE 06.03.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
EE 11.07.2012	GR 12.10.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
FI 11.07.2012	IS 11.11.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
HR 11.07.2012	LI 31.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
IT 11.07.2012	LT 11.07.2012	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	SI 13.02.2013	
LT 11.07.2012	LI 31.01.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 127 472	(51) H05B 3/12
LV 11.07.2012	NL 11.07.2012	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 27.09.2012
MC 31.01.2013	PL 11.07.2012	SK 06.03.2013		CH 31.01.2013	CY 27.06.2012
NO 11.10.2012	RO 11.07.2012	(11) 2 127 008	(51) H01M 8/10	CZ 27.06.2012	DK 27.06.2012
PT 12.11.2012	SK 11.07.2012	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	EE 27.06.2012	FI 27.06.2012
SI 11.07.2012		AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 28.09.2012	HR 27.06.2012
(11) 2 126 900	(51) G10L 15/06	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	IS 27.10.2012	LI 31.01.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 05.06.2013		LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 127 116	(51) H04B 1/707	MC 31.01.2013	NL 27.06.2012
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	NO 27.09.2012	PT 29.10.2012
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	RO 27.06.2012	SI 27.06.2012
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SK 27.06.2012	
SI 24.04.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 127 484	(51) H05B 33/08
(11) 2 126 912	(84) ES 26.08.2013	SI 03.04.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
(84) AT 15.05.2013	GR 16.08.2013			CH 28.02.2013	CZ 13.02.2013
FI 15.05.2013					

- DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LI 28.02.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 127 508**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 127 512**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 127 523**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 127 537**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 127 624**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 127 630**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 127 652**
(84) SI 15.05.2013
- (11) **2 127 654**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 127 674**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 127 698**
(84) SE 28.02.2013
BE 06.06.2012
DK 06.06.2012
GR 07.09.2012
NL 01.09.2013
- EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H05K 3/32**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (51) **H05K 9/00**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **A01N 51/00**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A23L 1/16**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A61G 5/14**
(84) CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A61J 3/10**
- (51) **A61K 31/497**
(84) LT 15.05.2013
- (51) **A61K 31/554**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **A61K 38/18**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **A61Q 19/00**
(84) AT 06.06.2012
CY 06.06.2012
FI 06.06.2012
MC 28.02.2013
PT 08.10.2012
- (11) **2 127 733**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 127 787**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 127 789**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 127 790**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LI 28.02.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 127 800**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 127 843**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 127 856**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 127 862**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 127 901**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
HR 27.02.2013
- (51) **B01D 71/02**
- (51) **B22F 9/00**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **C04B 35/645**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B23B 47/18**
(84) BE 09.01.2013
CH 28.02.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B23K 37/04**
(84) CZ 09.01.2013
ES 20.04.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B29C 43/36**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B29C 70/74**
(84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B31B 3/28**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **E04F 15/02**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
- LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 127 903**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 127 923**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 127 944**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 127 973**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 127 987**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 128 015**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 128 028**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 128 049**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 128 053**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PT 09.05.2013
- LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B60C 9/18**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **B60Q 1/08**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B60T 7/06**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **B60W 30/18**
- (51) **B63G 8/08**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B65B 9/20**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B65G 15/08**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **B65G 65/23**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
RO 09.01.2013

- SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 128 064**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 128 079**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 128 088**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 128 091**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 128 113**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 128 178**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 128 193**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 128 256**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
- (11) **2 128 303**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 128 335**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 128 371**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
- SI 09.01.2013
- (51) **B65H 31/26**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B67B 7/04**
(84) SE 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C01B 33/02**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **C01B 33/18**
- (51) **C04B 41/00**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **C08F 20/38**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C08J 9/26**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C12N 15/11**
(84) GR 27.09.2013
- (51) **C23C 14/24**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **D21F 7/08**
(84) CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **E06B 3/263**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
- DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 128 394**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 128 453**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 128 457**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 128 458**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 128 516**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 128 562**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 128 588**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 128 593**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 128 623**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 128 627**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 128 628**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 128 673**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 128 704**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 128 738**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 128 758**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 128 774**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 128 876**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 128 877**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
- (51) **G01N 33/574**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G01N 35/02**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G01P 1/02**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G02B 6/38**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G03F 7/32**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G06F 1/20**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G10L 19/02**
(84) BE 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H01B 3/20**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C23C 14/08**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H01F 41/06**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013

- (11) **2 129 583** (51) **B65C 9/18**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 129 596** (51) **B65D 83/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 129 607** (51) **B66B 11/08**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 129 614** (51) **B67C 3/14**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 129 651** (51) **C07C 211/14**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 129 659** (51) **C07D 305/12**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 129 709** (51) **C08J 9/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 129 732** (51) **C09D 11/02**
(84) SE 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 129 773** (51) **C12N 5/07**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CH 28.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LI 28.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 28.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 129 789** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 129 797** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 129 812** (51) **C23C 28/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 129 834** (51) **E01C 13/08**
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 129 835** (51) **E01H 1/00**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 129 850** (51) **E05B 47/00**
(84) GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 129 855** (51) **E06B 3/50**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 129 903** (51) **F02M 47/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 30.08.2012
CH 31.01.2013 CY 30.05.2012
CZ 30.05.2012 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
LI 31.01.2013 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.01.2013
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 129 912** (51) **F04B 39/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 129 931** (51) **F16F 1/387**
(84) FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 129 936** (51) **F16H 48/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 129 948** (51) **F16K 11/076**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 129 955** (51) **F16L 37/092**
(84) BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 129 991** (51) **F41H 1/02**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 130 010** (51) **G01H 1/00**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 130 019** (51) **G10L 21/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013

- (11) **2 130 040** (51) *G01N 33/10*
(84) AT 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 130 058** (51) *G01R 33/485*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 130 104** (51) *G05B 19/418*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 130 131** (51) *G06F 15/00*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 130 132** (51) *G06F 15/00*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 130 163** (51) *G06M 7/10*
(84) BG 27.09.2012 (84) CY 27.06.2012
CZ 27.06.2012 EE 27.06.2012
FI 05.03.2013 GR 28.09.2012
HR 27.06.2012 IS 27.10.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.03.2013 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SI 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 130 208** (51) *H01G 9/055*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CH 28.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LI 28.02.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
MC 28.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 130 214** (51) *H01L 21/02*
(84) BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 130 227** (51) *H01L 27/102*
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 130 240** (51) *H01L 41/338*
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 130 247** (51) *H01M 4/42*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 130 277** (51) *H02H 9/08*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 130 345** (51) *H04L 27/38*
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 ES 16.09.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 130 369** (51) *H04N 5/44*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 130 402** (51) *H04R 25/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **2 130 416** (51) *H01M 2/02*
(84) BG 13.05.2013 (84) CH 28.02.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LI 28.02.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 28.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 130 431** (51) *A01K 89/01*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 130 439** (51) *A23G 9/48*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 130 476** (51) *A47L 15/42*
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 130 518** (51) *A61F 2/38*
(84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 130 536** (51) *A61K 31/4184*
(84) SE 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 130 546** (51) *A61K 38/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 130 571** (51) *A63F 13/10*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 130 581** (51) *B01J 20/26*
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 130 589** (51) *B01J 35/04*
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 130 591** (51) *B01J 35/04*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013

EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SK 06.03.2013		SK 13.02.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
				SK 23.01.2013	
(11) 2 130 592	(51) B01J 35/04	(11) 2 130 842	(51) C08C 19/12	(11) 2 131 073	(51) F16H 61/44
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 130 843	(51) C08F 20/30	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SK 27.03.2013		ES 02.09.2013	GR 23.08.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
		PT 23.09.2013			
(11) 2 130 638	(51) B23K 26/14	(11) 2 130 875	(51) C09B 23/00	(11) 2 131 128	(51) F25D 27/00
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
		BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
(11) 2 130 693	(51) B60C 23/06	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013
(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013		
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 131 150	(51) G01C 21/00
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(11) 2 130 695	(51) B60D 1/06	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013		
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013			(11) 2 131 198	(51) G01N 33/574
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 130 907	(51) C12P 1/04	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SI 15.05.2013		GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 130 753	(51) B62K 11/04	(11) 2 130 984	(51) E04B 1/21	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) ES 30.09.2013	SE 27.03.2013	SK 27.03.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013		
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	(11) 2 131 201	(51) G01P 3/488
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013			(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 131 028	(51) F02D 41/00	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) SI 10.07.2013		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
				FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 130 758	(51) B63B 35/44	(11) 2 131 044	(51) F15B 13/08	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013			SK 20.03.2013	
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 131 046	(51) F15B 20/00		
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(11) 2 131 210	(51) G01S 13/89
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
SK 23.01.2013		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
		SI 10.04.2013		SI 03.04.2013	
(11) 2 130 799	(51) C02F 1/00	(11) 2 131 059	(51) F16F 9/05	(11) 2 131 299	(51) G06F 21/00
(84) BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	SK 27.03.2013		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013			SI 13.03.2013	
		(11) 2 131 070	(51) F16H 61/06	(11) 2 131 308	(51) G06K 9/00
(11) 2 130 800	(51) C02F 1/42	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
(84) SI 10.07.2013		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		EE 13.02.2013			
(11) 2 130 836	(51) C07K 1/107				
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013				
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013				
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013				

- LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 131 326**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 131 337**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 131 363**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 131 424**
(84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
CH 31.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 131 430**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 131 431**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 131 469**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 131 528**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
- NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **G08B 17/00**
(84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G11B 27/034**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **H01M 4/86**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LI 31.01.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **H02J 3/14**
(84) DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04L 12/14**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
- NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 131 559**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 131 566**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 131 572**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 131 576**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 131 606**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 131 622**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 131 651**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 131 668**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 131 712**
(84) SI 10.07.2013
- PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04N 1/387**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H04N 5/232**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H04N 5/44**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **H04R 9/10**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04W 72/04**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 131 831**
(84) SE 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 131 841**
(84) BG 01.11.2012
CZ 29.01.2013
FI 29.01.2013
IS 01.12.2012
LV 01.08.2012
RO 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 131 885**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 131 929**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 131 936**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 131 939**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 131 943**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 131 945**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 131 957**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 131 986**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
- (51) **A61K 31/785**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **A61K 31/437**
(84) CY 01.08.2012
EE 01.08.2012
HR 01.08.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
SI 01.08.2012
- (51) **B05C 1/00**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **A62C 37/00**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A63H 27/18**
(84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (51) **B01D 35/22**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B01D 53/14**
(84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B01D 53/14**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B01J 31/24**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **B23D 61/02**
(84) GR 09.08.2013
LT 08.05.2013

NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 132 213	(51) C07F 7/08	PT 03.12.2012	RO 01.08.2012
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	SE 01.08.2012	SI 01.08.2012
		GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	SK 01.08.2012	
(11) 2 132 023	(51) B29C 65/02	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 132 330	(51) C12Q 1/68
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 03.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
CY 03.10.2012	CZ 03.10.2012	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
DK 03.10.2012	EE 03.10.2012			DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
ES 14.01.2013	FI 03.10.2012	(11) 2 132 233	(51) C08F 2/48	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 04.01.2013	HR 03.10.2012	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
IS 03.02.2013	IT 03.10.2012	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
MC 31.01.2013	NL 03.10.2012	SI 19.06.2013		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
NO 03.01.2013	PL 03.10.2012			PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
PT 04.02.2013	RO 03.10.2012	(11) 2 132 234	(51) C08F 4/00	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
SE 03.10.2012	SI 03.10.2012	(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
SK 03.10.2012		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013		
		NO 22.08.2013	PT 23.09.2013		
(11) 2 132 104	(51) B65D 33/25	(11) 2 132 238	(51) C08F 10/02	(11) 2 132 354	(51) B01J 4/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	SI 01.05.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013				
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 132 275	(51) C09J 11/06	(11) 2 132 383	(51) E03D 9/00
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
SK 27.02.2013		NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(11) 2 132 161	(51) C07C 205/59	(11) 2 132 282	(51) C10G 63/02	(11) 2 132 432	(51) F02M 51/00
(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 12.12.2012
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	CH 31.01.2013	CY 12.09.2012
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012
SI 10.04.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	HR 12.09.2012	IS 12.01.2013
(11) 2 132 166	(51) C07C 227/18	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LI 31.01.2013	LT 12.09.2012
(84) BE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LV 12.09.2012	MC 31.01.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	NL 12.09.2012	NO 12.12.2012
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	PL 12.09.2012	PT 14.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013			RO 12.09.2012	SE 12.09.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 132 301	(51) C12N 5/00	SI 12.09.2012	SK 12.09.2012
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013		
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 132 433	(51) F02M 55/00
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	SI 29.05.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
				GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
(11) 2 132 170	(51) C07C 291/04	(11) 2 132 305	(51) C12N 9/10	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	SI 13.03.2013	
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 15.05.2013			
SI 17.04.2013					
(11) 2 132 191	(51) C07D 309/28	(11) 2 132 317	(51) C12N 15/63	(11) 2 132 456	(51) F16F 13/08
(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	CZ 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 132 468	(51) F16K 3/26
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013			ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	(11) 2 132 319	(51) C12N 15/80	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
		(84) AT 01.08.2012	(84) BG 01.11.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		CH 28.02.2013	CY 01.08.2012	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		CZ 01.08.2012	DK 01.08.2012	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		EE 01.08.2012	ES 12.11.2012	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		FI 13.02.2013	GR 02.11.2012	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		HR 01.08.2012	IS 01.12.2012	SK 27.02.2013	
		IT 01.08.2012	LI 28.02.2013		
		LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	(11) 2 132 475	(51) F16P 3/10
		MC 28.02.2013	NL 01.09.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 31.01.2013
		NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	CH 31.01.2013	CY 31.10.2012
				CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012

EE 31.10.2012	FI 31.10.2012	(11) 2 132 797	(51) H01L 45/00	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
GR 01.02.2013	HR 31.10.2012	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
IS 28.02.2013	LI 31.01.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LT 31.10.2012	LV 31.10.2012	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
MC 31.01.2013	NL 31.10.2012	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
NO 31.01.2013	PL 31.10.2012	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 133 026	(51) A61B 8/00
		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
(11) 2 132 517	(51) G01J 5/08	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 22.05.2013	ES 02.09.2013
(84) SI 10.07.2013		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(11) 2 132 548	(51) G01M 17/04			PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(11) 2 132 802	(51) H01L 51/52	(11) 2 133 062	(51) A61J 13/00
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
SI 15.05.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(11) 2 132 568	(51) G01N 33/53	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 133 091	(51) A61K 38/28
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 22.08.2013	SI 22.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013		
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	(11) 2 133 159	(51) B21B 37/78
				(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
(11) 2 132 655	(51) G06F 17/22	(11) 2 132 808	(51) H01M 2/20	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013			LV 23.01.2013	MC 31.03.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(11) 2 132 816	(51) H01M 8/02	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
LV 30.01.2013	MC 28.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 133 164	(51) B21K 1/10
(11) 2 132 680	(51) G06K 9/00	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CH 28.02.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	MC 31.03.2013	NO 27.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013			LI 28.02.2013	LT 02.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 132 859	(51) H02K 3/51	LV 02.01.2013	MC 28.02.2013
MC 31.03.2013	NL 02.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
SK 02.01.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
		LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 133 166	(51) B22D 41/34
(11) 2 132 747	(51) G11C 7/08	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
BE 24.04.2013	ES 04.08.2013			FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 132 970	(51) H05K 9/00	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	MC 31.03.2013	NO 27.05.2013
SI 24.04.2013		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
		SI 12.06.2013		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 132 748	(51) G11C 16/16	(11) 2 133 006	(51) A47B 88/10	(11) 2 133 180	(51) B25H 3/00
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SI 22.05.2013		GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
		IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(11) 2 132 777	(51) H01L 27/16	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	SK 20.03.2013	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SK 30.01.2013			
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013				
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 133 019	(51) A47L 15/00	(11) 2 133 197	(51) B32B 3/12
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013				

LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SK 16.01.2013	
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
SI 13.03.2013		GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 133 604	(51) F16J 3/04
(11) 2 133 252	(51) B60W 20/00	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	NL 02.01.2013	PL 02.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 02.01.2013		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 133 553	(51) F02M 55/00	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 13.03.2013	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 133 609	(51) F16K 5/04
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(11) 2 133 263	(51) B64C 1/06	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	SK 20.02.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 133 557	(51) F03B 17/06	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	SI 23.01.2013	
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	(11) 2 133 618	(51) F16L 55/1645
(11) 2 133 311	(51) C01G 23/047	(11) 2 133 584	(51) F16D 25/12	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
NO 05.09.2013	SE 05.06.2013	ES 13.04.2013	HR 02.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
(11) 2 133 340	(51) C07D 223/16	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 133 676	(51) G01K 17/04
(84) AT 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	IS 02.05.2013	LV 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
GR 17.04.2013	NL 16.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
SK 16.01.2013				PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(11) 2 133 405	(51) C10M 141/08	(11) 2 133 589	(51) F16F 1/12	SI 13.03.2013	
(84) AT 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(11) 2 133 677	(51) G01L 3/10
CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SI 19.06.2013	
MC 31.03.2013	NO 23.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 133 691	(51) G01N 27/90
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		SK 13.02.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 133 423	(51) C12N 15/09	(11) 2 133 592	(51) F16H 3/00	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
FI 09.01.2013	HR 09.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SK 02.01.2013	
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 133 693	(51) G01N 33/50
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013			LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
				SI 12.06.2013	
(11) 2 133 516	(51) F01L 1/34	(11) 2 133 597	(51) F16H 61/06	(11) 2 133 710	(51) G01S 13/78
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013
ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
(11) 2 133 519	(51) F01L 13/00	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013		

SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
SK 13.03.2013		SI 24.04.2013		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
(11) 2 133 727	(51) G02B 27/01	(11) 2 133 910	(51) H01L 21/385	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(11) 2 134 370	(51) A61K 47/48
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SI 17.04.2013	
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 134 376	(51) A61L 2/08
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
SK 13.03.2013				BG 09.04.2013	CH 31.01.2013
(11) 2 133 728	(51) G02B 27/01	(11) 2 133 913	(51) H01L 23/36	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
SI 19.06.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LI 31.01.2013	LT 09.01.2013
		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013
(11) 2 133 755	(51) G03H 1/08	(11) 2 134 007	(51) H04B 10/25	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(11) 2 134 411	(51) A61N 1/05
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 134 057	(51) H04L 29/06	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SK 27.02.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(11) 2 133 759	(51) G04B 21/12	(11) 2 134 184	(51) A22C 21/00	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	SI 27.02.2013	
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013		
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013			(11) 2 134 469	(51) B01J 23/44
				(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 133 767	(51) G05B 19/418	(11) 2 134 249	(51) A61B 3/113	(11) 2 134 470	(51) B01J 23/44
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) GR 09.08.2013	(84) IS 08.09.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	SI 08.05.2013	
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 134 480	(51) B21B 28/02
SI 17.04.2013		LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
		NO 20.05.2013	RO 20.02.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 133 862	(51) G09G 3/36	(11) 2 134 268	(51) A61B 17/11	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(11) 2 134 535	(51) B29D 11/00
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			FI 22.05.2013	ES 02.09.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 134 342	(51) C07D 403/12	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013		
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(11) 2 134 555	(51) B60G 7/02
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
		IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
(11) 2 133 885	(51) H01B 13/14	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
SI 19.06.2013		SK 30.01.2013		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
				RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
(11) 2 133 887	(51) H01F 7/16	(11) 2 134 364	(51) A61K 39/395	SI 13.03.2013	
(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	(11) 2 134 566	(51) B60L 11/18
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
SI 29.05.2013		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
(11) 2 133 890	(51) H01F 38/14	(84) AT 13.02.2013	NL 12.02.2013		
(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	BG 13.05.2013			
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	DK 13.02.2013			
		FI 13.02.2013			
		HR 13.02.2013			
		LT 13.02.2013			
		MC 31.03.2013			

- HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 (11) **2 135 116** (51) *G01V 5/00*
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 (11) **2 134 838** (51) *C12N 9/64* FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
 SK 06.03.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 134 592** (51) *B62K 19/30*
 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 134 602** (51) *B64D 11/06*
 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 134 669** (51) *C07C 29/141*
 (84) SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013
- (11) **2 134 764** (51) *C08G 59/38*
 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 134 772** (51) *C08J 3/24*
 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 134 784** (51) *C08L 15/00*
 (84) AT 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 MC 31.03.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 134 815** (51) *C10G 50/00*
 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 134 834** (51) *C12N 1/19*
 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013
- (11) **2 134 849** (51) *C12P 7/16*
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 134 877** (51) *C12Q 1/68*
 (84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 134 918** (51) *E06B 9/88*
 (84) SI 05.06.2013 SE 05.06.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 134 936** (51) *F01M 1/06*
 (84) AT 10.04.2013 FI 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 134 955** (51) *F02M 47/02*
 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 134 991** (51) *F16C 7/02*
 (84) BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 135 070** (51) *G01N 33/08*
 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 135 097** (51) *G01R 15/08*
 (84) BE 31.01.2013 BG 30.08.2012 DK 30.05.2012 FI 30.05.2012 GR 31.08.2012 HR 30.05.2012 IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 LV 30.05.2012 MC 31.01.2013 NO 30.08.2012 PT 01.10.2012 RO 30.05.2012 SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 135 111** (51) *G01S 17/10*
 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 135 145** (51) *G05B 23/02*
 (84) SI 12.06.2013 SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 135 224** (51) *G07D 5/00*
 (84) SK 23.01.2013 BE 31.01.2013 BG 23.04.2013 CH 31.01.2013 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 LI 31.01.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 MC 31.01.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 135 230** (51) *G08G 1/02*
 (84) BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 20.02.2013 MC 31.03.2013 PL 20.02.2013 PT 20.02.2013 RO 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 135 264** (51) *H01F 7/08*
 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 135 267** (51) *H01H 9/04*
 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 135 449** (51) *H04N 7/173*
 (84) SK 03.07.2013
- (11) **2 135 467** (51) *H04W 72/12*
 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 135 489** (51) *H05B 37/02*
 (84) SI 12.06.2013 SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 135 526** (51) *A46B 3/04*
 (84) BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013

- HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (11) **2 136 597** (51) **H04W 72/08** (11) **2 136 782** (51) **A61K 9/00**
 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 AT 05.06.2013 SE 05.06.2013
 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 136 222** (51) **G08G 5/04** (11) **2 136 783** (51) **A61K 9/08**
 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 136 233** (51) **G02B 21/36** (11) **2 136 793** (51) **A61P 1/08**
 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
 NO 12.09.2013
- (11) **2 136 323** (51) **G06Q 10/00** (11) **2 136 645** (51) **A01N 59/16**
 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
- (11) **2 136 352** (51) **G09G 3/32** (11) **2 136 652** (51) **A23L 1/22** (11) **2 136 849** (51) **A61L 2/26**
 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 HR 09.01.2013 NO 09.04.2013
 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 136 361** (51) **G10L 19/16** (11) **2 136 692** (51) **A47L 9/16** (11) **2 136 853** (51) **A61L 29/08**
 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **2 136 379** (51) **H01F 1/11** (11) **2 136 734** (51) **A61B 17/11** (11) **2 136 953** (51) **B23C 5/24**
 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
 NO 26.09.2013
- (11) **2 136 423** (51) **H01L 51/52** (11) **2 136 737** (51) **A61F 2/14** (11) **2 136 981** (51) **B29C 33/00**
 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 EE 06.03.2013 HR 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 LT 05.06.2013
 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013 NO 05.09.2013
 SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 136 481** (51) **H04B 7/12** (11) **2 136 744** (51) **A61F 5/02** (11) **2 136 982** (51) **B29C 41/46**
 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 NO 05.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
 SE 29.05.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 136 495** (51) **H04Q 11/00** (11) **2 136 763** (51) **A61J 3/02** (11) **2 137 036** (51) **B60T 8/17**
 (84) SI 03.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 10.01.2013
 ES 09.09.2013 GR 30.08.2013 BG 16.04.2013 BE 16.01.2013 CH 31.01.2013 BG 10.01.2013
 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 DK 16.01.2013 CZ 16.01.2013 CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 EE 16.01.2013 EE 10.10.2012 EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
 SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 HR 10.10.2012 IS 10.02.2013
 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LI 31.01.2013 LT 10.10.2012
 LV 16.01.2013 MC 31.03.2013 LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013 RO 10.10.2012 SI 10.10.2012
 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 SK 10.10.2012
- (11) **2 136 588** (51) **H04W 28/26** (11) **2 136 495** (51) **H04Q 11/00** (11) **2 136 588** (51) **H04W 28/26**
 (84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 (84) SI 03.07.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 (84) SI 03.07.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013 (84) SI 03.07.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013

- (11) **2 137 037** (51) **B60T 17/00** LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (11) **2 137 458** (51) **F21V 29/02**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
(11) **2 137 044** (51) **B60W 30/18** (11) **2 137 322** (51) **C12Q 1/68**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 NO 27.05.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013
(11) **2 137 088** (51) **B65G 1/08** (11) **2 137 370** (51) **F24J 2/07**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 IS 08.09.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 LV 27.02.2013 MC 31.03.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 PL 27.02.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 08.05.2013
(11) **2 137 110** (51) **C01G 19/00** (11) **2 137 347** (51) **D06F 39/08** (11) **2 137 503** (51) **B66C 13/08**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 CZ 27.02.2013 GR 20.09.2013 GR 20.09.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 BE 27.02.2013 LT 19.06.2013 LT 19.06.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 EE 27.02.2013 NO 19.09.2013 NO 19.09.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013
(11) **2 137 128** (51) **B01J 19/18** (11) **2 137 400** (51) **F02M 55/02** (11) **2 137 547** (51) **G06F 3/043**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 BG 27.06.2013 BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
SI 24.04.2013 SE 24.04.2013 MC 31.03.2013 NL 27.03.2013 NL 27.03.2013
MC 31.03.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 PT 29.07.2013
NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 SK 27.03.2013
(11) **2 137 165** (51) **C07D 239/42** (11) **2 137 434** (51) **F16H 48/08** (11) **2 137 553** (51) **G01V 1/28**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BE 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 GR 16.08.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 IS 15.09.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 HR 27.02.2013 LT 15.05.2013 LT 15.05.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 LT 27.02.2013 SE 15.05.2013 SE 15.05.2013
SE 24.04.2013 PT 26.08.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013
(11) **2 137 190** (51) **C07D 489/02** (11) **2 137 559** (51) **G02B 5/30**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 ES 23.09.2013 ES 23.09.2013
NO 12.09.2013 NO 12.09.2013 NO 12.09.2013 LT 12.06.2013 LT 12.06.2013
(11) **2 137 256** (51) **C08L 23/10** (11) **2 137 435** (51) **F16J 9/14** (11) **2 137 586** (51) **G05D 16/20**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2012
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 BG 26.01.2012 CH 31.01.2012 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 GR 09.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 ES 06.02.2012 FI 26.10.2011 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 GR 27.01.2012 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012
(11) **2 137 264** (51) **C09B 67/20** (11) **2 137 441** (51) **F16K 17/04** (11) **2 137 665** (51) **G06F 21/35**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2012
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 CY 26.10.2011 CZ 26.10.2011 GR 09.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 DK 26.10.2011 EE 26.10.2011 LT 08.05.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 ES 06.02.2012 FI 26.10.2011 PT 09.09.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 GR 27.01.2012 HR 26.10.2011 IS 26.02.2012
SE 08.05.2013 NO 08.08.2013 IE 26.10.2011 LT 26.10.2011 MC 31.01.2012
(11) **2 137 312** (51) **C12N 15/82** (11) **2 137 445** (51) **F16L 11/08** (11) **2 137 738** (51) **G21C 3/34**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 14.07.2013 ES 14.07.2013 ES 19.08.2013 GR 20.03.2013 RO 20.03.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 IS 03.08.2013 IS 03.08.2013 IS 08.09.2013 GR 20.06.2013 BG 20.06.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 NL 03.04.2013 NL 03.04.2013 IS 08.09.2013 GR 21.06.2013 ES 01.07.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 IS 20.07.2013 IS 20.07.2013 NL 20.03.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SK 26.10.2011 SI 26.10.2011 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SK 26.10.2011 SI 26.10.2011 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
SK 23.01.2013 SI 23.01.2013 SK 26.10.2011 SI 26.10.2011 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) **2 137 314** (51) **C12N 15/63** (11) **2 137 445** (51) **F16L 11/08** (11) **2 137 738** (51) **G21C 3/34**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 ES 30.09.2013 ES 30.09.2013 ES 19.06.2013 GR 20.03.2013 RO 20.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 LT 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 SI 19.06.2013 SI 19.06.2013 SE 08.05.2013 SE 08.05.2013 SE 08.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 SI 19.06.2013 SI 19.06.2013 SE 08.05.2013 SE 08.05.2013 SE 08.05.2013

EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	NO 02.04.2013	PT 02.05.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	RO 02.01.2013	SI 02.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 138 059	(51) A24F 47/00	(11) 2 138 277	(51) B25B 31/00
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 137 789	(51) H01Q 1/18	SI 15.05.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(11) 2 138 091	(51) G06T 7/00	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
SE 08.05.2013				SI 09.01.2013	
(11) 2 137 820	(51) H03M 3/00	(11) 2 138 118	(51) A61B 17/34	(11) 2 138 290	(51) B28B 3/20
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
FI 08.05.2013	ES 19.08.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	AT 22.05.2013	ES 02.09.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(11) 2 137 870	(51) H04L 1/18	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 138 305	(51) B41F 15/16
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	SK 16.01.2013		SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
(11) 2 137 871	(51) H04L 5/02	(11) 2 138 127	(51) A61C 19/00	(11) 2 138 325	(51) B60C 11/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SI 01.05.2013	
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013		
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	PT 20.06.2013	SI 20.02.2013		
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013			(11) 2 138 327	(51) B60C 11/03
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(11) 2 138 157	(51) A61K 8/49	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(84) IS 01.09.2013	(84) LT 01.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
				HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 137 893	(51) H04L 12/46	(11) 2 138 200	(51) A61B 17/22	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 138 348	(51) B60N 2/56
(11) 2 137 935	(51) H04L 29/06	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(11) 2 137 999	(51) H04W 48/08	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013		
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(11) 2 138 203	(51) A61N 1/05	(11) 2 138 355	(51) B60R 13/08
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
ES 02.09.2013	GR 23.08.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
		GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(11) 2 138 004	(51) H04W 36/18	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(84) SI 03.07.2013		LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
		NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(11) 2 138 018	(51) H05B 41/32	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013		
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	SK 30.01.2013		(11) 2 138 366	(51) B60T 8/17
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013			(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
				BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(11) 2 138 021	(51) H05K 1/18	(11) 2 138 244	(51) B09B 3/00	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 03.07.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013			HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 138 276	(51) B25B 23/142	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SK 20.03.2013	
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013		
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		

- (11) **2 138 368** (51) **B60T 8/175** NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 SI 29.05.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (11) **2 138 575** (51) **C12N 9/96** (84) GR 20.09.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013 RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 SI 19.06.2013 FI 20.09.2013 SI 30.01.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (11) **2 138 580** (51) **C12N 15/09** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
PT 22.07.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 03.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013
SK 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 138 394** (51) **B63G 8/18** (84) AT 03.04.2013 (51) **F01P 5/06** (84) BE 03.04.2013
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
LV 13.02.2013 RO 13.02.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 138 414** (51) **B65D 25/00** (84) AT 09.01.2013 (51) **F02B 63/04** (84) BE 09.01.2013
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
SI 10.04.2013 IS 09.05.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 138 426** (51) **B65D 90/26** (84) AT 13.03.2013 (51) **F02D 41/38** (84) BE 13.03.2013
(84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
SI 08.05.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 138 431** (51) **B65G 17/32** (84) AT 24.04.2013 (51) **D04H 3/02** (84) FI 24.04.2013
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013 IS 24.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 24.07.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 SE 24.04.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 138 452** (51) **B81C 1/00** (84) AT 13.03.2013 (51) **E05B 15/10** (84) AT 13.03.2013
(84) ES 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 BE 13.03.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 13.03.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 FI 13.03.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 FI 13.03.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 HR 13.03.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LT 13.03.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 NL 13.03.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 PT 15.07.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 SE 13.03.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 138 467** (51) **C03B 17/06** (84) AT 13.03.2013 (51) **E05B 65/12** (84) AT 13.03.2013
(84) ES 27.02.2013 (84) BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 27.02.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
EE 27.02.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
ES 07.06.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
GR 28.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
IS 27.06.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
LV 27.02.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
NO 27.05.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
PT 27.06.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SE 27.02.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 138 487** (51) **C08K 5/134** (84) AT 27.02.2013 (51) **E05F 15/04** (84) AT 27.02.2013
(84) SE 29.05.2013 (84) BE 27.02.2013 BE 27.02.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 NO 26.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 138 546** (51) **C09C 1/00** (84) AT 27.02.2013 (51) **G03G 5/14** (84) BE 27.02.2013
(84) SE 29.05.2013 (84) LT 26.06.2013 BE 27.02.2013
IS 29.09.2013 SI 26.06.2013 CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013

- (11) **2 138 928** (51) *G06F 3/048*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 138 951** (51) *G06K 9/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 138 990** (51) *G09C 1/00*
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 138 996** (51) *G10H 1/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 139 009** (51) *H01B 5/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 139 036** (51) *H01L 29/66*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 139 060** (51) *H01M 8/04*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 139 106** (51) *B60L 15/02*
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 139 129** (51) *H04B 10/2513*
(84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 139 138** (51) *H04L 1/00*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 139 142** (51) *H04L 1/00*
(84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
- (11) **2 139 286** (51) *H04W 40/20*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 139 288** (51) *H04W 64/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 139 331** (51) *C07D 243/24*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 139 336** (51) *A01N 53/00*
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 139 340** (51) *A01P 7/04*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 139 346** (51) *A23K 1/00*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 139 353** (51) *A23L 1/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 139 383** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
- DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 139 508** (51) *A61K 38/17*
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 139 512** (51) *A61K 31/45*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 139 528** (51) *A61L 2/28*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 139 542** (51) *A61M 5/30*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 139 545** (51) *A61M 5/32*
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 ES 16.09.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 139 555** (51) *A61N 1/372*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 139 562** (51) *A61Q 11/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 139 628** (51) *F27B 9/16*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 139 630** (51) *C22C 26/00*
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013

(11) 2 139 667	(51) B29C 49/64	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	SK 13.03.2013		PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 139 893	(51) C07D 473/16	(11) 2 140 190	(51) F16L 11/12
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	FI 08.05.2013	ES 19.08.2013
(11) 2 139 697	(51) B41J 3/28	NO 19.09.2013		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(11) 2 139 915	(51) C07K 14/705	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 140 198	(51) F21V 35/00
(11) 2 139 701	(51) B60B 9/04	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	NO 05.09.2013		ES 02.09.2013	GR 23.08.2013
FI 08.05.2013	ES 19.08.2013	(11) 2 139 981	(51) C12M 3/04	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(11) 2 140 283	(51) G01S 11/14
(11) 2 139 702	(51) B62K 25/02	ES 02.09.2013	GR 23.08.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	ES 17.04.2013	FI 16.01.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(11) 2 140 023	(51) C12Q 1/68	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 139 718	(51) B60N 2/42	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	NL 16.01.2013	PL 16.01.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	SE 08.05.2013		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 2 139 733	(51) B60T 8/40	(11) 2 140 048	(51) D01F 8/14	(11) 2 140 315	(51) G05B 19/042
(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
SE 15.05.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 2 139 736	(51) B60W 30/19	(11) 2 140 058	(51) D06F 37/26	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 139 746	(51) B62B 9/24	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 2 140 333	(51) G06F 1/32
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	CZ 27.03.2013	BE 27.03.2013
SE 15.05.2013		MC 31.03.2013	NO 27.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
(11) 2 139 782	(51) B65D 51/20	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SK 27.02.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NO 10.07.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 140 137	(51) F03D 7/02	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013
SI 10.04.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
(11) 2 139 802	(51) B65H 75/14	BE 10.04.2013	GR 11.07.2013	SI 27.03.2013	
(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 140 354	(51) G06F 11/14
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	FI 08.05.2013	ES 19.08.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 10.04.2013		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 140 161	(51) F16D 33/06	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 140 439	(51) G08G 5/00
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 139 803	(51) B66C 13/40	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SI 01.05.2013	
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 140 469	(51) H01H 37/76
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	SK 20.03.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
NO 12.09.2013		(11) 2 140 168	(51) F16F 7/10	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(11) 2 139 826	(51) C04B 35/107	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	NO 05.09.2013	
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 140 505	(51) H01L 41/047
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 05.09.2013		(84) AT 27.06.2012	(84) CZ 21.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 140 176	(51) F16H 61/30	BG 27.09.2012	CY 27.06.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	DK 27.06.2012	EE 27.06.2012
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	FI 21.03.2013	GR 28.09.2012
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	HR 27.06.2012	IS 27.10.2012
				LT 27.06.2012	LV 27.06.2012
				MC 31.03.2013	NO 27.09.2012

PL 27.06.2012	PT 29.10.2012	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
RO 27.06.2012	SI 27.06.2012	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(11) 2 140 509	(51) H01L 45/00	(11) 2 140 741	(51) H05K 1/02	(11) 2 141 028	(51) B60B 33/00
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 140 758	(51) A01K 5/00	(11) 2 141 055	(51) B60T 17/00
SK 27.02.2013		(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) ES 23.09.2013
(11) 2 140 536	(51) H02J 7/00	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
(84) SI 03.07.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
(11) 2 140 546	(51) H02P 1/50	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 141 066	(51) B62H 5/00
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PT 30.09.2013		SK 20.03.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 2 140 563	(51) H04L 27/26	(11) 2 140 818	(51) A61B 17/28	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
NO 19.09.2013		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	SI 20.03.2013	
(11) 2 140 638	(51) H04L 12/66	(11) 2 140 881	(51) A61K 39/395	(11) 2 141 105	(51) B65H 69/06
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 19.08.2013		FI 15.05.2013	ES 26.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 140 902	(51) A61M 16/06	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	CZ 13.03.2013	BE 13.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 141 115	(51) B67C 3/26
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
SK 02.01.2013		PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 2 140 644	(51) H04L 27/26	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) CZ 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 2 140 956	(51) B22D 43/00	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
FI 20.03.2013	HR 20.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 141 117	(51) B81C 1/00
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	SI 15.05.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(11) 2 140 987	(51) B26B 19/06	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 140 672	(51) H04M 3/533	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	(11) 2 141 128	(51) B09B 3/00
CZ 06.03.2013	BE 06.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 141 010	(51) B32B 5/26	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 140 733	(51) H05B 33/08	(11) 2 141 011	(51) B32B 5/26	(11) 2 141 134	(51) C03C 17/00
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
NO 19.09.2013		PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
(11) 2 140 740	(51) H05H 11/00	SI 10.04.2013		(11) 2 141 145	(51) C07C 67/303
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 2 141 012	(51) B32B 5/26	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013				

- EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 141 148**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 141 151**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 141 173**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 141 194**
(84) AT 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 141 195**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 141 202**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 141 239**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 141 294**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C07D 209/08**
- (51) **C07D 233/68**
- (84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07H 21/02**
- (84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **C08K 5/09**
- (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C08K 9/04**
- (84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **C08L 69/00**
- (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C12N 15/82**
- (51) **E03D 1/14**
- (84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 141 316**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 141 322**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 141 333**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 141 343**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 141 379**
(84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 141 409**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 141 429**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 141 475**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **E05F 15/12**
- (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **E21B 11/00**
- (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **F01N 3/24**
- (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **F02D 41/06**
- (84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16D 48/06**
- (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F21V 14/08**
- (84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F28C 1/14**
- (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G01M 17/00**
- (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 141 535**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 141 546**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 141 562**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 141 600**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 141 658**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 141 737**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 141 758**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 141 844**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 141 846**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
- (51) **G02F 1/167**
- (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G03G 5/05**
- (84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H04L 12/00**
- (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **G06F 13/16**
- (84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **G06T 7/00**
- (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **H01L 21/67**
- (51) **H01M 2/08**
- (84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **H04J 1/00**
- (84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **H04J 1/00**
- (84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013

- IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 141 914**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 141 947**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 141 969**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 141 978**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 142 063**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 142 067**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 142 075**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **H04N 5/232**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04W 24/02**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H05K 1/02**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A01D 34/64**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **A47L 5/28**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **A47L 13/26**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **A61B 3/08**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
- SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 142 096**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 142 107**
(84) BG 09.04.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 142 109**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 142 112**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 142 127**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 142 189**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 142 234**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 142 305**
(84) SI 03.07.2013
- SI 27.03.2013
- (51) **A61B 5/145**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61B 17/12**
(84) EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61B 17/15**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A61B 17/24**
(84) BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **A61B 18/14**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **A61K 31/404**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A61M 1/16**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B03C 3/38**
- (11) **2 142 306**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 142 311**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 142 315**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 142 329**
(84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 142 337**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 142 363**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 142 367**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 142 388**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 142 426**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 142 441**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
- (51) **B05B 1/20**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B05C 1/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B08B 9/055**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B23D 45/04**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **B23Q 9/00**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **B44B 5/02**
(84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B32B 15/08**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B60C 11/03**
(84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B64C 25/36**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **B65D 47/18**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013

- FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 (11) **2 142 694** (51) *D05B 11/00*
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 MC 31.03.2013 NO 30.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
 SK 06.03.2013 SI 30.01.2013 SK 30.01.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 142 482** (51) *C03B 7/088* (11) **2 142 597** (51) *C08L 29/04* (11) **2 142 696** (51) *D06F 37/30*
 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 142 491** (51) *C07C 2/66* (11) **2 142 609** (51) *C09D 11/00* (11) **2 142 701** (51) *B41F 23/00*
 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013
 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013
 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 142 496** (51) *C07C 211/55* (11) **2 142 630** (51) *C11D 3/22* (11) **2 142 708** (51) *E01C 23/00*
 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) SI 10.07.2013
 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 (11) **2 142 712** (51) *E02F 3/34*
 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 SE 17.04.2013 PT 19.08.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
 (11) **2 142 543** (51) *C07D 471/04* (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) BE 02.01.2013
 SI 22.05.2013 SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 HR 02.01.2013
 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 MC 31.03.2013
 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 142 544** (51) *C07D 471/04* (11) **2 142 650** (51) *C12N 15/54* (11) **2 142 762** (51) *F01D 11/04*
 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 29.05.2013
 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 (84) SE 29.05.2013
 IS 22.09.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 GR 30.08.2013
 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
 PT 23.09.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 142 549** (51) *C07D 473/34* (11) **2 142 651** (51) *C12N 15/78* (11) **2 142 776** (51) *F02B 37/00*
 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 29.05.2013
 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 142 561** (51) *C07J 1/00* (11) **2 142 653** (51) *C12N 15/82* (11) **2 142 825** (51) *F16H 3/091*
 (84) SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
 NO 26.09.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013
 (11) **2 142 562** (51) *C07K 1/107* (84) EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 ES 24.06.2013 ES 24.06.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
 (84) SI 03.07.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 14.06.2013 IS 22.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 22.08.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 142 567** (51) *C07K 16/18* (11) **2 142 673** (51) *C12Q 1/68* (11) **2 142 895** (51) *G01J 3/28*
 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 SE 22.05.2013 AT 10.04.2013 BE 10.04.2013
 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 FI 22.05.2013 GR 11.07.2013 ES 21.07.2013
 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 IS 10.08.2013
 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 142 578** (51) *C08F 290/06* (11) **2 142 679** (51) *C23C 4/10* (11) **2 142 925** (51) *F16H 3/091*
 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 ES 26.08.2013
 GR 31.03.2013 NO 16.04.2013 IS 22.09.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 142 592** (51) *C08K 3/34* (11) **2 142 679** (51) *C23C 4/10* (11) **2 142 925** (51) *F16H 3/091*
 (84) CZ 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013

(11) 2 142 905	(51) G01N 13/04	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(84) BG 16.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
EE 16.01.2013	GR 17.04.2013				
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 143 202	(51) H03F 1/32	(11) 2 143 343	(51) A23L 1/30
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
PL 16.01.2013	RO 16.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 2 142 969	(51) G05B 19/418	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LV 13.02.2013	PT 13.06.2013
(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013		
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 143 344	(51) A23F 3/16
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SK 27.03.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013			BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013			EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 143 215	(51) H04B 7/08	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SK 27.03.2013		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
				PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
				SK 20.03.2013	
(11) 2 143 053	(51) G06Q 20/00	(11) 2 143 238	(51) H04L 12/26	(11) 2 143 356	(51) A47B 21/007
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) CZ 27.03.2013
GR 06.09.2013	FI 05.06.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 05.06.2013		GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
		RO 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
		SK 06.03.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
				SK 27.03.2013	
(11) 2 143 093	(51) G08G 1/123	(11) 2 143 252	(51) H04L 29/06	(11) 2 143 374	(51) A61B 1/247
(84) CZ 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 19.08.2013	GR 09.08.2013		
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013		
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013		
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	SE 08.05.2013			
LV 30.01.2013	MC 31.03.2013				
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013				
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013				
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013				
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013				
(11) 2 143 094	(51) G08G 1/123	(11) 2 143 269	(51) H04N 7/12	(11) 2 143 386	(51) A61B 10/00
(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) BE 30.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	AT 15.05.2013	ES 26.08.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013		
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	(11) 2 143 480	(51) B01D 63/10
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) FI 22.05.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		SK 30.01.2013		PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
				SI 22.05.2013	
(11) 2 143 111	(51) G11C 19/28	(11) 2 143 311	(51) H05K 3/00	(11) 2 143 494	(51) G01N 35/10
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	GR 23.08.2013	FI 22.05.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
SE 24.04.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
		RO 06.03.2013	SI 06.03.2013		
		SK 06.03.2013			
(11) 2 143 129	(51) H01J 61/067			(11) 2 143 572	(51) B60C 11/13
(84) SI 10.07.2013				(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013
				EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
				GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
				IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
				PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
				SK 20.03.2013	
(11) 2 143 153	(51) H02N 2/14	(11) 2 143 322	(51) C12N 15/82	(11) 2 143 580	(51) B60J 7/16
(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 23.08.2013	FI 22.05.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
SE 15.05.2013					
(11) 2 143 156	(51) H01L 51/52	(11) 2 143 342	(51) A23L 1/29	(11) 2 143 591	(51) B60R 19/56
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SI 12.06.2013		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013		
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013		

NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 2 143 611	(51) B60W 30/08	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	(11) 2 144 129	(51) G05B 19/418
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 143 800	(51) C12P 5/02	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	SI 19.06.2013	(11) 2 143 825	(11) 2 144 222	(51) G09G 3/32
(11) 2 143 656	(51) B65D 45/06	(11) 2 143 825	(51) C25B 1/00	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 143 834	(51) D01D 5/253	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	SK 13.03.2013	
SI 02.01.2013		PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	(11) 2 144 303	(51) H01L 31/107
(11) 2 143 661	(51) B65D 83/20	(11) 2 143 860	(51) E05C 9/18	(84) SK 06.02.2013	(84) AT 06.02.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 03.07.2013		CZ 06.02.2013	BE 06.02.2013
(11) 2 143 684	(51) B81C 1/00	(11) 2 143 880	(51) F01C 13/04	BG 06.05.2013	DK 06.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	HR 06.02.2013	IS 06.06.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NL 06.02.2013	NO 06.05.2013
SI 10.04.2013				PL 06.02.2013	PT 06.06.2013
(11) 2 143 694	(51) C04B 28/24	(11) 2 143 885	(51) F01D 5/30	RO 06.02.2013	SE 06.02.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	SI 06.02.2013	
AT 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	(11) 2 144 341	(51) H01R 39/64
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SI 19.06.2013		BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013			EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
(11) 2 143 714	(51) C07D 217/04	(11) 2 143 899	(51) F01N 3/02	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SK 16.01.2013	
(11) 2 143 746	(51) C09D 175/12	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013		
(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 144 476	(51) H04W 74/08
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SK 27.02.2013		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			SI 12.06.2013	
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	(11) 2 143 901	(51) F01N 3/08		
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 144 488	(51) A01F 12/48
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 143 763	(51) C08L 45/00	(11) 2 143 934	(51) F02M 37/22	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SI 10.07.2013		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013			LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 143 982	(51) F16J 15/06	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) CZ 13.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 144 503	(51) C07D 413/04
NO 27.05.2013	NO 27.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
PT 27.06.2013	PL 27.02.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SE 27.02.2013	RO 27.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
SK 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		SK 13.03.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 2 143 790	(51) C12N 9/64	(11) 2 144 108	(51) G02B 15/173	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013			SK 27.03.2013	
EE 30.01.2013	ES 11.05.2013				
FI 30.01.2013	GR 01.05.2013				

- (11) **2 144 516** (51) **A23L 1/237** PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 (11) **2 144 867** (51) **C07C 211/55**
(84) SI 10.07.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 144 525** (51) **A44B 18/00** (11) **2 144 750** (51) **B32B 3/12**
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 27.09.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 144 536** (51) **A47C 19/02** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 144 552** (51) **A61B 3/135** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 144 664** (51) **A61N 1/05** (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 144 703** (51) **B05B 7/00** (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 144 716** (51) **B06B 1/16** (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 144 720** (51) **B21D 7/08** (84) CZ 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 144 739** (51) **B29C 45/14** (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
- (11) **2 144 755** (51) **B41F 15/18** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 144 766** (51) **B60C 11/04** (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 144 767** (51) **B60C 11/04** (84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **2 144 794** (51) **B60T 8/1761** (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 144 829** (51) **B65G 19/24** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 01.11.2012
CH 31.01.2013 CY 01.08.2012
CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012
EE 01.08.2012 ES 12.11.2012
FI 01.08.2012 GR 02.11.2012
HR 01.08.2012 IS 01.12.2012
LI 31.01.2013 LT 01.08.2012
LV 01.08.2012 MC 31.01.2013
NL 01.08.2012 NO 01.11.2012
PL 01.08.2012 PT 03.12.2012
RO 01.08.2012 SE 01.08.2012
SI 01.08.2012 SK 01.08.2012
- (11) **2 144 859** (51) **C05F 17/02** (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 NO 24.07.2013
- (11) **2 144 861** (51) **C07C 1/26** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 144 882** (51) **C07D 233/20** (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.06.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 144 940** (51) **C08F 214/26** (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 144 966** (51) **C08L 101/16** (84) BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 144 980** (51) **C10M 133/00** (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 145 041** (51) **D06F 39/02** (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
MC 31.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 145 052** (51) **E03C 1/04** (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 145 073** (51) **E21B 7/04** (84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013

FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SK 27.02.2013	
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013	RO 20.03.2013		
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 145 630	(51) A61K 38/55
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SK 20.03.2013		(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013			CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
SK 13.03.2013				EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
		(11) 2 145 506	(51) H05B 3/86	GR 10.04.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 145 082	(51) F01N 3/08	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	SK 09.01.2013	
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013		
		SE 24.04.2013			
(11) 2 145 083	(51) F01N 3/20	(11) 2 145 512	(51) H05B 41/282	(11) 2 145 681	(51) B01J 31/22
(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013			DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013			ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 145 523	(51) A01D 41/12	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(11) 2 145 086	(51) F01N 3/20	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(84) SI 10.07.2013		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SK 27.02.2013	
(11) 2 145 204	(51) G01S 3/808	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 145 692	(51) B05C 3/12
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013			EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 145 541	(51) A22B 5/00	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 20.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	SK 20.03.2013	
		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 2 145 206	(51) G01S 13/90	(11) 2 145 570	(51) A47J 27/21	(11) 2 145 737	(51) B25C 1/00
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
ES 02.09.2013	GR 23.08.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
PT 23.09.2013		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 2 145 284	(51) G06K 7/00	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	RO 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013
FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	SI 20.02.2013	SE 20.02.2013	SK 09.01.2013	
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013		SK 20.02.2013		
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			(11) 2 145 758	(51) B65D 65/42
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013			(84) SI 03.07.2013	
(11) 2 145 319	(51) G07C 5/08	(11) 2 145 588	(51) A61B 17/072	(11) 2 145 776	(51) B60C 9/00
(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
SK 13.03.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
		SK 27.03.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
				SK 23.01.2013	
(11) 2 145 355	(51) H01L 51/52	(11) 2 145 607	(51) A61F 2/95	(11) 2 145 815	(51) B62D 33/06
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	FI 29.05.2013	PT 30.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
NO 19.09.2013		SI 29.05.2013		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
				PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 145 365	(51) H02B 1/28	(11) 2 145 625	(51) A61K 31/7068	(11) 2 145 830	(51) B65D 30/20
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SI 10.07.2013	
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013		
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
PT 30.09.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
(11) 2 145 400	(51) H04L 25/03	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(11) 2 145 847	(51) B65G 53/46
(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013		
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013		

SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 147 875	(51) B65G 19/10
SK 27.03.2013		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013
(11) 2 147 439	(51) F16L 41/08	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	(11) 2 147 643	(51) A61B 17/221	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(11) 2 147 885	(51) B66C 23/20
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(11) 2 147 452	(51) H01J 37/32	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	SK 20.03.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013			SK 27.02.2013	
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 147 665	(51) A61F 13/514	(11) 2 147 960	(51) C09J 153/02
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
SE 17.04.2013		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
(11) 2 147 520	(51) H04L 12/10	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013		
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 148 037	(51) E06B 3/62
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013			(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 147 735	(51) B23D 21/10	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
SK 27.02.2013		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 148 059	(51) F01P 5/12
(11) 2 147 530	(51) H04L 12/707	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) CZ 20.02.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013			DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	(11) 2 147 767	(51) B65D 43/02	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 2 147 567	(51) H04R 1/24	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	SI 10.04.2013		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013			SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 147 769	(51) B29C 45/44		
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(11) 2 148 096	(51) F04D 29/16
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
		CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(11) 2 147 597	(51) A01K 97/12	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) BG 23.04.2013	(84) EE 23.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 148 102	(51) F16C 27/04
NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013			IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		(11) 2 147 806	(51) B60C 11/00	NO 22.08.2013	PT 23.08.2013
(11) 2 147 618	(51) A47F 1/08	(84) SI 03.07.2013	(84) CZ 16.01.2013	SE 22.05.2013	SI 22.05.2013
(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013		(51) B60H 1/00		
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 147 811	(84) EE 16.01.2013	(11) 2 148 118	(51) F16L 5/00
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) BG 16.04.2013	FI 16.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	DK 16.01.2013	HR 16.01.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 27.04.2013	IS 16.05.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	GR 17.04.2013	LV 16.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	IS 16.05.2013	NO 16.04.2013	PT 23.09.2013	
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 148 135	(51) F23G 5/02
SK 20.03.2013		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) GR 02.08.2013
		SE 16.01.2013	SK 16.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 147 625	(51) A47L 1/08			SI 01.05.2013	
(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013	(11) 2 147 858	(51) B64C 27/20	(11) 2 148 145	(51) F24F 1/00
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SI 17.04.2013		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 20.03.2013	HR 20.03.2013
		SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(11) 2 147 641	(51) A61B 17/064				
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013				
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013				

- LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 148 183**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 148 185**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 148 204**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 148 205**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 148 216**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 148 237**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 148 301**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 148 308**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
- NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **G01N 21/17**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G01N 21/85**
(84) CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **G01N 35/02**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G01N 35/04**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G01S 7/52**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G01J 1/16**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **G06T 5/40**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (51) **G08C 17/00**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 148 314**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 148 331**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 148 342**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 148 352**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 148 355**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 148 385**
(84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 148 400**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G09G 3/32**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G11B 7/24**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01H 3/02**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01H 85/20**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H01J 9/26**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **H01M 10/50**
(84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H01R 9/05**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 148 415**
(84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 148 467**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 148 485**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 148 525**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 148 655**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 148 684**
(84) EE 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
- (11) **2 148 749**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 148 757**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 148 762**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 148 797**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
- (51) **H02M 1/14**
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04L 12/66**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **A61K 9/16**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A61K 31/592**
(84) HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B08B 9/093**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B23B 51/06**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **B24B 55/10**
(84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B60Q 3/00**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013

- EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 148 854**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 148 991**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 149 008**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 149 123**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
GR 06.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 149 131**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 149 132**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 149 217**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 149 275**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 149 282**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 149 383**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 149 393**
(84) AT 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 149 412**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 149 433**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 149 457**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 149 466**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04W 8/06**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **A61M 5/32**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G07F 11/44**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B21J 13/03**
(84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B25F 5/02**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B41M 5/00**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F25B 41/04**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 149 469**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 149 473**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 149 474**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 149 477**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 149 490**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 149 500**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 149 588**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 149 605**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 149 657**
(84) EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
- (11) **2 149 702**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B60K 6/40**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **B60K 35/00**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60K 1/02**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60R 11/02**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B62D 33/02**
(84) CZ 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **B65B 55/08**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C08L 7/00**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (51) **C12N 15/113**
- (51) **E05B 19/00**
(84) FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **F03D 11/00**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013

- (11) **2 149 719** (51) **F16D 3/223** SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 SK 27.02.2013 SI 17.04.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 149 809** (51) **G02B 23/24** (11) **2 149 985** (51) **H03G 7/00**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 149 724** (51) **F16H 1/32** (11) **2 149 822** (51) **G03G 15/20**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 GR 23.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 LT 22.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 LT 22.05.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 149 732** (51) **F16L 3/237** (11) **2 149 845** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SE 12.06.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 (84) SE 12.06.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 13.09.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 12.06.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 149 737** (51) **E04B 1/61** (11) **2 149 855** (51) **G06K 9/20**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 FI 24.04.2013
LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 IS 24.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 149 739** (51) **F21L 4/04** (11) **2 149 863** (51) **G08B 13/12**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) SE 12.06.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) SE 12.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 12.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 GR 13.09.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 12.06.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 12.09.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 149 739** (51) **F21L 4/04** (11) **2 149 884** (51) **G11C 7/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) SE 19.06.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) SE 19.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 20.09.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 19.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 19.06.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 149 770** (51) **F28D 7/16** (11) **2 149 892** (51) **H01H 9/18**
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BE 03.04.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 FI 03.04.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 IS 03.08.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 IS 03.08.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 NL 03.04.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 NL 03.04.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 PT 05.08.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 149 778** (51) **G01B 9/02** (11) **2 149 914** (51) **G01J 1/42**
(84) SE 19.06.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SE 22.05.2013
ES 30.09.2013 EE 27.02.2013 (84) SE 22.05.2013
LT 19.06.2013 GR 28.05.2013 ES 02.09.2013
SI 19.06.2013 IS 27.06.2013 GR 23.08.2013
NO 19.09.2013 LV 27.02.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 149 778** (51) **G01B 9/02** (11) **2 149 934** (51) **H01R 9/05**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) BE 20.02.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 (84) BE 20.02.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 CZ 20.02.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 149 779** (51) **G01B 9/02** (11) **2 149 937** (51) **H01R 13/622**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 09.01.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 (84) AT 09.01.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 BE 09.01.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 149 802** (51) **G02B 5/18** (11) **2 149 949** (51) **H02B 11/133**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (84) BE 17.04.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 17.04.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 IS 17.08.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 NO 17.07.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 SE 17.04.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
- (11) **2 150 038** (51) **H04N 5/3745**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 150 046** (51) **H04N 21/431**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 150 058** (51) **H04N 7/24**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 150 067** (51) **H04Q 3/00**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 150 124** (51) **A23G 1/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 150 149** (51) **A46B 13/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 150 179** (51) **A61B 6/03**
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 150 183** (51) **A61B 17/04**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 150 234** (51) **A61K 9/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013

- (11) **2 150 249** (51) **A61K 31/353**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 150 267** (51) **C07K 5/08**
(84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 150 277** (51) **A61K 45/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 150 311** (51) **A61N 1/36**
(84) SI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 150 313** (51) **A61N 1/375**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 150 338** (51) **B01J 20/22**
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 150 372** (51) **B23K 26/38**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 150 416** (51) **B41J 2/32**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 150 419** (51) **B44D 3/12**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 150 429** (51) **B60K 7/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 150 450** (51) **B61G 9/22**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 150 459** (51) **B63H 5/10**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 150 463** (51) **B64F 5/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 150 480** (51) **B65G 21/18**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 150 482** (51) **B66B 9/02**
(84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 150 504** (51) **C04B 11/028**
(84) SK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 150 519** (51) **C07C 51/12**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 150 529** (51) **C07D 201/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 150 542** (51) **C07D 317/36**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 150 550** (51) **C07D 241/44**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 150 551** (51) **C07D 413/10**
(84) SK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 150 552** (51) **C07D 471/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CH 28.02.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 150 605** (51) **C11D 3/37**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 150 610** (51) **C12N 1/20**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 150 625** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 150 679** (51) **E21B 33/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 150 732** (51) **F16J 9/26**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CH 31.01.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012

GR 22.02.2013	LI 31.01.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	SI 02.01.2013		NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
MC 31.01.2013	NL 21.11.2012			RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
NO 21.02.2013	PT 21.03.2013	(11) 2 150 962	(51) H01B 13/012	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
RO 21.11.2012	SE 21.11.2012	(84) SE 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013		
SI 21.11.2012	SK 21.11.2012	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 151 240	(51) A61K 31/485
		NO 22.08.2013		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
(11) 2 150 792	(51) G01L 9/00			FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(11) 2 151 017	(51) H01Q 1/27	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013		
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 151 252	(51) A61L 26/00
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013
PT 23.09.2013		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 150 793	(51) G01L 23/22	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SI 26.06.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
(11) 2 150 795	(51) G01L 27/00	SI 16.01.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013			SK 13.03.2013	
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 151 119	(51) H04M 3/533		
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(11) 2 151 257	(51) A61M 1/10
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
		CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(11) 2 150 811	(51) G01N 33/68	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SI 17.04.2013	
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 151 261	(51) A61B 18/20
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 27.03.2013		BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013			DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 151 158	(51) A01K 1/03	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 150 855	(51) G03F 7/20	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SK 09.01.2013	
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(11) 2 151 279	(51) B03B 9/06
		RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013
(11) 2 150 861	(51) G05B 19/042	SI 09.01.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013			ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(11) 2 151 166	(51) A22C 13/00	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) FI 01.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SI 01.05.2013		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013				
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 151 192	(51) A61B 6/00	(11) 2 151 285	(51) B21D 5/01
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013
SK 16.01.2013		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(11) 2 150 866	(51) G05D 3/10	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 151 214	(51) A61C 13/00	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
GR 21.06.2013	IS 20.07.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	SK 27.03.2013	
NL 20.03.2013	PT 22.07.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 151 318	(51) B32B 15/08
SI 20.03.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
(11) 2 150 943	(51) G07F 7/08	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013			IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 151 216	(51) A61F 2/02	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 13.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SK 20.02.2013	

- (11) **2 151 340** (51) **B60J 7/057** GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 151 342** (51) **B60J 7/14**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 151 345** (51) **B60K 11/02**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 151 348** (51) **B60N 2/04**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 151 366** (51) **B62D 1/19**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 151 371** (51) **B62D 33/02**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 151 381** (51) **B64C 27/20**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 151 436** (51) **C07D 241/44**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 151 484** (51) **B05D 3/02**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
- (11) **2 151 506** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 151 507** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 151 556** (51) **F01N 3/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 151 589** (51) **F16B 5/02**
(84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 151 605** (51) **F16H 3/093**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 151 625** (51) **F21V 19/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 151 636** (51) **F24D 13/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 151 652** (51) **F28D 7/10**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 151 667** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 151 700** (51) **G01V 1/20**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 151 705** (51) **G02B 27/14**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 151 725** (51) **G05B 19/406**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 151 729** (51) **G05D 1/00**
(84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 151 737** (51) **G06F 1/26**
(84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 151 761** (51) **G06F 12/02**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 151 762** (51) **G06F 12/02**
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013

- (11) **2 151 764** (51) *G06F 12/08*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 151 815** (51) *G09G 3/22*
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 151 833** (51) *H01F 27/08*
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 151 939** (51) *H04L 1/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 151 955** (51) *H04L 12/701*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 151 988** (51) *H04N 1/60*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 151 990** (51) *G06K 9/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 152 001** (51) *H04N 7/173*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 152 015** (51) *H04Q 1/14*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 152 030** (51) *H04W 4/06*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 152 046** (51) *H04W 84/18*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 152 105** (51) *A24F 25/02*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 152 122** (51) *A47B 95/00*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 152 160** (51) *A61B 5/117*
(84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 152 161** (51) *A61B 5/12*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 152 219** (51) *A61F 5/042*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 152 309** (51) *A61K 39/395*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 152 337** (51) *A61M 5/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 152 430** (51) *B04B 1/20*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 12.08.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 152 444** (51) *B21B 39/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 152 454** (51) *B23B 5/26*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 152 460** (51) *B23K 9/035*
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 152 507** (51) *B32B 5/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 152 512** (51) *B32B 15/08*
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 152 518** (51) *B41J 2/175*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 152 520** (51) *B41M 5/50*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 152 533** (51) *B60H 1/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013

- (11) **2 153 331** (51) **H04B 1/7103** (11) **2 153 487** (51) **H01M 2/10** HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 NO 19.09.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 153 345** (51) **G06F 17/00** (84) SK 23.01.2013 (51) **H01S 3/00** (11) **2 153 852** (51) **A61L 2/20**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
SE 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
- (11) **2 153 372** (51) **G06K 7/00** (84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
(84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 153 403** (51) **G06T 3/40** (84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
(84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 153 403** (51) **G06T 3/40** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 153 404** (51) **G06T 3/40** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
(84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 153 405** (51) **G06T 3/40** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 153 412** (51) **G06T 11/60** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 153 443** (51) **G11C 16/26** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 153 454** (51) **H01J 11/18** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 153 526** (51) **H03M 5/14** (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
(84) CZ 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 153 546** (51) **H04W 72/12** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 153 554** (51) **H04B 10/25** (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 153 597** (51) **H04L 29/06** (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
(84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 153 611** (51) **H04L 29/06** (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 153 616** (51) **H04L 29/06** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 153 721** (51) **A01N 43/653** (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
(84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
- (11) **2 153 790** (51) **A61N 7/00** (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
(84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013

- SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 154 018**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 154 035**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 154 037**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 154 039**
(84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
IS 09.05.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 154 076**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 154 088**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 154 089**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 154 091**
(84) GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 154 102**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- SI 27.03.2013
- (51) **B60N 2/58**
(84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60R 25/00**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60S 1/04**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B60T 13/14**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
GR 10.04.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B65C 9/36**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **B65G 1/137**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B65G 21/16**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (51) **B65G 47/52**
(84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B67D 1/04**
(84) GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 154 119**
(84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 154 135**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 154 145**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 154 163**
(84) SK 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 154 192**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 154 199**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 154 211**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
- (51) **C04B 35/80**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **C07D 401/12**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C07K 7/06**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **C08F 36/04**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **C08L 7/00**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C08L 69/00**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C09D 11/00**
(84) BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
- LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 154 223**
(84) BG 09.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
- (11) **2 154 274**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 154 325**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 154 328**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 154 395**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 154 408**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 154 424**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 154 425**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 154 475**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 154 495**
(84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 154 523**
(84) SK 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
- LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C09K 5/04**
(84) EE 09.01.2013
LT 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **D01F 6/04**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **E06B 9/262**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F16L 13/06**
(84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SE 22.05.2013
- (51) **F16H 48/00**
- (51) **F16J 15/06**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H01J 61/32**
(84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F21V 14/08**
(84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G01C 15/00**
- (51) **G01F 23/284**
(84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (51) **G01N 27/403**
(84) RO 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013

- (11) **2 155 246** (51) **C12N 7/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 155 267** (51) **A61L 2/20**
(84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 155 273** (51) **A61L 15/46**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 155 311** (51) **A61M 25/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 155 318** (51) **A61N 1/05**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 155 323** (51) **A61N 1/20**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 155 353** (51) **B01D 29/25**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 155 355** (51) **B01D 35/147**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 155 366** (51) **B01D 53/94**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 155 374** (51) **B01J 8/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 155 411** (51) **B21B 37/72**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 155 438** (51) **B25B 23/142**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 155 448** (51) **B31D 5/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 155 505** (51) **B60C 11/03**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 155 544** (51) **B63B 27/14**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 155 580** (51) **B65D 33/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 155 658** (51) **C07C 209/78**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 155 660** (51) **C07C 227/42**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
- LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.06.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 155 707** (51) **C07D 295/155**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 155 715** (51) **C07D 401/06**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 155 741** (51) **C07D 471/06**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 155 780** (51) **C07K 14/47**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 155 781** (51) **A61K 47/48**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 155 802** (51) **C08G 64/18**
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 155 814** (51) **C08G 65/24**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 155 823** (51) **C08K 3/04**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013

(11) 2 155 827 (84) SI 03.07.2013	(51) C09D 5/44	LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	PT 23.09.2013	RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	SE 16.01.2013
(11) 2 155 848 (84) SI 03.07.2013	(51) C11D 3/34	(11) 2 156 059 (84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) F15B 9/12 (84) FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SI 08.05.2013	(11) 2 156 420 (84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) G08B 17/103 (84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 155 857 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) C12N 5/00 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 156 075 (84) SI 10.07.2013	(51) F16K 3/02		
(11) 2 155 912 (84) SE 26.06.2013 FI 26.06.2013 NO 26.09.2013	(51) C12Q 1/68 (84) GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(11) 2 156 127 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) H05K 7/20 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 156 459 (84) SK 27.03.2013 BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) H01J 35/06 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 155 929 (84) SI 10.07.2013	(51) C23C 28/00	(11) 2 156 152 (84) SK 27.02.2013 CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013	(51) G01H 3/08 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013		
(11) 2 155 938 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) D01F 6/04 (84) BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 156 156 (84) SK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(51) G01L 3/10 (84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 156 460 (84) SK 30.01.2013 BE 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(51) H01J 49/00 (84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
(11) 2 155 950 (84) SK 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013	(51) D06F 58/24 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 156 172 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) G01N 27/02 (84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(11) 2 156 495 (84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) H01M 8/02 (84) CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 156 000 (84) SI 03.07.2013	(51) E05D 15/06				
(11) 2 156 003 (84) SK 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) E21B 10/46 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 156 282 (84) SK 02.01.2013 CZ 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013	(51) G06F 7/08 (84) BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 156 553 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(51) H03G 3/00 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013
(11) 2 156 015 (84) SK 06.02.2013 BE 06.02.2013 CZ 06.02.2013 EE 06.02.2013 FI 06.02.2013 HR 06.02.2013 LT 06.02.2013 NL 06.02.2013 PL 06.02.2013 RO 06.02.2013 SI 06.02.2013	(51) E21B 47/01 (84) AT 06.02.2013 BG 06.05.2013 DK 06.02.2013 ES 17.05.2013 GR 07.05.2013 IS 06.06.2013 LV 06.02.2013 NO 06.05.2013 PT 06.06.2013 SE 06.02.2013	(11) 2 156 341 (84) SE 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) G06F 17/50 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 SI 22.05.2013	(11) 2 156 554 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(51) H03H 9/02 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 156 031 (84) SI 22.05.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013	(51) F02B 37/12 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 IS 22.09.2013	(11) 2 156 417 (84) SK 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013	(51) G07D 11/00 (84) BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013	(11) 2 156 574 (84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013	(51) H04W 56/00 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013

PL 27.02.2013 SI 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 02.09.2013 SI 01.05.2013	SE 01.05.2013	(11) 2 157 009 (84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(51) B62J 6/02 (84) FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
(11) 2 156 607 (84) SI 22.05.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 SE 22.05.2013	(51) H04L 12/18 (84) AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 156 791 (84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(51) A61B 6/03 (84) ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 SE 15.05.2013	(11) 2 157 025 (84) SE 26.03.2013 BE 15.08.2012 CZ 15.08.2012 EE 15.08.2012 GR 16.11.2012 PL 15.08.2012 RO 15.08.2012 SK 15.08.2012	(51) B65D 21/02 (84) AT 15.08.2012 BG 15.11.2012 DK 15.08.2012 FI 15.08.2012 MC 31.03.2013 PT 17.12.2012 SI 15.08.2012
(11) 2 156 641 (84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) H04L 29/06 (84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 156 792 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) A61B 6/03 (84) BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 2 157 041 (84) FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013	(51) B66C 13/46 (84) GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 SE 12.06.2013
(11) 2 156 642 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) H04L 29/06 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 156 831 (84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013	(51) A61K 31/4015 (84) CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(11) 2 157 079 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(51) C07C 211/49 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
(11) 2 156 655 (84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) H04L 12/911 (84) BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 156 892 (84) SE 08.05.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013	(51) B01L 7/00 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 157 084 (84) SE 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) C07D 237/14 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 SI 22.05.2013
(11) 2 156 678 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(51) H04N 13/00 (84) RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(11) 2 156 911 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(51) B22F 9/24 (84) BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 157 096 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) A61K 38/43 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 156 679 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) H04N 13/00 (84) RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(11) 2 156 931 (84) SK 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) B28B 1/30 (84) RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 157 096 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) A61K 38/43 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 156 713 (84) SK 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 MC 31.03.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(51) H05K 3/10 (84) CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 156 941 (84) SK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) B29C 67/00 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 RO 09.01.2013	(11) 2 157 107 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) C08F 38/00 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SE 08.05.2013
(11) 2 156 738 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013	(51) A01N 37/02 (84) ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013	(11) 2 156 977 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) B60K 37/06 (84) CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SK 27.03.2013	(11) 2 157 108 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(51) C08F 297/06 (84) RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013

(11) 2 157 127	(51) B60C 1/00	NL 04.05.2011	PL 04.05.2011	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	RO 04.05.2011	SE 04.05.2011	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011	SK 27.02.2013	
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	SM 04.05.2011	TR 04.05.2011		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013			(11) 2 157 647	(51) H01M 8/02
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 157 335	(51) F16H 45/02	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
		SK 09.01.2013		SK 13.02.2013	
(11) 2 157 275	(51) E06B 9/58			(11) 2 157 666	(51) H01Q 21/06
(84) AT 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	(11) 2 157 343	(51) F16K 23/00	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	DK 27.02.2013	GR 10.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013			NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
SK 13.02.2013				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
				SK 09.01.2013	
(11) 2 157 291	(51) F01L 1/34	(11) 2 157 359	(51) F21S 8/00	(11) 2 157 697	(51) H03K 19/173
(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	GR 06.09.2013	FI 05.06.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	SI 05.06.2013		CH 28.02.2013	DK 27.02.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013			HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013			LI 28.02.2013	LT 27.02.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013			NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
SK 27.02.2013				PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 157 301	(51) F02D 41/34	(11) 2 157 478	(51) G03F 7/32	(11) 2 157 717	(51) H04B 17/00
(84) AT 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013			IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013			LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013			PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013			SI 27.03.2013	
(11) 2 157 304	(51) B23P 9/00	(11) 2 157 507	(51) G06F 9/318	(11) 2 157 737	(51) H04L 12/28
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	CZ 27.03.2013	EE 24.06.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 08.07.2013	GR 14.06.2013
		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	GR 28.06.2013	IS 13.07.2013
				HR 13.03.2013	LV 13.03.2013
				IS 27.07.2013	NO 27.06.2013
				LV 27.03.2013	SE 27.03.2013
				PT 29.07.2013	
				SI 27.03.2013	
(11) 2 157 308	(51) F02M 25/00	(11) 2 157 582	(51) G21C 7/00	(11) 2 157 759	(51) H04W 12/02
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	HR 13.03.2013	PT 09.05.2013
SI 03.04.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 13.03.2013	SI 09.01.2013
		LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 13.03.2013	
(11) 2 157 317	(51) F01K 3/12	(11) 2 157 627	(51) H01L 51/54	(11) 2 157 905	(51) A61B 5/00
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
GR 20.09.2013	LT 03.04.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
NO 19.09.2013	NO 03.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
	SE 03.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	HR 13.03.2013	PT 09.05.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 13.03.2013	SI 09.01.2013
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 13.06.2013	
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	RO 13.03.2013	
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SI 13.03.2013	
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
		SK 23.01.2013			
(11) 2 157 322	(51) F16B 19/00	(11) 2 157 633	(51) H01M 2/02	(11) 2 157 905	(51) A61B 5/00
(84) BE 31.07.2011	(84) BG 04.08.2011	(84) AT 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
GR 05.08.2011	HR 30.11.2011	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013		
HU 04.05.2011	IE 04.05.2011	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013		
IS 04.09.2011	IT 04.05.2011	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013		
LT 04.05.2011	LU 17.07.2011	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013		
LV 04.05.2011	MC 31.07.2011				
MK 04.05.2011	MT 04.05.2011				

BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(11) 2 158 091	(51) B41M 5/50	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 158 231	(51) C08F 10/00
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
SI 27.03.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
(11) 2 157 907	(51) A61B 5/145	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	SK 06.03.2013		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 158 094	(51) B43K 7/02	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 158 247	(51) C08G 18/61
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 158 099	(51) B60G 17/052	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SK 27.03.2013		(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
(11) 2 157 947	(51) A61F 13/00	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
(84) SI 10.07.2013		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SI 13.03.2013	
		SI 17.04.2013			
(11) 2 157 963	(51) A61J 11/00	(11) 2 158 110	(51) B60W 50/14	(11) 2 158 268	(51) C08L 83/14
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 10.04.2013		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013			IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 158 123	(51) A63B 35/10	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
		(84) AT 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(11) 2 157 999	(51) A61N 1/05	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SI 09.01.2013	
FI 22.05.2013	ES 02.09.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013		
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 158 327	(51) C12Q 1/00
LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
SE 22.05.2013		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
(11) 2 158 053	(51) B22F 3/02	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
(84) SI 10.07.2013		SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 15.05.2013	
(11) 2 158 064	(51) B25J 9/16	(11) 2 158 141	(51) B65D 85/88	(11) 2 158 344	(51) A61L 17/04
(84) SI 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	SI 10.04.2013	
SE 24.04.2013		PT 23.09.2013	SI 22.05.2013		
(11) 2 158 067	(51) B26B 19/38	(11) 2 158 152	(51) B66F 3/22	(11) 2 158 349	(51) D06F 17/12
(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SI 01.05.2013				GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
				IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(11) 2 158 076	(51) B32B 7/06	(11) 2 158 198	(51) C07D 405/14	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013		
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 158 371	(51) E05D 3/06
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013
GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
NL 06.03.2013	PT 08.07.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SI 03.04.2013	
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
		SK 20.03.2013			
(11) 2 158 090	(51) B41M 3/14	(11) 2 158 228	(51) C08F 4/646	(11) 2 158 387	(51) F02B 39/10
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
ES 08.07.2013	GR 28.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			SI 10.04.2013	

- (11) **2 158 535** (51) *G06F 1/26* (11) **2 158 926** (51) *A61M 1/00* SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 SK 16.01.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013
SI 12.06.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (11) **2 159 133** (51) *B62D 5/04*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 158 543** (51) *G11C 11/56* (11) **2 158 965** (51) *B01J 35/02* (11) **2 159 134** (51) *B62D 6/00*
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SI 03.07.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SI 03.07.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 158 596** (51) *H01F 7/126* (11) **2 158 971** (51) *B04B 11/05* (11) **2 159 139** (51) *B62J 1/16*
(84) RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 158 619** (51) *H02N 2/06* (11) **2 159 027** (51) *B29B 9/12* (11) **2 159 143** (51) *B62J 37/00*
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
- (11) **2 158 690** (51) *H04W 8/26* (11) **2 159 031** (51) *B29C 45/16* (11) **2 159 144** (51) *B62J 11/00*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 02.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) LV 02.01.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) NO 02.04.2013
NO 13.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PT 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 158 694** (51) *H04B 7/04* (11) **2 159 055** (51) *G09F 3/03* (11) **2 159 147** (51) *B62K 11/04*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 13.02.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 158 726** (51) *H04L 12/24* (11) **2 159 079** (51) *B60C 11/00* (11) **2 159 171** (51) *B65G 27/02*
(84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) BG 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
NO 13.05.2013 (84) PT 13.02.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 13.06.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 158 731** (51) *H04W 8/00* (11) **2 159 087** (51) *B60H 1/34* (11) **2 159 181** (51) *B65H 51/22*
(84) SI 10.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
SI 10.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
(84) SI 10.07.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013
(84) SI 10.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 158 760** (51) *H04N 5/782* (11) **2 159 090** (51) *B60J 7/02* (11) **2 159 214** (51) *C07C 69/54*
(84) SI 03.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
SI 03.07.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
SI 03.07.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) GR 04.07.2013
SI 03.07.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) LT 03.04.2013
SI 03.07.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 03.07.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 03.07.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 03.07.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 03.07.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 03.07.2013
- (11) **2 158 881** (51) *A61F 5/11* (11) **2 159 090** (51) *B60J 7/02* (11) **2 159 214** (51) *C07C 69/54*
(84) ES 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 03.07.2013
SI 24.04.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 03.07.2013

- PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (11) **2 159 435** (51) *F16C 17/02*
SI 03.04.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 159 248** (51) *C08G 77/08*
(84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 159 251** (51) *C08J 3/22*
(84) FI 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 159 262** (51) *C08L 33/04*
(84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 159 274** (51) *C10M 133/44*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 159 306** (51) *D01F 6/12*
(84) RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 159 308** (51) *D01F 9/127*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 159 313** (51) *D06F 37/02*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 159 336** (51) *E03C 1/04*
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 159 356** (51) *E05C 1/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 159 468** (51) *F16L 59/153*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 159 539** (51) *G01C 15/00*
(84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 159 555** (51) *G01G 11/08*
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 159 586** (51) *G01R 33/09*
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 159 595** (51) *G01S 5/04*
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 159 598** (51) *G01S 7/38*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 159 612** (51) *G02B 6/38*
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 159 616** (51) *G02B 6/44*
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
- LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 159 633** (51) *G02F 1/137*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 159 660** (51) *G05B 19/19*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 159 664** (51) *G05G 1/50*
(84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 159 684** (51) *G06F 5/06*
(84) AT 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **2 159 702** (51) *G06F 12/08*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 159 704** (51) *G06F 12/08*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 159 709** (51) *G06F 12/16*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 159 719** (51) *G06F 17/30*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 159 770** (51) *G08B 21/04*
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013

- NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 159 779** (51) **G01S 11/12**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 159 780** (51) **G09F 9/33**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 159 786** (51) **G10K 11/168**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 159 791** (51) **G10L 21/02**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 159 797** (51) **G11B 27/034**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 159 802** (51) **G11C 13/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 159 811** (51) **H01H 33/24**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 159 815** (51) **H01J 11/12**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 159 828** (51) **H01L 21/261**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 159 845** (51) **H01L 29/786**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 159 847** (51) **H01L 31/042**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 159 859** (51) **H01L 51/05**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 159 862** (51) **H01M 2/10**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 159 897** (51) **H02J 7/14**
(84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 159 903** (51) **H02K 1/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 159 907** (51) **H02J 3/01**
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 159 933** (51) **H04W 88/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
- NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 159 953** (51) **G06K 19/073**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 159 974** (51) **H04L 12/715**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 159 981** (51) **H04L 27/26**
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 160 021** (51) **H04N 5/44**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 160 026** (51) **H04N 21/4335**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 160 119** (51) **A47C 7/40**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 160 124** (51) **A47J 27/21**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 160 126** (51) **A47L 9/06**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013

(11) 2 160 187	(51) A61K 31/44	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	SK 23.01.2013		PT 23.09.2013	
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013				
GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	(11) 2 160 319	(51) B63B 39/06	(11) 2 160 465	(51) C12N 15/117
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 160 200	(51) A61K 39/395	SI 03.04.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) SI 10.07.2013				IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		(11) 2 160 323	(51) B64C 13/40	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
(11) 2 160 202	(51) A61K 51/12	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(84) RO 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
NO 06.06.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 160 534	(51) F16K 15/14
(11) 2 160 208	(51) A61L 29/12	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SI 17.04.2013	
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	SI 27.02.2013			
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013				
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 160 329	(51) B65C 3/06	(11) 2 160 665	(51) G05D 7/00
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
SK 06.03.2013		CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
		EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
(11) 2 160 228	(51) B01D 39/16	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		SI 09.01.2013		SK 23.01.2013	
(11) 2 160 242	(51) B01L 3/00				
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 2 160 336	(51) B65D 45/32	(11) 2 160 728	(51) G09G 3/32
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 19.08.2013	GR 09.08.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013			GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		(11) 2 160 342	(51) B65G 1/04	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 160 252	(51) B05B 7/24	(84) AT 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013		
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 160 730	(51) G09G 3/34
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013			NO 12.09.2013	
		(11) 2 160 384	(51) C07D 257/04	(11) 2 160 737	(51) H01B 3/44
(11) 2 160 264	(51) B23K 1/00	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
(84) SI 10.07.2013		BE 17.04.2013	IS 17.08.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
		LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		SE 17.04.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 160 315	(51) B62B 5/04			IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	(11) 2 160 416	(51) C08F 2/38	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SK 27.03.2013	
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013		
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013				
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 160 418	(51) C08F 10/06	(11) 2 160 764	(51) H01L 27/02
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013
SI 27.02.2013		ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	CZ 30.01.2013	RO 30.01.2013
		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
(11) 2 160 318	(51) B62D 51/00	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SI 24.04.2013		GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013			IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 160 437	(51) C08J 5/18	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	ES 22.05.2013	GR 23.08.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013				

- (11) **2 160 806** (51) *H01R 43/02*
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 160 816** (51) *H02K 1/27*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 160 817** (51) *H02K 1/24*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) CH 28.02.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LI 28.02.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 160 872** (51) *H04L 5/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 160 873** (51) *H04L 12/851*
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 160 968** (51) *A47L 9/00*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 160 981** (51) *A61B 17/32*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 160 994** (51) *A61B 19/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 160 995** (51) *A61B 19/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 161 033** (51) *A61K 38/48*
(84) GR 02.08.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **2 161 044** (51) *A61M 25/10*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013
- (11) **2 161 071** (51) *B01D 53/94*
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 161 084** (51) *B21H 7/00*
(84) BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 161 129** (51) *B41C 1/10*
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 161 143** (51) *B60C 11/00*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 161 154** (51) *B60K 6/365*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 161 168** (51) *B60R 25/10*
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 (84) SI 08.05.2013
- (11) **2 161 223** (51) *B65G 23/08*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
- (11) **2 161 251** (51) *C07C 213/08*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 161 263** (51) *C07D 319/12*
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 161 277** (51) *C07K 1/107*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 161 293** (51) *C08G 61/12*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
- (11) **2 161 346** (51) *C12Q 1/68*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
- (11) **2 161 374** (51) *E01C 13/08*
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 161 392** (51) *E04G 1/24*
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 161 403** (51) *E06B 9/17*
(84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 161 418** (51) *F01L 1/344*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 161 449** (51) *F04B 19/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013

- GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 161 524**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 161 556**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 161 607**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 161 619**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 161 632**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 161 776**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 161 788**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 161 790**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **F27B 9/16**
(84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G01J 5/00**
(84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **G02B 23/24**
- (51) **G03F 7/20**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
- (51) **G04G 5/00**
(84) BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H01M 10/056**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H01R 13/405**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H01R 13/52**
(84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 161 888**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 161 889**
(84) SK 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 161 892**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 161 941**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 161 962**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 161 968**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 161 978**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 162 072**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
- (11) **2 162 085**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
- (51) **H04L 12/869**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04L 25/02**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04L 27/10**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04W 84/00**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04W 76/02**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
ES 31.05.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) SE 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **A01C 21/00**
(84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61B 17/04**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G02B 6/26**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
- IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 162 245**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 162 255**
(84) SK 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 162 273**
(84) SE 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 162 275**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 162 298**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 162 338**
(84) SK 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 162 339**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 162 356**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
- LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B21B 37/48**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B23B 27/16**
(84) RO 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B29C 49/46**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B29C 65/20**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B60C 1/00**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B61B 12/02**
(84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B61L 3/12**
- (51) **B64D 11/00**
(84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013

- SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 162 366**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 162 371**
(84) SE 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 162 454**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 162 472**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 162 482**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 162 517**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 162 541**
(84) AT 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 162 544**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- SI 27.02.2013
- (51) **B65D 81/24**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65D 90/12**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C12N 15/62**
(84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C08F 8/00**
(84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **C10L 5/04**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C12N 15/81**
(84) GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C12N 15/86**
(84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 162 561**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 162 575**
(84) AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 162 581**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 162 585**
(84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 162 611**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 162 616**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 162 650**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 162 651**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 162 698**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
- (51) **C23C 8/28**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **D01F 1/10**
(84) BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **D06M 11/38**
(84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **E02F 9/22**
(84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **F02D 41/06**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **F16J 15/32**
(84) BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16K 1/42**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01B 7/14**
(84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
- PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 162 750**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 162 759**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 162 775**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 162 815**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 162 879**
(84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 162 881**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 162 895**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 162 897**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 162 910**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01P 13/02**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G01S 7/52**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G02B 6/44**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G05F 3/26**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **G10L 25/21**
(84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G10L 25/78**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H01H 50/00**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H01H 59/00**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H01L 23/373**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013

- (11) **2 162 916** (51) *H01L 21/822* PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 SI 09.01.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 (11) **2 163 273** (51) *A61M 5/142* LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
FI 20.03.2013 BE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
HR 20.03.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
LT 20.03.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
NO 20.06.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 162 986** (51) *H04N 5/775* (11) **2 163 314** (51) *B05C 5/02*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 10.07.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013 (11) **2 163 387** (51) *B41F 35/06*
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 NO 20.03.2013 RO 20.03.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SI 13.02.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 163 035** (51) *H04L 12/18* (11) **2 163 404** (51) *B60C 11/11*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SI 10.07.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 (11) **2 163 407** (51) *B60C 23/04*
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013 (84) SI 05.06.2013 SE 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 163 038** (51) *H04L 12/28* (11) **2 163 416** (51) *B60J 1/04*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SE 05.06.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 GR 06.09.2013 GR 06.09.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 05.06.2013 FI 05.06.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 NO 05.09.2013 NO 05.09.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 LT 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 PL 23.01.2013 PL 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013 SI 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 163 041** (51) *H04L 12/28* (11) **2 163 438** (51) *B60R 21/232*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 23.01.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 163 046** (51) *H04L 12/763* (11) **2 163 446** (51) *B60T 8/17*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
SE 17.04.2013 SI 19.08.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 163 236** (51) *A61K 8/14* (11) **2 163 483** (51) *B65D 1/02*
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
NO 01.08.2013 SE 01.05.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 LT 09.01.2013
NO 09.04.2013 NO 09.04.2013 NO 09.04.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 163 250** (51) *A61K 35/44* (11) **2 163 491** (51) *B65G 1/04*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 GR 09.01.2013 GR 23.08.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 HR 09.01.2013 IS 22.09.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 LT 09.01.2013 NO 22.08.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 23.09.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 PL 09.01.2013 SI 22.05.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
- (11) **2 163 492** (51) *B65G 1/04*
(84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 163 497** (51) *B65G 13/04*
(84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 163 512** (51) *B67D 7/40*
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 163 527** (51) *C03B 7/086*
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 163 529** (51) *C03B 19/09*
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 163 537** (51) *C07C 69/24*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 163 582** (51) *C08K 3/00*
(84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 163 603** (51) *C11D 1/29*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013

- (11) **2 163 631** (51) **C12N 15/82** LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 (11) **2 163 991** (51) **G06F 13/36**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 163 635** (51) **C12N 15/82** (11) **2 163 798** (51) **F16K 27/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 BE 13.06.2013 BG 13.06.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
PT 23.09.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
GR 25.07.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 23.09.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 163 653** (51) **C12Q 1/70** (11) **2 163 811** (51) **F21S 8/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 27.07.2013 NL 27.03.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
SK 27.03.2013 SE 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 163 682** (51) **D06F 58/28** (11) **2 163 870** (51) **G01J 3/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 HR 09.01.2013 IS 27.07.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 163 737** (51) **F01M 1/06** (11) **2 163 893** (51) **G01N 33/487**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
PT 23.09.2013 NL 23.01.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
SI 09.01.2013 SE 09.01.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 27.03.2013 SK 23.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 163 739** (51) **F01N 1/02** (11) **2 163 940** (51) **G02F 1/1335**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
SI 09.01.2013 SE 24.04.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 163 781** (51) **F16F 1/36** (11) **2 163 944** (51) **G02F 1/167**
(84) SI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
SE 24.04.2013 SE 24.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 163 786** (51) **F16G 5/16** (11) **2 163 957** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 SI 19.06.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 163 794** (51) **F16J 15/12** (11) **2 163 996** (51) **F16K 1/226**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 164 040** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 164 049** (51) **G06F 17/50**
(84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 164 145** (51) **H02H 1/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 164 150** (51) **H02J 7/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 164 160** (51) **H02M 3/335**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 164 221** (51) **H04Q 11/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 164 238** (51) **H04M 3/56**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 164 291** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013

- (11) **2 164 673** (51) **B23K 26/24**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 164 715** (51) **B60B 33/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 164 740** (51) **B61C 9/50**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 164 777** (51) **B65D 85/804**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 164 795** (51) **B67D 1/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 164 826** (51) **C07C 259/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 164 828** (51) **C07D 209/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 164 830** (51) **C07D 225/08**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 164 854** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 164 855** (51) **C07F 19/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 164 900** (51) **C08L 43/04**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 164 944** (51) **C11D 7/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 164 949** (51) **C12N 5/00**
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 164 955** (51) **C12N 9/12**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 165 010** (51) **D01D 5/253**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 165 030** (51) **E04H 12/04**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 165 091** (51) **F16G 11/10**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 165 101** (51) **F16K 31/50**
(84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 165 107** (51) **F16L 41/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 165 121** (51) **F24F 1/56**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 165 132** (51) **F25D 23/02**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 165 205** (51) **G01R 1/20**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 165 206** (51) **G01R 15/20**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **2 165 232** (51) **G02B 27/01**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 165 241** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 165 250** (51) **G06F 3/045**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013

SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SK 27.03.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 2 165 310	(51) G06T 1/00	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(11) 2 165 541	(51) H04N 7/24	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(11) 2 165 810	(51) B26D 1/00
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 165 850	(51) B43K 7/00
SI 13.03.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
(11) 2 165 340	(51) G21C 19/07	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(11) 2 165 588	(51) A01D 34/44	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
GR 06.09.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 165 350	(51) H01J 61/48	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) CZ 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NO 12.09.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 165 610	(51) A23K 1/16	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 27.02.2013	
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 165 852	(51) B60B 35/10
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SK 16.01.2013		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 2 165 386	(51) H01Q 1/32	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	(11) 2 165 618	(51) A43C 11/14	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(11) 2 165 860	(51) B60C 15/06
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
SE 24.04.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
(11) 2 165 406	(51) H02K 41/02	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(11) 2 165 624	(51) A47B 88/04	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(11) 2 165 874	(51) B60K 15/04
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
SI 03.04.2013		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 165 473	(51) H04L 12/403	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) AT 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SE 15.05.2013	SI 15.05.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	SK 20.03.2013	
(11) 2 165 493	(51) H04L 27/26	(11) 2 165 641	(51) A61B 1/005	(11) 2 165 898	(51) B60T 11/236
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 165 499	(51) H04L 29/06	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	SE 17.04.2013	
(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 165 905	(51) B61C 17/04
CZ 30.01.2013	RO 30.01.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) SK 06.02.2013	(84) AT 06.02.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	CZ 06.02.2013	RO 06.02.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(11) 2 165 661	(51) A61B 17/072	BG 06.05.2013	DK 06.02.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	HR 06.02.2013	IS 06.06.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NL 06.02.2013	NO 06.05.2013
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PL 06.02.2013	PT 06.06.2013
SI 30.01.2013		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	SE 06.02.2013	SI 06.02.2013
(11) 2 165 510	(51) H04L 29/08	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 2 165 920	(51) B62D 33/067
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SK 20.03.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 165 732	(51) A61N 1/04	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	ES 10.07.2013	FI 10.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
				PL 09.01.2013	PT 09.05.2013

RO 09.01.2013 SK 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 166 160 (84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) E03C 1/084 (84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 2 166 233 (84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013	(51) F15B 15/19 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 165 973 (84) AT 10.04.2013 BE 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) C01B 7/24 (84) FI 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 166 162 (84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) E03D 1/012 (84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 166 238 (84) CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) F16B 41/00 (84) BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 166 050 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) C09D 131/04 (84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 166 163 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(51) E03D 11/14 (84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 27.04.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 166 265 (84) SI 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) F16L 3/10 (84) FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
(11) 2 166 058 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) F16D 69/02 (84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(11) 2 166 172 (84) SI 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) E04B 5/43 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 166 269 (84) CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) F16L 59/20 (84) BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 166 061 (84) ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) C10B 53/02 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 166 172 (84) SI 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) E04B 5/43 (84) ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 166 290 (84) SI 10.07.2013	(51) F24C 7/08
(11) 2 166 074 (84) AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) C11D 3/37 (84) CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 166 190 (84) CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) E06B 7/23 (84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(11) 2 166 305 (84) BE 31.01.2013 CY 16.05.2012 DK 16.05.2012 ES 27.08.2012 GR 17.08.2012 IS 16.09.2012 LT 16.05.2012 MC 31.01.2013 NO 16.08.2012 PT 17.09.2012 SE 16.05.2012 SK 16.05.2012	(51) G01B 11/25 (84) BG 16.08.2012 CZ 16.05.2012 EE 16.05.2012 FI 16.05.2012 HR 16.05.2012 IT 16.05.2012 LV 16.05.2012 NL 16.05.2012 PL 16.05.2012 RO 16.05.2012 SI 16.05.2012
(11) 2 166 103 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 PT 23.09.2013	(51) C12N 15/82 (84) SE 22.05.2013 GR 23.08.2013 FI 22.05.2013 LT 22.05.2013	(11) 2 166 206 (84) CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) F01N 3/20 (84) BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 166 290 (84) SI 10.07.2013	(51) F24C 7/08
(11) 2 166 104 (84) SI 12.06.2013 GR 13.09.2013 FI 12.06.2013	(51) C12N 15/82 (84) SE 12.06.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 166 210 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) F02B 23/10 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SE 08.05.2013	(11) 2 166 326 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) G01K 1/08 (84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 166 112 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 SE 05.06.2013	(51) C12Q 1/68 (84) FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013	(11) 2 166 214 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) F02D 35/02 (84) CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(11) 2 166 335 (84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) G01N 1/28 (84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 166 158 (84) CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) E02B 5/08 (84) BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(11) 2 166 214 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) F02D 35/02 (84) CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(11) 2 166 335 (84) ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) G01N 1/28 (84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013

- (11) **2 166 361** (51) **G01N 35/10**
(84) CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 166 369** (51) **G01R 33/46**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 166 390** (51) **G02B 6/44**
(84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 166 419** (51) **G04B 1/22**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 166 456** (51) **G06F 12/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 166 458** (51) **G06F 13/40**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 166 573** (51) **H01L 29/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 166 595** (51) **H01M 2/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 166 601** (51) **H01M 4/86**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 166 707** (51) **H04L 12/28**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 166 744** (51) **H04N 1/41**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 166 809** (51) **H04W 72/12**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 166 811** (51) **H04W 72/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 166 875** (51) **A23L 1/015**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 166 876** (51) **A23L 1/03**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 166 913** (51) **A47L 11/29**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 166 916** (51) **A47L 15/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 166 939** (51) **A61B 5/0476**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 167 011** (51) **A61J 1/14**
(84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 167 028** (51) **A61K 8/64**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 167 066** (51) **A61K 31/198**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 167 081** (51) **A61K 31/43**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 167 084** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 167 179** (51) **A61M 25/06**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 167 182** (51) **A61M 39/02**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 167 233** (51) **B01L 9/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 167 248** (51) **B21B 37/68**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 167 252** (51) **B21D 5/16**
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 167 255** (51) **B21D 41/02**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 167 257** (51) **B21J 7/14**
(84) RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013

- PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) **2 167 260** (51) **B23B 27/16** LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 SK 20.03.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 (11) **2 167 681** (51) **C12Q 1/68**
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
(11) **2 167 262** (51) **B23B 51/02** (11) **2 167 405** (51) **B65G 1/04** (84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
(84) SI 03.07.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 27.09.2012 (84) ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
(11) **2 167 306** (51) **B29D 11/00** (84) CH 31.01.2013 (84) CY 27.06.2012 (84) GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) CZ 27.06.2012 (84) IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013 EE 27.06.2012 GR 28.09.2012 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 HR 27.06.2012 IS 27.10.2012 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 LI 31.01.2013 LV 27.06.2012 MC 31.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 NL 27.06.2012 NO 27.09.2012 PT 29.10.2012 SK 16.01.2013
SI 17.04.2013 RO 27.06.2012 SE 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 167 307** (51) **B29C 45/16** (11) **2 167 414** (51) **B66B 11/00** (84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 SE 24.04.2013 SE 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 167 315** (51) **B32B 27/06** (11) **2 167 432** (51) **C02F 1/24** (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 GR 08.07.2013 FI 27.03.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
LV 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 PL 23.01.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 167 336** (51) **B60J 1/10** (11) **2 167 477** (51) **C07D 257/04** (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) BG 23.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 GR 08.07.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 22.05.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 22.08.2013 NO 22.08.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
LV 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 PL 23.01.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 167 348** (51) **B60Q 3/04** (11) **2 167 543** (51) **C07K 16/28** (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 167 366** (51) **B62B 3/16** (11) **2 167 597** (51) **C09D 167/08** (84) AT 15.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 167 386** (51) **B62B 3/16** (11) **2 167 628** (51) **C11D 17/04** (84) AT 15.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 167 404** (51) **B65F 1/06** (11) **2 167 827** (51) **F16B 21/18** (84) AT 15.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 167 370** (51) **A43B 5/14** (11) **2 167 828** (51) **F16C 33/04** (84) AT 15.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 167 376** (51) **B62B 3/16** (11) **2 167 828** (51) **F16C 33/04** (84) AT 15.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 167 404** (51) **B65F 1/06** (11) **2 167 828** (51) **F16C 33/04** (84) AT 15.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 SE 27.03.2013

- BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
- (11) **2 167 861**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 167 876**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 167 902**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 167 911**
(84) SE 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 167 932**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 167 940**
(84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 167 965**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 167 982**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 168 001**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
- BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F16L 47/03**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **F23D 14/72**
(51) **F41G 11/00**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G01B 21/04**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B01F 15/02**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **G01N 21/64**
(84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G01N 33/543**
(84) GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G01P 13/00**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G02B 6/42**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
- EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 168 024**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 168 082**
(84) RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
- (11) **2 168 112**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 168 134**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 168 149**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 168 158**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 168 257**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 168 293**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 168 321**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 168 358**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 168 359**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 168 367**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 168 404**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 168 419**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 168 431**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 168 457**
(84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 168 481**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 168 545**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 168 546**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H04L 29/12**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **H04L 29/12**
(84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04M 15/00**
(84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **A01D 41/127**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A01K 91/06**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **A47B 88/14**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **A61B 5/1473**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **A61G 11/00**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61G 13/00**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013

- (11) **2 168 589** (51) **A01K 67/027** SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 SK 02.01.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 168 626** (51) **A61M 25/02**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 168 637** (51) **A62C 3/16**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 168 638** (51) **A62C 3/16**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 168 677** (51) **B01J 20/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 168 710** (51) **B23K 26/14**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 168 714** (51) **B23Q 7/04**
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SE 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 168 725** (51) **B25B 21/02**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 168 750** (51) **B29C 45/14**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
- (11) **2 168 796** (51) **B60H 1/32**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 168 824** (51) **B60T 8/40**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 168 831** (51) **B60W 10/10**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 168 832** (51) **B60K 31/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 168 841** (51) **B62D 5/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 168 850** (51) **B62J 6/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 168 890** (51) **B65G 17/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 168 931** (51) **C04B 16/06**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
- (11) **2 168 956** (51) **C07D 307/52**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 168 970** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 06.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
BG 06.05.2013 DK 06.02.2013
EE 06.02.2013 ES 17.05.2013
FI 06.02.2013 GR 07.05.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 MC 31.03.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
RO 06.02.2013 SE 06.02.2013
SI 06.02.2013 SK 06.02.2013
- (11) **2 168 989** (51) **C08F 20/28**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 169 033** (51) **C10L 1/04**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 169 043** (51) **C11D 11/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 169 058** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 169 062** (51) **C12N 15/31**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 169 063** (51) **C12N 15/31**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 169 066** (51) **C12N 15/31**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013

- DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 169 084** (51) **C21D 1/40**
(84) SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 169 110** (51) **D06M 13/17**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 169 120** (51) **E02D 27/46**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 169 156** (51) **E05B 55/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 169 159** (51) **E05C 17/28**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 169 177** (51) **E21B 17/06**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 169 262** (51) **F16H 1/16**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 169 391** (51) **G01N 27/07**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 169 487** (51) **G05B 19/042**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 169 491** (51) **G05B 19/408**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 169 497** (51) **G05B 23/02**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 169 537** (51) **G06F 9/38**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 169 550** (51) **G06F 9/46**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **2 169 554** (51) **G06F 12/08**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 169 616** (51) **G06T 3/40**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 169 637** (51) **G07D 1/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 169 663** (51) **G10L 13/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 169 735** (51) **H01L 39/14**
(84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 169 741** (51) **H01M 2/10**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **2 169 743** (51) **H01M 2/16**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013
- (11) **2 169 775** (51) **H01R 13/11**
(84) SI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 169 831** (51) **H03M 1/10**
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 169 836** (51) **H03M 13/11**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 169 837** (51) **H04B 1/04**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 169 849** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 169 867** (51) **H04J 14/06**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 169 993** (51) **H04W 12/12**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 170 018** (51) **H05B 39/08**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 (84) BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013

(11) 2 170 578	(51) B29C 45/34	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	SK 30.01.2013		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013			SE 08.05.2013	
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 170 640	(51) B60J 3/02	(11) 2 170 792	(51) C07C 29/50
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SK 27.03.2013		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 27.06.2013
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 170 581	(51) B29C 53/56	(11) 2 170 655	(51) B60R 25/02	(11) 2 170 879	(51) C07D 471/04
(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
		SK 23.01.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
				SK 16.01.2013	
(11) 2 170 610	(51) B41J 2/09	(11) 2 170 685	(51) B62D 65/16	(11) 2 170 910	(51) C07F 9/38
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013			ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013			GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013				
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013				
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013				
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013				
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013				
(11) 2 170 613	(51) B41J 2/16	(11) 2 170 686	(51) B62H 5/00	(11) 2 170 928	(51) A01N 37/46
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SI 03.07.2013	
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BG 02.04.2013	EE 02.01.2013		
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013		
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 02.01.2013			
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013				
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013				
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
SK 27.03.2013					
(11) 2 170 614	(51) B41J 2/175	(11) 2 170 690	(51) B62M 3/08	(11) 2 171 003	(51) C09C 1/36
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 15.05.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
SK 27.03.2013					
(11) 2 170 614	(51) B41J 2/175	(11) 2 170 707	(51) B65B 11/02	(11) 2 171 007	(51) C09D 11/10
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) EE 13.02.2013	(84) HR 13.02.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LV 13.02.2013	
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013		
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 24.04.2013			
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013				
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013				
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
SK 27.03.2013					
(11) 2 170 629	(51) B60B 27/02	(11) 2 170 744	(51) B65G 17/08	(11) 2 171 009	(51) B32B 7/12
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SI 15.05.2013	
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
NO 16.04.2013	PT 29.07.2013	PT 13.06.2013	SI 13.02.2013		
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013				
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
SK 16.01.2013					
(11) 2 170 637	(51) B60G 21/05	(11) 2 170 768	(51) C01B 37/02	(11) 2 171 028	(51) C11D 3/39
(84) AT 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 22.05.2013	ES 02.09.2013
EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	SI 05.06.2013		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013			PT 23.09.2013	
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013				
NO 30.04.2013	PT 30.01.2013				
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013				
(11) 2 170 637	(51) B60G 21/05	(11) 2 170 774	(51) C02F 3/12	(11) 2 171 072	(51) C12N 15/867
(84) AT 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013		
EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013		
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	IS 09.05.2013	LV 09.01.2013		
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013		
NO 30.04.2013	PT 30.01.2013				
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013				
(11) 2 170 637	(51) B60G 21/05	(11) 2 170 791	(51) C07C 67/14	(11) 2 171 090	(51) C12Q 1/68
(84) AT 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
EE 30.01.2013	FI 30.01.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013				
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013				
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013				
NO 30.04.2013	PT 30.01.2013				
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013				

PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 172 329	(51) B31B 1/04
SI 03.04.2013		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
(11) 2 171 782	(51) H01M 4/68	(11) 2 172 037	(51) H04W 36/00	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	(84) EE 16.01.2013	HR 16.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LV 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 172 342	(51) B41J 2/335
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SK 16.01.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013			GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 2 172 039	(51) G10L 19/00	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	NO 19.09.2013	
SK 20.03.2013		CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013		
(11) 2 171 842	(51) H03G 3/20	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 172 349	(51) B60C 1/00
(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	SI 27.03.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	(11) 2 172 165	(51) A61C 1/18	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	FI 26.06.2013		SK 27.03.2013	
SK 30.01.2013					
(11) 2 171 865	(51) H04B 1/69	(11) 2 172 207	(51) A61K 36/8888	(11) 2 172 386	(51) B62D 6/00
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SK 02.01.2013		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013			PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
SK 27.03.2013		(11) 2 172 213	(51) A61K 39/095	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		(84) FI 03.04.2013	(84) SE 03.04.2013	SK 09.01.2013	
		SI 03.04.2013			
(11) 2 171 903	(51) H04L 1/00	(11) 2 172 218	(51) G01N 33/574	(11) 2 172 402	(51) B65D 8/06
(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SE 01.05.2013	
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 172 443	(51) C07C 213/02
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SK 30.01.2013		SK 09.01.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
				HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
				LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
				NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
				SK 27.03.2013	
(11) 2 171 927	(51) H04L 12/801	(11) 2 172 220	(51) G01N 33/68	(11) 2 172 471	(51) C07F 7/18
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 23.01.2013	MC 28.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013				
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 172 315	(51) B26B 19/04	(11) 2 172 474	(51) C07K 5/10
SK 27.02.2013		(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
		RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
		ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
		SK 06.03.2013			
(11) 2 171 944	(51) H04L 12/733	(11) 2 172 317	(51) B27B 5/32	(11) 2 172 497	(51) C08F 220/00
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	RO 06.03.2013		FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 06.06.2013			
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	ES 17.06.2013			
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 07.06.2013			
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	IS 06.07.2013			
		LV 06.03.2013			
		NO 06.06.2013			
		SE 06.03.2013			
		SK 06.03.2013			
(11) 2 171 976	(51) H04L 29/06				
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013				
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013				
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013				

- LT 22.05.2013
 SE 22.05.2013
- (11) **2 172 512**
 (84) AT 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SE 03.04.2013
- (11) **2 172 522**
 (84) SK 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 172 528**
 (84) AT 30.01.2013
 BE 30.01.2013
 DK 30.01.2013
 ES 11.05.2013
 GR 01.05.2013
 IS 30.05.2013
 LV 30.01.2013
 NO 30.04.2013
 PT 30.05.2013
 SE 30.01.2013
 SK 30.01.2013
- (11) **2 172 530**
 (84) AT 27.03.2013
 BE 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SE 27.03.2013
 SK 27.03.2013
- (11) **2 172 569**
 (84) BG 20.06.2013
 EE 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 172 572**
 (84) SE 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 GR 16.08.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (11) **2 172 612**
 (84) SI 22.05.2013
 GR 23.08.2013
 FI 22.05.2013
 LT 22.05.2013
 PT 23.09.2013
- (11) **2 172 616**
 (84) AT 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
- PT 23.09.2013
 SE 03.04.2013
 (51) **C08K 5/00**
 (84) BE 03.04.2013
 FI 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **C08L 83/04**
 (84) AT 27.02.2013
 BE 27.02.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013
- (51) **C09J 7/04**
 (84) CZ 30.01.2013
 BG 30.04.2013
 EE 30.01.2013
 FI 30.01.2013
 HR 30.01.2013
 LT 30.01.2013
 NL 30.01.2013
 PL 30.01.2013
 RO 30.01.2013
 SI 30.01.2013
- (51) **C09K 3/18**
 (84) CZ 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 RO 27.03.2013
 SI 27.03.2013
- (51) **C21B 7/02**
 (84) CZ 20.03.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SK 20.03.2013
- (51) **C22C 21/02**
 (84) AT 15.05.2013
 FI 15.05.2013
 IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
 SI 15.05.2013
- (51) **E06B 3/66**
 (84) SE 22.05.2013
 ES 02.09.2013
 IS 22.09.2013
 NO 22.08.2013
- (51) **E21B 19/00**
 (84) BE 03.04.2013
 FI 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
- PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
 (11) **2 172 624**
 (84) SE 05.06.2013
 GR 06.09.2013
 FI 05.06.2013
 NO 05.09.2013
- (11) **2 172 625**
 (84) SI 15.05.2013
 AT 15.05.2013
 FI 15.05.2013
 IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
- (11) **2 172 640**
 (84) AT 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 172 656**
 (84) SI 24.04.2013
 GR 25.07.2013
 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 172 676**
 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 172 678**
 (84) AT 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 172 699**
 (84) AT 13.02.2013
 BE 13.02.2013
 DK 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 RO 13.02.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 172 710**
 (84) AT 10.04.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **2 172 737**
 (84) SI 24.04.2013
 GR 25.07.2013
 ES 04.08.2013
 IS 24.08.2013
 NO 24.07.2013
 SE 24.04.2013
- (11) **2 172 741**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 DK 23.01.2013
- SE 03.04.2013
 (51) **F01N 3/025**
 (84) AT 05.06.2013
 ES 16.09.2013
 LT 05.06.2013
 SI 05.06.2013
- (51) **F01N 3/028**
 (84) SE 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 GR 16.08.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (51) **F02M 35/12**
 (84) CZ 09.01.2013
 DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SE 09.01.2013
 SK 09.01.2013
- (51) **F15B 19/00**
 (84) FI 24.04.2013
 IS 24.08.2013
 NO 24.07.2013
 SE 24.04.2013
- (51) **F16H 61/32**
 (84) SI 03.07.2013
- (51) **F16J 15/32**
 (84) BE 10.04.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **F21V 8/00**
 (84) CZ 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 EE 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SE 13.02.2013
 SK 13.02.2013
- (51) **F24C 15/14**
 (84) BE 10.04.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (51) **G01B 11/25**
 (84) AT 24.04.2013
 BE 24.04.2013
 FI 24.04.2013
 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
- (51) **G08G 1/0967**
 (84) CZ 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 EE 23.01.2013
- ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
 SK 23.01.2013
- (11) **2 172 810**
 (84) SK 02.01.2013
 RO 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 DK 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **2 172 905**
 (84) AT 13.03.2013
 BE 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SE 13.03.2013
 SK 13.03.2013
- (11) **2 172 912**
 (84) SI 19.06.2013
 GR 20.09.2013
 FI 19.06.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 172 943**
 (84) AT 24.04.2013
 ES 04.08.2013
 GR 25.07.2013
 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 172 956**
 (84) AT 13.02.2013
 BE 13.02.2013
 DK 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 RO 13.02.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 172 960**
 (84) AT 13.02.2013
 BE 13.02.2013
 DK 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 RO 13.02.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 173 023**
 (84) SK 16.01.2013
 CZ 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
- FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 SI 23.01.2013
- (51) **G03G 5/00**
 (84) AT 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (51) **G06T 11/60**
 (84) CZ 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 RO 13.03.2013
 SI 13.03.2013
- (51) **G07D 1/06**
 (84) SE 19.06.2013
 ES 30.09.2013
 LT 19.06.2013
- (51) **G21C 17/06**
 (84) BE 24.04.2013
 FI 24.04.2013
 IS 24.08.2013
 NO 24.07.2013
 SI 24.04.2013
- (51) **H01H 3/30**
 (84) CZ 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 EE 13.02.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SE 13.02.2013
 SK 13.02.2013
- (51) **H01J 37/153**
 (84) CZ 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 EE 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SE 13.02.2013
 SK 13.02.2013
- (51) **H02M 1/42**
 (84) AT 16.01.2013
 BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013

- LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 173 043**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 173 059**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 173 071**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 173 075**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
- (11) **2 173 085**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 173 124**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 173 148**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 173 193**
(84) SE 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 173 209**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 173 340**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 173 365**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 173 366**
(84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 173 399**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
- LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H04B 10/50**
- (51) **H04L 12/00**
- (51) **H04L 12/801**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
- (51) **H04L 27/26**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **H04M 3/54**
- (51) **H04L 12/24**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H05K 3/46**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A23L 1/221**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **A43B 17/00**
(84) GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61K 31/381**
- (51) **A61K 35/64**
(84) GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **A61K 35/64**
- (51) **A61L 31/12**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
- NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 173 513**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 173 561**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 173 572**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 173 590**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 173 643**
(84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 173 647**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 173 654**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 173 665**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 173 684**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 173 706**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **B23K 9/127**
- (51) **B41J 2/145**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60C 5/00**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B60R 25/10**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B65D 90/24**
(84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **B65G 60/00**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B67D 7/74**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **C02F 1/00**
(84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C04B 35/488**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **C07C 309/14**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 173 717**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 173 761**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 173 767**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 173 783**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 173 793**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 173 814**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 173 827**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 173 895**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **C07D 213/81**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **C07J 21/00**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07K 14/475**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **C08G 18/36**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C08J 3/22**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **C09B 33/12**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C09D 151/06**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013

- (11) **2 173 941** (51) **D21C 3/04** LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 SE 15.05.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 RO 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
GR 14.06.2013 FI 13.03.2013
IS 13.07.2013 HR 13.03.2013
LV 13.03.2013 LT 13.03.2013
NO 13.06.2013 NL 13.03.2013
SI 13.03.2013 PT 15.07.2013
- (11) **2 173 951** (51) **E04F 15/02**
(84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 173 972** (51) **F01D 5/06**
(84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 174 106** (51) **G01L 1/16**
(84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 174 112** (51) **G01N 1/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 174 124** (51) **G01N 29/22**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 174 135** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 174 154** (51) **G01R 33/30**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
- (11) **2 174 198** (51) **G05D 9/12**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 174 201** (51) **G06F 1/32**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 174 247** (51) **G06Q 10/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 174 271** (51) **G06K 19/077**
(84) SE 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 174 432** (51) **H04B 10/11**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 174 519** (51) **H04S 1/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 174 531** (51) **H05B 33/08**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 174 537** (51) **A01B 69/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 174 583** (51) **A61B 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 174 592** (51) **A61B 5/151**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 174 593** (51) **A61B 5/157**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 174 625** (51) **A61F 7/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
- (11) **2 174 631** (51) **A61G 7/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013
- (11) **2 174 679** (51) **A61M 5/145**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 174 709** (51) **B01J 23/46**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) SE 22.05.2013
- (11) **2 174 754** (51) **B25D 17/24**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 174 767** (51) **B29C 45/27**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 174 795** (51) **B42C 7/00**
(84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 174 804** (51) **B60C 11/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013

- (11) **2 174 843** (51) **B60R 21/2342** NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 174 858** (51) **B62D 7/16** (11) **2 175 021** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 19.06.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (11) **2 175 064** (51) **D06F 58/04**
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 174 929** (51) **C07C 319/20** (11) **2 175 108** (51) **F01M 13/04**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
EE 27.03.2013 GR 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (11) **2 175 134** (51) **F04B 23/06**
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
SK 27.03.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 174 965** (51) **C08F 210/06** (11) **2 175 142** (51) **F15B 1/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
SE 29.05.2013 SI 29.05.2013 HR 02.01.2013 GR 03.04.2013
IS 27.07.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 174 967** (51) **C08G 18/02** (11) **2 175 145** (51) **A47B 57/54**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 174 968** (51) **C08G 18/48** (11) **2 175 151** (51) **F16C 33/46**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 174 994** (51) **C09D 11/00** (11) **2 175 220** (51) **F28D 9/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (11) **2 175 221** (51) **F28D 9/00**
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 174 998** (51) **C09D 13/00** (11) **2 175 221** (51) **F28D 9/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 RO 20.02.2013
- (11) **2 175 012** (51) **C11C 1/08** (11) **2 175 221** (51) **F28D 9/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013
- (11) **2 175 233** (51) **G01B 11/25** (11) **2 175 251** (51) **G01J 3/06**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 SK 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 175 255** (51) **G01M 13/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 175 280** (51) **G01P 1/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 175 295** (51) **G02B 6/036**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 175 298** (51) **G02B 7/18**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 175 320** (51) **G03F 7/027**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 175 394** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013

- ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 175 420** (51) *G06T 7/00*
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 175 444** (51) *G10L 19/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 175 458** (51) *H01F 7/08*
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 175 463** (51) *H01H 13/807*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 175 495** (51) *H01L 31/0216*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 175 508** (51) *H01M 2/20*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 175 532** (51) *H01R 43/02*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 175 570** (51) *H04B 1/707*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 175 571** (51) *H04B 1/707*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 175 604** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 175 614** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 175 618** (51) *H04L 29/14*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 175 645** (51) *H04N 7/01*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 175 693** (51) *H05B 6/54*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 175 702** (51) *H05H 1/28*
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 RO 20.03.2013
- (11) **2 175 709** (51) *A01C 1/06*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 175 718** (51) *A61K 47/02*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 175 736** (51) *A23C 1/04*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 175 780** (51) *A61B 8/08*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 175 786** (51) *A61B 17/34*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 175 805** (51) *A61F 2/16*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 175 807** (51) *A61F 2/40*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 175 849** (51) *A61K 31/353*
(84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
EE 13.02.2013 GR 14.05.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 175 851** (51) *A61K 31/4184*
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 175 894** (51) *A61L 9/20*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 175 904** (51) *A61L 31/18*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 175 917** (51) *A61M 5/20*
(84) LT 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **2 175 930** (51) *A61N 5/06*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 175 963** (51) *B01D 46/44*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013

- PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 176 618**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 176 647**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 176 659**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 176 852**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 176 856**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 176 861**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 176 904**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 176 915**
(84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013
SI 12.06.2013
- PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F41G 3/32**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01N 21/64**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **G01N 33/49**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G09G 3/14**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **G10L 15/18**
(84) ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **G10L 19/24**
(84) CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **H01M 4/38**
(84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H01M 8/12**
(84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 177 015**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 177 072**
(84) AT 06.02.2013
BG 06.05.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013
NO 06.05.2013
SK 06.02.2013
- (11) **2 177 087**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 177 094**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 177 184**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 177 195**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 177 212**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 177 227**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 177 293**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
- (51) **H04M 1/23**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) RO 06.02.2013
EE 06.02.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (51) **H05B 37/02**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H05K 5/02**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A61F 7/08**
(84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **A61G 15/14**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61K 9/127**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A61K 38/47**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B21D 45/02**
(84) RO 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
- PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 177 302**
(84) SK 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 177 305**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 177 331**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 177 376**
(84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 177 396**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 177 423**
(84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 177 432**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 177 442**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 177 450**
(84) SI 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B23K 26/36**
(84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B23K 35/26**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **B27J 5/00**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B60C 11/12**
(84) ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B60N 2/22**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B60G 3/20**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B64C 13/00**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B65D 19/08**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B65D 47/18**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013

- (11) **2 177 472** (51) **B67B 3/20**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 177 476** (51) **C01B 7/07**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 177 493** (51) **C04B 37/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 177 529** (51) **C07K 5/062**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 177 540** (51) **C08F 2/18**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 177 552** (51) **C08G 18/40**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 177 572** (51) **C09B 23/14**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 177 622** (51) **C12Q 1/25**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 177 641** (51) **C23C 2/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 177 657** (84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 177 777** (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 177 787** (84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 177 788** (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 177 790** (84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 177 798** (84) SI 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 177 822** (84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 177 868** (84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 177 904** (84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **D06F 37/02** (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F16C 33/66** (84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F16H 35/10** (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F16H 1/08** (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16H 61/02** (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **F16K 1/30** (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **G02B 6/00** (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G01B 11/00** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **G01N 29/00** (84) SE 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 177 909** (84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 177 942** (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 177 950** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 177 953** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 177 962** (84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 178 023** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 178 031** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 178 138** (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 178 154** (84) SI 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
- (51) **B82Y 15/00** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G02B 1/11** (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G03F 7/00** (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **G03G 8/00** (84) SI 10.07.2013
- (51) **G04G 5/00** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G06K 7/00** (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G06K 19/06** (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **H01M 10/052** (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **H01P 3/08** (84) SE 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013

LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	NO 22.08.2013	(11) 2 178 293	(51) H04N 5/374	FI 06.02.2013 HR 06.02.2013 LT 06.02.2013 NL 06.02.2013 PL 06.02.2013 RO 06.02.2013 SI 06.02.2013	GR 07.05.2013 IS 06.06.2013 LV 06.02.2013 NO 06.05.2013 PT 06.06.2013 SE 06.02.2013 SK 06.02.2013
(11) 2 178 156	(51) H01P 1/205	(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 178 569	(51) A61L 2/20
(84) SK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 MC 31.03.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 178 343	(51) H01L 51/52	(84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
(11) 2 178 163	(51) H01Q 19/28	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 178 599	(51) H04B 3/56
(84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 SE 24.04.2013	(11) 2 178 373	(51) C07D 471/04	(84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 178 179	(51) H01R 13/64	(84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(11) 2 178 630	(51) B01J 8/26
(84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 178 374	(51) A01N 43/60	(84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 RO 13.03.2013 SK 13.03.2013
(11) 2 178 204	(51) H03F 1/32	(84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 178 638	(51) B01J 23/86
(84) SI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 178 378	(51) A01N 53/00	(84) BG 27.05.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 SI 27.02.2013	(84) EE 27.02.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 SK 27.02.2013
(11) 2 178 223	(51) H04B 7/06	(84) AT 02.01.2013 NO 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013 SK 02.01.2013	(11) 2 178 672	(51) B23K 9/28
(84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 19.06.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 178 403	(51) A24C 5/18	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
(11) 2 178 245	(51) H04L 12/14	(84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(11) 2 178 685	(51) B29B 9/06
(84) SI 03.07.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(11) 2 178 420	(51) A47C 17/76	(84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 178 266	(51) H04L 29/06	(84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013	(11) 2 178 748	(51) B64C 9/16
(84) CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(11) 2 178 437	(51) A61B 5/145	(84) FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SE 08.05.2013
(11) 2 178 274	(51) H04M 1/02	(84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 178 753	(51) B64D 29/00
(84) SK 13.02.2013 CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 178 446	(51) A61B 17/04	(84) AT 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 RO 27.02.2013 SI 27.02.2013
(11) 2 178 284	(51) H04M 3/42	(84) SE 22.05.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 SI 22.05.2013	(11) 2 178 758	(51) B64D 29/06
(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 178 508	(51) A61K 9/19	(84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013

GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 178 908	(51) C07K 14/47	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) SI 10.07.2013		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013			(11) 2 179 065	(51) C14C 1/00
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 178 934	(51) C08F 220/34	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
SK 09.01.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 179 066	(51) C21D 1/74
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
(11) 2 178 762	(51) B65B 13/02	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PT 02.09.2013	
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 179 121	(51) E05F 15/00
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SK 09.01.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 178 942	(51) C09D 5/44	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
SK 13.02.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 178 800	(51) C01G 45/00	(11) 2 178 958	(51) C08B 1/00	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013		
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	(11) 2 179 175	(51) F04B 1/32
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) CZ 27.02.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SE 15.05.2013		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013			GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 178 973	(51) C08L 33/24	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	EE 23.01.2013	GR 24.04.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 2 178 805	(51) C03C 1/00	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	SK 27.02.2013	
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013		
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013			(11) 2 179 176	(51) F04B 1/32
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 178 976	(51) C08L 69/00	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 179 182	(51) F04C 2/332
(11) 2 178 836	(51) C07D 213/127	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
BE 17.04.2013	GR 18.07.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(11) 2 179 015	(51) C10M 173/02	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(11) 2 178 845	(51) C07D 231/38	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SK 27.02.2013	
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013				
		(11) 2 179 029	(51) C12N 5/00	(11) 2 179 192	(51) F16D 13/58
(11) 2 178 869	(51) C07D 413/04	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	NO 05.09.2013		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
				IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 2 178 879	(51) C07D 487/04	(11) 2 179 035	(51) C12N 7/00	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		IS 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 2 178 882	(51) C07D 491/04			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(11) 2 179 040	(51) C12N 15/113	SK 27.02.2013	
FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) LT 26.06.2013		
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	NO 26.09.2013		(11) 2 179 196	(51) F16F 15/126
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 179 046	(51) C12P 7/64	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
SE 17.04.2013		(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
(11) 2 178 883	(51) C07D 493/04	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 179 201	(51) F16J 15/02
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
SE 24.04.2013					

- FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (11) **2 179 528** (51) *H04L 1/18* HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 (11) **2 179 760** (51) *A61M 15/00*
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
 SK 06.03.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 LT 13.02.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
 (11) **2 179 250** (51) *G01B 11/275* (84) AT 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
 (11) **2 179 266** (51) *G01Q 20/04* (84) SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
 (11) **2 179 266** (51) *G01Q 20/04* (84) BE 31.01.2013 (84) BG 17.01.2013
 (84) CZ 17.10.2012 (84) DK 17.10.2012 ES 28.01.2013 GR 18.01.2013
 EE 17.10.2012 ES 28.01.2013 LT 17.10.2012 MC 31.01.2013
 FI 17.10.2012 GR 18.01.2013 NL 17.10.2012 PL 17.10.2012
 IS 17.02.2013 LT 17.10.2012 RO 17.10.2012 SI 17.10.2012
 LV 17.10.2012 MC 31.01.2013 PT 18.02.2013 SE 17.10.2012
 NL 17.10.2012 PL 17.10.2012 SK 17.10.2012
 PT 18.02.2013 RO 17.10.2012
 SE 17.10.2012 SI 17.10.2012
- (11) **2 179 300** (51) *G01R 33/383* (11) **2 179 653** (51) *A21B 1/00*
 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
 ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) GR 11.07.2013
 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 179 359** (51) *G06F 9/48* (11) **2 179 685** (51) *A47L 15/42*
 (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
 PT 27.06.2013 RO 27.02.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 179 415** (51) *G10L 19/035* (11) **2 179 692** (51) *A61B 5/11*
 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
 SK 20.03.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 179 448** (51) *H01L 31/0224* (11) **2 179 704** (51) *A61C 1/07*
 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SI 01.05.2013
 EE 13.03.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SI 01.05.2013
 GR 14.06.2013 GR 11.07.2013 FI 10.04.2013 GR 02.08.2013
 IS 13.07.2013 LT 10.04.2013 IS 10.08.2013 LT 01.05.2013
 LV 13.03.2013 NL 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 02.09.2013
 NO 13.06.2013 NO 10.07.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
 RO 13.03.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 179 489** (51) *H02K 1/18* (11) **2 179 712** (51) *A61F 5/01*
 (84) FI 03.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SK 09.01.2013
 GR 04.07.2013 FI 13.03.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) BG 09.04.2013
 LT 03.04.2013 HR 13.03.2013 GR 30.08.2013 EE 09.01.2013
 NO 03.07.2013 NL 13.03.2013 IS 29.09.2013 FI 09.01.2013
 SE 03.04.2013 SI 13.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 179 489** (51) *H02K 1/18* (11) **2 179 755** (51) *A61M 5/148*
 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
- (11) **2 179 928** (51) *B65B 47/02*
 (84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 179 934** (51) *B65D 25/10*
 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 179 985** (51) *C07C 263/10*
 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
 SI 10.04.2013

- (11) **2 179 987** (51) **C07D 307/48**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 179 994** (51) **C07D 265/16**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 180 000** (51) **C07D 489/02**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 180 018** (51) **C08L 77/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 180 052** (51) **C12N 9/10**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 180 063** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 180 121** (51) **E05B 65/19**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 180 124** (51) **E05F 15/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 180 163** (51) **F02C 6/12**
(84) SI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 180 230** (51) **F16M 7/00**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 180 247** (51) **F21V 21/04**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 180 305** (51) **G01M 17/007**
(84) SI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 180 363** (51) **G02B 21/33**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 180 388** (51) **G05B 19/042**
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 180 396** (51) **G06F 3/01**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 180 411** (51) **G06F 17/22**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 180 414** (51) **G06F 17/30**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 180 448** (51) **G06T 7/20**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 180 499** (51) **H01J 37/32**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 180 523** (51) **H01L 31/042**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 180 605** (51) **H04B 7/155**
(84) CZ 09.01.2013 (84) BE 31.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
- GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 180 611** (51) **H04B 10/2575**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 180 614** (51) **H04B 10/2587**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 180 626** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 180 678** (51) **H04M 7/12**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 180 690** (51) **H04N 1/50**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 SE 20.03.2013
SE 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 180 698** (51) **H04N 5/445**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 180 732** (51) **H04W 4/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013

- (11) **2 180 778** (51) **G01N 7/10** PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 (11) **2 181 449** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 180 807** (51) **A44B 11/25** (11) **2 181 137** (51) **A61K 8/86**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 180 811** (51) **A47C 27/06** (11) **2 181 161** (51) **C09B 67/26**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 CZ 20.02.2013 CZ 20.02.2013
IS 13.07.2013 NO 13.06.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
PT 15.07.2013 HR 20.02.2013 GR 21.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
- (11) **2 180 812** (51) **A47J 31/46** (11) **2 181 452** (51) **H01F 30/06**
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 180 869** (51) **A61J 15/00** (11) **2 181 465** (51) **H01L 29/94**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 24.04.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 180 896** (51) **A61K 35/44** (11) **2 181 188** (51) **B01L 3/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 180 958** (51) **B05D 3/02** (11) **2 181 257** (51) **F01N 3/28**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 08.07.2013 EE 27.03.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 28.06.2013 FI 27.03.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 180 896** (51) **A61K 35/44** (11) **2 181 332** (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 ES 08.07.2013 EE 27.03.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 180 958** (51) **B05D 3/02** (11) **2 181 371** (51) **G05B 23/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 08.07.2013 EE 27.03.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 28.06.2013 FI 27.03.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 181 023** (51) **B60S 1/08** (11) **2 181 394** (51) **G06F 13/38**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 IS 22.09.2013 LT 10.04.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 IS 22.09.2013 LT 10.04.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 181 074** (51) **C03C 3/078** (11) **2 181 371** (51) **G05B 23/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 181 111** (51) **C07D 417/10** (11) **2 181 394** (51) **G06F 13/38**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 181 128** (51) **C08F 2/22** (11) **2 181 440** (51) **G08C 17/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
- (11) **2 181 128** (51) **C08F 2/22** (11) **2 181 446** (51) **G11C 16/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
- (11) **2 181 128** (51) **C08F 2/22** (11) **2 181 446** (51) **G11C 16/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
- (11) **2 181 615** (51) **A41D 13/12**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 181 641** (51) **A61B 1/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013

RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
SI 16.01.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 01.05.2013	
(11) 2 181 683	(51) A61G 5/10	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 182 251	(51) F16H 37/04
(84) SI 03.07.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
(11) 2 181 724	(51) A61M 1/16	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(11) 2 181 989	(51) C07D 313/12	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
IS 08.09.2013	HR 02.01.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
NO 08.08.2013	LT 08.05.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 2 181 747	(51) B01D 35/16	SE 22.05.2013		LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) EE 02.01.2013	(11) 2 181 992	(51) C07D 403/10	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
GR 03.04.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
IS 02.05.2013	GR 09.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LV 02.01.2013	HR 02.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SK 27.02.2013	
RO 02.01.2013	NO 02.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 182 252	(51) F16H 57/02
SK 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(11) 2 181 793	(51) B23K 1/00	(11) 2 182 000	(51) C07F 7/18	CZ 13.02.2013	BE 13.02.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) ES 09.09.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 12.09.2013		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
SI 29.05.2013		(11) 2 182 015	(51) C08F 265/06	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 181 812	(51) B25F 5/00	(84) CZ 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
AT 22.05.2013	GR 23.08.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 182 270	(51) F21S 8/12
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
(11) 2 181 860	(51) B44C 5/04	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 182 104	(51) D06F 25/00	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	CZ 30.01.2013	BE 30.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 181 871	(51) B60H 1/00	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	SK 20.02.2013	
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 2 182 345	(51) G01N 27/07
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	GR 13.09.2013	FI 12.06.2013
NO 24.07.2013	SE 24.04.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	(11) 2 182 347	(51) G01N 27/90
(11) 2 181 903	(51) B60T 8/1755	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013	SI 30.01.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 182 114	(51) E01B 7/24	(11) 2 182 360	(51) G01N 33/574
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	CZ 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 182 465	(51) G06F 21/62
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 20.07.2013	LV 20.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PT 02.09.2013	
SI 20.03.2013		SI 20.03.2013		(11) 2 182 472	(51) G06K 19/077
(11) 2 181 937	(51) B65D 5/52	(11) 2 182 185	(51) F01M 13/00	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LI 28.02.2013	MC 28.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
SK 02.01.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 181 962	(51) C01B 3/56	(11) 2 182 233	(51) F16D 23/04	SK 16.01.2013	
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(11) 2 182 484	(51) G06T 3/40
CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013			BE 27.02.2013	BG 27.05.2013

- DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 182 513**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 182 523**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 182 556**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 182 560**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 182 568**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 182 569**
(84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
- EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G10L 19/00**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G11C 27/02**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H01L 31/18**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H01L 41/22**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H01M 4/04**
(84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H01M 6/08**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
- IS 16.05.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 182 576**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 182 611**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 182 615**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 182 707**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 182 751**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 182 753**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 182 780**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 182 805**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H01Q 1/22**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H02K 9/22**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H02K 3/50**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04M 1/215**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H04W 16/14**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04W 24/02**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H05B 41/288**
(84) SE 22.05.2013
ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 182 847**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 182 849**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 182 876**
(84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 182 879**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 182 897**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 182 948**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 182 982**
(84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 182 996**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 183 013**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
- (51) **A61B 5/053**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A61B 5/15**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A61B 18/20**
(84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A61C 5/02**
- (51) **A61F 2/90**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A61K 31/444**
(84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A61K 39/395**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61L 31/02**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A61M 25/09**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013

- ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 183 105**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 183 112**
(84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 183 130**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 183 136**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 183 140**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 183 149**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 183 180**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B32B 27/08**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B41J 2/16**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60R 13/02**
(84) BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B60T 17/22**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G08G 1/16**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B62D 25/02**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B66C 23/70**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 183 207**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 183 232**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 183 244**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 183 257**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
- (11) **2 183 316**
(84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 183 358**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 183 364**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 183 383**
(84) SK 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
- (51) **C12C 11/02**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C07D 277/82**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C07D 403/12**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07C 69/587**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C08L 23/00**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C12N 5/0775**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **C12N 15/10**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
- LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 183 399**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 183 404**
(84) SI 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 183 461**
(84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 183 476**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 183 479**
(84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 183 509**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 183 511**
(84) SI 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 183 512**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **C22C 23/00**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C23C 14/06**
(84) FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **E21B 19/24**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F02M 47/02**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F03B 17/06**
(84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16K 3/08**
(84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16K 31/06**
(84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F16K 31/08**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013

- (11) **2 183 553** (51) **G01G 19/44** HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 183 653** (51) **G05F 1/56** (11) **2 183 957** (51) **A01F 15/07**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 LT 02.01.2013 GR 03.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 NL 02.01.2013 LT 02.01.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 NO 15.08.2013 NL 02.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 SE 15.05.2013 PT 02.05.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 RO 02.01.2013 RO 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SE 02.01.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 183 655** (51) **G06F 1/16** (11) **2 183 985** (51) **A24C 5/34**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 09.01.2013 DK 09.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 183 734** (51) **G09F 3/02** (11) **2 183 987** (51) **A24F 13/26**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 183 749** (51) **G11C 16/00** (11) **2 183 996** (51) **A47B 87/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 183 757** (51) **H01H 13/81** (11) **2 184 012** (51) **A61B 5/15**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 SI 19.06.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 183 890** (51) **H04L 12/70** (11) **2 184 028** (51) **G06K 19/077**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 NO 05.09.2013 SE 05.06.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 183 955** (51) **A01F 15/08** (11) **2 184 029** (51) **A61C 7/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 183 955** (51) **A01F 15/07** (11) **2 184 040** (51) **A61F 13/10**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **2 183 955** (51) **A01F 15/08** (11) **2 184 067** (51) **A61K 31/7088**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 184 078** (51) **A61L 27/24**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 184 081** (51) **A61M 25/00**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 184 111** (51) **B05B 12/08**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 184 112** (51) **B05B 12/08**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 184 115** (51) **B05D 5/08**
(84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 184 132** (51) **B24B 13/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 184 138** (51) **B25F 5/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013

- (11) **2 184 147** (51) **B28B 11/16** DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 NO 19.09.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
NO 12.09.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 184 157** (51) **B26D 3/02** (11) **2 184 477** (51) **F02F 3/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 (84) FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 184 183** (51) **B60B 35/18** (11) **2 184 500** (51) **F16B 37/08**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 184 219** (51) **B62D 21/00** (11) **2 184 270** (51) **C07C 51/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 SI 13.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 184 220** (51) **B62D 21/02** (11) **2 184 284** (51) **C07D 471/04**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 SE 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 184 227** (51) **F16B 33/00** (11) **2 184 309** (51) **C08G 63/85**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 NO 26.09.2013 GR 27.09.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 184 237** (51) **B65D 77/20** (11) **2 184 323** (51) **B32B 25/18**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 AT 08.05.2013 ES 19.08.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 184 243** (51) **B65H 18/10** (11) **2 184 327** (51) **C09B 29/20**
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 184 249** (51) **B66B 13/04** (11) **2 184 402** (51) **E01B 1/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BG 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 02.01.2013 EE 09.01.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
HR 02.01.2013 ES 20.04.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 184 455** (51) **F01N 3/035**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 19.06.2013
- (11) **2 184 516** (51) **F16H 3/54**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 184 519** (51) **F16J 15/32**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CH 28.02.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LI 28.02.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 184 598** (51) **G01N 1/36**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013

NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 185 046	(51) A47J 31/54
SI 20.02.2013		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
(11) 2 184 636	(51) G03B 13/04	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(11) 2 184 882	(51) H04L 1/18	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
BE 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	(11) 2 185 065	(51) A61B 5/00
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(11) 2 184 663	(51) G06F 1/26	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(84) SI 10.07.2013		(11) 2 184 883	(51) H04L 1/18	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
(11) 2 184 755	(51) H01H 27/00	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	SI 16.01.2013	
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 185 077	(51) A61B 8/00
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 184 761	(51) H01J 17/49	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
AT 22.05.2013	GR 23.08.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 185 122	(51) A61G 13/00
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 184 890	(51) H04L 12/12	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
(11) 2 184 762	(51) H01J 11/12	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	FI 08.05.2013	ES 19.08.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
NO 19.09.2013		(11) 2 184 891	(51) H04L 12/12	(11) 2 185 143	(51) A61K 31/05
(11) 2 184 793	(51) H01L 45/00	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	CZ 13.02.2013	BE 13.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 02.01.2013	
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 185 148	(51) A61K 31/23
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	SI 13.02.2013		(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
SI 27.02.2013		(11) 2 184 929	(51) A61N 1/36	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
(11) 2 184 799	(51) H01M 10/0525	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 185 175	(51) C12N 9/64
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	CZ 13.02.2013	BG 13.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 185 012	(51) A41D 13/05	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 185 211	(51) A61L 31/04
SK 09.01.2013		(11) 2 185 033	(51) A47B 53/00	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(11) 2 184 810	(51) H01R 13/658	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	CZ 27.03.2013	BE 27.03.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 184 852	(51) H03K 3/012	(11) 2 185 038	(51) A47C 27/14	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	(11) 2 185 216	(51) A61M 1/14
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			BG 20.06.2013	EE 20.03.2013

- FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 (11) **2 185 611** (51) *C08F 210/02*
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
SI 20.03.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 185 218** (51) *A61M 5/142* (11) **2 185 447** (51) *B65G 1/04*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) HR 13.03.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 185 245** (51) *B64D 10/00*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 185 248** (51) *A62C 33/00*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 185 279** (51) *B01J 23/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 185 292** (51) *B05B 13/02*
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
- (11) **2 185 295** (51) *B05D 3/06*
(84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 185 396** (51) *B60W 40/09*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 185 415** (51) *H02J 1/10*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 185 421** (51) *B65B 25/06*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
- (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 185 575** (51) *C07K 7/08*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 185 592** (51) *C07K 16/18*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 185 606** (51) *C08F 10/02*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) EE 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013
PT 12.08.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 185 461** (51) *B66C 23/687*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013 EE 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 185 664** (51) *C09J 133/04*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 185 665** (51) *C09K 8/03*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 185 680** (51) *C12M 1/34*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 185 707** (51) *C12N 15/12*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 185 716** (51) *C12P 19/34*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 185 739** (51) *C22C 16/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 185 784** (51) *E21B 21/08*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
PT 23.09.2013

- (11) **2 185 847** (51) *F16L 7/02*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 185 888** (51) *F41A 3/66*
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 185 931** (51) *G01N 33/53*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 185 963** (51) *G02B 6/38*
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 185 964** (51) *G02B 7/00*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 185 976** (51) *G03F 7/016*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 185 987** (51) *G05D 7/00*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 186 066** (51) *G07D 11/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 186 086** (51) *G10L 21/02*
(84) SK 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 186 119** (51) *H01L 21/28*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 186 146** (51) *H01L 41/053*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 186 183** (51) *H02K 23/02*
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 186 205** (51) *H04M 1/05*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 186 271** (51) *H04L 12/66*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 186 282** (51) *H04L 27/26*
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 186 343** (51) *H04N 7/26*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 186 394** (51) *A01D 41/127*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 186 414** (51) *A22B 5/20*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 186 435** (51) *A47B 37/00*
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
- IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 186 444** (51) *A47C 23/06*
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 186 455** (51) *A47J 31/44*
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 186 456** (51) *A47J 31/44*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 186 457** (51) *A47J 42/16*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 186 462** (51) *A47L 9/14*
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 186 477** (51) *A61B 5/103*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 186 489** (51) *A61B 19/00*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013

- (11) **2 186 497** (51) **A61G 7/015**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 186 500** (51) **A61G 7/05**
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 186 510** (51) **A61K 9/22**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 186 516** (51) **A61K 31/55**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 186 544** (51) **A61Q 13/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 186 545** (51) **A62C 5/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 186 557** (51) **B01F 3/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 186 610** (51) **B25J 13/00**
(84) AT 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 186 613** (51) **B29B 13/06**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 186 639** (51) **B41F 33/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 186 642** (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 186 650** (84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 186 651** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 186 655** (84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 186 659** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
- (11) **2 186 661** (84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 186 662** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 186 692** (84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 186 735** (84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 186 773** (84) FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (11) **2 186 779** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 186 782** (84) SI 17.04.2013
IS 17.08.2013
- (11) **2 186 812** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 186 831** (84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 186 842** (84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 186 843** (84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 186 919** (84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 186 922** (84) SK 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 186 939** (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
- (51) **B67D 7/50** (84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **C01G 49/02** (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **C07B 59/00** (84) GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **C07D 453/02**
- (51) **C08F 10/00** (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C08J 9/28** (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
PT 23.05.2013
- (51) **B01D 39/16** (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **C23C 28/00** (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **C23C 16/30** (84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **D21F 11/00** (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013

- NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 186 944**
(84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 186 994**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 187 018**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 187 026**
(84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 187 030**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 187 034**
(84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 187 035**
(84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 187 036**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 187 040**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **E02D 5/52**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (51) **E21B 44/06**
(84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F02B 77/13**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **F02D 21/08**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F02D 43/02**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **F02M 47/02**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SE 19.06.2013
- (51) **F02M 61/14**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **F02M 55/00**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **F02M 61/14**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 187 065**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 187 089**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 187 116**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 187 134**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (11) **2 187 183**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 187 193**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 187 199**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 187 213**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 187 230**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
- (51) **F15B 15/19**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **F16G 5/16**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) **F21V 7/00**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **F24C 15/16**
(84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G01F 1/74**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **G01M 15/04**
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G01N 21/64**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G01N 33/542**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G01S 19/23**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
- NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 187 233**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 187 274**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 187 281**
(84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 187 375**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 187 482**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
- (11) **2 187 517**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 187 526**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 187 548**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
- PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **G01S 11/12**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G04G 21/04**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G05B 19/05**
(84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G09F 9/37**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H01R 13/506**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H03D 7/18**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H03M 13/09**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H04J 13/00**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013

EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
RO 20.02.2013	SI 20.02.2013	SI 06.03.2013		SI 13.02.2013	
(11) 2 187 549	(51) H04J 11/00	(11) 2 187 656	(51) H04R 3/00	(11) 2 187 863	(51) A61K 8/26
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013			FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 187 687	(51) H04W 76/06	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 10.04.2013	
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 187 882	(51) A61K 31/437
SI 20.03.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
		NO 20.06.2013	RO 20.03.2013	EE 09.01.2013	LT 09.01.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 09.01.2013	SI 09.01.2013
		SK 20.03.2013			
(11) 2 187 556	(51) H04L 1/00	(11) 2 187 705	(51) H05B 33/08	(11) 2 187 899	(51) A61K 36/185
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	FI 15.05.2013	ES 26.08.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
LT 16.01.2013	NO 16.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
RO 16.01.2013		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 187 902	(51) A61K 38/04
(11) 2 187 561	(51) H04W 12/04	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	PL 16.01.2013	SI 16.01.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	SE 16.01.2013	SK 16.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013			IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013			NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013			SE 17.04.2013	
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(11) 2 187 708	(51) H05B 33/10		
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013		
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 187 940	(51) A61K 38/08
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
SI 20.02.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
(11) 2 187 569	(51) H04L 12/28	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013			PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013			RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			SI 30.01.2013	
		(11) 2 187 777	(51) A45D 40/24		
(11) 2 187 577	(51) H04L 12/26	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(11) 2 187 959	(51) A61K 39/04
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013			LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 187 779	(51) A47B 53/00	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	FI 01.05.2013	ES 12.08.2013		
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013		
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013		
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
SI 02.01.2013					
		(11) 2 187 783	(51) A47C 27/12	(11) 2 187 995	(51) A61M 5/142
(11) 2 187 580	(51) H04L 12/873	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 28.05.2013	IS 27.06.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NL 27.02.2013	PL 27.02.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SI 13.03.2013		SI 27.02.2013	
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013				
SI 16.01.2013					
		(11) 2 187 821	(51) A61B 17/068	(11) 2 188 000	(51) A61M 25/06
(11) 2 187 612	(51) G07C 9/00	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013

- (11) **2 188 075** (51) **B21C 47/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 188 098** (51) **B28D 1/04**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 188 158** (51) **B60R 21/232**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 188 182** (51) **B65B 9/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 188 193** (51) **B65D 88/42**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 188 282** (51) **C07D 417/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 188 292** (51) **C07D 487/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 188 300** (51) **C07J 17/00**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 188 317** (51) **C08F 220/38**
(84) SK 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 188 322** (51) **C08G 73/02**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 188 328** (51) **C08J 5/18**
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 188 339** (51) **C08L 77/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 188 365** (51) **C12M 1/34**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 188 373** (51) **C12N 9/80**
(84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 188 379** (51) **C12N 15/87**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 188 421** (51) **D01F 6/60**
(84) BE 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 188 449** (51) **E01B 9/30**
(84) SK 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 188 515** (51) **F02M 51/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 188 527** (51) **F04B 43/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 188 561** (51) **F16L 11/08**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 188 616** (51) **G01N 21/29**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 188 689** (51) **G05D 11/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 188 718** (51) **G06F 9/455**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 188 727** (51) **G06F 13/42**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 188 762** (51) **G06K 19/073**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 188 787** (51) **G07D 3/14**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 188 812** (51) **G11C 29/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 ES 02.09.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 188 813** (51) **B01D 29/23**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 188 826** (51) **H01J 35/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013

- (11) **2 188 851** (51) *F21K 99/00*
(84) SK 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 188 859** (51) *H01L 51/52*
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 188 888** (51) *H02M 3/158*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 188 900** (51) *H04B 1/10*
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 188 933** (51) *H04J 3/06*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 188 973** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 189 028** (51) *H04L 1/00*
(84) SI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 189 043** (51) *H05B 37/02*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 189 088** (51) *A47J 31/44*
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
- (11) **2 189 091** (51) *A47K 3/36*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 22.11.2012
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
FI 22.08.2012 IT 22.08.2012
MC 31.01.2013 NL 22.08.2012
PT 24.12.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **2 189 129** (51) *A61B 18/20*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 189 193** (51) *A63B 41/02*
(84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 189 228** (51) *B21C 47/00*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 189 247** (51) *B25B 27/10*
(84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 189 281** (51) *B32B 27/36*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 189 304** (51) *B60B 27/00*
(84) AT 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 189 319** (51) *B60K 17/22*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 189 341** (51) *B60S 3/00*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
- GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 189 371** (51) *B64C 13/04*
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 189 409** (51) *B65H 73/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 189 412** (51) *B66B 23/18*
(84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 189 414** (51) *B67D 1/07*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 189 420** (51) *C01G 23/047*
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 189 436** (51) *C07C 4/04*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 189 461** (51) *C07D 491/22*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 189 476** (51) *C07K 19/00*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013

RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 189 684	(51) F16H 57/02	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013
SI 13.02.2013		(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	SI 06.03.2013	
(11) 2 189 502	(51) C08L 101/00	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 189 981	(51) G11B 7/24
(84) GR 16.08.2013	(84) IS 15.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 189 521	(51) C12N 1/20	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SK 02.01.2013		RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
GR 24.04.2013	IS 23.05.2013			SI 20.03.2013	
NL 23.01.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 189 699	(51) F16L 19/00		
PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 2 189 987	(51) G11C 19/18
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
SK 23.01.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
		SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 189 558	(51) D01H 5/56	(11) 2 189 767	(51) G01J 1/16	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 189 573	(51) E01C 13/08	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 190 022	(51) H01L 29/66
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
LT 15.05.2013		SK 27.03.2013		RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
				BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 2 189 593	(51) E04G 11/06	(11) 2 189 808	(51) G01S 7/524	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
PT 16.09.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(11) 2 189 632	(51) F01L 13/00	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 02.01.2013	
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	SI 13.03.2013		(11) 2 190 025	(51) H01L 31/0236
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013			(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 189 856	(51) G05B 19/00	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
SK 27.02.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SK 20.03.2013	
(11) 2 189 649	(51) F02M 61/10	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 190 044	(51) H01L 51/52
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 09.01.2013		(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013			ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 189 868	(51) G05D 3/00	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013		
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 190 077	(51) H01R 13/70
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
SI 27.03.2013		SE 17.04.2013		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
				LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 2 189 651	(51) F02P 19/02	(11) 2 189 956	(51) G08B 17/10		
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 2 190 082	(51) H01S 5/183
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 08.05.2013		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 189 957	(51) G08B 21/02	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
SI 27.03.2013		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		

- (11) **2 190 098** (51) **H02J 7/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 190 234** (51) **H04B 7/26**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 190 263** (51) **H05B 33/10**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 190 272** (51) **H05K 3/32**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 190 278** (51) **A01B 49/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 190 284** (51) **A01K 7/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 190 289** (51) **A01N 43/80**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
- (11) **2 190 373** (51) **A61B 18/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 190 405** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 190 424** (84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 190 473** (84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
GR 17.04.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
- (11) **2 190 498** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 190 515** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 190 519** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 190 527** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 190 537** (84) SK 27.02.2013
BG 27.05.2013
LT 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 190 549** (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 190 554** (84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61K 8/60**
- (51) **A61K 31/015** (84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A61K 39/35** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (51) **A61M 1/16**
- (51) **A61M 25/092** (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **A61M 39/00** (84) BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A61N 1/36**
- (51) **A63B 21/00** (84) RO 27.02.2013
EE 27.02.2013
LV 27.02.2013
- (11) **2 190 584** (84) SI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 190 588** (84) SK 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 190 626** (84) SK 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 190 648** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 190 680** (84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 190 691** (84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 190 694** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 190 697** (84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 190 708** (84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 190 712** (84) SK 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
- (51) **B03C 1/015** (84) GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B05B 7/14** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B24B 19/08** (84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B03C 3/017**
- (51) **B60C 11/01** (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
- (51) **B60P 3/077** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B60Q 1/52**
- (51) **B60R 21/0132** (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B60W 10/06** (84) FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B60T 8/88** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013

- LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 190 729**
 (84) SI 01.05.2013
 FI 01.05.2013
 IS 01.09.2013
 SE 01.05.2013
- (11) **2 190 742**
 (84) SK 20.02.2013
 BE 20.02.2013
 CZ 20.02.2013
 EE 20.02.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SE 20.02.2013
- (11) **2 190 751**
 (84) SK 27.02.2013
 BE 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013
- (11) **2 190 764**
 (84) ES 19.08.2013
 GR 09.08.2013
 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (11) **2 190 799**
 (84) SI 22.05.2013
 AT 22.05.2013
 GR 23.08.2013
 LT 22.05.2013
 PT 23.09.2013
- (11) **2 190 820**
 (84) AT 10.04.2013
 BE 10.04.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 190 841**
 (84) SI 15.05.2013
 FI 15.05.2013
 IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
 SE 15.05.2013
- (11) **2 190 844**
 (84) AT 10.04.2013
 BE 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 NO 10.07.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **2 190 892**
 (84) SK 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 EE 27.02.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
- LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013
- (51) **B63B 1/06**
 (84) AT 01.05.2013
 GR 02.08.2013
 LT 01.05.2013
- (51) **B32B 33/00**
 (84) AT 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 DK 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 RO 20.02.2013
 SI 20.02.2013
- (51) **B65D 25/08**
 (84) AT 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (51) **B65H 19/22**
 (84) FI 08.05.2013
 IS 08.09.2013
 NO 08.08.2013
 SI 08.05.2013
- (51) **C04B 38/00**
 (84) SE 22.05.2013
 FI 22.05.2013
 IS 22.09.2013
 NO 22.08.2013
- (51) **C07D 223/04**
 (84) FI 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **C07D 413/14**
 (84) AT 15.05.2013
 GR 16.08.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (51) **C07D 471/04**
 (84) FI 10.04.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 PT 12.08.2013
- (51) **C08F 220/18**
 (84) BG 27.05.2013
 DK 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
- LV 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013
- (11) **2 190 915**
 (84) SK 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 CZ 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 190 918**
 (84) AT 15.06.2011
 BG 15.09.2011
 CY 15.06.2011
 DK 15.06.2011
 ES 26.09.2011
 GR 16.09.2011
 HU 15.06.2011
 IS 15.10.2011
 LI 31.08.2012
 LU 27.08.2011
 MC 31.08.2011
 NL 15.06.2011
 PL 15.06.2011
 SE 15.06.2011
 SK 15.06.2011
- (11) **2 190 982**
 (84) SI 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
 SE 17.04.2013
- (11) **2 190 992**
 (84) AT 03.04.2013
 FI 03.04.2013
 LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SI 03.04.2013
- (11) **2 191 008**
 (84) SK 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 CH 28.02.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LI 28.02.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 191 014**
 (84) FI 03.04.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SE 03.04.2013
- (11) **2 191 027**
 (84) SE 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 FI 29.05.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (11) **2 191 029**
 (84) SK 23.01.2013
 BG 23.04.2013
- NO 27.05.2013
 RO 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (51) **C08K 5/53**
 (84) AT 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 DK 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
- (51) **C08L 23/00**
 (84) BE 15.06.2011
 CH 31.08.2012
 CZ 15.06.2011
 EE 15.06.2011
 FI 15.06.2011
 HR 15.06.2011
 IE 27.08.2011
 IT 15.06.2011
 LT 15.06.2011
 LV 15.06.2011
 MT 15.06.2011
 NO 15.09.2011
 RO 15.06.2011
 SI 15.06.2011
 TR 15.06.2011
- (51) **C12N 7/00**
 (84) FI 17.04.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (51) **C12Q 1/68**
 (84) BE 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
- (51) **C12Q 1/68**
 (84) CZ 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LT 09.01.2013
 MC 28.02.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **C12Q 1/68**
 (84) BE 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **C22C 9/04**
 (84) AT 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
 SI 29.05.2013
- (51) **C22C 47/06**
 (84) AT 23.01.2013
 CZ 23.01.2013
- DK 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 191 034**
 (84) SK 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SE 13.03.2013
- (11) **2 191 053**
 (84) SK 13.02.2013
 BE 13.02.2013
 CZ 13.02.2013
 EE 13.02.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 RO 13.02.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 191 061**
 (84) SI 22.05.2013
 AT 22.05.2013
 IS 22.09.2013
 NO 22.08.2013
- (11) **2 191 083**
 (84) ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 191 133**
 (84) FI 03.04.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SE 03.04.2013
- (11) **2 191 155**
 (84) SK 13.03.2013
 CZ 13.03.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 RO 13.03.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 191 159**
 (84) SK 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 EE 27.02.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 RO 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 RO 23.01.2013
- (51) **C23C 16/455**
 (84) AT 13.03.2013
 CZ 13.03.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 RO 13.03.2013
 SI 13.03.2013
- (51) **D06F 35/00**
 (84) AT 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 DK 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PT 13.06.2013
 SE 13.02.2013
- (51) **D21C 5/00**
 (84) SE 22.05.2013
 GR 23.08.2013
 LT 22.05.2013
 PT 23.09.2013
- (51) **E04F 15/02**
 (84) FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **F04B 27/10**
 (84) ES 14.07.2013
 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **F16D 13/75**
 (84) BG 13.06.2013
 EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SE 13.03.2013
- (51) **F16D 48/02**
 (84) BG 27.05.2013
 DK 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013

- (11) **2 191 180** (51) *F16K 27/00*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 191 182** (51) *F16K 37/00*
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 191 185** (51) *F16L 55/103*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 191 199** (51) *F23D 14/38*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 191 202** (51) *F24C 14/00*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 191 252** (51) *G01N 3/52*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 191 296** (51) *G01S 13/90*
(84) SK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 191 332** (51) *G03F 7/20*
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 ES 09.09.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SE 29.05.2013
- (11) **2 191 356** (51) *G06F 3/048*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 191 381** (51) *G10L 19/02*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 191 394** (51) *G06F 17/22*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 191 396** (51) *G06F 17/22*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 191 443** (51) *G06T 9/00*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 191 448** (51) *G07C 9/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 191 449** (51) *G07F 9/10*
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 191 466** (51) *G10L 21/02*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 191 475** (51) *G11C 8/10*
(84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 191 509** (51) *H01L 27/10*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
- IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 191 527** (51) *H01M 4/86*
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 191 575** (51) *H04B 1/04*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 191 590** (51) *H04M 3/42*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 191 637** (51) *H04M 3/56*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 191 649** (51) *H04N 7/24*
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 191 701** (51) *H05K 3/00*
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 191 705** (51) *H05K 7/14*
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013

- (11) **2 191 746** (51) **A47C 7/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 191 771** (51) **A61B 5/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 191 785** (51) **A61C 1/08**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 191 803** (51) **A61G 7/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 191 808** (51) **A61J 11/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 191 833** (51) **A61K 31/565**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 191 876** (51) **A63B 69/16**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 191 884** (51) **B01D 53/94**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 191 899** (51) **B01L 3/00**
(84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 191 902** (51) **B02C 18/22**
(84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 191 909** (51) **B22C 5/18**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 191 921** (51) **B22F 1/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 191 924** (51) **B23D 61/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 191 928** (51) **B23K 31/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 191 943** (51) **B26D 1/547**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 191 970** (51) **B41F 33/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 191 987** (51) **B60C 23/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 192 001** (51) **B60N 2/50**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 192 005** (51) **B60R 13/02**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 192 011** (51) **B60T 11/16**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 192 017** (51) **B61F 5/52**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 192 022** (51) **B62B 7/08**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 192 056** (51) **B65G 1/02**
(84) SK 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 192 057** (51) **B65G 11/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 192 059** (51) **B65G 35/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013

- (11) **2 192 061** (51) **B65G 47/51** (11) **2 192 206** (51) **C22C 38/22** LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 FI 12.06.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 192 065** (51) **B65G 63/00** (11) **2 192 225** (51) **D06F 71/08** (11) **2 192 315** (51) **F16D 3/223**
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 192 079** (51) **B67D 1/02** (11) **2 192 321** (51) **F16D 65/12**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 NO 20.03.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 192 082** (51) **C01B 3/02** (11) **2 192 246** (51) **E04B 2/74** (11) **2 192 339** (51) **F16L 47/02**
(84) SI 03.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 192 108** (51) **C07C 217/22** (11) **2 192 279** (51) **F01N 3/035**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
BE 27.03.2013 RO 27.03.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
ES 08.07.2013 ES 08.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 192 126** (51) **C07F 9/38** (11) **2 192 281** (51) **E02F 9/08** (11) **2 192 342** (51) **F21S 2/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 09.01.2013 HR 09.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 09.01.2013 HR 09.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 09.01.2013 NL 09.01.2013 IS 09.05.2013 IS 09.05.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 PL 09.01.2013 PL 09.01.2013 LV 09.01.2013 LV 09.01.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 RO 09.01.2013 RO 09.01.2013 LT 09.01.2013 LT 09.01.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 192 165** (51) **B32B 17/10** (11) **2 192 284** (51) **F01N 13/18** (11) **2 192 354** (51) **F24F 1/00**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 09.01.2013 GR 09.04.2013
EE 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 NO 09.04.2013 NL 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 RO 09.01.2013 RO 09.01.2013 PL 09.01.2013 PL 09.01.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 192 169** (51) **C11D 3/40** (11) **2 192 293** (51) **F02D 41/02** (11) **2 192 384** (51) **G01C 22/02**
(84) AT 09.05.2012 (84) CZ 19.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
BG 09.08.2012 CH 31.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
CY 09.05.2012 FI 09.05.2012 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
EE 09.05.2012 GR 30.08.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013
GR 10.08.2012 HU 20.01.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
IS 09.09.2012 LI 31.01.2013 IS 02.05.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PL 02.01.2013
MC 31.01.2013 PT 10.09.2012 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012 NO 09.04.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 192 187** (51) **C12N 15/86** (11) **2 192 314** (51) **F16C 33/20** (11) **2 192 422** (51) **G01T 1/24**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
- (11) **2 192 195** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 192 314** (51) **F16C 33/20** (11) **2 192 440** (51) **G02F 1/1345**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 IS 16.05.2013

- HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 (11) **2 192 874** (51) **A61F 2/16**
 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 PT 30.09.2013 SE 29.05.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 (11) **2 192 704** (51) **H04B 10/077** BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 (11) **2 192 496** (51) **G06F 13/374** (84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 03.04.2013
 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
 CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (11) **2 192 885** (51) **A61J 15/00**
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013 (84) AT 20.02.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 SI 27.02.2013 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013
 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 (11) **2 192 752** (51) **H04M 1/247** (84) DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
 SI 23.01.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 SI 10.04.2013 HR 20.02.2013
 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (11) **2 192 767** (51) **H04N 5/445** (84) LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
 (11) **2 192 498** (51) **G06F 17/30** (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013
 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013 (11) **2 192 796** (51) **H04W 68/00**
 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 13.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 13.02.2013 (84) BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013 (11) **2 192 530** (51) **G06K 19/077** (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 GR 28.06.2013
 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013
 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (11) **2 192 803** (51) **H04W 28/12**
 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 (11) **2 192 544** (51) **G06T 3/00** (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013
 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 GR 21.05.2013
 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 (11) **2 192 817** (51) **H04W 84/02**
 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (11) **2 192 920** (51) **B01D 53/26** (84) SI 10.07.2013
 SK 02.01.2013 (11) **2 192 586** (51) **G11B 20/00** (84) SE 05.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013 IS 01.09.2013
 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (11) **2 192 984** (51) **B01L 3/00**
 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 FI 12.06.2013 NO 12.09.2013
 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (11) **2 192 591** (51) **G21C 3/32** (84) AT 29.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
 (84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 RO 09.01.2013
 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 (11) **2 192 638** (51) **H01M 2/08** (84) FI 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
 (84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 BG 09.04.2013
 NO 29.08.2013 (11) **2 192 664** (51) **H02G 3/04** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
 (84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 GR 06.09.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013 ES 09.09.2013
 ES 09.09.2013 (11) **2 192 991** (51) **B41M 5/035** (84) AT 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
 (84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 GR 06.09.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013 ES 09.09.2013
 AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013
 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013
 SE 12.06.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
 SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013

- (11) **2 193 004** (51) **B23C 5/10**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 193 029** (51) **B41J 2/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 193 030** (51) **B41J 2/045**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 193 050** (51) **B60R 13/08**
(84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 193 075** (51) **B63H 9/06**
(84) SK 06.02.2013 (84) AT 06.02.2013
CZ 06.02.2013 RO 06.02.2013
BE 06.02.2013 BG 06.05.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 IS 06.06.2013
LT 06.02.2013 LV 06.02.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 193 077** (51) **B63H 25/24**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 193 114** (51) **C07C 209/48**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 193 131** (51) **C07D 487/04**
(84) SK 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BG 30.04.2013 EE 30.01.2013
- (11) **2 193 137** (51) **C07F 15/02**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 193 139** (51) **C07H 1/00**
(84) ES 19.08.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 193 168** (51) **2 193 168**
(84) AT 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 HR 09.01.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 193 172** (51) **2 193 172**
(84) AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 193 175** (51) **2 193 175**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013
NO 20.06.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 193 263** (51) **2 193 263**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 DK 13.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 193 283** (51) **2 193 283**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 IS 20.07.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 193 284** (51) **2 193 284**
(84) SK 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 193 294** (51) **2 193 294**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 193 302** (51) **2 193 302**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 193 311** (51) **2 193 311**
(84) SE 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
FI 22.05.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 193 389** (51) **2 193 389**
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (11) **2 193 476** (51) **2 193 476**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 HR 06.03.2013
LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 193 524** (51) **2 193 524**
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 193 531** (51) **2 193 531**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
LT 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 193 597** (51) **2 193 597**
(84) SK 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013 HR 06.03.2013
LT 06.03.2013 NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 193 664** (51) **2 193 664**
(84) SK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 HR 20.02.2013
LT 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 193 684** (51) **2 193 684**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 193 735** (51) **2 193 735**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
- (51) **F16L 33/01**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G03B 21/00**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **G01S 13/93**
(84) RO 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **G06K 7/10**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **G21C 17/022**
(84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H01G 4/40**
(84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H02M 1/15**
(84) RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H04N 11/00**
(84) RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H04W 68/02**
(84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **A47J 43/24**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013

LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 194 145	(51) C12Q 1/68	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	SI 09.01.2013	
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(11) 2 194 287	(51) F16D 48/06
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 16.09.2013	SE 05.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
SK 20.03.2013				GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
(11) 2 194 053	(51) C07D 453/02	(11) 2 194 150	(51) C22C 9/04	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
EE 27.03.2013	IS 27.07.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
LT 27.03.2013	RO 27.03.2013	BG 16.04.2013	EE 16.01.2013		
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 194 378	(51) A61B 5/145
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
(11) 2 194 062	(51) C07K 7/64	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	PL 16.01.2013	SE 16.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013			LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 194 173	(51) D01F 6/04	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	FI 01.05.2013	ES 12.08.2013		
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 194 395	(51) G01S 7/03
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
SI 13.03.2013		PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013
				IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(11) 2 194 068	(51) C08B 37/16	(11) 2 194 175	(51) D03C 9/02	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	SE 15.05.2013	
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013		
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 194 550	(51) H01H 1/26
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013
SI 17.04.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(11) 2 194 073	(51) C08F 20/28	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013				
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 194 176	(51) D03D 39/22	(11) 2 194 552	(51) H01H 23/14
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
		AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(11) 2 194 075	(51) C08F 2/48	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013				
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 2 194 202	(51) E04B 1/348	(11) 2 194 564	(51) H01J 35/10
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) ES 02.09.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 23.09.2013	SE 22.05.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SI 22.05.2013	
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 194 646	(51) H03L 7/099
SI 09.01.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 2 194 078	(51) C08F 290/06	SK 02.01.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013			ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
RO 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 194 270	(51) F04B 7/00	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 12.09.2013		PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013			SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SI 13.03.2013		(11) 2 194 273	(51) F04B 27/18	SK 02.01.2013	
		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013		
(11) 2 194 093	(51) C08L 23/08	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 194 665	(51) H04L 27/38
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	SI 24.04.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
SI 29.05.2013				PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
		(11) 2 194 282	(51) F16B 2/08	SI 24.04.2013	
(11) 2 194 097	(51) C08L 51/08	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(11) 2 194 699	(51) H04M 3/42
(84) SI 03.07.2013		RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
		BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013		
(11) 2 194 105	(51) C09J 4/00	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 194 736	(51) H04W 60/04
(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		

LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(11) 2 194 751	(51) H04W 72/14	(11) 2 194 984	(51) A61K 31/455	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) BE 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 2 195 210	(51) B60R 25/04
EE 23.01.2013	GR 24.04.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
RO 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
SK 23.01.2013					
(11) 2 194 762	(51) H05B 37/02	(11) 2 195 055	(51) A61M 11/06	(11) 2 195 223	(51) B62D 5/04
(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
LT 26.06.2013		ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
		SI 17.04.2013		(11) 2 195 228	(51) B62D 55/30
(11) 2 194 768	(51) H05K 5/06	(11) 2 195 119	(51) B05B 7/16	(84) GR 20.09.2013	(84) ES 30.09.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 195 237	(51) B64C 25/00
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SI 03.04.2013		BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013			CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013			EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
				GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(11) 2 194 784	(51) A01N 43/40	(11) 2 195 135	(51) B23K 20/12	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
LT 29.05.2013		BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(11) 2 194 807	(51) A45D 19/02	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
		SK 20.03.2013			
(11) 2 194 821	(51) A47H 1/10	(11) 2 195 145	(51) B26B 21/52	(11) 2 195 241	(51) B64D 41/00
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
		SI 16.01.2013		(11) 2 195 264	(51) B65G 17/38
(11) 2 194 936	(51) A61F 5/00	(11) 2 195 176	(51) B64C 25/36	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
SI 13.02.2013		SI 27.03.2013		SI 16.01.2013	
(11) 2 194 941	(51) A61F 9/007			(11) 2 195 289	(51) C07D 207/33
(84) SI 10.07.2013				(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
				ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
				LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
				SI 19.06.2013	
(11) 2 194 950	(51) A61H 33/12				
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013				
BE 03.04.2013	GR 04.07.2013				
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013				
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013				
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013				
SI 03.04.2013					
(11) 2 194 968	(51) A61K 9/00	(11) 2 195 190	(51) B60N 2/48	(11) 2 195 295	(51) C07D 215/18
(84) LT 19.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
		ES 26.08.2013	GR 16.08.2013	CZ 23.01.2013	EE 23.01.2013
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
		SE 15.05.2013		SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(11) 2 194 979	(51) A61K 31/4015	(11) 2 195 207	(51) B60R 21/34	(11) 2 195 330	(51) C07D 213/74
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013				

- LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 195 368** (51) **C08K 3/26**
(84) AT 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 195 374** (51) **C08K 3/04**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 195 376** (51) **C08L 7/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 195 378** (51) **C08L 23/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 195 394** (51) **C09D 7/12**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 195 398** (51) **C09D 183/04**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 195 403** (51) **C10M 163/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 195 412** (51) **C12M 1/107**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 195 426** (51) **C12N 15/00**
(84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 195 438** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 195 439** (51) **C12N 15/866**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 195 448** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 195 462** (51) **C12Q 1/68**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 195 481** (51) **D06F 39/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 195 488** (51) **E01B 25/04**
(84) SK 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 195 492** (51) **E03C 1/08**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 195 530** (51) **F03D 11/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 195 547** (51) **F16C 33/10**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **2 195 549** (51) **F16D 25/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 195 583** (51) **F24J 2/07**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 195 599** (51) **F41A 9/25**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 195 603** (51) **F42B 10/02**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 195 632** (51) **G01N 3/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 195 685** (51) **G01T 1/20**
(84) RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 195 753** (51) **G06F 17/30**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013

- (11) **2 195 761** (51) **H04L 9/06** (11) **2 195 967** (51) **H04L 12/24** NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 195 816** (51) **H01F 27/32** (11) **2 196 106** (51) **A45D 34/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 03.07.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 195 821** (51) **H01J 37/147** (11) **2 196 157** (51) **A61B 17/06**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
EE 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 195 852** (51) **H01L 31/042** (11) **2 196 192** (51) **A61K 8/898**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 13.02.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 RO 13.02.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 BG 13.05.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 EE 13.02.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 195 868** (51) **H01L 51/54** (11) **2 196 006** (51) **H04M 1/60**
(84) RO 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) BE 31.08.2011 (84) CH 31.08.2012
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 CY 15.06.2011 CZ 15.06.2011
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 DK 15.06.2011 EE 15.06.2011
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 ES 26.09.2011 FI 15.06.2011
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 GR 16.09.2011 HR 15.06.2011
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 HU 15.06.2011 IE 15.06.2011
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 IS 15.10.2011 LI 31.08.2012
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 LT 15.06.2011 LU 21.08.2011
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 LV 15.06.2011 MC 31.08.2011
SK 02.01.2013
- (11) **2 195 877** (51) **H01P 1/161** (11) **2 196 016** (51) **H04N 1/52**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
- (11) **2 195 884** (51) **H01Q 3/32** (11) **2 196 031** (51) **H04N 7/26**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 195 886** (51) **H01R 13/187** (11) **2 196 082** (51) **A01F 15/07**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
EE 13.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 FI 27.02.2013
FI 13.02.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 HR 27.02.2013
HR 13.02.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 LT 27.02.2013
LT 13.02.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013
NL 13.02.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 PL 27.02.2013
PL 13.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SE 27.02.2013
SE 13.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 195 927** (51) **H03L 7/14** (11) **2 196 087** (51) **A01K 85/16**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
- (11) **2 196 231** (51) **A61M 5/142**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 196 258** (51) **B01J 19/24**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 196 289** (51) **B25C 5/15**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 196 318** (51) **B41J 2/21**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 196 329** (51) **B60C 9/14**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 196 331** (51) **B60C 11/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013

- NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 196 335**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 196 370**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 196 374**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 196 389**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 196 398**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 196 415**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 196 418**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 196 468**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 196 470**
(84) SE 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 196 500**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
- NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B60C 23/00**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **B60W 10/00**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B61D 17/02**
- (51) **B63H 21/00**
(84) FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B65C 9/40**
(84) RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B65G 19/02**
(84) RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B65G 69/28**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C07F 9/58**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **C07K 1/14**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **C08L 53/02**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
- GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 196 511**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 196 514**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 196 535**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 196 537**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 196 546**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
MC 28.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 196 564**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 196 573**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 196 587**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C09J 7/02**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H05K 3/32**
(84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C12P 13/10**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C12N 15/09**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C30B 29/04**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **D06F 29/00**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **E03F 5/04**
(84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 196 687**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 196 699**
(84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 196 700**
(84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 196 703**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 196 737**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 196 751**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 196 762**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 196 787**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 196 827**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
- (51) **F16B 45/02**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **F16H 25/20**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **F16H 25/20**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **F16H 27/08**
(84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F24C 15/20**
- (51) **F25B 47/02**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **F41H 11/30**
(84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **G01K 1/12**
(84) DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **G01V 1/36**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013

- (11) **2 197 752** (51) **B31B 1/20** LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 197 754** (51) **B65D 17/00** (11) **2 197 869** (51) **C07D 307/83**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
GR 25.07.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 IS 24.08.2013 NO 02.04.2013
LT 24.04.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 197 768** (51) **B65G 17/32** (11) **2 197 877** (51) **C07D 413/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (11) **2 198 080** (51) **D02G 3/04**
CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 IS 15.09.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 FI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 NO 15.08.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 GR 27.09.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013 EE 02.01.2013 NO 26.09.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (11) **2 198 163** (51) **F04B 39/10**
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
- (11) **2 197 795** (51) **H01M 10/0562** (11) **2 197 881** (51) **C07D 487/04**
(84) RO 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) SI 17.04.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 (11) **2 197 915** (51) **C07K 16/24** (84) CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 (84) SI 03.07.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 (11) **2 197 938** (51) **C08G 63/02** (11) **2 198 194** (51) **F16N 29/02**
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) ES 02.09.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 197 836** (51) **C07C 263/10** (11) **2 197 940** (51) **C08G 65/00** (11) **2 198 230** (51) **F41A 7/08**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) GR 27.09.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (84) IS 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 26.09.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 197 839** (51) **G03F 7/00** (11) **2 197 954** (51) **C08L 63/00** (11) **2 198 256** (51) **G01L 23/22**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 197 850** (51) **C07D 233/78** (11) **2 197 981** (51) **C09K 11/06** (11) **2 198 265** (51) **G01N 15/02**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
GR 27.09.2013 GR 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
NO 03.07.2013 LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 197 857** (51) **C07D 251/42** (11) **2 198 008** (51) **C12N 5/00** (11) **2 198 272** (51) **G01N 21/57**
(84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SI 09.01.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SI 09.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 197 866** (51) **C07D 307/46** (11) **2 198 025** (51) **C12N 15/11** (11) **2 198 312** (51) **G01P 1/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) NL 12.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) GR 21.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (11) **2 198 066** (51) **C22C 38/44** (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.01.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (84) BG 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
SI 27.06.2013

- (11) **2 198 333** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 198 334** (84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 198 350** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 198 355** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 198 430** (84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 198 472** (84) AT 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 198 490** (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 198 556** (84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 198 571** (84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 198 577** (84) RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 198 587** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 198 614** (84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
- (51) **G02B 6/30**
- (51) **G02B 6/38**
- (51) **G05B 19/042**
- (51) **G05D 1/10**
- (51) **G11C 29/00**
- (51) **H01M 2/04**
- (51) **H01R 39/38**
- (51) **H04L 12/24**
- (51) **H04L 12/715**
- (51) **H04L 12/58**
- (51) **H04L 29/06**
- (51) **H04N 21/488**
- DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 198 675** (84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 198 679** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 198 682** (84) SE 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 198 685** (84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 198 692** (84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 198 725** (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 198 732** (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 198 746** (84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H05G 2/00**
- (51) **H05K 3/30**
- (51) **H05K 7/20**
- (51) **A01D 34/62**
- (51) **A01G 3/053**
- (51) **A24C 5/32**
- (51) **A45B 25/08**
- (51) **A47B 88/04**
- AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 198 778** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 198 793** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 198 821** (84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 198 822** (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 198 839** (84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 198 845** (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 198 922** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 198 964** (84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 198 988** (84) SK 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
- (51) **A61B 5/053**
- (51) **A61B 17/70**
- (51) **A61G 7/05**
- (51) **A47C 27/08**
- (51) **A61K 8/31**
- (51) **A61K 8/34**
- (51) **A61P 25/00**
- (51) **F26B 5/06**
- (51) **B21D 28/16**
- SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013

- HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 (11) **2 199 057** (51) **B29C 45/73** LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 198 992** (51) **B22D 11/10** (11) **2 199 109** (51) **B60C 11/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 198 999** (51) **B23D 47/02** (11) **2 199 068** (51) **B29C 67/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 22.05.2013
GR 04.07.2013 ES 04.05.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 AT 22.05.2013
LT 03.04.2013 IS 03.08.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 23.08.2013
PT 05.08.2013 NO 03.07.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 22.09.2013
SI 03.04.2013 SE 03.04.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 199 000** (51) **B23D 47/02** (11) **2 199 076** (51) **B32B 27/08**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 22.05.2013
BG 27.05.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 AT 20.03.2013
EE 27.02.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 20.03.2013
FI 27.02.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 NL 20.03.2013
HR 27.02.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 PT 22.07.2013
LT 27.02.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 SE 20.03.2013
NO 27.05.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 SK 20.03.2013
PT 27.06.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
SE 27.02.2013 PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SI 27.02.2013 SK 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 199 081** (51) **B41C 1/00** (11) **2 199 129** (51) **B60J 7/10**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 NO 05.09.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 199 031** (51) **B25D 17/24** (11) **2 199 132** (51) **B60Q 3/06**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 NO 05.09.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 199 032** (51) **B25F 5/00** (11) **2 199 103** (51) **B60C 9/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 29.05.2013
BE 27.03.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 FI 29.05.2013
EE 27.03.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 ES 09.09.2013
FI 27.03.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 LT 29.05.2013
HR 27.03.2013 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 IS 17.08.2013
LT 27.03.2013 NO 29.08.2013 NO 17.07.2013
NL 27.03.2013 RO 29.08.2013 SE 17.04.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 199 037** (51) **B25J 9/16** (11) **2 199 104** (51) **B60C 9/20**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 22.05.2013
CZ 23.01.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 AT 22.05.2013
BE 23.01.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 FI 22.05.2013
DK 23.01.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 SE 22.05.2013
ES 04.05.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 AT 22.05.2013
GR 24.04.2013 LV 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 23.08.2013
IS 23.05.2013 NO 16.04.2013 EE 16.01.2013 IS 22.09.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 FI 16.01.2013 NO 22.08.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 HR 16.01.2013 SI 03.04.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013
- (11) **2 199 054** (51) **B29C 45/14** (11) **2 199 105** (51) **B60C 9/26**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 22.05.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 AT 22.05.2013 SE 22.05.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 22.05.2013 FI 22.05.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 23.09.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 NO 22.08.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 AT 03.04.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013 SI 16.01.2013 ES 14.07.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 199 107** (51) **B60C 9/26** (11) **2 199 164** (51) **B60T 11/236**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 22.08.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 AT 03.04.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 ES 14.07.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013 SI 16.01.2013 IS 03.08.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 199 201** (51) **B64C 25/24** (11) **2 199 165** (51) **B60T 11/236**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 AT 22.05.2013 SE 22.05.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 NO 03.07.2013 NO 22.08.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 SE 03.04.2013 PT 05.08.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 SI 03.04.2013

SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 199 368	(51) C10G 2/00	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SK 13.02.2013		(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(11) 2 199 207	(51) B64G 1/36	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 199 520	(51) E06B 3/267
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 199 420	(51) C22C 38/00	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) IS 22.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 199 423	(51) C23C 4/08	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	SI 20.03.2013	
SK 13.03.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 199 535	(51) E21B 33/035
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
(11) 2 199 230	(51) B65G 11/08	SE 17.04.2013		AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(11) 2 199 446	(51) D04H 1/42	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	PT 16.09.2013	
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 199 556	(51) F01N 3/20
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	SI 24.04.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 199 465	(51) E01C 5/20	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	FI 01.05.2013	ES 12.08.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(11) 2 199 233	(51) B65G 17/24	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
GR 16.08.2013	FI 15.05.2013			SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 199 470	(51) E02F 3/20	SK 27.02.2013	
PT 16.09.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(11) 2 199 559	(51) F01N 13/08
		ES 30.09.2013	GR 20.09.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
(11) 2 199 236	(51) B65G 65/28	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
(84) DK 09.01.2013	(84) EE 09.01.2013	SE 19.06.2013		ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013			NO 12.09.2013	
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 199 506	(51) E05C 9/06	(11) 2 199 570	(51) F02C 6/12
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) SI 03.07.2013	
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 199 573	(51) F02C 7/32
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
SI 09.01.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
(11) 2 199 237	(51) B65H 3/06	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	NO 19.09.2013	
(84) SI 03.07.2013		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 2 199 578	(51) F02D 41/02
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
(11) 2 199 250	(51) B67D 7/00	SK 09.01.2013		FI 08.05.2013	ES 19.08.2013
(84) GR 13.09.2013	(84) FI 12.06.2013	(11) 2 199 508	(51) E05C 9/00	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
SI 12.06.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 199 648	(51) F16J 15/32
(11) 2 199 303	(51) C07K 14/20	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
NO 05.09.2013	SE 05.06.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(11) 2 199 306	(51) C07K 16/22	SK 09.01.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(11) 2 199 510	(51) E05B 9/08	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 199 312	(51) C08F 293/00	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SK 20.02.2013	
(84) SI 10.07.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 199 669	(51) F21V 29/00
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(11) 2 199 343	(51) C08L 71/02	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	FI 24.04.2013	ES 04.08.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 199 513	(51) E05F 15/12	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013		
SI 10.04.2013		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013		
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
(11) 2 199 358	(51) C09J 175/04				
(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013				
ES 23.09.2013	FI 12.06.2013				
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013				
SI 12.06.2013					

(11) 2 199 697	(51) F24F 11/00	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	SK 02.01.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 199 915	(51) G06F 11/34	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	(11) 2 200 192	(51) H04B 7/04
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BE 10.04.2013	GR 11.07.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SE 24.04.2013		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 199 918	(51) G06F 12/14	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 200 194	(51) H04B 10/60
SK 16.01.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
(11) 2 199 717	(51) F27B 1/02	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	NO 19.09.2013		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013			NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 200 006	(51) G08G 5/04	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(11) 2 200 226	(51) H04L 12/70
(11) 2 199 736	(51) G01B 21/04	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013			NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 200 024	(51) G10L 19/00	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
SI 27.02.2013		(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 199 801	(51) G01N 33/72	EE 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 200 238	(51) H04L 25/02
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 200 025	(51) G10L 19/00	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PT 30.09.2013		RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 199 836	(51) G02B 26/00	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 200 295	(51) H04N 5/76
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013
SI 24.04.2013		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
(11) 2 199 873	(51) G03G 21/18	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(11) 2 200 052	(51) H01F 17/00	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	LT 20.02.2013	NL 20.02.2013
LT 26.06.2013	NO 27.09.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
(11) 2 199 878	(51) G05B 9/02	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 200 347	(51) H04R 25/00
BE 03.04.2013	ES 13.07.2013	SE 01.05.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
GR 04.07.2013	IS 04.08.2013	(11) 2 200 105	(51) H01L 51/52	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 199 881	(51) G05B 19/042	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	SE 01.05.2013		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 200 108	(51) H01M 10/04	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
SI 24.04.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 200 383	(51) H04W 64/00
(11) 2 199 883	(51) G05B 19/418	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 200 387	(51) H04W 72/08
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SK 27.02.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 200 185	(51) H04B 3/32	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		ES 14.07.2013	FI 03.04.2013		

- LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 200 395**
(84) GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 200 408**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 200 498**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 200 582**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 200 630**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 200 660**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 200 671**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 200 738**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 200 781**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
- NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 200 822**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 200 829**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 200 853**
(84) SI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 200 854**
(84) SK 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 200 857**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 200 858**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 200 864**
(84) SE 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 200 887**
(84) SI 03.07.2013
- GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 200 904**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 200 907**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 200 915**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 200 920**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 200 946**
(84) EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 200 956**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 200 971**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 201 084**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 201 124**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 201 144**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 201 216**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 201 230**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
- (51) **B65D 81/38**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **B65D 71/48**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B65G 33/22**
- (51) **D21G 9/00**
- (51) **C03B 25/08**
(84) ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (51) **C07C 15/38**
- (51) **C07C 237/46**
(84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **C09K 15/34**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **C12P 7/64**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (51) **C13B 10/08**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **E21B 43/00**
- (51) **F01N 3/20**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013

NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	PT 30.09.2013	LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	NO 19.09.2013	BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
(11) 2 201 235 (84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) F02N 11/08 (84) ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 201 538 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G07C 11/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013		
(11) 2 201 248 (84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(51) F04B 39/00 (84) GR 20.09.2013 FI 19.06.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 201 550 (84) SK 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G08G 1/017 (84) RO 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 201 722 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H04L 12/24 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 201 341 (84) SE 26.06.2013 FI 26.06.2013 NO 26.09.2013	(51) G01G 19/32 (84) GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(11) 2 201 579 (84) SE 12.06.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(51) H01B 11/18 (84) GR 13.09.2013 FI 12.06.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 201 724 (84) SE 12.06.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(51) H04L 12/28 (84) GR 13.09.2013 FI 12.06.2013 NO 12.09.2013
(11) 2 201 367 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) G01N 33/50 (84) RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 201 619 (84) SI 10.07.2013	(51) H01L 41/083	(11) 2 201 728 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(51) H04W 72/12 (84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 SE 15.05.2013
(11) 2 201 385 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(51) G01N 33/86 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 201 655 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H01T 13/38 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 201 847 (84) SE 19.06.2013 FI 19.06.2013 NO 19.09.2013	(51) A23L 1/00 (84) GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
(11) 2 201 394 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) G01G 9/00 (84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 201 666 (84) SK 20.03.2013 CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) F01D 15/10 (84) AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 201 855 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(51) A43C 11/14 (84) AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 201 435 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) G02B 7/18 (84) RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 2 201 672 (84) SK 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013	(51) H02P 3/24 (84) RO 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 201 870 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) A47J 27/08 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 201 495 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) G06K 9/46 (84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SK 27.03.2013	(11) 2 201 713 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(51) H04L 1/16 (84) RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 201 872 (84) AT 03.04.2013 FI 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) A47J 31/40 (84) BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 201 525 (84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013	(51) G06T 7/00 (84) GR 20.09.2013 FI 19.06.2013	(11) 2 201 715 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H04L 1/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 201 873 (84) SI 03.07.2013	(51) A47J 36/20
		(11) 2 201 719 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013	(51) H04L 12/18 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013	(11) 2 201 875 (84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(51) A47L 5/36 (84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
				(11) 2 201 878 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B04C 5/103 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
				(11) 2 201 882 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013	(51) A47L 13/17 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013

- IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 201 886**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 201 890**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 201 898**
(84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 201 910**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 201 936**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
- (11) **2 201 996**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 201 997**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 202 021**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **A61B 5/06**
(84) CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A61B 17/00**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
- (51) **A61F 2/12**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61K 9/12**
(84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B01F 7/00**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B01F 7/00**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B23K 1/00**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 202 024**
(84) SE 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 202 047**
(84) SK 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 202 070**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 202 071**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 202 075**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 202 087**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 202 094**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 202 095**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 202 097**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
- (51) **B23K 9/09**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B29C 49/56**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B41F 13/21**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **B41F 13/21**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **B41F 33/00**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B42D 15/00**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B60C 9/26**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B60C 9/26**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B60C 11/03**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
- NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 202 099**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 202 103**
(84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 202 105**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 202 106**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 202 131**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 202 138**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 202 146**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 202 165**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 202 174**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
EE 23.01.2013
- PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B60C 23/04**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60G 3/26**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **B60G 17/015**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B60H 1/00**
- (51) **B62D 5/00**
(84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B62J 17/02**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B64C 13/28**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B65D 5/42**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B65D 43/02**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013

- FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 202 176**
(84) SI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 202 178**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 202 207**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 202 217**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (11) **2 202 226**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 202 262**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 202 282**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 202 285**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 202 310**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (51) **B65D 75/58**
(84) FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
- (51) **B65D 81/38**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **C03C 3/087**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **C07C 209/36**
(84) FI 26.06.2013
- (51) **C07D 231/52**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **C08J 3/09**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C09J 133/06**
(84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B03B 9/04**
(84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C12N 15/31**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 202 337**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 202 361**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 202 365**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 202 376**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 202 416**
(84) SI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 202 429**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 202 433**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 202 605**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 202 728**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
- (51) **H01M 2/16**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **E02B 3/14**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
EE 09.01.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
- (51) **E04B 2/84**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **E05D 15/58**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F16B 37/04**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F16H 61/14**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SK 20.03.2013
- (51) **F16J 15/16**
(84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G06F 1/04**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **G10L 19/24**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
- NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 202 733**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 202 735**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 202 743**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 202 756**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 202 774**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 202 787**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 202 808**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 202 814**
(84) SE 05.06.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G11B 7/0065**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G11B 7/0065**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G11B 17/051**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01B 7/02**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H01J 23/12**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **H01L 21/336**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H01L 33/50**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01L 39/24**
(84) GR 06.09.2013
NO 05.09.2013

- (11) **2 202 823** (51) *H01M 2/02* LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 202 826** (51) *H01G 9/022* (11) **2 203 017** (51) *H04W 36/30*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
NO 05.09.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013
HR 20.02.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
LV 20.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.01.2013 RO 23.01.2013
NO 20.05.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
PT 20.06.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 202 853** (51) *H01R 33/09* (11) **2 203 064** (51) *C07C 67/343*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 202 872** (51) *H02M 3/155* (11) **2 203 070** (51) *A23K 1/16*
(84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 27.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 202 878** (51) *H03F 1/32* (11) **2 203 080** (51) *A43B 3/24*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 GR 15.05.2013 ES 26.08.2013
ES 19.08.2013 GR 09.08.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **2 202 881** (51) *H03G 3/32* (11) **2 203 128** (51) *A61F 2/26*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
SE 24.04.2013 PT 26.08.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 202 920** (51) *H04L 12/28* (11) **2 203 165** (51) *A61K 31/167*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LT 27.03.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 202 921** (51) *G06F 11/20* (11) **2 203 175** (51) *A61K 31/716*
(84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 202 924** (51) *H04L 12/801* (11) **2 203 194** (51) *A61L 27/20*
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 NO 10.08.2013 PT 12.08.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 SE 10.07.2013 SI 10.04.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
- (11) **2 203 218** (51) *A61N 5/10*
(84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 203 226** (51) *A63F 3/02*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 203 242** (51) *B01D 53/52*
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 203 247** (51) *B01F 17/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 203 393** (51) *C03B 33/10*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 203 484** (51) *C08F 6/12*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 203 502** (51) *C08G 65/38*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 203 504** (51) *C08J 7/04*
(84) RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 203 507** (51) *C08K 3/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 203 527** (51) *C09D 5/08*
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 203 532** (51) *C09D 175/04*
(84) SE 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013

LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(11) 2 203 710	(51) G01B 7/14	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
SI 12.06.2013		(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	SI 23.01.2013	
		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013		
(11) 2 203 549	(51) C12N 1/02	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 203 927	(51) H01J 35/10
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	SI 24.04.2013		ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013			GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013			LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 203 712	(51) G06T 7/00	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013		
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 203 940	(51) H01J 61/82
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
SI 06.03.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(11) 2 203 579	(51) D01H 7/22	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(84) FI 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SI 15.05.2013		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		(11) 2 203 721	(51) G01F 1/66		
(11) 2 203 586	(51) D06F 58/24	(84) AT 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	(11) 2 204 002	(51) H04L 1/00
(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	SI 01.05.2013	
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013				
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 203 746	(51) G01N 33/574	(11) 2 204 036	(51) H04L 29/06
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 20.02.2013		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 203 594	(51) E01B 25/10	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 204 064	(51) H04W 74/08
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
SI 19.06.2013		SI 06.03.2013		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
				EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(11) 2 203 596	(51) E01C 13/08	(11) 2 203 750	(51) G01N 33/68	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 204 079	(51) H05K 1/03
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(11) 2 203 663	(51) F16H 3/72	(11) 2 203 752	(51) G01R 31/302	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 15.05.2013	ES 26.08.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013		
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013			(11) 2 204 080	(51) H05K 3/30
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013			(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
		(11) 2 203 755	(51) G01R 31/36	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
(11) 2 203 668	(51) F16K 1/52	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(84) RO 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013		
SK 27.03.2013		SI 27.02.2013			
				(11) 2 204 138	(51) A61C 8/00
(11) 2 203 704	(51) F41A 15/16	(11) 2 203 910	(51) G08B 21/04	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	FI 15.05.2013	ES 26.08.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 16.09.2013	
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 204 141	(51) A61F 2/82
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
SI 06.03.2013		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	FI 05.06.2013	SE 05.06.2013

(11) 2 204 144	(51) A61F 2/44	(11) 2 204 420	(51) C08L 101/00	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	SI 20.02.2013	
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013		
NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 204 646	(51) G01N 21/33
SE 03.04.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 204 173	(51) A61K 31/404	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
(84) SI 03.07.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 204 322	(51) B65B 3/32	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) AT 01.08.2012	(84) BE 31.01.2013			LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
BG 01.11.2012	CH 31.01.2013	(11) 2 204 437	(51) C10L 3/10	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
CY 01.08.2012	CZ 01.08.2012	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
DK 01.08.2012	EE 01.08.2012	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	SK 27.03.2013	
FI 01.08.2012	HR 01.08.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 204 693	(51) G02F 1/1368
IS 01.12.2012	LI 31.01.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
LT 01.08.2012	LV 01.08.2012	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
MC 31.01.2013	NL 01.08.2012	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
NO 01.11.2012	PL 01.08.2012	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
PT 03.12.2012	RO 01.08.2012	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
SE 01.08.2012	SI 01.08.2012	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
SK 01.08.2012		SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
(11) 2 204 333	(51) B65D 47/08	(11) 2 204 445	(51) C12N 9/12	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 19.12.2012	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
CY 19.09.2012	CZ 19.09.2012	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 204 704	(51) G05B 19/042
FI 19.09.2012	GR 20.12.2012	GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
HR 19.09.2012	IS 19.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
LT 19.09.2012	LV 19.09.2012	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
MC 31.01.2013	NL 19.09.2012	RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
NO 19.12.2012	PL 19.09.2012	SK 02.01.2013		GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
PT 21.01.2013	RO 19.09.2012			IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
SE 19.09.2012	SI 19.09.2012	(11) 2 204 453	(51) C12P 7/06	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
SK 19.09.2012		(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
		RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
(11) 2 204 344	(51) B65H 18/10	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SI 30.01.2013	
(84) AT 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 204 744	(51) G06F 17/30
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013			ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 204 480	(51) D01D 5/00	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SE 24.04.2013	
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 204 756	(51) G06F 21/00
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
(11) 2 204 348	(51) B81C 1/00	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 19.08.2013	GR 09.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	SK 20.03.2013		(11) 2 204 787	(51) G08B 25/10
				(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
(11) 2 204 364	(51) C07D 211/32	(11) 2 204 570	(51) F02M 45/08	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SK 20.03.2013	
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SK 13.03.2013			
(11) 2 204 397	(51) C08G 63/91	(11) 2 204 627	(51) F25B 33/00	(11) 2 204 788	(51) G08G 1/017
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	EE 20.02.2013	GR 21.05.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	PL 20.02.2013	SI 20.02.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 204 871	(51) H01M 10/04
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013			(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
				BE 03.04.2013	ES 14.07.2013

GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 205 081	(51) A01N 43/40	(11) 2 205 412	(51) B26B 19/20
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	NO 01.08.2013	SE 01.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 204 874	(51) H01M 10/48	(11) 2 205 101	(51) A23L 1/00	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 10.07.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
AT 29.05.2013	GR 30.08.2013			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 205 164	(51) A61B 17/072	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SI 03.07.2013		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			SI 13.03.2013	
(11) 2 204 910	(51) H03M 1/80	(11) 2 205 167	(51) A61B 17/16	(11) 2 205 432	(51) B31D 1/02
(84) SI 03.07.2013		(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
		GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
(11) 2 204 948	(51) H04L 12/24	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 205 203	(51) C11D 1/72	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
(11) 2 204 961	(51) H04L 29/06	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 205 465	(51) B60R 19/48
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) SI 03.07.2013	
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 205 484	(51) B64C 1/10
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 205 292	(51) A61L 31/10	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 204 996	(51) H04N 7/24	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013			SK 09.01.2013	
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 205 345	(51) B01F 3/04	(11) 2 205 517	(51) B66C 1/10
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
		FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 204 997	(51) H04N 7/24	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	SI 01.05.2013	
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	SI 15.05.2013			
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013				
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 205 349	(51) C01B 3/04	(11) 2 205 518	(51) B67D 1/12
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
		BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 205 008	(51) H04S 7/00	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
AT 24.04.2013	BE 24.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(11) 2 205 011	(51) H04W 4/18	SK 16.01.2013		SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013				
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(11) 2 205 386	(51) B23D 17/08	(11) 2 205 543	(51) C07C 17/386
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	FI 15.05.2013	ES 26.08.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 205 031	(51) H04W 64/00	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013			IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 205 390	(51) B23D 77/00	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	SI 06.03.2013	
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SI 05.06.2013		(11) 2 205 565	(51) C07D 213/64
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 205 410	(51) B25J 15/02	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SI 27.03.2013		BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013		
(11) 2 205 032	(51) H04W 74/04	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 205 577	(51) C07D 301/08
(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
NO 08.08.2013	SI 08.05.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013

GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 205 967	(51) G01N 33/15	(11) 2 206 136	(51) H01J 35/10
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 205 592	(51) C07D 403/04	SE 01.05.2013	SI 01.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(11) 2 205 973	(51) G01N 33/536	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
(11) 2 205 597	(51) C07D 451/00	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 206 183	(51) H01M 8/02
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	SI 12.06.2013	
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 205 986	(51) G01R 33/20	(11) 2 206 200	(51) H01R 9/26
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) RO 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 205 998	(51) G01V 3/32	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SI 27.03.2013		(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 205 608	(51) C07D 333/40	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	SI 29.05.2013		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
SI 08.05.2013				PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
(11) 2 205 653	(51) C08G 18/58	(11) 2 206 003	(51) G02B 6/00	(11) 2 206 221	(51) H02K 5/14
(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
SE 24.04.2013	SI 24.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		MC 31.03.2013	NL 13.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 205 655	(51) C08G 18/10	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013				
(11) 2 205 711	(51) C11D 1/72	(11) 2 206 018	(51) G03F 7/20	(11) 2 206 225	(51) H02K 7/08
(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
NO 15.08.2013	SI 15.05.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NO 05.09.2013	
(11) 2 205 737	(51) C12N 15/113	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013		
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 206 303	(51) H04L 12/26
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
EE 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SK 16.01.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		(11) 2 206 025	(51) G05B 19/418	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(11) 2 205 848	(51) F02K 1/76	(84) SE 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(11) 2 206 307	(51) H04L 29/02
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SI 15.05.2013		(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
				CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
(11) 2 205 942	(51) G01C 21/34	(11) 2 206 072	(51) G06K 7/10	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	ES 20.04.2013	GR 10.04.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
		PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(11) 2 205 945	(51) G01C 23/00	(11) 2 206 074	(51) G06K 9/00	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) ES 26.08.2013	(11) 2 206 318	(51) H04L 29/08
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
(11) 2 205 956	(51) G01L 19/08	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) SI 03.07.2013	(84) FI 24.04.2013	SI 15.05.2013		PT 30.09.2013	
	IS 24.08.2013				
(11) 2 205 957	(51) G01N 9/00	(11) 2 206 093	(51) G06T 19/00	(11) 2 206 409	(51) H05B 37/02
(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013				
SI 24.04.2013					

- LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 206 410**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 206 412**
(84) SI 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 206 450**
(84) BE 31.01.2013
CZ 17.10.2012
EE 17.10.2012
GR 18.01.2013
IS 17.02.2013
LV 17.10.2012
NO 17.01.2013
PT 18.02.2013
SE 17.10.2012
SK 17.10.2012
- (11) **2 206 467**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 206 565**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 206 572**
(84) BE 31.01.2013
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
ES 20.08.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LT 09.05.2012
MC 31.01.2013
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 206 586**
(84) SI 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 206 600**
(84) SI 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **H05B 37/02**
(84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A47B 95/00**
(84) BG 17.01.2013
DK 17.10.2012
FI 17.10.2012
HR 17.10.2012
LT 17.10.2012
MC 31.01.2013
PL 17.10.2012
RO 17.10.2012
SI 17.10.2012
- (51) **A61B 17/16**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B07C 5/12**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **B25D 16/00**
(84) BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
IT 09.05.2012
LV 09.05.2012
NL 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (51) **B27B 33/14**
(84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B31B 19/86**
(84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 206 609**
(84) BE 31.01.2013
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.01.2013
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 206 613**
(84) BE 31.01.2013
GR 08.02.2013
MC 31.01.2013
PT 07.03.2013
- (11) **2 206 617**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 206 631**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 206 633**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 206 662**
(84) BE 31.01.2013
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
LT 09.05.2012
MC 31.01.2013
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 206 663**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B42C 7/00**
(84) BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (51) **B60C 17/04**
(84) DK 07.11.2012
IS 07.03.2013
NO 07.02.2013
- (51) **B60H 1/32**
(84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B60R 21/16**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B60T 1/06**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (51) **B65G 1/08**
(84) BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LV 09.05.2012
NO 09.08.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (51) **B65G 51/04**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 206 672**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 206 687**
(84) BE 31.01.2013
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
ES 15.10.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 206 705**
(84) SK 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 206 706**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 206 717**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
NL 27.03.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 206 737**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 206 744**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 206 771**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 206 779**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
- (51) **B66B 5/00**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **C02F 3/20**
(84) BG 04.10.2012
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
IT 04.07.2012
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (51) **C07D 265/36**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C07D 265/36**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **C07F 9/38**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **C08G 77/06**
(84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C08L 67/00**
(84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C12N 1/21**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C12N 15/10**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013

- DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 206 802**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (11) **2 206 820**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 206 887**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 206 904**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 206 907**
(84) SK 30.01.2013
CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 206 921**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 206 931**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 206 945**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
- EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C23C 22/34**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **D05B 65/00**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F01D 11/00**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **F02D 13/02**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F02D 41/00**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (51) **F04B 39/00**
(84) FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **F16B 25/10**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F21S 8/00**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
- PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 206 995**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 207 023**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 207 025**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 207 053**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 207 056**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 207 088**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 207 102**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 207 121**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **F25B 41/06**
(84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01N 15/05**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **G01N 15/14**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G02B 6/38**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **G02B 23/24**
(84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G06F 7/58**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G06F 13/40**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 207 130**
(84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013
DK 14.11.2012
ES 25.02.2013
GR 15.02.2013
IT 14.11.2012
LV 14.11.2012
NL 14.11.2012
PL 14.11.2012
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **G06K 19/02**
(84) BE 31.01.2013
CZ 14.11.2012
EE 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
NO 14.02.2013
PT 14.03.2013
SE 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 207 166**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **G10L 21/038**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 207 231**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **H01M 8/04**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 207 252**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **H02H 7/26**
- (11) **2 207 281**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04B 10/66**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 207 286**
(84) AT 22.08.2012
BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012
EE 22.08.2012
FI 22.08.2012
HR 22.08.2012
IT 22.08.2012
LV 22.08.2012
NL 22.08.2012
PL 22.08.2012
RO 22.08.2012
SI 22.08.2012
- (51) **H04J 3/06**
(84) BE 31.01.2013
CY 22.08.2012
DK 22.08.2012
ES 03.12.2012
GR 23.11.2012
IS 22.12.2012
LT 22.08.2012
MC 31.01.2013
NO 22.11.2012
PT 24.12.2012
SE 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 207 295**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
RO 20.03.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
NO 20.06.2013
- (11) **2 207 298**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
- (51) **H04L 5/00**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013

- NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 207 303** (51) *H04L 9/32*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 207 324** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 207 328** (51) *H04L 29/08*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 207 336** (51) *H04M 3/54*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 207 339** (51) *H04N 1/60*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 207 370** (51) *H04W 4/06*
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CH 28.02.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LI 28.02.2013
LT 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 207 373** (51) *H04W 12/06*
(84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 207 374** (51) *H04W 12/06*
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 207 399** (51) *H04W 40/34*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
- (11) **2 207 429** (51) *A23D 9/00*
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 207 433** (51) *A23L 1/164*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 207 452** (51) *A45D 40/20*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 207 453** (51) *A45D 40/20*
(84) ES 12.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 207 459** (51) *A47J 31/46*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 207 460** (51) *A47J 47/20*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 207 548** (51) *A61K 31/4365*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 207 569** (51) *A61K 31/51*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 207 579** (51) *A61L 31/12*
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 207 582** (51) *A61M 5/172*
(84) GR 13.09.2013 (84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 207 596** (51) *A61N 7/02*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
- (11) **2 207 636** (51) *B21C 47/24*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 207 656** (51) *B29C 31/00*
(84) CZ 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 207 662** (51) *B29C 47/50*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 207 666** (51) *B29K 101/12*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 207 690** (51) *B60G 3/20*
(84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 207 713** (51) *B63B 39/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 207 730** (51) *B65D 71/14*
(84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013

- SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 207 747**
(84) SE 15.05.2013
ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 207 751**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 207 780**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 207 801**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 207 803**
(84) SI 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 207 806**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 207 818**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 207 840**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 207 844**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 207 850**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 207 872**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 207 925**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
- SI 02.01.2013
- (51) **B67D 7/02**
(84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C01B 25/45**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **C07D 495/04**
(84) ES 26.08.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **A61K 31/31**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **C07K 16/00**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **C07K 16/18**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C08F 14/18**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **C08J 5/12**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SK 02.01.2013
- (51) **C08K 5/053**
- (51) **C08L 33/08**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **C11D 3/32**
- (51) **D04H 1/64**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
- IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 207 961**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 207 978**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 207 994**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 207 997**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 207 999**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 208 019**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 208 036**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 208 068**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 208 075**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 208 085**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
- LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **F04B 17/04**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **F16D 13/58**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **F21S 8/00**
(84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **F21V 5/00**
- (51) **F21V 35/00**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G01C 15/02**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **G01L 21/12**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G01N 33/564**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B01L 99/00**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **G01S 7/292**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 208 086**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 208 087**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 208 103**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 208 119**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 208 185**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 208 192**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 208 204**
(84) SI 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 208 238**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 208 261**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 208 273**
(84) SI 12.06.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **G01S 13/93**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G01T 1/164**
(84) RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G02B 26/08**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G06T 15/20**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G09F 19/22**
(84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H05H 3/06**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H01L 31/18**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **H01R 13/66**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H02J 3/00**
(84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013

- (11) **2 208 287** (51) **H04L 27/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 208 322** (51) **H04L 12/771**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 208 399** (51) **H05B 41/28**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 208 402** (51) **H05B 41/288**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 208 409** (51) **A01C 5/06**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 07.02.2013
CZ 07.11.2012 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
HR 07.11.2012 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.01.2013
NL 07.11.2012 NO 07.02.2013
PL 07.11.2012 PT 07.03.2013
RO 07.11.2012 SE 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **2 208 427** (51) **A42B 3/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 208 431** (51) **A45B 17/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 09.08.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 31.01.2013 NL 01.08.2013
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 208 441** (51) **A47B 88/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 208 452** (51) **A47J 31/60**
(84) SI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 208 457** (51) **2 208 457**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 208 469** (51) **A61B 17/15**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013 EE 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 208 523** (51) **B01D 61/48**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 208 546** (51) **B08B 3/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 31.01.2013 NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **2 208 576** (51) **B24B 23/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 208 597** (51) **B29C 35/08**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 29.05.2012
CY 29.02.2012 CZ 29.02.2012
DK 29.02.2012 EE 29.02.2012
ES 09.06.2012 FI 29.02.2012
GR 30.05.2012 HR 29.02.2012
IE 29.02.2012 IS 29.06.2012
LT 29.02.2012 LV 29.02.2012
MC 31.01.2013 NL 29.02.2012
NO 29.05.2012 PL 29.02.2012
PT 29.06.2012 RO 29.02.2012
SE 29.02.2012 SI 29.02.2012
SK 29.02.2012
- (11) **2 208 600** (51) **C04B 35/01**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 208 606** (51) **B29C 49/48**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 208 621** (51) **B60B 1/00**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 208 628** (51) **2 208 628**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 208 658** (51) **B62D 5/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SK 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 208 660** (51) **B62D 6/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 208 664** (51) **B62J 23/00**
(84) FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 208 672** (51) **B65B 5/06**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 22.11.2012
CY 22.08.2012 CZ 22.08.2012
DK 22.08.2012 EE 22.08.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
HR 22.08.2012 IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
MC 31.01.2013 NL 22.08.2012
NO 22.11.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
SE 22.08.2012 SI 22.08.2012
SK 22.08.2012
- (11) **2 208 674** (51) **B65B 13/18**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 09.08.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 31.01.2013 NL 01.08.2013
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 208 680** (51) **B65B 51/30**
(84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 208 681** (51) **B65B 55/10**
(84) SI 03.07.2013

- (11) **2 208 691** (51) *B65D 83/08* FI 23.05.2012 GR 24.08.2012 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 HR 23.05.2012 IS 23.09.2012 PT 16.09.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 IT 23.05.2012 LT 23.05.2012
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 LV 23.05.2012 MC 31.01.2013 (11) **2 209 144** (51) *H01L 33/64*
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 NL 23.05.2012 NO 23.08.2012 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 PL 23.05.2012 PT 24.09.2012 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RO 23.05.2012 SE 23.05.2012 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013 SI 23.05.2012 SK 23.05.2012 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
SK 06.03.2013 (11) **2 208 909** (51) *F16D 55/224* (84) NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 208 692** (51) *B65G 15/00* (84) SI 03.07.2013 (11) **2 209 150** (51) *H01M 2/02*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 208 759** (51) *C08L 67/00* (84) BE 10.04.2013 (11) **2 209 187** (51) *H02K 7/104*
(84) AT 10.04.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 21.07.2013 EE 27.03.2013 EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
GR 11.07.2013 FI 10.04.2013 GR 28.06.2013 ES 08.07.2013
IS 10.08.2013 IS 27.03.2013 HR 27.03.2013 GR 28.06.2013
LT 10.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 IS 27.07.2013
PT 12.08.2013 NO 10.07.2013 LV 27.03.2013 LV 27.03.2013
SI 10.04.2013 SE 10.04.2013 SI 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 208 768** (51) *C09J 195/00* (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (11) **2 209 228** (51) *H04B 10/25*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 208 775** (51) *C09K 19/30* (84) BE 31.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (11) **2 209 243** (51) *H04J 11/00*
(84) CY 25.07.2012 (84) CZ 25.07.2012 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012 GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012 IS 27.03.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
IS 25.11.2012 IT 25.07.2012 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
MC 31.01.2013 NL 25.07.2012 SE 27.03.2013 SI 13.03.2013
NO 25.10.2012 PL 25.07.2012 SK 27.03.2013
- (11) **2 208 809** (51) *C23C 22/60* (84) AT 13.03.2013 (51) *F41B 11/646* (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 13.09.2013 FI 12.06.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 NO 26.09.2013
HR 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.06.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 208 870** (51) *F02B 21/02* (84) AT 13.03.2013 (51) *F41B 11/646* (84) CZ 13.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) FI 26.06.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 NO 26.09.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 GR 14.06.2013
IS 27.07.2013 HR 27.03.2013 IS 13.07.2013
LT 27.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 NL 13.06.2013 RO 13.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 NO 13.06.2013 SI 13.03.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 208 871** (51) *F02B 21/02* (84) AT 22.05.2013 (51) *G01J 3/18* (84) SE 22.05.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) CZ 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) FI 26.06.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 AT 22.05.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 NO 26.09.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 NO 13.05.2013 SE 13.02.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 208 895** (51) *F16B 7/04* (84) AT 23.05.2012 (51) *G21C 19/07* (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) BG 23.08.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 23.05.2012 CY 23.05.2012 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
EE 23.05.2012 DK 23.05.2012 ES 03.09.2012

BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 13.03.2013		LV 27.03.2013	SI 27.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 209 484	(51) A61K 38/17	(11) 2 209 658	(51) B60G 17/0165
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SI 09.01.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 209 342	(51) H04W 48/16	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 209 669	(51) B60N 2/62
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) ES 12.08.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013			FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
NO 19.09.2013		(11) 2 209 516	(51) A61M 25/06	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		(84) FI 22.05.2013	(84) LT 22.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 209 376	(51) C07D 401/04			SE 01.05.2013	
(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 209 548	(51) B01F 17/00		
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(11) 2 209 672	(51) B60R 21/26
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	SE 24.04.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013			HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
SK 06.03.2013		(11) 2 209 556	(51) B02C 18/14	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
(11) 2 209 402	(51) A47C 13/00	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	SI 13.03.2013	
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013		
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 209 677	(51) B60S 1/38
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013			SE 08.05.2013	
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 209 581	(51) B23K 9/32		
SI 20.03.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(11) 2 209 693	(51) B62D 1/04
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
(11) 2 209 405	(51) A47G 9/10	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
BG 27.06.2013	GR 28.06.2013			LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 209 585	(51) B23K 26/38	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013		
SI 27.03.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 209 706	(51) B63H 9/06
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(11) 2 209 456	(51) A61J 3/07	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	BE 13.05.2013	EE 13.02.2013
RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013			PT 13.06.2013	
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 2 209 591	(51) B24B 27/08		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) SI 03.07.2013		(11) 2 209 709	(51) B64C 1/00
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013			(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 209 598	(51) B29B 9/06	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
SK 06.03.2013		BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
		EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 209 462	(51) A61K 8/97	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) IS 10.08.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	SI 13.03.2013	
		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
(11) 2 209 478	(51) A61K 31/765	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 209 717	(51) B65B 9/04
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	SK 27.02.2013		(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
GR 23.08.2013	FI 22.05.2013			DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 209 641	(51) B41J 2/175	BE 13.03.2013	GR 14.05.2013
NO 22.08.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	EE 13.03.2013	IS 13.06.2013
		BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	FI 13.03.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 209 481	(51) A61K 35/14	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	IS 13.07.2013	PL 13.02.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LV 13.03.2013	RO 13.02.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	PT 15.07.2013	SI 13.02.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013			SE 13.02.2013	
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 209 645	(51) B41J 2/045	SK 13.02.2013	
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013		
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	EE 27.03.2013	GR 28.06.2013		

(11) 2 209 725	(51) B65D 83/20	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 210 022	(51) F16K 3/00
(84) BG 27.05.2013	(84) EE 27.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
GR 28.05.2013	IS 27.06.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 209 731	(51) B66C 5/02	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	(11) 2 209 840	(51) C08J 5/00	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
NO 08.08.2013		AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 209 734	(51) B67C 7/00	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	SK 06.03.2013	
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013		
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 210 110	(51) G01N 33/68
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 209 853	(51) C08L 95/00	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
PT 16.09.2013		BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 209 735	(51) B67D 7/02	EE 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) BG 16.04.2013	(84) EE 16.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
IS 16.05.2013	GR 17.04.2013	NL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
NO 16.04.2013	LV 16.01.2013	NO 16.01.2013	SE 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
RO 16.01.2013	PT 16.05.2013	SK 16.01.2013	SK 16.01.2013		
SK 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 209 865	(51) C09J 7/04	(11) 2 210 147	(51) G03F 7/20
(11) 2 209 741	(51) C01G 53/00	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 22.05.2013	ES 02.09.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 22.05.2013	PT 23.09.2013
ES 27.04.2013	GR 17.04.2013	SE 01.05.2013		SE 22.05.2013	
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 209 900	(51) C12P 7/06	(11) 2 210 153	(51) G05B 19/05
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 05.06.2013		BE 24.04.2013	ES 04.08.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 209 978	(51) F02D 41/00	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(11) 2 209 757	(51) C05G 3/04	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(84) CZ 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	SE 24.04.2013	
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 210 157	(51) G05D 7/01
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SE 17.04.2013		(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 209 992	(51) F04B 1/04	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
(11) 2 209 760	(51) B01D 1/00	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 210 194	(51) G06F 17/30
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	BE 03.04.2013	IS 03.08.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 13.02.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 209 998	(51) F15B 13/04	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SI 13.03.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 209 786	(51) C07D 473/32	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 210 210	(51) G06K 7/00
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 27.05.2013	EE 27.02.2013	SE 24.04.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 210 002	(51) F16B 31/02	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
SK 27.02.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013
(11) 2 209 795	(51) C07J 41/00	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	SE 24.04.2013		SK 09.01.2013	
FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 210 003	(51) F16B 37/12	(11) 2 210 223	(51) G06K 19/077
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
SE 24.04.2013		RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 209 801	(51) C07K 14/76	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	RO 13.03.2013	SI 13.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SI 16.01.2013		SK 13.03.2013	

- (11) **2 210 234** (51) **G06T 7/00** LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 PT 23.09.2013 SK 27.03.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 210 238** (51) **G06T 11/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
- (11) **2 210 246** (51) **G08B 23/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 210 255** (51) **G11B 5/855**
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 210 256** (51) **G11C 11/56**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 210 334** (51) **H02K 21/02**
(84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 210 405** (51) **H04M 11/04**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 ES 02.09.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 210 437** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 210 445** (51) **H04W 72/12**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
- (11) **2 210 465** (51) **A01C 7/08**
(84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 210 469** (51) **A01D 45/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 210 487** (51) **A01K 89/015**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 210 497** (51) **A23B 4/08**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 210 506** (51) **A23L 1/30**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
ES 12.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
- (11) **2 210 562** (51) **A61B 8/00**
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 210 618** (51) **A61L 2/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 210 638** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
- (11) **2 210 674** (51) **B05B 11/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 210 685** (51) **B21D 45/06**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 07.02.2013
CH 31.01.2013 DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
HR 07.11.2012 IS 07.03.2013
LI 31.01.2013 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.01.2013
NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SE 07.11.2012 SI 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (11) **2 210 720** (51) **B27B 5/32**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 27.09.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012
- (11) **2 210 723** (51) **B27M 1/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 210 730** (51) **B29C 45/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 210 740** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 210 755** (51) **B60J 7/12**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 210 782** (51) **B60R 13/02**
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
CZ 20.06.2012 DK 20.06.2012
EE 20.06.2012 ES 01.10.2012
FI 20.06.2012 GR 21.09.2012
HR 20.06.2012 IS 20.10.2012
IT 20.06.2012 LT 20.06.2012

- LV 20.06.2012
 NL 20.06.2012
 PL 20.06.2012
 RO 20.06.2012
 SI 20.06.2012
- (11) **2 210 797**
 (84) AT 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LI 28.02.2013
 LV 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 RO 02.01.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **2 210 818**
 (84) BE 31.01.2013
 CY 12.09.2012
 EE 12.09.2012
 FI 12.09.2012
 HR 12.09.2012
 LT 12.09.2012
 MC 31.01.2013
 PT 14.01.2013
 SI 12.09.2012
- (11) **2 210 825**
 (84) BE 31.01.2013
 CZ 24.10.2012
 EE 24.10.2012
 FI 24.10.2012
 HR 24.10.2012
 IT 24.10.2012
 MC 31.01.2013
 NO 24.01.2013
 PT 25.02.2013
 SE 24.10.2012
 SK 24.10.2012
- (11) **2 210 833**
 (84) BE 31.01.2013
 CY 09.05.2012
 DK 09.05.2012
 ES 20.08.2012
 GR 10.08.2012
 IS 09.09.2012
 LV 09.05.2012
 NL 09.05.2012
 PL 09.05.2012
 RO 09.05.2012
 SI 09.05.2012
- (11) **2 210 888**
 (84) SI 24.04.2013
 AT 24.04.2013
 FI 24.04.2013
 IS 24.08.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 210 906**
 (84) BE 31.01.2013
 CY 09.05.2012
 DK 09.05.2012
 ES 20.08.2012
 GR 10.08.2012
 IS 09.09.2012
 LV 09.05.2012
 NL 09.05.2012
 PL 09.05.2012
 RO 09.05.2012
 SI 09.05.2012
- MC 31.01.2013
 NO 20.09.2012
 PT 22.10.2012
 SE 20.06.2012
 SK 20.06.2012
- (51) **B62D 6/00**
 (84) BE 02.01.2013
 CH 28.02.2013
 DK 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LT 02.01.2013
 MC 28.02.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SE 02.01.2013
 SK 02.01.2013
- (51) **B65D 30/20**
 (84) BG 12.12.2012
 CZ 12.09.2012
 ES 23.12.2012
 GR 13.12.2012
 IS 12.01.2013
 LV 12.09.2012
 PL 12.09.2012
 RO 12.09.2012
 SK 12.09.2012
- (51) **B65D 85/32**
 (84) BG 24.01.2013
 DK 24.10.2012
 ES 04.02.2013
 GR 25.01.2013
 IS 24.02.2013
 LV 24.10.2012
 NL 24.10.2012
 PL 24.10.2012
 RO 24.10.2012
 SI 24.10.2012
- (51) **B65G 7/06**
 (84) BG 09.08.2012
 CZ 09.05.2012
 EE 09.05.2012
 FI 09.05.2012
 HR 09.05.2012
 LT 09.05.2012
 MC 31.01.2013
 NO 09.08.2012
 PT 10.09.2012
 SE 09.05.2012
 SK 09.05.2012
- (51) **C07D 403/10**
 (84) SE 24.04.2013
 BE 24.04.2013
 GR 25.07.2013
 LT 24.04.2013
- (51) **C08F 220/18**
 (84) BG 09.08.2012
 CZ 09.05.2012
 EE 09.05.2012
 FI 09.05.2012
 HR 09.05.2012
 LT 09.05.2012
 MC 31.01.2013
 NO 09.08.2012
 PT 10.09.2012
 SE 09.05.2012
 SK 09.05.2012
- (11) **2 210 910**
 (84) SK 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CH 31.01.2013
 DK 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LT 02.01.2013
 MC 31.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SE 02.01.2013
- (11) **2 210 945**
 (84) SE 26.06.2013
 GR 27.09.2013
- (11) **2 210 962**
 (84) SK 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 CH 28.02.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LI 28.02.2013
 LV 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PT 09.05.2013
 SE 09.01.2013
- (11) **2 211 005**
 (84) BE 31.01.2013
 CY 05.09.2012
 DK 05.09.2012
 ES 16.12.2012
 GR 06.12.2012
 IS 05.01.2013
 LT 05.09.2012
 MC 31.01.2013
 NO 05.12.2012
 PT 07.01.2013
 SE 05.09.2012
 SK 05.09.2012
- (11) **2 211 031**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 211 044**
 (84) SK 23.01.2013
 CZ 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 211 048**
 (84) SI 08.05.2013
 GR 09.08.2013
 FI 08.05.2013
 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (11) **2 211 066**
 (84) BE 31.01.2013
 CY 11.07.2012
 DK 11.07.2012
 ES 22.10.2012
 GR 12.10.2012
 IS 11.11.2012
 LT 11.07.2012
- (51) **C08G 63/183**
 (84) AT 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LI 31.01.2013
 LV 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 RO 02.01.2013
 SI 02.01.2013
- (51) **C12N 15/31**
 (84) FI 26.06.2013
- (51) **C22B 1/242**
 (84) AT 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LT 09.01.2013
 MC 28.02.2013
 NO 09.04.2013
 RO 09.01.2013
 SI 09.01.2013
- (51) **E05B 19/04**
 (84) BG 05.12.2012
 CZ 05.09.2012
 EE 05.09.2012
 FI 05.09.2012
 HR 05.09.2012
 IT 05.09.2012
 LV 05.09.2012
 NL 05.09.2012
 PL 05.09.2012
 RO 05.09.2012
 SI 05.09.2012
- (51) **F01L 1/18**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 DK 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
- (51) **F02D 41/00**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 DK 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
- (51) **F02M 25/07**
 (84) SE 08.05.2013
 ES 19.08.2013
 IS 08.09.2013
 NO 08.08.2013
- (51) **F16C 23/08**
 (84) BG 11.10.2012
 CZ 11.07.2012
 EE 11.07.2012
 FI 11.07.2012
 HR 11.07.2012
 IT 11.07.2012
 LV 11.07.2012
- MC 31.01.2013
 NL 11.07.2012
 PL 11.07.2012
 SI 11.07.2012
- (11) **2 211 080**
 (84) SK 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 RO 20.03.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 211 135**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
- (11) **2 211 183**
 (84) CZ 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 IS 06.07.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 211 188**
 (84) AT 10.04.2013
 BE 10.04.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 211 225**
 (84) SI 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
 SE 17.04.2013
- (11) **2 211 311**
 (84) SI 17.04.2013
 BE 17.04.2013
 FI 17.04.2013
 IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
 SE 17.04.2013
- (11) **2 211 312**
 (84) SI 17.04.2013
 BE 17.04.2013
 FI 17.04.2013
 IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
 SE 17.04.2013
- (11) **2 211 330**
 (84) AT 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013
 SK 06.03.2013
- (11) **2 211 333**
 (84) AT 27.03.2013
 BE 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
- NL 11.07.2012
 PL 11.07.2012
 SI 11.07.2012
- (51) **F16L 33/207**
 (84) CZ 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013
- (51) **F28D 15/02**
 (84) SE 29.05.2013
 FI 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (51) **G01N 33/68**
 (84) BG 06.06.2013
 GR 07.06.2013
 RO 06.03.2013
 SK 06.03.2013
- (51) **G01R 1/067**
 (84) FI 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **G02C 1/04**
 (84) FI 17.04.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (51) **G07D 7/12**
 (84) AT 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (51) **G07D 7/12**
 (84) AT 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (51) **G09G 3/36**
 (84) CZ 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 RO 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (51) **G09G 5/28**
 (84) CZ 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013

HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	MC 31.03.2013	PL 09.01.2013	SI 13.03.2013	
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 2 211 875	(51) A61K 35/14
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
SK 27.03.2013				FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(11) 2 211 344	(51) G11B 7/24	(11) 2 211 493	(51) H04L 1/00	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	PT 30.09.2013	
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	RO 30.01.2013	BE 30.01.2013		
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BG 30.04.2013	EE 30.01.2013	(11) 2 211 917	(51) A61L 2/26
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	BE 10.04.2013	GR 11.07.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 30.04.2013	SE 30.01.2013	SI 10.04.2013	
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013			(11) 2 211 930	(51) A61M 1/16
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 211 568	(51) H04W 4/02	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
SK 13.03.2013		(84) SI 10.07.2013		ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
(11) 2 211 347	(51) G11B 20/10	(11) 2 211 637	(51) A23L 1/10	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	GR 20.09.2013	FI 19.06.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	SI 10.04.2013	
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013				
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 211 704	(51) A61B 5/027	(11) 2 211 963	(51) A61M 16/06
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SK 16.01.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
(11) 2 211 387	(51) H01L 29/861	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 212 011	(51) B01D 53/86
(84) SI 10.07.2013		PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
(11) 2 211 401	(51) H01M 4/38	SK 20.02.2013		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013			LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 211 716	(51) A61B 5/151	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	(11) 2 212 025	(51) B01L 3/00
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	SI 10.04.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			SE 24.04.2013	
SK 20.03.2013		(11) 2 211 718	(51) A61B 6/00		
		(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(11) 2 212 035	(51) B07C 5/342
(11) 2 211 402	(51) H01M 4/38	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
(84) SI 03.07.2013		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013
		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 12.06.2013	LT 12.06.2013
(11) 2 211 439	(51) H02J 7/00	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 12.09.2013	
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 212 070	(51) B27K 3/02
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
				GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 211 477	(51) H04B 1/707	(11) 2 211 741	(51) A61B 17/80	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	SI 27.03.2013	
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
				(11) 2 212 071	(51) B27N 3/00
(11) 2 211 482	(51) H04W 88/18	(11) 2 211 801	(51) A61F 9/008	(84) SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013		
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 212 082	(51) B29C 45/28
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	SE 24.04.2013		(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			RO 27.02.2013	BE 27.02.2013
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 211 810	(51) A61F 13/49	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
		(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
		CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 211 486	(51) H04B 7/185	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
BG 09.04.2013	EE 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013				

- SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 212 093**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 212 094**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 212 101**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 212 102**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 212 123**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 212 130**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 212 137**
(84) SI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 212 142**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 212 157**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- SI 27.02.2013
- (51) **B29L 23/18**
(84) RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **B29C 49/30**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B29C 73/16**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B29D 30/36**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B60B 27/00**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **B60G 13/00**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60J 7/22**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B60R 11/02**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 212 162**
(84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 212 173**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 212 186**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 212 196**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 212 202**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 212 219**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 212 269**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 212 271**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 212 272**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
- (51) **B60R 21/2165**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B60W 10/06**
(84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B63B 27/24**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B64C 27/00**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **B64F 1/36**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B65D 81/34**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C07C 7/00**
- (51) **C07C 35/36**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **C07C 43/17**
(84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
- FI 27.02.2013
GR 28.05.2013
HR 27.02.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 212 298**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 212 308**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 212 309**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 212 338**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 212 360**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 212 362**
(84) AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 212 370**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 212 415**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 212 462**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
ES 04.05.2013
HR 23.01.2013
- (51) **C07D 239/48**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C07D 311/92**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **C07D 401/04**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C07F 9/38**
- (51) **C08F 236/10**
- (51) **C09D 175/00**
(84) BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **C08G 63/127**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C12N 1/20**
(84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **D06F 39/04**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013

- LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 212 470**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 212 483**
(84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 212 484**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 212 487**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 212 491**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 212 495**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 212 499**
(84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 212 544**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
- LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **D21C 9/08**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **E04B 1/19**
(84) BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
RO 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **E04B 5/10**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **E04F 10/06**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **E05B 65/20**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **E05F 15/16**
(84) BG 27.06.2013
EE 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F02M 59/46**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
- GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 212 563**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 212 573**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 212 575**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 212 584**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 212 618**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 212 637**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 212 656**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 212 832**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.01.2013
- IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F04F 1/14**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F16C 19/56**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16D 1/095**
(84) ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **F16F 15/30**
(84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F22D 5/26**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **F26B 7/00**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G01F 1/66**
(84) BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
- PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 212 884**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 212 885**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 212 887**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 212 943**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 212 946**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 212 997**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 213 022**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 213 024**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
- RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G10L 21/02**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G11C 11/16**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G11C 5/02**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H01M 2/14**
(84) RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H01M 2/16**
(84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H03K 19/0944**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H04B 10/291**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04N 9/82**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013

LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	SI 13.03.2013	
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		
(11) 2 213 052	(51) H04L 29/08	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 213 276	(51) A61K 6/00
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	SK 09.01.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 213 205	(51) A47C 13/00	AT 24.04.2013	BE 24.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 26.08.2013	
(11) 2 213 080	(51) H04L 29/12	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 213 295	(51) A61K 38/00
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	BG 23.04.2013	EE 23.01.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
SI 10.04.2013		SI 20.02.2013		RO 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 213 105	(51) H04R 1/10	(11) 2 213 207	(51) A43B 13/18	(11) 2 213 313	(51) A61L 31/02
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 12.06.2013	(84) LT 12.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
(11) 2 213 140	(51) H05B 6/02	NO 12.09.2013		CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(11) 2 213 210	(51) A47J 31/36	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 03.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 03.10.2012	DK 03.10.2012	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	EE 03.10.2012	ES 14.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	HR 03.10.2012	IS 03.02.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IT 03.10.2012	LT 03.10.2012	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LV 03.10.2012	MC 31.01.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NL 03.10.2012	NO 03.01.2013		
SI 06.03.2013		PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	(11) 2 213 339	(51) A63C 5/00
(11) 2 213 143	(51) H05B 33/08	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 10.01.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	SI 03.10.2012		CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 213 220	(51) A61B 1/00	EE 10.10.2012	ES 21.01.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	FI 10.10.2012	GR 11.01.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	HR 10.10.2012	IS 10.02.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	IT 10.10.2012	LT 10.10.2012
(11) 2 213 156	(51) A01D 34/86	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LV 10.10.2012	MC 31.01.2013
(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NL 10.10.2012	NO 10.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PL 10.10.2012	PT 11.02.2013
LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	RO 10.10.2012	SE 10.10.2012
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SI 10.10.2012	SK 10.10.2012
(11) 2 213 168	(51) A01N 43/56	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013		
(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 213 353	(51) B01D 3/08
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	SK 20.02.2013		(84) BE 31.01.2013	(84) BG 16.08.2012
GR 28.06.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 213 247	(51) A61B 17/00	CY 16.05.2012	CZ 16.05.2012
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	DK 16.05.2012	EE 16.05.2012
NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	GR 13.09.2013	FI 12.06.2013	ES 27.08.2012	FI 16.05.2012
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	LT 12.06.2013		GR 17.08.2012	HR 16.05.2012
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	(11) 2 213 252	(51) A61B 17/115	IS 16.09.2012	LT 16.05.2012
(11) 2 213 182	(51) A24D 3/02	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	LV 16.05.2012	MC 31.01.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	NL 16.05.2012	NO 16.08.2012
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 15.05.2013	PT 16.09.2013	PL 16.05.2012	PT 17.09.2012
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 213 268	(51) A61G 5/00	RO 16.05.2012	SE 16.05.2012
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	SI 16.05.2012	SK 16.05.2012
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	CZ 30.01.2013	RO 30.01.2013	(11) 2 213 363	(51) B01D 63/02
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
SK 09.01.2013		DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
(11) 2 213 183	(51) A24D 3/02	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	MC 31.01.2013	PL 30.01.2013	SI 17.04.2013	
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	PT 30.05.2013	SI 30.01.2013	(11) 2 213 368	(51) B01J 19/14
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	(11) 2 213 269	(51) A61G 5/10	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
SK 09.01.2013		CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
(11) 2 213 184	(51) A24D 3/02	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 213 387	(51) B21B 1/34
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
				FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
				ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
				NO 19.09.2013	

- (11) **2 213 394** (51) **B22D 41/50**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 213 395** (51) **B23B 1/00**
(84) AT 11.07.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 11.10.2012 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
LT 11.07.2012 LV 11.07.2012
MC 31.01.2013 NL 11.07.2012
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SI 11.07.2012 SK 11.07.2012
- (11) **2 213 400** (51) **B23H 7/06**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 213 424** (51) **B25G 3/38**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 213 428** (51) **B26B 21/22**
(84) ES 26.08.2011
- (11) **2 213 455** (51) **B41J 2/045**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 213 457** (51) **B41J 2/155**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 213 462** (51) **B41J 3/407**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 213 475** (51) **B44B 5/00**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BE 31.01.2013
BG 16.04.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 213 482** (51) **B60C 11/04**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 213 488** (51) **B60G 17/044**
(84) SI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
- (11) **2 213 494** (51) **B60K 1/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 213 503** (51) **B60N 2/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 213 528** (51) **B60R 21/38**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 09.08.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.01.2013
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 213 530** (51) **B60R 25/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 213 531** (51) **B60R 25/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 213 544** (51) **B61D 17/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 213 559** (51) **B62J 15/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 213 568** (51) **B63B 35/79**
(84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 213 571** (51) **B64D 11/02**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 213 572** (51) **B64G 1/64**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 213 579** (51) **A46B 5/06**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 09.08.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.01.2013
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 213 594** (51) **B65G 15/14**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 213 597** (51) **B65H 1/06**
(84) AT 10.10.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 10.01.2013 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IS 10.02.2013 IT 10.10.2012
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SE 10.10.2012 SI 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (11) **2 213 607** (51) **B66C 1/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 213 610** (51) **B66F 9/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 27.09.2012
CY 27.06.2012 CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012
IS 27.10.2012 IT 27.06.2012
LT 27.06.2012 LV 27.06.2012
MC 31.01.2013 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SI 27.06.2012 SK 27.06.2012

- (11) **2 213 611** (51) **B66F 9/24** (11) **2 213 858** (51) **F01P 11/02** PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
(84) CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 213 921** (51) **F16K 31/06**
(84) CZ 09.01.2013 (84) BE 31.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 213 618** (51) **C01B 3/36**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 213 891** (51) **B23Q 1/38**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 213 980** (51) **G01C 21/32**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 213 649** (51) **C07C 209/84**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 213 896** (51) **F16C 33/78**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 213 673** (51) **C07D 487/04**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 213 896** (51) **F16J 15/26**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DE 01.08.2013 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.01.2013
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 213 683** (51) **C07K 16/00**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 213 718** (51) **C11D 17/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LV 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 213 912** (51) **F16J 15/26**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 CZ 30.05.2012
DE 01.08.2013 DK 30.05.2012
EE 30.05.2012 ES 10.09.2012
FI 30.05.2012 GR 31.08.2012
HR 30.05.2012 IS 30.09.2012
IT 30.05.2012 LT 30.05.2012
LV 30.05.2012 MC 31.01.2013
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 SK 30.05.2012
- (11) **2 213 720** (51) **C12M 1/02**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 213 913** (51) **F16J 15/32**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 213 781** (51) **D06F 58/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 213 914** (51) **F16J 15/32**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 09.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 213 790** (51) **C21D 5/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 213 805** (51) **E04B 1/76**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 213 916** (51) **F16K 1/22**
(84) AT 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
- (11) **2 213 997** (51) **G01M 3/26**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 214 018** (51) **C12N 15/11**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 214 045** (51) **G02B 21/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 214 070** (51) **G05B 19/401**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 214 071** (51) **G05B 23/02**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013

- (11) **2 214 732** (51) **A61L 27/06**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 214 754** (51) **A61M 5/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 214 769** (51) **A61F 9/007**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 214 821** (51) **B01J 35/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 214 825** (51) **B01L 3/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 214 827** (51) **B01L 3/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 214 862** (51) **B23P 11/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 214 866** (51) **B24B 23/02**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 214 883** (51) **B29C 45/18**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 214 893** (51) **B29C 73/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 214 941** (51) **B60T 8/88**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 214 953** (84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 214 962** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 214 963** (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 214 985** (84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 214 996** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 214 997** (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 215 021** (84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 215 043** (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 215 057** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 215 104** (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 215 106** (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 215 127** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
- (51) **B63B 25/08**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B64D 37/16**
- (51) **B64F 1/36**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B65G 1/08**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B65H 59/22**
- (51) **B65H 75/36**
(84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C02F 3/02**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **C07C 57/42**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C07C 407/00**
- (51) **C07J 1/00**
(84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07K 1/04**
(84) CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **C08F 2/46**
(84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
- EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
HR 09.01.2013
IS 09.05.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 215 138** (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **C08G 18/28**
(84) BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 215 156** (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **C08K 5/00**
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 215 171** (84) SI 03.07.2013
- (51) **C09D 127/12**
- (11) **2 215 205** (84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **C11D 17/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 215 213** (84) SI 08.05.2013
IS 08.09.2013
- (51) **C12N 1/02**
(84) GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 215 223** (84) SI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C12N 9/22**
(84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 215 250** (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 215 265** (84) SI 22.05.2013
LT 22.05.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 215 270** (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G01N 33/569**
(84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013

- (11) **2 215 277** (51) **C22B 7/00** ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 (11) **2 215 907** (51) **A01M 13/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NL 02.01.2013 LV 02.01.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 215 286** (51) **C23C 22/62** (11) **2 215 542** (51) **G06F 3/12** (11) **2 215 914** (51) **A23L 1/22**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 SE 24.04.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SK 16.01.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 215 293** (51) **D01H 5/52** (11) **2 215 606** (51) **G07C 1/10** (11) **2 215 937** (51) **A47J 17/02**
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 (11) **2 215 938** (51) **A47J 27/08**
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 215 327** (51) **E21B 41/00** (11) **2 215 657** (51) **H01L 25/075**
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 215 348** (51) **F02M 37/18** (11) **2 215 707** (51) **H02K 55/02**
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 215 372** (51) **F16B 21/02** (11) **2 215 721** (51) **H03K 17/00**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 18.07.2013
ES 13.04.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 IS 17.08.2013
GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 19.08.2013
IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 IS 17.08.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 RO 02.01.2013 SE 17.04.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 215 387** (51) **F16K 3/18** (11) **2 215 770** (51) **H04L 12/46**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 215 426** (51) **F42B 33/02** (11) **2 215 824** (51) **H04N 1/46**
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 215 476** (51) **G01N 33/543** (11) **2 215 901** (51) **H05K 7/20**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 NO 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 215 539** (51) **G06F 1/20** (11) **2 215 996** (51) **A61F 9/007**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013

- (11) **2 216 535** (51) **F02G 1/053**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 216 567** (51) **F16H 61/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 216 568** (51) **F16H 61/12**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 216 577** (51) **F16L 25/03**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 216 612** (51) **F25B 43/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 216 629** (51) **G01D 5/244**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 216 648** (51) **G01N 31/22**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 216 659** (51) **G01S 7/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 216 669** (51) **G02B 6/44**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 216 696** (51) **G05B 19/05**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 216 735** (51) **G06K 15/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 216 756** (51) **G07C 9/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 216 840** (51) **H01L 51/52**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 216 988** (51) **H04N 5/243**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 216 990** (51) **H04N 5/64**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 217 018** (51) **H04W 4/24**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 217 031** (51) **H04W 74/08**
(84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 217 040** (51) **H05B 33/08**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 217 056** (51) **A01J 5/10**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 217 118** (51) **A47J 43/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 217 122** (51) **A47L 9/16**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 217 132** (51) **A61B 1/05**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 217 136** (51) **A61B 5/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 217 264** (51) **A61K 38/20**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 217 305** (51) **A61M 5/14**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 217 313** (51) **A61M 16/10**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 217 349** (51) **B01D 35/147**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 217 376** (51) **B01L 3/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 217 378** (51) **G01N 1/40**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013

RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
SI 13.02.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
(11) 2 217 389	(51) B07C 3/00	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LV 30.01.2013	NO 30.04.2013
(84) SI 03.07.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(11) 2 217 390	(51) B07C 5/36	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(84) SI 03.07.2013		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
(11) 2 217 397	(51) B66B 31/02	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 217 646	(51) C08J 9/26
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	SI 20.02.2013		(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 217 494	(51) B64D 11/00	CZ 23.01.2013	BE 23.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 217 403	(51) B23Q 1/28	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
ES 02.09.2013	GR 23.08.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	SI 23.01.2013	
PT 23.09.2013		SI 20.02.2013		(11) 2 217 657	(51) C08L 27/12
(11) 2 217 409	(51) B25F 5/02	(11) 2 217 498	(51) B64D 39/00	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 19.09.2013	
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 217 678	(51) C09K 11/80
SE 01.05.2013		SE 01.05.2013		(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
(11) 2 217 413	(51) B26B 21/40	(11) 2 217 513	(51) B65G 1/04	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
NO 12.09.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(11) 2 217 430	(51) B29C 70/44	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 02.01.2013	
(11) 2 217 447	(51) B41J 2/185	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 217 698	(51) C12N 5/0783
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	SI 09.01.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 217 529	(51) C01B 25/12	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
NO 19.09.2013		CZ 13.02.2013	BG 13.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 217 456	(51) B60C 11/16	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 217 722	(51) C12Q 1/68
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 217 563	(51) C07C 255/46	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
SI 13.03.2013		(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 2 217 472	(51) B60S 1/08	CZ 30.01.2013	RO 30.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	SI 02.01.2013	
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 217 747	(51) D03D 15/00
SI 27.02.2013		SI 30.01.2013		(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(11) 2 217 480	(51) B60W 20/00	(11) 2 217 565	(51) C07C 311/03	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	AT 22.05.2013	SE 22.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 23.08.2013	FI 22.05.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	IS 22.09.2013	ES 02.09.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 2 217 493	(51) B64D 11/00	NO 22.08.2013	LT 22.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 2 217 596	(51) C07D 451/06	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
		CZ 30.01.2013	RO 30.01.2013	SI 09.01.2013	
		BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	(11) 2 217 749	(51) D01H 4/02
		DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
		ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
				LT 26.06.2013	NO 26.09.2013

- (11) **2 217 755** (51) *D06F 39/10* GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 217 807** (51) *F03D 11/02* (11) **2 217 976** (51) *G05B 19/042*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (11) **2 218 217** (51) *H04L 12/24*
CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NO 24.04.2013 SE 24.04.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 NO 24.07.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 NO 24.04.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SE 24.04.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 217 811** (51) *F15B 13/08* (11) **2 218 005** (51) *G06F 11/22*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (11) **2 218 228** (51) *H01R 31/06*
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 27.09.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 24.08.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 24.07.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013 NO 26.09.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NO 27.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 NO 27.05.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 217 839** (51) *F16K 7/07* (11) **2 218 056** (51) *G06T 3/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (11) **2 218 261** (51) *H04N 13/00*
CZ 20.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BG 20.06.2013 ES 24.06.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
ES 01.07.2013 GR 14.06.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
HR 20.03.2013 IS 13.07.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 ES 09.09.2013 CZ 02.01.2013
LT 20.03.2013 LV 13.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 LT 29.05.2013 ES 09.09.2013 FI 02.01.2013
NL 20.03.2013 NL 13.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 LV 02.01.2013 HR 02.01.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 NL 02.01.2013 LT 02.01.2013
SE 20.03.2013 SI 13.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 217 854** (51) *B60Q 1/068* (11) **2 218 077** (51) *G21C 9/012*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (11) **2 218 286** (51) *H04W 74/00*
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 08.05.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 217 872** (51) *F25D 11/02* (11) **2 218 089** (51) *H01J 31/50* (11) **2 218 296** (51) *H04W 74/00*
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
AT 29.05.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 ES 09.09.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 08.08.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 217 882** (51) *G01F 23/296* (11) **2 218 124** (51) *H01M 2/22* (11) **2 218 308** (51) *H05B 33/08*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 05.09.2013 GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 217 930** (51) *G01N 33/68* (11) **2 218 132** (51) *H01P 1/18* (11) **2 218 320** (51) *A01D 43/08*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) NL 23.01.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 23.05.2013 (84) PT 23.05.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 217 947** (51) *G01T 7/00* (11) **2 218 151** (51) *H01S 3/00* (11) **2 218 412** (51) *A61B 17/32*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 (84) SE 10.07.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
FI 13.03.2013 GR 30.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
GR 30.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 217 976** (51) *G05B 19/042* (11) **2 218 176** (51) *H03F 3/45* (11) **2 218 436** (51) *A61K 8/02*
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 218 005** (51) *G06F 11/22* (11) **2 218 210** (51) *H04L 12/16*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 218 056** (51) *G06T 3/00* (11) **2 218 214** (51) *H04L 12/24*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013

- LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 (11) **2 218 752** (51) *C08L 23/04*
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 SE 24.04.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 218 516** (51) *A24C 5/47* (11) **2 218 659** (51) *B65G 13/02*
(84) SI 03.07.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.01.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 218 520** (51) *B05D 5/06* (11) **2 218 768** (51) *C11D 1/29*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 13.09.2013 ES 14.07.2013
LT 12.06.2013 FI 12.06.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
- (11) **2 218 527** (51) *B22D 7/02* (11) **2 218 801** (51) *C22C 38/14*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 SE 01.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 218 537** (51) *B23K 9/073* (11) **2 218 816** (51) *D06F 37/26*
(84) CZ 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 218 549** (51) *B25B 5/12* (11) **2 218 844** (51) *E04B 9/30*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 CH 28.02.2013 DK 23.01.2013
PT 23.09.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
GR 24.04.2013 FI 23.01.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 218 564** (51) *B28D 1/22* (11) **2 218 854** (51) *E05D 5/02*
(84) CZ 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 218 575** (51) *B30B 1/10* (11) **2 218 870** (51) *E21B 43/34*
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 NO 08.08.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 218 585** (51) *C04B 35/14* (11) **2 218 891** (51) *F02D 41/02*
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 218 619** (51) *B60T 13/74* (11) **2 218 906** (51) *F02M 63/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 218 625** (51) *B62D 5/04* (11) **2 218 924** (51) *F16B 37/04*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
- (11) **2 218 619** (51) *B65G 13/02* (11) **2 218 734** (51) *C07K 14/605*
(84) BE 31.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
CZ 19.12.2012 ES 16.09.2013
EE 19.12.2012 GR 06.09.2013
FI 19.12.2012 IS 05.06.2013
HR 19.12.2012 LT 09.01.2013
LV 19.12.2012 MC 31.01.2013
NL 09.01.2013
NO 19.03.2013 PL 09.01.2013
PT 19.04.2013 RO 09.01.2013
SE 19.12.2012 SI 09.01.2013
SK 19.12.2012
- (11) **2 218 666** (51) *B65G 47/88* (11) **2 218 703** (51) *C04B 35/14*
(84) BE 31.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
CY 27.06.2012 ES 12.08.2013 IS 08.09.2013
DK 27.06.2012 EE 27.06.2012 IS 08.09.2013
ES 08.10.2012 FI 27.06.2012 NO 08.08.2013
GR 28.09.2012 HR 27.06.2012 SE 08.05.2013
IS 27.10.2012 LT 27.06.2012
LV 27.06.2012 MC 31.01.2013
NL 27.06.2012 NO 27.09.2012
PL 27.06.2012 PT 29.10.2012
RO 27.06.2012 SE 27.06.2012
SK 27.06.2012
- (11) **2 218 672** (51) *B66C 23/693* (11) **2 218 720** (51) *C07D 417/04*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 BG 09.04.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 DK 09.01.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 EE 09.01.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 218 674** (51) *B66F 9/065* (11) **2 218 734** (51) *C07K 14/605*
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 ES 16.09.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 218 703** (51) *C04B 35/14* (11) **2 218 747** (51) *C08G 64/16*
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SI 10.07.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013

- LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 218 930**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 218 931**
(84) SI 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 218 952**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 219 007**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 219 032**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 219 068**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 219 069**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 219 087**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 219 099**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
- NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **F16D 1/092**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F16D 13/75**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A61M 27/00**
(84) AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) **F42B 5/073**
(84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013
- (51) **G01N 33/543**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G02F 1/1339**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G02F 1/1368**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G04G 5/00**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G06F 3/033**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
- GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 219 151**
(84) AT 09.05.2012
BG 09.08.2012
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LV 09.05.2012
NL 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 219 155**
(84) SI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 219 159**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 219 165**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 219 189**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 219 383**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 219 405**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 219 447**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 219 497**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 219 508**
(84) SI 03.07.2013
- ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G06T 1/00**
(84) BE 31.01.2013
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
LT 09.05.2012
MC 31.01.2013
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (51) **G06T 7/00**
(84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G07F 7/06**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G08C 19/18**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G11B 20/12**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (51) **H04N 13/00**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H04W 36/00**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **A01N 37/52**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **A47C 27/15**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 219 523**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 219 530**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 219 570**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 219 573**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 219 662**
(84) SI 24.04.2013
IS 24.08.2013
- (11) **2 219 691**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 219 703**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
- (11) **2 219 726**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 219 791**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 219 802**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 219 818**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61B 5/1468**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A61B 17/04**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **A61F 9/007**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A61F 13/02**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A61K 38/18**
(84) FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
- (51) **A61L 31/14**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **A61M 1/16**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
RO 13.02.2013
- (51) **B05B 15/12**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **B21F 9/02**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B23K 26/14**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013

- (11) **2 219 821** (51) **B24B 9/16**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 219 822** (51) **B24C 1/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 219 863** (51) **B32B 17/10**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 219 894** (51) **F04D 25/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 219 900** (51) **B60L 13/03**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 BK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 219 907** (51) **B60R 21/231**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 219 924** (51) **G08G 1/0967**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 219 927** (51) **B61B 13/08**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 219 942** (51) **B64C 21/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 219 944** (51) **B64D 11/06**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 219 945** (51) **B64D 11/06**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 219 947** (51) **H05B 3/06**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 219 958** (51) **B62D 5/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 219 969** (51) **B65D 71/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 219 985** (51) **B66B 9/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
- HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
- HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
- (11) **2 219 986** (51) **B66C 23/52**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 219 988** (51) **B66C 13/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 219 989** (51) **B66F 9/075**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 219 991** (51) **B67B 3/20**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 220 040** (51) **C07D 205/08**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 220 078** (51) **C07D 413/14**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 220 095** (51) **C07D 495/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 220 100** (51) **C07F 15/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013

- (11) **2 220 145** (51) **C08K 3/18** GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 SI 20.03.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 (11) **2 220 488** (51) **G01N 33/50** PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 (11) **2 220 850** (51) **H04L 29/12**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 220 162** (51) **C08L 63/00** (11) **2 220 182** (51) **C09D 11/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 28.05.2013 FI 27.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
IS 27.06.2013 IS 27.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 LT 27.02.2013 LT 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 220 182** (51) **C09D 11/00** (11) **2 220 333** (51) **E21B 17/01**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 220 343** (51) **F01K 3/06** (11) **2 220 360** (51) **F02M 47/02**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 220 384** (51) **F16B 2/24** (11) **2 220 412** (51) **F16K 3/18**
(84) AT 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013
PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 220 482** (51) **G01N 27/12** (11) **2 220 585** (51) **G06F 13/40**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
ES 01.07.2013
IS 15.09.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 220 568** (51) **G06F 15/16** (11) **2 220 626** (51) **G08B 13/14**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 FI 26.06.2013 GR 26.09.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013
LT 20.03.2013 NO 20.06.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 220 585** (51) **G06K 19/07** (11) **2 220 628** (51) **H01Q 1/22**
(84) SI 10.07.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
SK 02.01.2013 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 220 706** (51) **H01M 2/38** (11) **2 220 721** (51) **H01P 1/04**
(84) SI 10.07.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
SK 27.02.2013 BE 27.02.2013 RO 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
IS 27.06.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 MC 31.03.2013
PT 27.06.2013 PL 27.02.2013
SI 27.02.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 220 762** (51) **H03F 1/22** (11) **2 220 807** (51) **H04L 9/00**
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
SK 13.02.2013 CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
- (11) **2 220 863** (51) **H04N 5/235** (11) **2 220 899** (51) **H04W 64/00**
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
SI 10.07.2013 SE 15.05.2013 AT 15.05.2013
AT 15.05.2013 ES 26.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 220 917** (51) **H05K 3/12** (11) **2 220 936** (51) **A01P 3/00**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
CZ 30.01.2013 BE 30.01.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 FI 19.06.2013
EE 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 220 938** (51) **A01P 3/00** (11) **2 220 939** (51) **A01P 3/00**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
NL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 220 945** (51) **A23L 1/22** (11) **2 220 949** (51) **A24C 5/28**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013

FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 221 141	(51) B23Q 1/54	NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	NO 13.06.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 220 951	(51) A41B 11/12	(84) BE 31.01.2013 CY 25.07.2012 DK 25.07.2012 ES 05.11.2012 GR 26.10.2012 IS 25.11.2012 LV 25.07.2012 NL 25.07.2012 PL 25.07.2012 RO 25.07.2012 SI 25.07.2012	(84) BG 25.10.2012 CZ 25.07.2012 EE 25.07.2012 FI 25.07.2012 HR 25.07.2012 LT 25.07.2012 MC 31.01.2013 NO 25.10.2012 PT 26.11.2012 SE 25.07.2012 SK 25.07.2012	(11) 2 221 281	(51) C03B 37/014
(84) SI 10.07.2013				(84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 19.06.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 220 976	(51) A47J 37/12	(11) 2 221 169	(51) B29D 30/24	(11) 2 221 308	(51) C07D 487/04
(84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) SK 27.02.2013 CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 220 999	(51) A61B 5/151	(11) 2 221 179	(51) B41F 13/20	(11) 2 221 314	(51) C07K 14/715
(84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 2 221 008	(51) A61B 17/04	(11) 2 221 193	(51) B60B 5/02	(11) 2 221 324	(51) C08F 220/06
(84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
(11) 2 221 026	(51) A61F 2/42	(11) 2 221 214	(51) B60P 3/42	(11) 2 221 378	(51) C12N 15/113
(84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 SE 17.04.2013
(11) 2 221 028	(51) A61F 5/02	(11) 2 221 225	(51) B60T 11/30	(11) 2 221 405	(51) D03D 1/02
(84) SI 05.06.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) SK 20.03.2013 CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
(11) 2 221 083	(51) A61M 27/00	(11) 2 221 255	(51) B65D 33/00	(11) 2 221 437	(51) E05C 7/06
(84) BE 31.01.2013 CY 09.05.2012 DK 09.05.2012 ES 20.08.2012 GR 10.08.2012 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 31.01.2013 NO 09.08.2012 PT 10.09.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012	(84) BG 09.08.2012 CZ 09.05.2012 EE 09.05.2012 FI 09.05.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012 PL 09.05.2012 RO 09.05.2012 SI 09.05.2012	(84) SK 27.02.2013 CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 SE 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 221 099	(51) B01D 46/24	(11) 2 221 265	(51) B65H 54/38	(11) 2 221 493	(51) F16C 33/46
(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 221 103	(51) C08J 7/18	(11) 2 221 497	(51) F16D 48/06	(11) 2 221 496	(51) F16D 27/112
(84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SE 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SI 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) SE 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
		(11) 2 221 498	(51) F16D 48/06	(11) 2 221 497	(51) F16D 48/06
		(84) ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013

NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 221 743 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) G06K 7/00 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 221 555 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) F24J 2/14 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 221 767 (84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) G06T 7/00 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 221 899 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) H01L 51/50 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 221 577 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 SI 03.04.2013	(51) G01B 9/02 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 221 769 (84) SK 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) G06T 15/40 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 221 913 (84) SK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) H01Q 1/24 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
(11) 2 221 593 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) G01L 9/08 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 221 783 (84) SI 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) G07F 11/54 (84) SE 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 221 930 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) H01S 3/067 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 221 596 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) G01M 1/36 (84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 221 798 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) G09G 3/34 (84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 NL 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 221 962 (84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 19.06.2013 NO 19.09.2013	(51) H03F 1/32 (84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 221 598 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) G01N 15/06 (84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 27.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 221 807 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 NL 20.03.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) G10L 21/02 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(11) 2 221 996 (84) SK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 CH 28.02.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 28.02.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) H04B 10/07 (84) AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
(11) 2 221 645 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013	(51) G02B 6/35 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013	(11) 2 221 821 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) G11B 20/12 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SE 01.05.2013	(11) 2 222 008 (84) AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 NO 13.05.2013	(51) H04L 1/00 (84) CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013
(11) 2 221 659 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) G06F 3/042 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 221 892 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013	(51) H01L 33/64 (84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013	(11) 2 222 019 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 PT 30.09.2013	(51) H04L 12/16 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
(11) 2 221 694 (84) SK 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) H04L 29/08 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 221 892 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013	(51) H01L 33/64 (84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013	(11) 2 222 023 (84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) H04L 12/24 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 221 730 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) G06F 13/38 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013				

- (11) **2 222 024** (51) *H04L 12/24*
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 222 028** (51) *H04L 12/24*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 222 058** (51) *H04M 1/02*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 222 070** (51) *H04M 1/725*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 222 092** (51) *H04R 1/40*
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 222 179** (51) *A23D 9/007*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 222 187** (51) *A23L 1/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 222 196** (51) *A41C 3/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 222 211** (51) *A47J 31/44*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 222 229** (84) SK 20.02.2013
BG 20.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 222 311** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 222 314** (84) BG 09.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
RO 09.01.2013
- (11) **2 222 315** (84) SI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 222 348** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 222 358** (84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 222 373** (84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 222 427** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 222 429** (84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 222 438** (84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
- (51) *B01L 3/00*
(84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
- (51) *A61K 31/7052*
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) *A61K 33/18*
(84) EE 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) *A61K 35/14*
(84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
- (51) *A61L 27/24*
- (51) *A61M 5/145*
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) *A61N 5/06*
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) *B22D 27/02*
- (51) *B23B 51/04*
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) *B24D 3/00*
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
- EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 222 441** (84) SK 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 222 442** (84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 222 448** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 222 453** (84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 222 457** (84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 222 470** (84) SK 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
LV 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 222 488** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) *B25F 5/02*
(84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (51) *B25F 5/02*
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) *B29B 11/14*
(84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) *B29C 70/44*
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) *B32B 5/14*
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) *B41F 7/36*
(84) CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
- (51) *B60G 17/015*
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013

(11) 2 222 514	(51) B60R 21/20	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 222 723	(51) C08F 4/659	SI 09.01.2013	
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(11) 2 222 796	(51) C09D 11/00
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	CZ 27.02.2013	BG 27.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013		
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 222 802	(51) C09D 11/00
SI 09.01.2013		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
(11) 2 222 521	(51) B60S 1/38	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SI 27.02.2013		IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013			NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 222 732	(51) C08F 210/16	(11) 2 222 804	(51) C09D 167/00
SI 03.04.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(11) 2 222 593	(51) B67C 3/06	FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
(84) SI 10.07.2013		ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	EE 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 222 599	(51) C01B 25/08	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	SE 17.04.2013		NO 23.04.2013	PT 23.05.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 222 739	(51) C08F 220/56	RO 23.01.2013	SI 23.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(11) 2 222 858	(51) C12N 15/82
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BE 13.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 222 633	(51) C07C 313/04	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
FI 17.04.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 222 760	(51) C09K 9/02	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) IS 03.08.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	SI 13.02.2013	
SE 17.04.2013		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
(11) 2 222 634	(51) C07C 313/04	(11) 2 222 772	(51) C08K 5/00	(11) 2 222 908	(51) D01F 1/10
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
FI 17.04.2013	ES 28.07.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
SE 17.04.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
		SI 03.04.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 222 645	(51) C07D 235/06	(11) 2 222 773	(51) C08K 5/00	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	SI 16.01.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 222 932	(51) E21B 10/14
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 03.04.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013			ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 2 222 786	(51) C08L 69/00	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013		
		BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	(11) 2 222 933	(51) E21B 10/25
(11) 2 222 654	(51) C07D 263/18	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 01.05.2013	ES 12.08.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SE 01.05.2013	
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013		
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 222 965	(51) F15B 13/02
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 02.01.2013		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
				EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
(11) 2 222 667	(51) C07D 413/04	(11) 2 222 792	(51) C09B 56/14	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SI 13.02.2013	
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013				

- (11) **2 222 972** (51) **F16C 19/38** IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (11) **2 223 723** (51) **B01D 29/01**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 SE 17.04.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (11) **2 223 377** (51) **H01P 5/12** LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 SI 10.04.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 (11) **2 223 748** (51) **B05B 7/00**
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 (11) **2 223 389** (51) **H01R 4/30** (84) GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
SI 13.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
(11) **2 223 086** (51) **G01N 21/64** (84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (11) **2 223 769** (51) **B23K 20/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013 HR 09.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 PT 19.08.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 (11) **2 223 401** (51) **H02G 9/08** (11) **2 223 789** (51) **B29C 45/14**
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
SI 20.03.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
SI 12.06.2013 (51) **G01N 21/64** (84) SE 12.06.2013 ES 23.09.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
(84) GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013 ES 23.09.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 (11) **2 223 118** (51) **G01N 33/576** (84) PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
(11) **2 223 087** (51) **G01N 21/64** (84) AT 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
GR 13.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BE 27.03.2013
DK 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
(11) **2 223 191** (51) **G05B 19/423** (84) SI 10.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
(11) **2 223 227** (51) **G06F 13/42** (84) LV 27.02.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BG 20.05.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BE 27.03.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) BE 27.03.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
SI 27.02.2013 (84) ES 27.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
(11) **2 223 285** (51) **G06T 11/20** (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BE 27.03.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BE 27.03.2013
(11) **2 223 294** (51) **G09G 3/36** (84) SK 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
(11) **2 223 327** (51) **H01J 37/28** (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013 (11) **2 223 651** (51) **G01T 1/24** (84) AT 05.09.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) CY 05.09.2012 (84) CY 05.09.2012
(11) **2 223 696** (51) **A61K 35/14** (84) BE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) CZ 05.09.2012 (84) DK 05.09.2012
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) EE 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012 (84) ES 16.12.2012
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) GR 06.12.2012
(11) **2 223 827** (51) **B60R 16/027** (84) HR 05.09.2012 (84) IS 05.01.2013 (84) IS 05.01.2013 (84) IS 05.01.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.06.2013 (84) BE 27.06.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) RO 27.03.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013
(11) **2 223 828** (51) **B60R 16/06** (84) AT 05.09.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
(84) AT 05.09.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
AT 05.09.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
BG 05.12.2012 (84) CY 05.09.2012 (84) CZ 05.09.2012 (84) DK 05.09.2012 (84) EE 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012 (84) ES 16.12.2012 (84) ES 16.12.2012
CZ 05.09.2012 (84) DK 05.09.2012 (84) EE 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012 (84) EE 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012 (84) EE 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012
EE 05.09.2012 (84) ES 16.12.2012 (84) FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012 (84) IS 05.01.2013 (84) IS 05.01.2013 (84) IS 05.01.2013
FI 05.09.2012 (84) GR 06.12.2012 (84) HR 05.09.2012 (84) IS 05.01.2013 (84) IS 05.01.2013 (84) IS 05.01.2013 (84) IS 05.01.2013 (84) IS 05.01.2013
HR 05.09.2012 (84) IS 05.01.2013 (84) IT 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) IT 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) IT 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) IT 05.09.2012
IT 05.09.2012 (84) LT 05.09.2012 (84) LV 05.09.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) LV 05.09.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) LV 05.09.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) LV 05.09.2012 (84) MC 31.01.2013
LV 05.09.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) NL 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) NL 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) NL 05.09.2012
NL 05.09.2012 (84) NO 05.12.2012 (84) PL 05.09.2012 (84) PT 07.01.2013 (84) PL 05.09.2012 (84) PT 07.01.2013 (84) PL 05.09.2012 (84) PT 07.01.2013 (84) PL 05.09.2012
PL 05.09.2012 (84) PT 07.01.2013 (84) RO 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) RO 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) RO 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) RO 05.09.2012
RO 05.09.2012 (84) SE 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012 (84) SI 05.09.2012
SI 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012 (84) SK 05.09.2012
(11) **2 223 850** (51) **B62K 23/06** (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013
GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013
NO 19.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013

- (11) **2 223 851** (51) **B62K 23/06** NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 (11) **2 224 089** (51) **E06B 3/964**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 SI 23.01.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 (11) **2 223 957** (51) **C08K 3/40** (84) SI 05.06.2013 NO 05.09.2013
NO 19.09.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013
(11) **2 223 857** (51) **B65B 43/14** (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 NO 26.09.2013
(84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 (11) **2 224 105** (51) **F01L 1/344**
(84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013
AT 15.05.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 (11) **2 224 107** (51) **F01M 5/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) CZ 27.02.2013
GR 16.08.2013 BG 27.05.2013
FI 15.05.2013 EE 27.02.2013
LT 15.05.2013 FI 27.02.2013
PT 16.09.2013 HR 16.01.2013
HR 16.01.2013 LT 27.02.2013
LT 16.01.2013 MC 31.01.2013
NO 16.04.2013 NO 27.05.2013
PT 16.05.2013 PT 27.06.2013
SE 16.01.2013 SE 16.01.2013
SK 16.01.2013 SK 16.01.2013 (11) **2 224 121** (51) **F02M 35/04**
(84) CZ 27.02.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 31.01.2013 BG 27.05.2013
DK 16.01.2013 BG 06.06.2013
ES 27.04.2013 EE 27.02.2013
HR 16.01.2013 FI 27.02.2013
LT 16.01.2013 HR 27.02.2013
MC 31.01.2013 NO 16.04.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013 (84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (11) **2 223 876** (51) **B26D 1/22** (84) BE 31.01.2013 (84) CZ 27.02.2013
(84) CZ 16.01.2013 (84) BE 31.01.2013 BG 27.05.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 EE 27.02.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 FI 27.02.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 HR 27.02.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LT 27.02.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013 NO 27.05.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 27.06.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 (11) **2 224 107** (51) **F01M 5/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 223 882** (51) **B66C 23/18** (84) BE 31.01.2013 (84) CZ 27.02.2013
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 25.10.2012 BG 27.05.2013
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012 EE 27.02.2013
DK 25.07.2012 EE 25.07.2012 FI 27.02.2013
ES 05.11.2012 FI 25.07.2012 GR 07.06.2013
GR 26.10.2012 HR 25.07.2012 LT 06.03.2013
IS 25.11.2012 IT 25.07.2012 NL 06.03.2013
LV 25.07.2012 LV 25.07.2012 NL 25.07.2012
MC 31.01.2013 NL 25.07.2012 PL 25.07.2012
NO 25.10.2012 RO 25.07.2012 RO 06.03.2013
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012 SE 06.03.2013
SE 25.07.2012 SI 25.07.2013
SK 25.07.2012
- (11) **2 223 885** (51) **B67C 7/00** (84) EE 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) GR 07.06.2013 GR 07.06.2013
FI 06.03.2013 LT 06.03.2013 LT 06.03.2013
IS 06.07.2013 NL 06.03.2013 NL 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 223 901** (51) **C03C 17/25** (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 ES 04.08.2013
AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 GR 25.07.2013
FI 24.04.2013 LT 24.04.2013 LT 24.04.2013
IS 24.08.2013 PT 26.08.2013 PT 26.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 223 921** (51) **C07D 417/04** (84) CZ 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 BG 09.04.2013
BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 DK 09.01.2013
CH 31.01.2013 ES 20.04.2013 ES 20.04.2013
EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 GR 10.04.2013
FI 09.01.2013 LI 31.01.2013 LI 31.01.2013
IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 LV 09.01.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 NL 09.01.2013
MC 31.01.2013 PT 09.05.2013 PT 09.05.2013
PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 RO 09.01.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 223 948** (51) **C08G 59/68** (84) AT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 RO 23.01.2013
CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 BG 23.04.2013
BE 23.01.2013 EE 23.01.2013 EE 23.01.2013
DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 FI 23.01.2013
ES 04.05.2013 HR 23.01.2013 HR 23.01.2013
GR 24.04.2013 LT 23.01.2013 LT 23.01.2013
IS 23.05.2013 NL 23.01.2013 NL 23.01.2013
LV 23.01.2013
- (84) SI 23.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 223 957** (51) **C08K 3/40** (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 223 965** (51) **C08L 23/08** (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 223 977** (51) **C09D 11/10** (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 223 978** (51) **C09D 11/10** (84) CZ 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 223 979** (51) **C09D 11/16** (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 224 012** (51) **C07K 14/195** (84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
(84) AT 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
BG 30.04.2013 EE 30.01.2013
GR 01.05.2013 PT 30.05.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 224 031** (51) **C22C 38/54** (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) FI 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 224 076** (51) **E04H 3/12** (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 224 078** (51) **E04H 6/02** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 224 085** (51) **E05F 15/16** (84) FI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
(84) SI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 224 149** (51) **F16H 3/66** (84) AT 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013
BE 13.02.2013 EE 13.02.2013
DK 13.02.2013 FI 13.02.2013
ES 24.05.2013 HR 13.02.2013
GR 14.05.2013 LT 13.02.2013
IS 13.06.2013 NL 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 224 152** (51) **F16J 15/32** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 224 229** (51) **G01V 5/00** (84) AT 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013
BE 27.02.2013 EE 27.02.2013
DK 27.02.2013 FI 27.02.2013
ES 07.06.2013 HR 27.02.2013
GR 28.05.2013 LT 27.02.2013
IS 27.06.2013 NL 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 224 262** (51) **G01S 13/75** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 224 341** (51) **G06F 11/20** (84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013
BE 20.03.2013 ES 01.07.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013

- (11) **2 224 395** (51) *G06Q 30/02* HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 LI 28.02.2013 LT 13.02.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 LV 13.02.2013 MC 28.02.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 SI 13.02.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 224 426** (51) *G10L 13/04* (11) **2 224 698** (51) *H04M 1/2745*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BE 24.04.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 FI 05.06.2013 (11) **2 224 976** (51) *A61M 3/02*
GR 25.07.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 ES 16.09.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
LT 24.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
PT 26.08.2013 NO 24.07.2013
- (11) **2 224 451** (51) *G11C 29/00* (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 05.06.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 04.08.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 04.08.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 08.09.2013 IS 24.08.2013 BG 20.05.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NO 08.08.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 NO 08.08.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 SE 08.05.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 PT 09.09.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 224 517** (51) *H01M 10/04* (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 29.05.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 NO 24.07.2013
IS 29.09.2013 PT 30.09.2013 SI 13.02.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 224 520** (51) *H01M 8/02* (11) **2 224 730** (51) *H04N 5/445*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
LT 27.03.2013 IS 27.07.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 13.05.2013 NL 13.02.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 PT 13.06.2013 PL 13.02.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 224 595** (51) *H03K 17/96* (11) **2 224 786** (51) *H05B 3/74*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
FI 17.04.2013 RO 27.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
IS 17.08.2013 GR 18.07.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
NO 17.07.2013 LT 17.04.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
SE 17.04.2013 PT 19.08.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
IS 17.08.2013 IS 27.07.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 22.07.2013 RO 20.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 224 598** (51) *H03M 7/30* (11) **2 224 800** (51) *A01N 1/02*
(84) SI 10.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
SI 10.07.2013 GR 18.07.2013 CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
AT 29.05.2013 LT 17.04.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
IS 17.08.2013 PT 19.08.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
NO 13.05.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 224 645** (51) *H04L 12/46* (11) **2 224 835** (51) *A47J 19/02*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 224 677** (51) *H04L 29/08* (11) **2 224 870** (51) *A61B 17/86*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 224 684** (51) *H04W 4/20* (11) **2 224 880** (51) *A61F 2/06*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CH 28.02.2013 DK 13.02.2013 CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
- (11) **2 225 000** (51) *A61B 5/053*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 225 001** (51) *A61N 5/10*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 225 018** (51) *B01J 8/04*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 225 036** (51) *B01J 41/14*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 225 052** (51) *B08B 15/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 225 054** (51) *B21C 1/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 225 066** (51) *B23K 9/04*
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013

- (11) **2 225 075** (51) **B26D 7/20** PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 SI 13.02.2013 SI 02.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 225 084** (51) **B29C 49/08** (11) **2 225 170** (51) **B65H 18/22** (11) **2 225 292** (51) **C08F 26/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 225 089** (51) **B29C 65/00** (11) **2 225 176** (51) **C01B 33/04** (11) **2 225 316** (51) **C08K 3/32**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 (84) IS 13.07.2013
LV 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 15.07.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013
SI 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 225 091** (51) **B29C 70/30** (11) **2 225 187** (51) **C05B 17/00** (11) **2 225 317** (51) **C08K 3/32**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 225 127** (51) **C06D 5/06** (11) **2 225 205** (51) **C07D 213/30** (11) **2 225 320** (51) **C08K 5/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) SE 08.05.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SE 08.05.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) (11) **2 225 327** (51) **C08L 69/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 225 156** (51) **B64D 33/02** (11) **2 225 220** (51) **C07D 313/04** (11) **2 225 332** (51) **C09D 11/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
ES 26.08.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) EE 13.02.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) NL 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 225 162** (51) **B65D 5/42** (11) **2 225 256** (51) **C07J 71/00** (11) **2 225 378** (51) **C12N 15/82**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PL 13.06.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
PL 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 225 167** (51) **B65D 63/10** (11) **2 225 291** (51) **C08F 212/32** (11) **2 225 412** (51) **D04H 1/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013

- IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 225 464**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 225 471**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 225 473**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 225 477**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
- (11) **2 225 484**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 225 606**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 225 619**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **F04B 39/12**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F15B 11/044**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F16B 21/02**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **F16C 43/06**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F16K 5/06**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **G02F 1/13357**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 225 663**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 225 704**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 225 763**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 225 827**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 225 831**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 225 833**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 225 873**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 225 899**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 225 927**
(84) SI 24.04.2013
ES 04.08.2013
- (51) **H04L 12/66**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G06K 19/073**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **H01B 3/30**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H03G 7/00**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H04B 1/28**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04B 5/00**
(84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04N 5/782**
- (51) **H04W 12/00**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A01C 7/04**
(84) GR 25.07.2013
FI 24.04.2013
- IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 225 929**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 225 932**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 225 950**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 225 959**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 226 042**
(84) GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
- (11) **2 226 063**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 226 069**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 226 090**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 226 123**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
- LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A01D 41/12**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **A01G 1/00**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A23C 1/00**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A42B 3/22**
- (51) **A61M 25/01**
(84) ES 12.08.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A61K 8/34**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **A61K 9/70**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61M 25/00**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
- (51) **B41M 5/26**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013

LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SI 27.03.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013			MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
SI 13.02.2013				NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
		(11) 2 226 288	(51) B66F 9/24	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(11) 2 226 167	(51) B26D 1/09	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	SI 27.02.2013	
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 14.02.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013		
CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013		
EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 226 534	(51) F16J 15/44
FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013
HR 14.11.2012	LT 14.11.2012			IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LV 14.11.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 226 310	(51) C07C 45/72	NO 08.08.2013	
NL 14.11.2012	NO 14.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013		
PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 226 602	(51) F28F 1/42
RO 14.11.2012	SE 14.11.2012	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(11) 2 226 175	(51) B29C 45/16	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(84) SE 01.02.2013	(84) BE 05.09.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
BG 05.12.2012	CH 31.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
CY 05.09.2012	CZ 05.09.2012			RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
EE 05.09.2012	FI 05.09.2012	(11) 2 226 329	(51) C07F 17/00	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
GR 06.12.2012	HR 05.09.2012	(84) SI 10.07.2013			
IS 05.01.2013	LI 31.01.2013			(11) 2 226 608	(51) G01B 9/02
LT 05.09.2012	LV 05.09.2012	(11) 2 226 356	(51) C08L 29/04	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
MC 31.01.2013	NO 05.12.2012	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013
PL 05.09.2012	PT 07.01.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013
RO 05.09.2012	SI 05.09.2012	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SK 05.09.2012		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
(11) 2 226 176	(51) B29C 45/17	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
(84) SI 03.07.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 226 622	(51) F04B 19/00
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
(11) 2 226 194	(51) B41F 33/00	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	CZ 23.01.2013	BE 23.01.2013
(84) SI 10.07.2013		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	BG 23.04.2013	CH 31.01.2013
		SI 09.01.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 226 219	(51) B60R 5/04			ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(84) CZ 25.02.2013	(84) BG 12.03.2013	(11) 2 226 383	(51) C12N 15/09	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
DK 12.12.2012	EE 12.12.2012	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	IS 23.05.2013	LI 31.01.2013
ES 23.03.2013	FI 12.12.2012	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
GR 13.03.2013	IS 12.04.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	MC 31.01.2013	NL 23.01.2013
LT 12.12.2012	LV 12.12.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
MC 28.02.2013	NL 12.12.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
NO 12.03.2013	PL 12.12.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PT 12.04.2013	RO 12.12.2012	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
SE 12.12.2012	SI 12.12.2012	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(11) 2 226 635	(51) G01N 33/569
SK 12.12.2012		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
				BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(11) 2 226 222	(51) B60R 21/264			EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(11) 2 226 395	(51) C12Q 1/68	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
SE 24.04.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	SI 13.03.2013	
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
(11) 2 226 236	(51) B62D 5/04			(11) 2 226 664	(51) G02B 6/44
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(11) 2 226 427	(51) E02D 17/13	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(84) SI 03.07.2013		AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013			ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 226 459	(51) E06B 7/22	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013		
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 226 671	(51) G02B 21/34
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
SI 27.03.2013		MC 28.02.2013	NO 13.05.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 226 237	(51) B62D 5/04	RO 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	SK 13.02.2013		LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013			NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 226 502	(51) F03D 11/00	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	SI 13.02.2013	
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013		
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(11) 2 226 672	(51) G02C 1/04
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013

- FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 (11) **2 227 185** (51) **A61F 2/966**
 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
 PT 09.09.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013
 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 226 687** (51) **G04B 5/10** (11) **2 226 969** (51) **H04L 12/18**
 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013
 SE 15.05.2013 GR 03.04.2013 LV 02.01.2013 PT 02.05.2013
 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 226 703** (51) **G06F 3/01** (11) **2 226 990** (51) **H04M 1/02**
 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 LV 02.01.2013 BG 02.01.2013
 NO 19.09.2013 ES 30.09.2013 PL 02.01.2013 CZ 02.01.2013
 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 SE 02.01.2013 DK 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 NO 02.01.2013
 PT 02.05.2013
 SE 19.12.2012
- (11) **2 226 707** (51) **G06F 3/038** (11) **2 227 036** (51) **H04R 7/18**
 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 10.07.2013
 CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 (84) AT 10.04.2013
 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 21.07.2013
 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 11.07.2013
 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 10.04.2013
 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 NO 10.07.2013
 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 PL 02.01.2013
 MC 31.03.2013 NL 09.01.2013 SE 10.04.2013
 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 SI 10.04.2013
 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 226 730** (51) **G06F 13/40** (11) **2 227 049** (51) **H04W 12/06**
 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 10.04.2013
 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 ES 21.07.2013
 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 11.07.2013
 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 LT 10.04.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 NO 10.07.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 PT 12.08.2013
 LV 23.01.2013 MC 28.02.2013 SE 10.04.2013
 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SI 10.04.2013
 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 226 833** (51) **H01L 21/02** (11) **2 227 088** (51) **A01N 43/90**
 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SI 24.04.2013
 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 AT 24.04.2013
 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 GR 25.07.2013
 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 IS 24.08.2013
 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 LT 24.04.2013
 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 NO 24.07.2013
 SE 24.04.2013
- (11) **2 226 872** (51) **H01M 10/052** (11) **2 227 131** (51) **A61B 3/107**
 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) SK 27.03.2013
 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 CZ 27.03.2013
 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 BE 27.03.2013
 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 EE 27.03.2013
 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 GR 28.06.2013
 SI 03.04.2013
- (11) **2 226 883** (51) **H01M 8/04** (11) **2 227 165** (51) **A61B 18/12**
 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 27.03.2013
 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 CZ 27.03.2013
 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 BE 27.03.2013
 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 EE 27.03.2013
 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 FI 27.03.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 226 885** (51) **H04L 29/08** (11) **2 227 184** (51) **A61F 2/06**
 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 10.04.2013
 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 BE 10.04.2013
 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 GR 11.07.2013
 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 LT 10.04.2013
 SE 01.05.2013
- (11) **2 226 895** (51) **H01Q 7/00** (11) **2 227 272** (51) **A61M 3/02**
 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SK 27.02.2013
 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 CZ 27.02.2013
 AT 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 227 233** (51) **A61K 31/138**
 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
 CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
 GR 14.05.2013 HR 19.12.2012
 IS 13.06.2013 LI 31.01.2013
 LV 13.02.2013 LT 13.02.2013
 NO 13.05.2013 NL 13.02.2013
 PT 13.06.2013 PL 13.02.2013
 SI 13.02.2013 SE 13.02.2013
- (11) **2 227 257** (51) **A61N 5/10**
 (84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
 NO 26.09.2013
- (11) **2 227 328** (51) **B01J 38/48**
 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
 BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 227 359** (51) **B26B 19/04**
 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
 CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
 SI 20.02.2013

- (11) **2 227 361** (51) **B26D 3/11**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 227 379** (51) **B29C 70/56**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 227 412** (51) **B62D 13/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 227 435** (51) **C01B 3/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 227 495** (51) **C08F 10/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 227 523** (51) **C10L 1/24**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 227 541** (51) **C12N 15/09**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 227 605** (51) **E04C 3/14**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
ES 12.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 227 633** (51) **H01C 7/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 227 634** (84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 227 647** (84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 227 671** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 227 672** (84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 227 714** (84) SI 19.06.2013
- (11) **2 227 735** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 227 790** (84) SI 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 227 791** (84) SK 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 227 810** (84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **F04B 35/04** (51) **F04B 35/04**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **F16K 31/04** (51) **F16K 31/04**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **G01B 11/14** (51) **G01B 11/14**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **G01B 21/04** (51) **G01B 21/04**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **G02C 7/02** (51) **G02C 7/02**
(84) LT 19.06.2013
- (11) **G06F 3/041** (51) **G06F 3/041**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **G07D 11/00** (51) **G07D 11/00**
(84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **G07F 1/04** (51) **G07F 1/04**
(84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **G11C 16/08** (51) **G11C 16/08**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 227 812** (84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 227 841** (84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 227 848** (84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 227 886** (84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 227 898** (84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 227 902** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 227 929** (84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 227 944** (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **G11C 16/26** (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H01R 9/26** (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (51) **H02J 3/38** (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **H04L 12/70** (84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04N 5/235** (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H04N 7/01** (84) SI 03.07.2013
- (51) **H05K 5/06** (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A01J 13/00** (84) CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.03.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013

- (11) **2 228 043** (51) **A61F 9/02** GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 228 051** (51) **A61K 8/60** (11) **2 228 175** (51) **B24C 11/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 228 086** (51) **A61M 15/00** (11) **2 228 190** (51) **B29C 33/02**
(84) SI 10.07.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 03.07.2013
GR 20.09.2013 SE 19.06.2013 CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
LT 19.06.2013 FI 19.06.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 228 087** (51) **A61M 16/06** (11) **2 228 216** (51) **B41F 21/10**
(84) CZ 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 03.04.2013 IS 03.08.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 MC 31.03.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013 PT 27.06.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 SE 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SK 27.02.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 228 106** (51) **A63H 33/00** (11) **2 228 217** (51) **B41F 23/06**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
PT 09.01.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 228 121** (51) **B01D 53/22** (11) **2 228 242** (51) **B60H 1/00**
(84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 IS 20.07.2013
IS 09.05.2013 MC 31.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 RO 20.03.2013
PL 09.01.2013 SE 09.01.2013 SE 20.03.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 SK 20.03.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 228 126** (51) **B01D 69/02** (11) **2 228 246** (51) **B60J 7/12**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 228 130** (51) **B01L 1/04** (11) **2 228 295** (51) **B64C 1/20**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 15.05.2013 IS 15.09.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 PT 16.09.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 228 145** (51) **B08B 9/027** (11) **2 228 303** (51) **B64D 9/00**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 15.05.2013 IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 228 305** (51) **B65B 1/36**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SE 15.05.2013
- (11) **2 228 319** (51) **B65D 83/16**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 228 341** (51) **C01B 3/16**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 228 374** (51) **C07D 407/12**
(84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 228 428** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 228 449** (51) **C12P 7/08**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 228 476** (51) **D05B 3/22**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 228 581** (51) **F16L 33/22**
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 IS 20.07.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 228 662** (51) **G01R 29/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 228 682** (51) **B66F 11/04**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
CH 28.02.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013

- (11) **2 228 743** (51) *G06F 21/00* NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 (11) **2 229 195** (51) *A61M 1/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 BE 02.01.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 CZ 02.01.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 EE 02.01.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 FI 02.01.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 228 773** (51) *G07B 15/06* (11) **2 228 973** (51) *H04M 1/02*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 02.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 RO 02.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 BE 02.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 ES 09.09.2013 FI 29.05.2013 DK 02.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 ES 13.04.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 GR 03.04.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013 IS 02.05.2013 PT 02.01.2013 IS 02.05.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 EE 02.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 FI 02.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PT 02.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 228 851** (51) *H01M 2/10* (11) **2 229 042** (51) *H05K 1/14*
(84) AT 03.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 20.02.2013
BE 03.04.2013 DK 16.01.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 RO 20.02.2013
GR 04.07.2013 ES 27.04.2013 ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 BG 20.05.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 EE 20.02.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 FI 20.02.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (11) **2 229 047** (51) *A01D 43/063* (84) SI 03.07.2013 (84) AT 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.05.2013
DK 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 228 858** (51) *H01M 8/02* (11) **2 229 101** (51) *A61B 5/11*
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
LT 26.06.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 228 862** (51) *H01M 10/04* (11) **2 229 115** (51) *A61B 18/24*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (11) **2 229 208** (51) *A61M 21/02*
AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 (84) AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 228 864** (51) *H01Q 1/08* (11) **2 229 251** (51) *B22F 1/00*
(84) SI 10.07.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 228 866** (51) *H01Q 1/28* (11) **2 229 116** (51) *A61B 18/24*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 20.03.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NL 20.03.2013 BG 20.06.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 228 869** (51) *H01R 4/30* (11) **2 229 124** (51) *A61F 2/06* (11) **2 229 255** (51) *B23C 5/20*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 228 913** (51) *H04B 3/54* (11) **2 229 133** (51) *A61K 8/25* (11) **2 229 263** (51) *B27K 5/04*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 LT 19.06.2013 ES 16.09.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 NO 19.09.2013 LT 19.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 228 920** (51) *H04B 7/26* (11) **2 229 179** (51) *A61K 38/17* (11) **2 229 274** (51) *B29D 30/38*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 228 952** (51) *H04L 12/58* (11) **2 229 952** (51) *H04L 12/58*
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013

- (11) **2 229 309** (51) **B62D 67/00** (11) **2 229 425** (51) **C09K 11/64** LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 03.07.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 229 312** (51) **B63B 3/00** (11) **2 229 431** (51) **C11D 7/06** (11) **2 229 585** (51) **G01N 29/26**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 12.08.2013 GR 02.08.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 SE 01.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 229 315** (51) **B63H 20/14** (11) **2 229 496** (51) **E06B 9/88** (11) **2 229 608** (51) **G04B 9/00**
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 27.05.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) G05B 9/03
EE 27.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) BG 08.11.2012
FI 27.02.2013 (84) DK 08.08.2012 (84) CY 08.08.2012
HR 27.02.2013 (84) FI 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
LT 27.02.2013 (84) GR 09.11.2012 (84) GR 09.11.2012
NL 27.02.2013 (84) HR 08.08.2012 (84) IS 08.12.2012
PL 27.02.2013 (84) IT 08.08.2012 (84) LI 31.01.2013
PT 27.02.2013 (84) LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
RO 27.02.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 08.08.2012
SI 27.02.2013 (84) NO 08.11.2012 (84) PL 08.08.2012
SE 27.02.2013 (84) PT 10.12.2012 (84) RO 08.08.2012
SK 27.02.2013 (84) SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
- (11) **2 229 327** (51) **B65G 1/14** (11) **2 229 527** (51) **F02M 47/02** (11) **2 229 609** (51) **G05B 9/03**
(84) BE 31.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 08.11.2012
CH 31.01.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 08.08.2012
DE 01.08.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) DK 08.08.2012 (84) EE 08.08.2012
EE 31.10.2012 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) FI 08.08.2012 (84) GR 09.11.2012
FI 31.10.2012 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) HR 08.08.2012 (84) IS 08.12.2012
HR 31.10.2012 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) IT 08.08.2012 (84) LI 31.01.2013
IT 31.10.2012 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) LT 08.08.2012 (84) LV 08.08.2012
LT 31.10.2012 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 08.08.2012
MC 31.01.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) NO 08.11.2012 (84) PL 08.08.2012
NO 31.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 08.08.2012 (84) PT 10.12.2012 (84) RO 08.08.2012
RO 31.10.2012 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 08.08.2012 (84) SE 08.08.2012 (84) SI 08.08.2012
SI 31.10.2012 (84) SK 31.10.2012
- (11) **2 229 340** (51) **C01B 31/22** (11) **2 229 533** (51) **F04B 39/12** (11) **2 229 680** (51) **G11C 16/08**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) AT 13.02.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
SE 24.04.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CY 23.05.2012
DK 23.05.2012 (84) EE 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) GR 24.08.2012
ES 03.09.2012 (84) FI 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012
IS 23.09.2012 (84) HR 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) HR 23.05.2012 (84) IS 23.09.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) IT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012
NO 23.08.2012 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NO 23.08.2012
PT 24.09.2012 (84) NO 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) PL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
SE 23.05.2012 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 23.05.2012 (84) RO 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
- (11) **2 229 354** (51) **C07C 253/10** (11) **2 229 534** (51) **F04B 49/06** (11) **2 229 699** (51) **H01L 51/50**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 23.08.2012
CZ 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 23.05.2012
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 23.05.2012
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 23.05.2012
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) CZ 23.05.2012 (84) DK 23.05.2012 (84) ES 03.09.2012
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) EE 23.05.2012 (84) EE 03.09.2012 (84) GR 24.08.2012
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) FI 23.05.2012 (84) GR 24.08.2012 (84) IS 23.09.2012
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 08.08.2013 (84) HR 23.05.2012 (84) IS 23.09.2012 (84) LI 31.01.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) IT 23.05.2012 (84) LV 23.05.2012 (84) NO 23.08.2012
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) LT 23.05.2012 (84) NL 23.05.2012 (84) PT 24.09.2012
SK 23.05.2012 (84) SK 23.05.2012
- (11) **2 229 357** (51) **C07D 207/267** (11) **2 229 540** (51) **F16C 3/02** (11) **2 229 710** (51) **C08J 9/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
NO 05.09.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 229 366** (51) **C07D 233/58** (11) **2 229 546** (51) **F16J 15/16** (11) **2 229 730** (51) **H03K 17/0814**
(84) SI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 229 372** (51) **C07D 301/08** (11) **2 229 546** (51) **F16J 15/16** (11) **2 229 741** (51) **G06F 13/40**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 10.04.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) SE 17.04.2013

- (11) **2 229 744** (51) **H04L 1/16** ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 (11) **2 230 186** (51) **B65D 19/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 (11) **2 230 048** (51) **B24B 53/075** DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
LT 22.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
PT 23.09.2013 NO 22.08.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 LT 09.01.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 NL 09.01.2013 MC 31.03.2013
SE 01.05.2013 (11) **2 230 063** (51) **B29C 45/84** PL 09.01.2013 NO 09.04.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 (11) **2 230 188** (51) **B65D 41/34**
NO 05.09.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
(11) **2 229 767** (51) **H04N 7/18** (84) DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 GR 14.05.2013 FI 13.02.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 ES 24.05.2013 HR 13.02.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 IS 17.06.2013 IS 14.05.2013 HR 13.02.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 GR 07.06.2013 LT 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 06.03.2013 IS 06.07.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 PT 13.06.2013 RO 13.02.2013 RO 13.02.2013
SE 13.02.2013 SK 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 229 806** (51) **H05K 1/18** (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 (11) **2 230 067** (51) **B29C 65/20**
(84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BE 06.03.2013 ES 17.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 GR 06.09.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 LT 05.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (11) **2 230 078** (51) **B41F 31/30** (84) AT 23.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 (84) CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 (11) **2 230 201** (51) **B65H 23/28**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013
IS 23.05.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 (84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 229 815** (51) **A01N 43/56** (84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (11) **2 230 079** (51) **B41F 21/08**
(84) FI 29.05.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 229 820** (51) **A23J 1/14** (84) SI 03.07.2013 (11) **2 230 096** (51) **B60B 17/00**
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 229 829** (51) **A42B 3/22** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013
DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 229 850** (51) **A47J 31/44** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
- (11) **2 229 927** (51) **A61J 1/10** (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 230 000** (51) **B01D 53/62** (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 230 007** (51) **B01J 3/03** (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
DK 09.01.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013
NL 09.01.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 230 015** (51) **B01L 3/00** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
- (11) **2 230 159** (51) **B62D 25/16** (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013
DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
- (11) **2 230 178** (51) **B64D 11/06** (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 230 185** (51) **B65D 5/42** (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 230 223** (51) **C04B 2/12** (84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 230 247** (51) **C07K 14/385** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 230 254** (51) **C07K 16/28** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 230 287** (51) **C09J 133/08** (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 230 295** (51) **C11D 3/02** (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 MC 31.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 230 301** (51) **C12N 15/09** (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013

- LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 230 310**
 (84) SK 16.01.2013
 CZ 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 LT 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 SI 16.01.2013
- (11) **2 230 364**
 (84) FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 230 381**
 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 230 414**
 (84) SI 08.05.2013
 GR 09.08.2013
 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (11) **2 230 419**
 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 230 424**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 230 491**
 (84) SI 17.04.2013
 BE 17.04.2013
 FI 17.04.2013
 IS 17.08.2013
 PT 19.08.2013
- (11) **2 230 502**
 (84) AT 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 230 504**
 (84) SI 24.04.2013
 BE 24.04.2013
 FI 24.04.2013
 IS 24.08.2013
 NO 24.07.2013
 SE 24.04.2013
- (11) **2 230 516**
 (84) AT 10.04.2013
 BE 10.04.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 230 579**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 DK 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NL 23.01.2013
- LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 SE 20.03.2013
- (51) **C07K 14/415**
 (84) AT 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 16.01.2013
- (51) **E04F 15/02**
 (84) GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **F01D 5/18**
- (51) **F16D 3/04**
 (84) SE 08.05.2013
 IS 08.09.2013
 NO 08.08.2013
- (51) **F16G 11/04**
- (51) **F16H 61/684**
- (51) **G01F 1/698**
 (84) AT 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 SE 17.04.2013
- (51) **G01M 17/007**
 (84) BE 10.04.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **F04B 19/00**
 (84) AT 24.04.2013
 ES 04.08.2013
 GR 25.07.2013
 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
- (51) **G01N 33/543**
 (84) FI 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **G05F 1/56**
 (84) CZ 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 MC 31.03.2013
 NO 23.04.2013
- PL 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 230 640**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 230 645**
 (84) FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 NO 10.07.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **2 230 653**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 DK 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 SI 23.01.2013
- (11) **2 230 672**
 (84) AT 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 MC 31.03.2013
 NO 06.06.2013
 RO 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 230 692**
 (84) SI 15.05.2013
 AT 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
- (11) **2 230 725**
 (84) SI 24.04.2013
 AT 24.04.2013
 FI 24.04.2013
 IS 24.08.2013
 NO 24.07.2013
- (11) **2 230 730**
 (84) SI 01.05.2013
 GR 02.08.2013
 FI 01.05.2013
 LT 01.05.2013
- (11) **2 230 753**
 (84) SI 08.05.2013
 ES 19.08.2013
 IS 08.09.2013
 NO 08.08.2013
 SE 08.05.2013
- (11) **2 230 758**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 DK 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 SI 23.01.2013
- PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
 SK 23.01.2013
- (51) **G06T 5/00**
- (51) **G07D 1/00**
 (84) GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 SE 10.04.2013
- (51) **G08C 17/00**
 (84) CZ 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 MC 28.02.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
 SK 23.01.2013
- (51) **H01B 11/20**
 (84) CZ 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013
 SK 06.03.2013
- (51) **H01L 27/32**
 (84) SE 15.05.2013
 GR 16.08.2013
 FI 15.05.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (51) **H01R 11/11**
 (84) SE 24.04.2013
 ES 04.08.2013
 GR 25.07.2013
 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
- (51) **H01R 13/502**
 (84) AT 01.05.2013
 ES 12.08.2013
 IS 01.09.2013
 PT 02.09.2013
- (51) **H02M 1/32**
 (84) FI 08.05.2013
 GR 09.08.2013
 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (51) **H03F 1/02**
 (84) CZ 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 MC 31.03.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SE 23.01.2013
 SK 23.01.2013
- (11) **2 230 789**
 (84) SK 20.02.2013
 CZ 20.02.2013
 BE 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 SE 20.02.2013
- (51) **H04L 1/18**
 (84) AT 20.02.2013
 RO 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SI 20.02.2013
- (11) **2 230 801**
 (84) SK 20.03.2013
 CZ 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013
- (51) **H04L 12/66**
 (84) AT 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 RO 20.03.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 230 862**
 (84) SI 03.07.2013
- (51) **H04W 16/10**
- (11) **2 230 879**
 (84) AT 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 GR 07.06.2013
 LT 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013
 SK 06.03.2013
- (51) **H04W 76/04**
 (84) CZ 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 FI 06.03.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 RO 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 230 893**
 (84) SK 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 BE 27.02.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SI 27.02.2013
- (51) **A01B 63/11**
 (84) AT 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013
- (11) **2 230 898**
 (84) SI 05.06.2013
 AT 05.06.2013
 LT 05.06.2013
- (51) **A01K 61/00**
 (84) SE 05.06.2013
 FI 05.06.2013
- (11) **2 230 949**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (51) **A23N 15/02**
 (84) SE 29.05.2013
 FI 29.05.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
- (11) **2 230 984**
 (84) SK 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 DK 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (51) **A47L 15/48**
 (84) CZ 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 EE 09.01.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 SE 09.01.2013
- (11) **2 230 987**
 (84) SK 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
- (51) **A61B 17/04**
 (84) AT 27.02.2013
 BE 27.02.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013

- FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 27.02.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 231 010** (51) **A61B 5/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 231 027** (51) **A61B 17/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 231 034** (51) **A61B 17/17**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 231 047** (51) **A61B 18/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 231 052** (51) **A61B 19/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 231 070** (51) **A61F 2/24**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 231 078** (51) **A61F 2/95**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 231 088** (51) **A61F 13/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
- (11) **2 231 093** (51) **A61F 13/471**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 231 096** (51) **A61H 3/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 231 099** (51) **A61J 1/20**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 231 109** (51) **A61K 8/89**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 231 143** (51) **A61K 31/33**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 231 165** (51) **G01N 33/574**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 231 166** (51) **A61K 31/7068**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 231 174** (51) **A61K 36/15**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 231 219** (51) **G01F 1/58**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.01.2013
- (11) **2 231 262** (51) **A61M 39/24**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CH 31.01.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LI 31.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 231 296** (51) **B01D 11/04**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 231 320** (51) **B01J 8/18**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 231 321** (51) **B01J 8/18**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 231 344** (51) **B07C 3/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 231 355** (51) **B23B 31/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 231 392** (51) **B32B 3/28**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 231 393** (51) **B32B 7/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013

- LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 231 406** (51) **B41F 16/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 231 423** (51) **B60C 9/20**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 231 425** (51) **B60C 25/05**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 231 449** (51) **B60L 7/18**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 231 457** (51) **B60W 30/18**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 231 469** (51) **B63B 9/06**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 231 482** (51) **B65D 6/04**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 231 490** (51) **B32B 27/08**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 231 504** (51) **B67D 1/04**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 231 528** (11) **2 231 561**
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 231 585** (51) **C07C 215/64**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 231 589** (51) **C07C 229/28**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 231 594** (51) **C07C 311/17**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 231 603** (51) **C07D 213/65**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 231 607** (51) **C07D 213/74**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 231 623** (51) **C07D 243/24**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 231 653** (51) **C07D 417/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 231 654** (51) **C07D 417/14**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 231 671** (51) **C07D 487/04**
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 231 695** (51) **C07K 7/56**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 231 729** (51) **H05K 1/03**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 231 730** (51) **C08F 220/24**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 231 736** (51) **C09D 161/28**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 231 780** (51) **C08L 53/02**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 231 788** (51) **C09D 1/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 231 791** (51) **C09D 5/16**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 231 806** (51) **C09J 133/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013

DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 231 913	(51) D04H 1/56	LI 31.01.2013	LT 28.11.2012
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	LV 28.11.2012	MC 31.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	NL 28.11.2012	NO 28.02.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	PL 28.11.2012	PT 28.03.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	RO 28.11.2012	SE 28.11.2012
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013		
SI 23.01.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(11) 2 232 099	(51) F16H 1/32
(11) 2 231 819	(51) C02F 1/26	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(84) AT 09.05.2012	(84) BE 31.01.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	BG 09.08.2012	CH 31.01.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013			CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 231 922	(51) D21C 9/08	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) SI 03.07.2013		ES 20.08.2012	FI 09.05.2012
				GR 10.08.2012	HR 09.05.2012
(11) 2 231 832	(51) C10L 1/14	(11) 2 231 923	(51) D21F 7/00	IS 09.09.2012	LI 31.01.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012
FI 01.05.2013	ES 12.08.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	MC 31.01.2013	NL 09.05.2012
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013			PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	(11) 2 231 968	(51) E05B 15/02	SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
		(84) SI 03.07.2013		SK 09.05.2012	
(11) 2 231 840	(51) C10M 129/10	(11) 2 232 015	(51) G05D 13/02	(11) 2 232 128	(51) H01K 7/06
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
BE 10.04.2013	ES 21.07.2013			BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 232 023	(51) F01N 3/08	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 231 859	(51) C12N 15/10	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 232 162	(51) F24J 2/00
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SI 23.01.2013		GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013			LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 232 043	(51) F02M 37/00	PT 23.09.2013	
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013		
PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 232 270	(51) G01N 33/68
		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(11) 2 231 862	(51) C12N 15/82	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	SI 13.02.2013		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 232 045	(51) F02M 47/02	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013		
SI 13.02.2013		RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 232 272	(51) G01N 35/02
		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
(11) 2 231 869	(51) C12Q 1/68	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SE 01.05.2013	
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
PT 30.09.2013		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 232 283	(51) G01R 31/317
		SI 20.02.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(11) 2 231 872	(51) C12Q 1/68	(11) 2 232 086	(51) F16B 5/02	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
PT 19.08.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 231 882	(51) C21B 13/00	(11) 2 232 090	(51) F16C 13/02	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 28.02.2013	SI 27.03.2013	
BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	CH 31.01.2013	CZ 28.11.2012	(11) 2 232 286	(51) G01R 33/04
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	DK 28.11.2012	EE 28.11.2012	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 11.03.2013	FI 28.11.2012	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
SE 17.04.2013		GR 01.03.2013	IT 28.11.2012	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
				DK 13.02.2013	EE 13.02.2013

- ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 232 300**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 232 314**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 232 315**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 232 334**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 232 345**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 232 346**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 232 446**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
- FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G01S 17/32**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G02B 6/122**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G02B 6/287**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G03F 7/20**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G05B 19/406**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G05B 19/418**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **G06T 11/00**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
- IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 232 449**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 08.08.2012
EE 08.08.2012
FI 08.08.2012
HR 08.08.2012
IT 08.08.2012
LT 08.08.2012
MC 31.01.2013
NO 08.11.2012
PT 10.12.2012
SE 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 232 451**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 232 455**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 232 457**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 232 495**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 232 507**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 232 555**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 232 653**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
- LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G07C 9/00**
(84) BG 08.11.2012
CY 08.08.2012
DK 08.08.2012
ES 19.11.2012
GR 09.11.2012
IS 08.12.2012
LI 31.01.2013
LV 08.08.2012
NL 08.08.2012
PL 08.08.2012
RO 08.08.2012
SI 08.08.2012
- (51) **G07F 11/42**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (51) **G08B 25/06**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **G08G 1/01**
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G11C 11/16**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H01B 11/18**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H01L 29/872**
(84) SE 08.05.2013
ES 19.08.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H01S 3/00**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
- BE 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 232 667**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 232 687**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 232 696**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 232 743**
(84) SI 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 232 752**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 232 771**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 232 791**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 232 822**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 232 845**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
- (51) **F03D 7/04**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H02M 3/335**
- (51) **H02P 6/10**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H04H 20/02**
(84) SE 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04L 12/00**
- (51) **H04L 29/06**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04N 5/275**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013

LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SE 15.05.2013		SE 01.05.2013		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(11) 2 232 854	(51) H04N 5/655	(11) 2 233 039	(51) A47B 88/04	(11) 2 233 190	(51) B01D 35/30
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) DK 02.01.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 09.08.2013	FI 08.05.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 02.05.2013	LV 02.01.2013
PT 30.09.2013				NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(11) 2 232 870	(51) H04N 7/50	(11) 2 233 041	(51) E04B 2/74	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013		
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 233 238	(51) B23K 20/12
NO 05.09.2013	GR 06.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
		PT 30.09.2013		AT 08.05.2013	GR 09.08.2013
(11) 2 232 919	(51) H04W 36/26	(11) 2 233 058	(51) A47L 15/42	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013		
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 233 262	(51) B28B 3/12
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	SE 08.05.2013		(84) SI 03.07.2013	
(11) 2 232 937	(51) H04W 74/08	(11) 2 233 069	(51) A61B 5/0402	(11) 2 233 268	(51) B29B 7/76
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	AT 24.04.2013	ES 04.08.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	GR 01.05.2013	IS 30.05.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013			LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 233 175	(51) A62C 3/08	NL 30.01.2013	PL 30.01.2013
LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
SI 27.02.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SK 30.01.2013	
		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
(11) 2 232 939	(51) H04W 74/08	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 233 306	(51) B41J 29/00
(84) SI 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
LT 01.05.2013		MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 26.09.2013	
(11) 2 232 950	(51) H05B 33/08	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 233 309	(51) B41M 5/00
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 21.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) SI 03.07.2013	
CH 31.01.2013	CZ 21.11.2012				
DK 21.11.2012	EE 21.11.2012	(11) 2 233 186	(51) B01D 35/00	(11) 2 233 332	(51) B60G 17/016
ES 04.03.2013	FI 21.11.2012	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) CZ 06.03.2013
GR 22.02.2013	HR 02.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
IT 21.11.2012	LI 31.01.2013	CH 28.02.2013	DK 13.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
LT 21.11.2012	LV 21.11.2012	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
MC 31.01.2013	NL 21.11.2012	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013
NO 21.02.2013	PL 21.11.2012	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	LI 28.02.2013	LT 13.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	LV 13.02.2013	MC 28.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
SK 21.11.2012		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	SK 06.03.2013	
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
(11) 2 232 973	(51) A01B 59/041	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 233 333	(51) B60G 17/08
(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013			EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
ES 31.05.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 233 187	(51) B01D 35/16	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013
MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	SK 06.03.2013	
SK 20.02.2013		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 233 358	(51) B60R 1/00
(11) 2 233 011	(51) A23C 9/12	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013
EE 13.03.2013	HR 13.03.2013			ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 233 189	(51) B01D 35/16	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SE 24.04.2013	
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013		
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 233 361	(51) B60R 3/02
(11) 2 233 030	(51) A45D 26/00	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) CZ 25.03.2013	(84) BE 31.03.2012
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	BG 28.12.2011	CY 28.09.2011
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	DK 28.09.2011	EE 28.09.2011
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013				

FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
HR 28.09.2011	IE 28.09.2011	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 02.01.2013	
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 233 588	(51) C12Q 1/68
LV 28.09.2011	MC 31.03.2012	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
MK 28.09.2011	MT 28.09.2011	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
NO 28.12.2011	PT 30.01.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013
RO 28.09.2011	SE 28.09.2011	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
SI 28.09.2011	SK 28.09.2011	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 233 369	(51) B60R 19/18	(11) 2 233 477	(51) C07D 307/46	(11) 2 233 593	(51) C21D 1/673
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
PT 16.09.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 2 233 382	(51) B62D 5/04	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013			RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
NO 12.09.2013		(11) 2 233 478	(51) C07D 307/46	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
(11) 2 233 383	(51) B62D 5/04	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(11) 2 233 617	(51) D01H 4/12
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 233 399	(51) B65B 1/02	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 233 480	(51) C07D 401/04	(11) 2 233 628	(51) D05B 29/08
AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 30.09.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
				NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 233 400	(51) B65B 5/10	(11) 2 233 507	(51) C08G 59/42	SE 24.04.2013	
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 233 639	(51) E01B 29/24
AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013			LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
(11) 2 233 417	(51) B65H 27/00	(11) 2 233 512	(51) C08G 73/10	PT 16.09.2013	
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(11) 2 233 641	(51) E01C 19/48
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
FI 08.05.2013	IS 08.09.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013		
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 233 715	(51) F02B 15/00
PT 09.09.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
(11) 2 233 428	(51) B67C 3/20	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) AT 16.05.2012	(84) CZ 25.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
BE 16.05.2012	BG 16.08.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
CY 16.05.2012	DK 16.05.2012	SI 20.03.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
EE 16.05.2012	FI 16.05.2012			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
GR 17.08.2012	HR 16.05.2012	(11) 2 233 513	(51) C08J 5/18	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
IS 16.09.2012	LT 16.05.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
LV 16.05.2012	MC 31.03.2013	CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013	SI 13.03.2013	
NL 16.05.2012	NO 16.08.2012	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013		
PL 16.05.2012	PT 17.09.2012	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 233 758	(51) F16B 35/00
RO 16.05.2012	SE 16.05.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
SI 16.05.2012	SK 16.05.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(11) 2 233 436	(51) C01B 33/107	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	SI 20.03.2013		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 233 514	(51) C08J 5/18	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
SE 17.04.2013		BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
		CH 31.01.2013	CZ 02.01.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 233 443	(51) C03B 23/025	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
(84) SI 03.07.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 233 759	(51) F16C 17/10
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
		IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
(11) 2 233 444	(51) C03B 23/03	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	FI 08.05.2013	IS 08.09.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	MC 31.01.2013	NO 02.04.2013		
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		

- LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 09.09.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 (11) **2 234 311** (51) **H04L 1/16**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 233 797** (51) **F16H 61/684**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (11) **2 234 135** (51) **F15B 13/043**
(84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) DK 06.02.2013 (84) EE 06.02.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 LV 06.02.2013 MC 31.03.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 NL 06.02.2013 NO 06.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SK 09.01.2013 RO 06.02.2013 SE 06.02.2013
SI 06.02.2013 SK 06.02.2013
- (11) **2 233 851** (51) **F24F 13/20**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (11) **2 234 145** (51) **H01L 21/3213**
(84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 233 969** (51) **G02F 1/1333**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (11) **2 234 218** (51) **H01R 13/627**
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 233 997** (51) **G05B 23/02**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (11) **2 234 271** (51) **H03F 1/02**
(84) GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 234 006** (51) **G06F 3/048**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (11) **2 234 273** (51) **H03M 7/30**
(84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 ES 01.07.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IS 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 21.06.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LT 20.03.2013 IS 20.07.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 20.06.2013 LV 20.03.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 234 097** (51) **G09G 3/34**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (11) **2 234 294** (51) **H04J 3/00**
(84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 234 127** (51) **H01F 38/16**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (11) **2 234 304** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
- (11) **2 234 131** (51) **H01M 2/10**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 ES 13.04.2013 HR 02.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 IS 02.05.2013 MC 31.03.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 234 446** (51) **H04W 72/08**
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 234 450** (51) **H04W 24/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 234 477** (51) **A01J 5/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013

- (11) **2 234 505** (51) **A23L 1/30**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NO 30.04.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 234 506** (51) **A23L 1/305**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 234 523** (51) **A47J 37/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CH 31.01.2013 CZ 21.11.2012
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012
ES 04.03.2013 FI 21.11.2012
GR 22.02.2013 HR 21.11.2012
IT 21.11.2012 LI 31.01.2013
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 31.01.2013 NL 21.11.2012
NO 21.02.2013 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 234 573** (51) **A61G 5/10**
(84) AT 16.05.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 16.08.2012 (84) CH 31.01.2013
CY 16.05.2012 CZ 16.05.2012
DE 01.08.2013 DK 16.05.2012
EE 16.05.2012 ES 27.08.2012
FI 16.05.2012 GR 17.08.2012
HR 16.05.2012 IS 16.09.2012
IT 16.05.2012 LI 31.01.2013
LT 16.05.2012 LV 16.05.2012
MC 31.01.2013 NL 16.05.2012
NO 16.08.2012 PL 16.05.2012
PT 17.09.2012 RO 16.05.2012
SE 16.05.2012 SI 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (11) **2 234 592** (51) **A61K 8/898**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 234 643** (51) **A61K 45/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 234 654** (51) **A61L 24/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 234 660** (51) **A61M 5/142**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 234 661** (51) **A61M 5/315**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 234 679** (51) **A63B 31/10**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 234 691** (51) **B01D 33/052**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 234 704** (51) **B01D 69/12**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 234 733** (51) **B05C 17/03**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 234 741** (51) **B21J 15/28**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 234 757** (51) **B24B 5/42**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 234 760** (51) **B24D 3/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 234 762** (51) **B25B 5/06**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.12.2012
CH 31.01.2013 (84) CZ 26.09.2012
DK 26.09.2012 (84) EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 (84) FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 (84) HR 26.09.2012
IS 26.01.2013 (84) IT 26.09.2012
LI 31.01.2013 (84) LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 26.09.2012 (84) NO 26.12.2012
PL 26.09.2012 (84) PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 (84) SE 26.09.2012
SI 26.09.2012 (84) SK 26.09.2012
- (11) **2 234 773** (51) **B25F 1/00**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 234 774** (51) **B25F 1/00**
(84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 234 778** (51) **B27G 19/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 234 791** (51) **B29C 67/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 234 800** (51) **B31B 43/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 234 811** (51) **B41J 2/085**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 234 815** (51) **B41N 7/06**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 234 828** (51) **B60G 17/016**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013

ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 234 956	(51) C07C 69/74
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(11) 2 234 887	(51) B64F 1/305	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	(84) SI 03.07.2013		BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013			DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 234 889	(51) B65B 9/10	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SI 30.01.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
(11) 2 234 831	(51) B60J 7/05	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 20.09.2012	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
CY 20.06.2012	CZ 20.06.2012	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
DK 20.06.2012	EE 20.06.2012	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
ES 01.10.2012	FI 20.06.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 234 980	(51) C07D 215/54
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
MC 31.01.2013	NL 20.06.2012	SI 27.03.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	(11) 2 234 907	(51) B65G 47/244	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 14.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	CH 31.01.2013	DK 14.11.2012	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
SK 20.06.2012		EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 234 832	(51) B60K 6/48	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	HR 14.11.2012	IT 14.11.2012	(11) 2 235 003	(51) C07D 401/12
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	LI 31.01.2013	LT 14.11.2012	(84) AT 19.12.2012	(84) BE 31.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	LV 14.11.2012	MC 31.01.2013	BG 19.03.2013	CH 31.01.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	NL 14.11.2012	NO 14.02.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	SE 14.11.2012	SI 14.11.2012	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 234 910	(51) B65G 69/28	IS 19.04.2013	LI 31.01.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	MC 31.01.2013	NL 19.12.2012
SI 27.02.2013		GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	NO 19.03.2013	PL 19.12.2012
(11) 2 234 849	(51) B60S 1/04	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 234 921	(51) C07C 253/10	(11) 2 235 028	(51) C07F 9/38
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 12.12.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	CZ 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 12.09.2012	DK 12.09.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	HR 12.09.2012	IS 12.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 12.09.2012	LV 12.09.2012
(11) 2 234 856	(51) B60T 17/02	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	MC 31.01.2013	NL 12.09.2012
(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	NO 12.12.2012	PL 12.09.2012
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SI 13.03.2013		PT 14.01.2013	RO 12.09.2012
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 234 936	(51) C23C 28/00	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	SK 12.09.2012	
SI 10.04.2013		BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	(11) 2 235 098	(51) C08J 9/32
(11) 2 234 861	(51) B62D 1/10	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
NO 05.09.2013		(11) 2 234 940	(51) C04B 28/18	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 234 862	(51) B62D 5/00	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 235 099	(51) C08K 3/22
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 23.08.2013	FI 22.05.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 235 105	(51) C08L 67/00
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 2 234 949	(51) C07C 37/07	CZ 13.03.2013	BE 13.03.2013
(11) 2 234 885	(51) B64D 27/14	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SI 13.03.2013	
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	SI 20.02.2013			

(11) 2 235 108	(51) C08L 67/02	(11) 2 235 262	(51) E01B 25/24	PL 21.11.2012	PT 21.03.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	RO 21.11.2012	SE 21.11.2012
CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	SI 21.11.2012	SK 21.11.2012
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 235 468	(51) F41C 33/00
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	FI 22.05.2013	IS 22.09.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013			PT 23.09.2013	
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 235 264	(51) E01C 19/40		
SI 27.02.2013		(84) BE 31.01.2013	(84) BG 12.12.2012	(11) 2 235 471	(51) F42B 12/16
		CH 31.01.2013	CZ 12.09.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(11) 2 235 116	(51) C09D 4/00	DK 12.09.2012	EE 12.09.2012	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	ES 23.12.2012	FI 12.09.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	GR 13.12.2012	HR 12.09.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	IS 12.01.2013	LI 31.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
NO 19.09.2013		LT 12.09.2012	LV 12.09.2012	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		MC 31.01.2013	NL 12.09.2012	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
(11) 2 235 128	(51) C09J 7/00	NO 12.12.2012	PL 12.09.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 20.09.2012	PT 14.01.2013	RO 12.09.2012	SI 23.01.2013	
CH 31.01.2013	CY 20.06.2012	SE 12.09.2012	SI 12.09.2012		
CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012	SK 12.09.2012		(11) 2 235 485	(51) G01J 5/60
EE 20.06.2012	ES 01.10.2012			(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
FI 20.06.2012	GR 21.09.2012	(11) 2 235 334	(51) F01N 3/02	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
HR 20.06.2012	IS 20.10.2012	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
LI 31.01.2013	LT 20.06.2012	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
LV 20.06.2012	MC 31.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	PT 30.09.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012			RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
SK 20.06.2012		(11) 2 235 355	(51) F02M 63/00	SI 27.02.2013	
		(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013		
(11) 2 235 150	(51) C11B 1/10	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 235 498	(51) G01N 3/08
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 27.03.2013		NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 235 388	(51) F16B 25/00	SI 13.02.2013	
		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013		
(11) 2 235 202	(51) C12Q 1/04	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 2 235 519	(51) G01N 30/20
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	PT 16.09.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
NO 19.09.2013				GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		(11) 2 235 396	(51) F16G 13/16	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(11) 2 235 215	(51) C12Q 1/68	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 19.09.2013		SI 27.03.2013	
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013				
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 235 407	(51) F16K 1/44	(11) 2 235 532	(51) G01N 33/543
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 06.09.2012	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	EE 06.06.2012	ES 17.09.2012	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 06.06.2012	GR 07.09.2012	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	HR 06.06.2012	IS 06.10.2012	SE 24.04.2013	
		LT 06.06.2012	LV 06.06.2012		
		MC 31.01.2013	NO 06.09.2012		
(11) 2 235 253	(51) D06M 15/03	PL 06.06.2012	PT 08.10.2012	(11) 2 235 558	(51) G01S 5/22
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 20.09.2012	RO 06.06.2012	SI 06.06.2012	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
CH 31.01.2013	CY 20.06.2012	SK 06.06.2012		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
CZ 20.06.2012	DK 20.06.2012			LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
EE 20.06.2012	FI 20.06.2012	(11) 2 235 410	(51) F16K 11/078	SE 24.04.2013	
GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	(84) AT 21.11.2012	(84) BE 31.01.2013		
IS 20.10.2012	LI 31.01.2013	BG 21.02.2013	CH 31.01.2013	(11) 2 235 598	(51) G05B 19/042
LT 20.06.2012	LV 20.06.2012	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
MC 31.01.2013	NL 20.06.2012	EE 21.11.2012	FI 21.11.2012	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
NO 20.09.2012	PL 20.06.2012	GR 22.02.2013	HR 21.11.2012	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
PT 22.10.2012	RO 20.06.2012	LI 31.01.2013	LT 21.11.2012	PT 16.09.2013	SE 15.05.2013
SE 20.06.2012	SI 20.06.2012	LV 21.11.2012	MC 31.01.2013		
SK 20.06.2012		NL 21.11.2012	NO 21.02.2013		

LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 236 395	(51) B62D 27/02	(11) 2 236 847	(51) F16D 23/06
(11) 2 236 251	(51) B25J 13/00	(84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
(84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 236 415	(51) B64C 27/51	(11) 2 236 849	(51) F16D 48/04
(11) 2 236 268	(51) B29C 49/42	(84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 236 438	(51) B65D 88/26	(11) 2 236 850	(51) F16D 65/12
(11) 2 236 276	(51) B32B 5/14	(84) SI 29.05.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 MC 28.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
(84) SI 10.07.2013		(11) 2 236 514	(51) C07K 7/08		
(11) 2 236 306	(51) B41J 35/36	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013		
(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 236 550	(51) C08J 7/04	(11) 2 236 858	(51) F16H 3/093
(11) 2 236 307	(51) B41M 5/025	(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(84) SE 31.03.2013 FI 30.03.2013	(84) CZ 30.03.2013 MC 31.03.2013	(11) 2 236 572	(51) C09D 129/14		
(11) 2 236 318	(51) B60C 9/18	(84) SI 03.07.2013		(11) 2 236 892	(51) F16L 23/04
(84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 236 706	(51) E05B 9/08	(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 236 319	(51) B60C 13/00	(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 236 949	(51) F24F 3/16
(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 236 786	(51) F01N 9/00	(84) SI 26.06.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013 FI 26.06.2013 NO 26.09.2013
(11) 2 236 333	(51) B60H 1/34	(84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 237 018	(51) G01N 15/06
(84) SI 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 15.05.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) SE 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 236 845	(51) F16C 19/52	(84) CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013
(11) 2 236 355	(51) B62D 25/08	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 237 048	(51) B65G 1/133
(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 236 394	(51) B62D 7/14	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 236 394	(51) B62D 7/14	(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(11) 2 237 068	(51) G01S 13/95
(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(11) 2 236 845	(51) F16C 19/52	(84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
		(84) CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013		

(11) 2 237 079	(51) G02B 3/00	MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013			(11) 2 237 388	(51) H02K 1/12
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 237 269	(51) G10L 19/24	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
PT 30.09.2013		(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	FI 17.04.2013	ES 28.07.2013
		CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
(11) 2 237 088	(51) G02B 6/00	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 19.08.2013	
FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013		
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 237 405	(51) H02P 6/08
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
SE 17.04.2013		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
				GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(11) 2 237 098	(51) G02B 27/01	(11) 2 237 276	(51) G11B 17/022	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
		GR 27.09.2013	FI 26.06.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(11) 2 237 104	(51) G02F 1/1362	(11) 2 237 290	(51) H01F 41/02	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	SI 20.02.2013	
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013		
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 237 413	(51) H03D 3/00
NO 12.09.2013		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 08.05.2013	ES 19.08.2013
(11) 2 237 122	(51) G05B 19/4097	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
GR 27.09.2013	FI 26.06.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	PT 09.09.2013	SE 08.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
(11) 2 237 149	(51) G06F 9/44	(11) 2 237 344	(51) H01M 2/30	(11) 2 237 424	(51) H03M 1/08
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013			CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013			BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
				EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
(11) 2 237 163	(51) G06F 13/42	(11) 2 237 352	(51) H01M 8/04	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
AT 01.05.2013	GR 02.08.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 237 183	(51) G06F 21/00	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013		
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 237 434	(51) H04B 1/52
FI 15.05.2013	ES 26.08.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	NO 19.09.2013	
PT 16.09.2013	SE 15.05.2013				
(11) 2 237 194	(51) G06K 19/077	(11) 2 237 365	(51) H01Q 3/04	(11) 2 237 473	(51) H04W 12/04
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		PT 30.09.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
				SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 237 231	(51) G06T 1/00	(11) 2 237 373	(51) H01Q 3/38	(11) 2 237 485	(51) H04L 12/28
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013
AT 01.05.2013	GR 02.08.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 237 236	(51) G08B 17/00	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013			SI 02.01.2013	
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013				
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013				
SE 17.04.2013					
(11) 2 237 237	(51) G08B 21/06	(11) 2 237 385	(51) H02G 3/08	(11) 2 237 501	(51) H04L 12/717
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	MC 28.02.2013	NO 13.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		

- NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 237 524** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
MC 31.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 237 531** (51) **H04L 29/12**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 237 541** (51) **H04H 60/66**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 237 574** (51) **H04W 68/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 237 613** (51) **H04W 40/16**
(84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
- (11) **2 237 617** (51) **H04W 48/08**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 237 625** (51) **H04W 52/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 237 706** (51) **A47F 3/04**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 237 713** (51) **A47L 13/22**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 237 714**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 237 752**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 05.12.2012
ES 16.03.2013
GR 06.03.2013
IS 05.04.2013
LT 05.12.2012
MC 31.01.2013
NO 05.03.2013
PT 05.04.2013
SE 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 237 763**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 237 791**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 237 794**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 237 804**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 237 810**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 237 813**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61F 7/00**
(84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012
EE 05.12.2012
FI 05.12.2012
HR 05.12.2012
LI 31.01.2013
LV 05.12.2012
NL 05.12.2012
PL 05.12.2012
RO 05.12.2012
SI 05.12.2012
- (51) **A61K 6/083**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A61K 36/899**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A61K 38/16**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B01D 15/20**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61L 31/06**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **A61M 1/00**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 237 714**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 237 868**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B01J 2/20**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B01J 13/14**
(84) BG 30.08.2012
CZ 30.05.2012
EE 30.05.2012
GR 31.08.2012
IS 30.09.2012
LV 30.05.2012
NO 30.08.2012
RO 30.05.2012
SK 30.05.2012
- (11) **2 237 901**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **B21B 31/32**
(84) GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 237 909**
(84) SE 21.01.2013
BG 04.04.2012
CY 04.01.2012
DK 04.01.2012
ES 15.04.2012
GR 05.04.2012
IE 20.01.2012
LI 31.01.2013
LV 04.01.2012
MK 04.01.2012
NL 04.01.2012
PT 04.05.2012
SI 04.01.2012
- (51) **B22D 35/04**
(84) AT 04.01.2012
CH 31.01.2013
CZ 04.01.2012
EE 04.01.2012
FI 20.01.2013
HR 04.01.2012
IS 04.05.2012
LT 04.01.2012
MC 31.01.2012
MT 04.01.2012
NO 31.01.2013
RO 04.01.2012
SK 04.01.2012
- (11) **2 237 912**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 09.05.2012
EE 09.05.2012
GR 10.08.2012
IS 09.09.2012
LT 09.05.2012
MC 31.01.2013
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SE 09.05.2012
- (51) **B23K 11/30**
(84) BG 09.08.2012
CY 09.05.2012
DK 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
LI 31.01.2013
LV 09.05.2012
NL 09.05.2012
PL 09.05.2012
RO 09.05.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 237 919**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B23K 10/00**
(84) SE 01.05.2013
ES 12.08.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 237 931**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B25J 9/06**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 237 942**
(84) AT 20.06.2012
BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
ES 01.10.2012
- (51) **B29C 65/70**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
FI 20.06.2012

GR 21.09.2012	HR 20.06.2012	(11) 2 238 052	(51) B65G 1/04	(11) 2 238 358	(51) F16B 7/04
IS 20.10.2012	IT 20.06.2012	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
LI 31.01.2013	LT 20.06.2012	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
LV 20.06.2012	MC 31.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 19.09.2013	
NL 20.06.2012	NO 20.09.2012	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013		
PL 20.06.2012	PT 22.10.2012			(11) 2 238 370	(51) F16C 35/063
RO 20.06.2012	SE 20.06.2012	(11) 2 238 111	(51) C07D 215/38	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
SI 20.06.2012	SK 20.06.2012	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
		CZ 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
(11) 2 237 971	(51) B60B 21/06	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	PT 23.09.2013	
FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 238 426	(51) G01N 1/28
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
		PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(11) 2 237 972	(51) B60B 33/00			GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	(11) 2 238 177	(51) C08C 1/15	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 25.10.2012	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	CH 31.01.2013	CY 25.07.2012	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
LV 20.03.2013	SI 20.03.2013	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		EE 25.07.2012	ES 05.11.2012	SI 20.02.2013	
(11) 2 237 990	(51) B60R 7/02	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012		
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	HR 25.07.2012	IS 25.11.2012	(11) 2 238 443	(51) G01N 29/22
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	LI 31.01.2013	LT 25.07.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 25.10.2012
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 25.07.2012	MC 31.01.2013	CH 31.01.2013	CY 25.07.2012
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NL 25.07.2012	NO 25.10.2012	CZ 25.07.2012	DK 25.07.2012
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012	EE 25.07.2012	ES 05.11.2012
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012	FI 25.07.2012	GR 26.10.2012
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	SK 25.07.2012		HR 25.07.2012	IS 25.11.2012
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013			IT 25.07.2012	LI 31.01.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013			LT 25.07.2012	LV 25.07.2012
SI 20.02.2013				MC 31.01.2013	NL 25.07.2012
		(11) 2 238 226	(51) C10M 157/00	NO 25.10.2012	PL 25.07.2012
(11) 2 238 000	(51) B60T 1/06	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	PT 26.11.2012	RO 25.07.2012
(84) SI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	SE 25.07.2012	SI 25.07.2012
IS 23.09.2013	FI 12.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	SK 25.07.2012	
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013				
		(11) 2 238 288	(51) D07B 1/06	(11) 2 238 461	(51) G01R 1/073
(11) 2 238 006	(51) B62D 15/02	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 04.10.2012
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	ES 15.10.2012	FI 04.07.2012
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			IS 04.11.2012	LT 04.07.2012
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 238 304	(51) E05B 65/10	LV 04.07.2012	MC 31.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	NL 04.07.2012	NO 04.10.2012
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	BG 27.05.2013	EE 27.02.2013	PL 04.07.2012	PT 05.11.2012
SI 20.03.2013		FI 27.02.2013	IS 27.06.2013	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
		NL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
(11) 2 238 011	(51) B61D 15/06	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 238 469	(51) G01S 17/08
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 04.10.2012			(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	(11) 2 238 305	(51) E05D 7/04	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
DK 04.07.2012	EE 04.07.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 19.09.2013	
HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013		
LT 04.07.2012	LV 04.07.2012	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 238 473	(51) G01T 1/29
MC 31.01.2013	NL 04.07.2012	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
NO 04.10.2012	RO 04.07.2012	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BG 20.06.2013
SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
		SI 20.03.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
				HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 238 026	(51) B64C 13/50	(11) 2 238 314	(51) F01D 5/30	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 23.08.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
CZ 23.01.2013	BG 23.04.2013	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
CH 28.02.2013	DK 23.01.2013	DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	ES 03.09.2012	FI 23.05.2012		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	(11) 2 238 482	(51) G02B 1/04
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
LI 28.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.05.2012	MC 31.01.2013	GR 20.09.2013	FI 19.06.2013
LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.05.2012	PT 24.09.2012		
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012	(11) 2 238 515	(51) G03F 7/20
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
SI 23.01.2013				FI 01.05.2013	ES 12.08.2013

- GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (11) **2 238 852** (51) **A43C 11/14**
 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 (84) BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
 (11) **2 238 517** (51) **G04B 29/02** (11) **2 238 687** (51) **H03K 19/003** (84) DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 08.08.2012 BG 08.11.2012 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
 GR 27.09.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 08.08.2012 BG 08.11.2012 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 LT 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 08.08.2012 BG 08.11.2012 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 NO 26.09.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 08.08.2012 BG 08.11.2012 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 (11) **2 238 521** (51) **G05B 19/418** (11) **2 238 721** (51) **H04L 12/723** (84) DK 08.08.2012 EE 08.08.2012 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 01.11.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 CH 31.01.2013 (84) BG 01.11.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 CZ 01.08.2012 DK 01.08.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 EE 01.08.2012 ES 12.11.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 FI 01.08.2012 GR 02.11.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 HR 01.08.2012 IS 01.12.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 LI 31.01.2013 LT 01.08.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 LV 01.08.2012 MC 31.01.2013 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 NL 01.08.2012 NO 01.11.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 PL 01.08.2012 PT 03.12.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 RO 01.08.2012 SE 01.08.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 SI 01.08.2012 SK 01.08.2012 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 (84) BE 31.01.2013 CH 31.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
 (11) **2 238 571** (51) **G06T 5/00** (11) **2 238 723** (51) **H04L 25/02** (84) IS 10.08.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013 (11) **2 238 876** (51) **A47J 31/00**
 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) SI 10.07.2013
 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) SI 10.07.2013
 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) SI 10.07.2013
 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) SI 10.07.2013
 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 (84) SI 10.07.2013
 SE 17.04.2013 (84) SI 10.07.2013
 (11) **2 238 577** (51) **G07C 9/00** (11) **2 238 786** (51) **H04W 36/08** (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
 BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
 FI 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
 HR 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
 LT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
 NO 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
 RO 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
 (11) **2 238 598** (51) **F22B 1/06** (11) **2 238 795** (51) **H04W 52/14** (84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013
 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013
 FI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013
 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013
 (11) **2 238 612** (51) **H01L 21/48** (84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013
 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 BE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 EE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 FI 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 HR 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 LT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 NO 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 RO 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 SI 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 (11) **2 238 624** (51) **H01L 31/0352** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
 FI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
 NO 05.09.2013 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
 (11) **2 238 654** (51) **H01R 39/24** (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
 (84) SI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
 ES 19.08.2013 (84) GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
 SE 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
 (11) **2 238 658** (51) **H01T 1/14** (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
 BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
 ES 24.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
 GR 14.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
 IS 13.07.2013 (84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
 LV 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013

- (11) **2 239 026** (51) **A63H 33/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 239 037** (51) **C04B 35/101**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 239 038** (51) **B01D 25/00**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
- (11) **2 239 061** (51) **F16H 13/02**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 239 115** (51) **B27D 5/00**
(84) BE 31.01.2013
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012
HR 26.09.2012
LT 26.09.2012
MC 31.01.2013
NO 26.12.2012
PT 28.01.2013
SE 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 239 130** (51) **B29D 30/32**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 239 139** (51) **B41C 1/14**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 239 147** (51) **B42C 1/12**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 239 149** (51) **B42D 15/00**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 239 153** (51) **B60C 11/03**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 239 156** (51) **B60G 17/052**
(84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 239 157** (51) **B60G 17/052**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 239 166** (51) **B60R 21/13**
(84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 239 174** (51) **B60T 15/02**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 239 253** (51) **C07D 207/333**
(84) SI 19.06.2013
- (11) **2 239 277** (51) **C08F 2/32**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 239 279** (51) **C08F 2/32**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 31.01.2013
NO 02.04.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 239 289** (51) **C08G 18/79**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 239 302** (51) **C08L 83/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 239 335** (51) **C12P 13/04**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 239 351** (51) **C23C 10/30**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 239 399** (51) **E05B 1/00**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 239 432** (51) **F01N 9/00**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 239 447** (51) **F02D 41/30**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 239 470** (51) **F15B 15/26**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 239 580** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 239 692** (51) **G06K 19/077**
(84) SI 19.06.2013
ES 30.09.2013
- (11) **2 239 707** (51) **G06T 5/50**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
GR 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
GR 23.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013

- (11) **2 239 740** (51) **G11B 27/34** (11) **2 239 834** (51) **H02M 3/156** RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 239 745** (51) **H01F 27/06** (11) **2 239 844** (51) **H03G 3/30** (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 GR 21.06.2013 (84) FI 20.03.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
NL 10.04.2013 GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 HR 20.03.2013
PT 12.08.2013 NO 10.07.2013 (84) NL 03.04.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
SI 10.04.2013 SE 10.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
(84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 239 752** (51) **H01H 47/00** (11) **2 239 856** (51) **H03M 13/29** (84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
(84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013
EE 06.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013
FI 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
HR 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
LT 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
MC 31.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) NO 24.07.2013 NO 24.07.2013
NO 06.06.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 24.04.2013 SE 24.04.2013
RO 06.03.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) SK 24.04.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 239 765** (51) **H01L 21/768** (11) **2 239 883** (51) **H04L 29/06** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 24.04.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 24.04.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.05.2013 (84) SK 24.04.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) SK 24.04.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 239 766** (51) **H01L 21/60** (11) **2 239 888** (51) **H04L 12/26** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 24.07.2013 NO 24.07.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 24.04.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.05.2013 (84) SK 24.04.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) SK 24.04.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 239 770** (51) **H01L 27/11** (11) **2 239 946** (51) **H04N 7/18** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) NO 24.07.2013 NO 24.07.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) EE 02.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) PT 02.05.2013 PT 26.08.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) SE 02.01.2013 SE 24.04.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) SK 24.04.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) SK 24.04.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 239 776** (51) **H01L 21/60** (11) **2 239 959** (51) **H04R 7/14** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) IS 20.10.2012
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) LT 20.06.2012
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 20.09.2012
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 20.09.2012
SE 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) RO 20.06.2012
SI 20.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 20.06.2012
- (11) **2 239 780** (51) **H01M 2/04** (11) **2 239 966** (51) **H04N 7/18** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
CZ 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) IS 20.10.2012
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) LT 20.06.2012
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) MC 31.01.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 20.09.2012
PL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NO 20.09.2012
RO 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) RO 20.06.2012
SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 20.06.2012
- (11) **2 239 801** (51) **H01M 10/04** (11) **2 240 048** (51) **A47B 88/04** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CZ 05.12.2012 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) DK 05.12.2012 (84) EE 05.12.2012 (84) IS 20.10.2012
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) ES 16.03.2013 (84) FI 05.12.2012 (84) LT 20.06.2012
PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) MC 31.01.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
SE 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) LV 05.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) RO 23.01.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) SE 23.01.2013
- (11) **2 240 066** (51) **A47L 23/26** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 21.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) BE 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
LV 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 240 072** (51) **A61B 5/021** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 GR 25.07.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 240 093** (51) **A61B 17/12** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 GR 25.07.2013
FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) LT 24.04.2013
SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 240 175** (51) **A61K 31/404** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 02.01.2013
CH 28.02.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LI 28.02.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
LT 02.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 240 207** (51) **B29C 71/04** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) CZ 02.01.2013
CH 28.02.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LI 28.02.2013
GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
LT 02.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
MC 28.02.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 240 209** (51) **A61L 9/03** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
SI 10.07.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 240 282** (51) **B05B 15/10** (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) AT 20.06.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 20.09.2012 (84) CH 31.01.2013
AT 20.06.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 20.09.2012 (84) CH 31.01.2013
BG 20.09.2012 (84) CH 31.01.2013 (84) CZ 20.06.2012 (84) CZ 20.06.2012
CY 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012 (84) EE 20.06.2012 (84) FI 20.06.2012
DK 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) IS 20.10.2012
FI 20.06.2012 (84) GR 21.09.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) LT 20.06.2012
HR 20.06.2012 (84) IS 20.10.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) MC 31.01.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012 (84) NO 20.09.2012
LV 20.06.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012
NL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012 (84) PT 22.10.2012 (84) PT 22.10.2012
PL 20.06.2012 (84) NO 20.09.2012 (84) SE 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
RO 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012
SI 20.06.2012 (84) SK 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012 (84) SE 20.06.2012
- (11) **2 240 302** (51) **B24B 23/02** (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 23.04.2013
SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BE 31.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) DK 23.01.2013
CH 31.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LI 31.01.2013 (84) LT 23.01.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) MC 31.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013

- (11) **2 240 326** (51) **B41J 2/165**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 240 328** (51) **B41J 2/175**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 240 352** (51) **B60T 13/68**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 10.01.2013
CH 31.01.2013 CZ 10.10.2012
DK 10.10.2012 EE 10.10.2012
ES 21.01.2013 FI 10.10.2012
GR 11.01.2013 HR 10.10.2012
IS 10.02.2013 LI 31.01.2013
LT 10.10.2012 LV 10.10.2012
MC 31.01.2013 NL 10.10.2012
NO 10.01.2013 PL 10.10.2012
PT 11.02.2013 RO 10.10.2012
SI 10.10.2012 SK 10.10.2012
- (11) **2 240 364** (51) **B64C 1/18**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 240 368** (51) **B64D 47/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 240 375** (51) **B65D 17/32**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 240 378** (51) **B65D 75/58**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 240 379** (51) **B65D 41/04**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 240 382** (51) **B65D 51/28**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.03.2013
CH 31.01.2013 CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 LI 31.01.2013
LT 12.12.2012 LV 12.12.2012
MC 31.01.2013 NL 12.12.2012
NO 12.03.2013 PT 12.04.2013
RO 12.12.2012 SE 12.12.2012
SI 12.12.2012 SK 12.12.2012
- (11) **2 240 385** (51) **2 240 385**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 240 388** (51) **B65D 83/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 240 393** (51) **B65G 47/14**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 240 403** (51) **C01B 21/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 240 454** (51) **C07D 239/54**
(84) FI 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013
NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 240 467** (51) **C07D 401/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 240 483** (51) **C07D 471/10**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 240 534** (51) **C08G 77/46**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 240 598** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 240 600** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 240 602** (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 240 618** (51) **C22C 38/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 240 624** (51) **C25D 13/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 240 682** (51) **F02M 51/04**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 240 687** (51) **F03D 3/06**
(84) SI 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 240 690** (51) **F04B 1/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013

- (11) **2 240 691** (51) **F04B 1/22** NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (11) **2 241 222** (51) **A47C 21/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
CH 31.01.2013 (84) CZ 05.12.2012 EE 05.12.2012 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
DK 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
ES 16.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) ES 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 06.03.2013 (84) LT 05.12.2012 (84) FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
LI 31.01.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
LV 05.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) SE 17.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
(11) **2 240 785** (51) **G01N 35/00** (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 23.01.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
CZ 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) GR 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) FI 05.06.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) LT 05.06.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 240 797** (51) **G01S 17/10** (84) GR 23.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 22.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 240 833** (51) **G04F 5/14** (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
CZ 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 23.04.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) PL 23.01.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
- (11) **2 240 882** (51) **G06K 9/00** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
CH 31.01.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) LT 15.05.2013
ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) PT 16.09.2013
GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) (11) **2 241 024** (51) **H04B 7/08** (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
LI 31.01.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) CZ 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SE 15.05.2013
LV 12.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SE 15.05.2013
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 15.05.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 26.08.2013
RO 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) LT 15.05.2013
SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 240 891** (51) **G06N 3/08** (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SE 15.05.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) SE 15.05.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SE 20.03.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) (11) **2 241 052** (51) **H04L 9/08** (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) (84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) (84) FI 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) (11) **2 241 167** (51) **H05K 1/02** (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 240 954** (51) **H01L 21/02** (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PL 16.01.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 241 192** (51) **A23G 9/32** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 06.09.2012
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
LT 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012
LT 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) GR 07.09.2012 (84) HR 06.06.2012
LT 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) IS 06.10.2012 (84) LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 06.06.2012 (84) NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012
SI 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012
- (11) **2 241 202** (51) **A23L 3/36** (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) IS 16.05.2013
IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 27.06.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SI 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SE 16.01.2013
- (11) **2 241 400** (51) **B23Q 1/03** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 06.09.2012
(84) BE 31.01.2013 (84) CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012
CY 06.06.2012 (84) CZ 06.06.2012 (84) DK 06.06.2012 (84) EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012 (84) ES 17.09.2012 (84) FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 (84) HR 06.06.2012 (84) GR 07.09.2012 (84) HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 (84) LT 06.06.2012 (84) IS 06.10.2012 (84) LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) LV 06.06.2012 (84) NL 06.06.2012
NL 06.06.2012 (84) NO 06.09.2012 (84) NL 06.06.2012 (84) NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 (84) PT 08.10.2012 (84) PL 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
SI 06.06.2012 (84) SK 06.06.2012 (84) SI 06.06.2012 (84) SE 06.06.2012
- (11) **2 241 402** (51) **B25B 5/08** (84) SI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) GR 06.09.2013
NO 05.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013

- (11) **2 241 410** (51) **B25F 5/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 241 440** (51) **B32B 33/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 241 444** (51) **B41J 11/02**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 241 468** (51) **B60K 11/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CH 31.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LI 31.01.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 241 480** (51) **B60R 19/34**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 241 482** (51) **B60R 21/13**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 241 504** (51) **B64D 29/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 241 515** (51) **B65D 51/24**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 241 530** (51) **B66C 23/86**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 241 535** (51) **C01C 1/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 241 539** (51) **C03C 3/068**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 241 599** (51) **C08L 67/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 241 607** (51) **C09K 11/59**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 241 628** (51) **C12N 15/85**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 241 655** (51) **C25C 1/22**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 241 656** (51) **C25C 1/22**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 241 663** (51) **D06F 25/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 241 676** (51) **E02B 17/00**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 241 709** (51) **E05F 15/14**
(84) EE 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
HR 29.05.2013 IS 05.04.2013
RO 05.12.2012 SI 05.12.2012
SK 05.12.2012
- (11) **2 241 784** (51) **F16H 3/44**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 241 843** (51) **F25B 13/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 241 949** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 242 006** (51) **G06K 19/077**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 242 020** (51) **G06T 5/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 242 067** (51) **H01F 27/28**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 242 145** (51) **H01R 4/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 242 158** (51) **H02G 3/18**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 242 179** (51) **H03K 17/0812**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013

(11) 2 242 181	(51) H03M 13/29	(11) 2 242 365	(51) A01N 43/54	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 16.04.2013	SI 20.02.2013	
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	CH 28.02.2013	DK 16.01.2013	(11) 2 242 541	(51) A61Q 19/04
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
GR 01.05.2013	NL 30.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	CH 31.01.2013	CZ 02.01.2013
SK 30.01.2013		LI 28.02.2013	LT 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 242 236	(51) H04L 29/14	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
CZ 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	LI 31.01.2013	LT 02.01.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 242 393	(51) A45D 2/36	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	SI 02.01.2013	
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 242 400	(51) A47D 15/00	(11) 2 242 553	(51) B01D 3/06
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	CZ 13.03.2013	BE 13.03.2013
SI 27.02.2013		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
(11) 2 242 242	(51) H04M 3/00	PT 23.09.2013	(11) 2 242 405	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 242 405	(51) A47J 27/08	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(11) 2 242 265	(51) H04N 5/44	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SI 10.04.2013		SI 13.03.2013	
AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 242 464	(51) A61F 9/00	(11) 2 242 555	(51) C10G 1/04
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	BE 24.04.2013	ES 04.08.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
SE 24.04.2013		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(11) 2 242 295	(51) H04W 72/04	PT 23.09.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 2 242 477	(51) A61K 9/00	SE 24.04.2013	
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 242 577	(51) B01J 31/00
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
(11) 2 242 303	(51) H04W 24/10	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 242 606	(51) B23K 26/08
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 09.04.2013	CH 28.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	SI 02.01.2013		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 242 483	(51) A61K 9/20	NO 09.04.2013	SI 09.01.2013
IS 09.05.2013	LI 28.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(11) 2 242 612	(51) B24B 23/02
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	(84) SI 10.07.2013	
MC 28.02.2013	NL 09.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 242 613	(51) B24B 23/04
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 242 324	(51) H04W 88/18	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 20.02.2013		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 242 493	(51) C07D 239/94	SI 13.03.2013	
SI 03.04.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 242 638	(51) B29C 70/46
(11) 2 242 332	(51) H05B 6/80	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 18.10.2012
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	CH 31.01.2013	CY 18.07.2012
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	CZ 18.07.2012	DK 18.07.2012
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 242 507	(51) A61K 38/47	EE 18.07.2012	FI 18.07.2012
NO 05.09.2013		(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	GR 19.10.2012	HR 18.07.2012
(11) 2 242 342	(51) H05K 5/02	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	IS 18.11.2012	LI 31.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 18.07.2012	LV 18.07.2012
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	MC 31.01.2013	NL 18.07.2012
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	NO 18.10.2012	PT 19.11.2012
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	RO 18.07.2012	SE 18.07.2012
PT 30.09.2013		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	SI 18.07.2012	SK 18.07.2012

- (11) **2 242 663** (51) **B60K 15/03**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.12.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 12.09.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LI 31.01.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 242 679** (51) **B63B 35/44**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 242 696** (51) **B65D 41/62**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 242 712** (51) **B65G 49/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 08.11.2012
CH 31.01.2013 (84) CY 08.08.2012
CZ 08.08.2012 DK 08.08.2012
EE 08.08.2012 FI 08.08.2012
GR 09.11.2012 HR 08.08.2012
IS 08.12.2012 LI 31.01.2013
LT 08.08.2012 LV 08.08.2012
MC 31.01.2013 NL 08.08.2012
NO 08.11.2012 PT 10.12.2012
SE 08.08.2012 SI 08.08.2012
SK 08.08.2012
- (11) **2 242 713** (51) **B65H 54/28**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 18.10.2012
CY 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012
EE 18.07.2012 FI 18.07.2012
GR 19.10.2012 HR 18.07.2012
IS 18.11.2012 LT 18.07.2012
LV 18.07.2012 MC 31.01.2013
NL 18.07.2012 NO 18.10.2012
PL 18.07.2012 PT 19.11.2012
RO 18.07.2012 SE 18.07.2012
SI 18.07.2012 SK 18.07.2012
- (11) **2 242 715** (51) **B67C 3/02**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 242 774** (51) **C08F 2/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 242 808** (51) **C09D 5/08**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013
- (11) **2 242 823** (51) **C10M 133/40**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 242 827** (51) **C11D 3/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 242 829** (51) **C11D 3/386**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 242 830** (51) **C11D 3/386**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 242 876** (51) **D01C 1/02**
(84) AT 05.06.2013 (84) ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 242 881** (51) **D03D 15/08**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 242 895** (51) **E21B 19/083**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 242 909** (51) **F01D 5/30**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 242 910** (51) **F01D 25/16**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
- HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 242 933** (51) **F15B 11/068**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
CH 28.02.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LI 28.02.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 242 934** (51) **F15B 21/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 242 946** (51) **F16K 31/528**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 (84) SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 243 050** (51) **G02B 6/38**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 243 057** (51) **A63H 3/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 243 145** (51) **H01B 17/42**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013
- (11) **2 243 146** (51) **H01H 1/10**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 27.09.2012
CY 27.06.2012 (84) CZ 27.06.2012
DK 27.06.2012 (84) EE 27.06.2012
ES 08.10.2012 (84) GR 28.09.2012

- HR 27.06.2012 IS 27.10.2012 CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012 (11) **2 243 462** (51) **A61K 8/06**
 LT 27.06.2012 LV 27.06.2012 DK 06.06.2012 EE 06.06.2012 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
 MC 31.01.2013 NL 27.06.2012 ES 17.09.2012 FI 06.06.2012 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
 NO 27.09.2012 PL 27.06.2012 GR 07.09.2012 HR 06.06.2012 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
 PT 29.10.2012 RO 27.06.2012 IS 06.10.2012 IT 06.06.2012 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
 SI 27.06.2012 SK 27.06.2012 LI 31.01.2013 LT 06.06.2012 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
 (11) **2 243 149** (51) **H01J 37/34** LV 06.06.2012 MC 31.01.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
 (84) CZ 28.01.2013 (84) BG 09.02.2012 PL 06.06.2012 NO 06.09.2012 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
 CY 09.11.2011 DK 09.11.2011 PT 08.10.2012 PT 20.02.2013 PT 20.06.2013
 EE 09.11.2011 FI 09.11.2011 SE 06.06.2012 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
 GR 10.02.2012 HR 09.11.2011 SI 06.06.2012 SK 06.06.2012 (11) **2 243 518** (51) **A62B 18/10**
 IE 28.01.2012 IS 09.03.2012 (11) **2 243 344** (51) **A01B 71/08** (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
 LT 09.11.2011 MC 31.01.2012 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
 MK 09.11.2011 MT 09.11.2011 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 NO 09.02.2012 PT 09.03.2012 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
 SE 09.11.2011 SI 09.11.2011 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
 SK 09.11.2011 IS 09.03.2012 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
 (11) **2 243 178** (51) **H01M 2/02** LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
 (84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SI 02.01.2013
 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 SK 23.01.2013 (11) **2 243 534** (51) **B01D 46/00**
 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 (11) **2 243 180** (51) **H01M 4/58** (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) GR 20.09.2013
 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013
 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 19.06.2013
 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 19.09.2013
 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 (11) **2 243 562** (51) **B08B 3/02**
 PT 02.09.2013 SE 01.05.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 PT 08.07.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
 (11) **2 243 188** (51) **H01M 10/0525** (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
 NO 19.09.2013 NO 08.08.2013 NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
 (11) **2 243 219** (51) **H03H 17/04** (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 (11) **2 243 564** (51) **B08B 9/027**
 ES 19.08.2013 (84) SE 08.05.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 06.06.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) EE 30.01.2013
 GR 09.08.2013 FI 08.05.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
 LT 08.05.2013 IS 08.09.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
 PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013 LV 30.01.2013 PT 30.05.2013
 (11) **2 243 226** (51) **H04B 7/04** (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 (11) **2 243 582** (51) **B23F 19/10**
 AT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 06.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 GR 23.08.2013 FI 22.05.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
 PT 23.09.2013 NO 05.09.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
 (11) **2 243 243** (51) **H04L 1/16** (11) **2 243 416** (51) **A47L 15/00** (11) **2 243 582** (51) **B23F 19/10**
 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
 CH 28.02.2013 AT 02.01.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 GR 06.06.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013 PT 02.09.2013
 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013 (11) **2 243 602** (51) **B25J 9/16**
 LI 28.02.2013 LT 02.01.2013 NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
 LV 02.01.2013 MC 28.02.2013 (11) **2 243 427** (51) **A61B 5/151** (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
 PT 02.05.2013 RO 02.01.2013 SI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 (11) **2 243 605** (51) **B26B 19/38**
 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
 (11) **2 243 300** (51) **H04N 13/04** (84) BE 10.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 BE 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
 ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 (11) **2 243 623** (51) **B29D 30/32**
 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 SI 24.04.2013 (11) **2 243 444** (51) **A61F 2/40** (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
 (11) **2 243 339** (51) **H05B 41/30** (84) BE 10.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
 (84) AT 06.06.2012 (84) BE 31.01.2013 BE 02.04.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013
 BG 06.09.2012 CH 31.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
 (11) **2 243 456** (51) **A61G 13/04** (84) SI 10.07.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
 (84) SI 10.07.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 29.05.2013

IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(11) 2 243 664	(51) B60R 1/06	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	SK 27.03.2013	
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 244 002	(51) F21S 8/08
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(84) SI 03.07.2013	
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 243 741	(51) B66C 23/76	(11) 2 244 050	(51) F42B 3/22
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	GR 18.07.2013	BE 17.04.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	(11) 2 243 804	(51) C08L 23/02	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
(11) 2 243 672	(51) B60S 3/06	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
AT 01.05.2013	GR 02.08.2013	BG 16.04.2013	CH 28.02.2013	(11) 2 244 055	(51) G01B 9/02
FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
PT 02.09.2013		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
(11) 2 243 681	(51) B61L 5/10	IS 16.05.2013	LI 28.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 244 123	(51) G01N 21/89
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) SI 03.07.2013	
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 244 144	(51) G05B 19/10
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 243 807	(51) C09D 11/00	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SK 06.03.2013		BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(11) 2 243 685	(51) B62D 5/04	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	MC 31.03.2013	NL 13.03.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SK 13.03.2013	
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 243 849	(51) C22C 21/00	(11) 2 244 230	(51) G07B 15/00
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) FI 19.06.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 243 869	(51) C30B 29/40	LT 19.06.2013	
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(11) 2 244 249	(51) G10K 11/00
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
SK 20.03.2013		ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 243 697	(51) B63B 39/04	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 243 875	(51) D06F 39/00	LV 20.03.2013	MC 31.03.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 244 380	(51) H03F 1/32
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	NO 19.09.2013		(84) SI 03.07.2013	
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 243 985	(51) F01D 7/00	(11) 2 244 385	(51) H03L 1/02
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
(11) 2 243 700	(51) B63H 23/24	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
(84) SI 19.06.2013		FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
(11) 2 243 710	(51) B65B 43/26	NO 19.09.2013		(11) 2 244 386	(51) H03L 1/02
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 243 992	(51) F16L 33/207	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 244 395	(51) H04B 7/26
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	LV 27.02.2013	PL 27.02.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
(11) 2 243 714	(51) B65D 51/18	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	SI 27.02.2013		(11) 2 244 405	(51) H04L 1/18
FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	(11) 2 243 997	(51) F21S 2/00	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
SE 24.04.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 243 721	(51) B65D 83/04	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013				

- (11) **2 244 455** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 244 527** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 244 542** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 244 554** (84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 244 602** (84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
DE 03.09.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LI 28.02.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 244 611** (84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LI 28.02.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 244 613** (84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 244 676** (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04N 5/357** (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04W 88/02** (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H05K 3/38** (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A01H 5/06** (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A47B 11/00** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CH 28.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LT 13.02.2013
MC 28.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A47F 5/00** (84) CZ 16.01.2013
CH 28.02.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A47G 9/00** (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A61F 9/007** (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 244 693** (84) BE 31.01.2013
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IT 16.09.2012
LT 16.05.2012
MC 31.01.2013
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 244 806** (84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 244 822** (84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 244 840** (84) SI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 244 845** (84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 244 850** (84) SK 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LT 30.01.2013
MC 28.02.2013
NO 30.04.2013
RO 30.01.2013
- (11) **2 244 851** (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 244 860** (84) AT 04.07.2012
BG 04.10.2012
CY 04.07.2012
DK 04.07.2012
FI 04.07.2012
HR 04.07.2012
LI 31.01.2013
LV 04.07.2012
NL 04.07.2012
PL 04.07.2012
RO 04.07.2012
SI 04.07.2012
- (11) **2 244 869** (84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
- (51) **A61K 9/00** (84) BG 16.08.2012
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
IT 16.05.2012
LV 16.05.2012
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **B01D 53/04** (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **B01J 8/18** (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B05B 15/12** (84) GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B08B 3/02** (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B21B 37/76** (84) CZ 30.01.2013
CH 28.02.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LI 28.02.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B21C 47/02** (84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B25D 17/00** (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 04.07.2012
EE 04.07.2012
GR 05.10.2012
IS 04.11.2012
LT 04.07.2012
MC 31.01.2013
NO 04.10.2012
PT 05.11.2012
SE 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (51) **B29B 9/10** (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
- NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 244 872** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 244 873** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 244 904** (84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 244 923** (84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
- (11) **2 244 925** (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 244 939** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 244 983** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 245 001** (84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 245 008** (84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- PT 19.08.2013
- (51) **B29C 41/06** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B29B 17/02** (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60K 17/04** (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B61K 9/10** (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **B62D 1/184** (84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B64C 1/40** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C01G 25/02** (84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **C07C 227/16** (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07D 207/34** (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013

- (11) **2 245 012** (51) **C07D 213/73** PL 05.12.2012 PT 05.04.2013 (11) **2 245 438** (51) **G01M 7/00**
(84) SI 03.07.2013 RO 05.12.2012 SE 05.12.2012 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 245 098** (51) **C09D 5/00** (11) **2 245 303** (51) **F03C 1/04**
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013
NO 26.09.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 IS 27.07.2013
LV 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 NO 27.06.2013
RO 27.03.2013 RO 27.03.2013
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 245 111** (51) **C09K 11/80** (11) **2 245 337** (51) **F16H 3/76**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 10.07.2013
CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 245 253** (51) **E05F 5/00** (11) **2 245 344** (51) **F16K 1/16**
(84) SE 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
PT 23.09.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 245 278** (51) **F01L 1/344** (11) **2 245 346** (51) **F16K 11/078**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 04.10.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 15.11.2012
CH 31.01.2013 CY 04.07.2012 CH 31.01.2013 CY 15.08.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012 CZ 15.08.2012 DE 01.08.2013
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012 DK 15.08.2012 EE 15.08.2012
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012 ES 26.11.2012 FI 15.08.2012
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012 GR 16.11.2012 HR 15.08.2012
LI 31.01.2013 LT 04.07.2012 IS 15.12.2012 IT 15.08.2012
LV 04.07.2012 MC 31.01.2013 LI 31.01.2013 LT 15.08.2012
NL 04.07.2012 NO 04.10.2012 LV 15.08.2012 MC 31.01.2013
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012 NL 15.08.2012 NO 15.11.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012 PL 15.08.2012 PT 17.12.2012
RO 15.08.2012 SE 15.08.2012
SI 15.08.2013 SK 15.08.2012
- (11) **2 245 285** (51) **F02C 3/30** (11) **2 245 347** (51) **F16K 11/078**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 15.11.2012
BE 31.01.2013 BG 09.04.2013 CH 31.01.2013 CY 15.08.2012
CH 31.01.2013 DK 09.01.2013 CZ 15.08.2012 DK 15.08.2012
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 EE 15.08.2012 ES 26.11.2012
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 FI 15.08.2012 GR 16.11.2012
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 HR 15.08.2012 IS 15.12.2012
LI 31.01.2013 LT 09.01.2013 IT 15.08.2012 LI 31.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013 LT 15.08.2012 LV 15.08.2012
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 MC 31.01.2013 NL 15.08.2012
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 NO 15.11.2012 PL 15.08.2012
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013 PT 17.12.2012 RO 15.08.2012
SI 09.01.2013 SE 09.01.2013 SE 15.08.2012 SK 15.08.2012
- (11) **2 245 291** (51) **F02K 9/08** (11) **2 245 412** (51) **F41G 1/387**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 CH 28.02.2013 DK 09.01.2013
CH 28.02.2013 DK 16.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 09.05.2013 LI 28.02.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 09.01.2013 LV 20.02.2013
LI 28.02.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 NO 20.05.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013 NO 16.04.2013 PT 20.06.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 245 296** (51) **F02M 61/16** (11) **2 245 415** (51) **F41H 5/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
CH 31.01.2013 CZ 05.12.2012 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
DK 05.12.2012 EE 05.12.2012 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
ES 16.03.2013 FI 05.12.2012 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
GR 06.03.2013 IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LI 31.01.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
- (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 245 527** (51) **G06F 12/08**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 245 592** (51) **G06T 7/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 245 601** (51) **G07C 5/08**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 245 607** (51) **G08B 21/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CH 31.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LI 31.01.2013 LT 09.01.2013

- LV 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 245 609**
 (84) SK 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 245 630**
 (84) SI 01.05.2013
 FI 01.05.2013
 GR 02.08.2013
 LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **2 245 654**
 (84) SI 08.05.2013
 FI 08.05.2013
 GR 09.08.2013
 LT 08.05.2013
 PT 09.09.2013
- (11) **2 245 664**
 (84) SI 15.05.2013
 AT 15.05.2013
 GR 16.08.2013
 IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
- (11) **2 245 677**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 245 686**
 (84) AT 10.04.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (11) **2 245 825**
 (84) SI 15.05.2013
 FI 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (11) **2 245 831**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 245 916**
 (84) AT 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 RO 20.02.2013
 SI 20.02.2013
- (11) **2 245 926**
 (84) SI 26.06.2013
 FI 26.06.2013
 LT 26.06.2013
- MC 31.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **G06F 3/048**
 (84) AT 27.02.2013
 BE 27.02.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SE 27.02.2013
- (51) **G11C 11/16**
 (84) AT 01.05.2013
 ES 12.08.2013
 IS 01.09.2013
 NO 01.08.2013
 SE 01.05.2013
- (51) **H01J 61/44**
 (84) AT 08.05.2013
 ES 19.08.2013
 IS 08.09.2013
 NO 08.08.2013
 SE 08.05.2013
- (51) **H01L 27/146**
 (84) SE 15.05.2013
 FI 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (51) **H01L 35/30**
 (84) SI 10.07.2013
- (51) **H01M 8/02**
 (84) BE 10.04.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (51) **H04L 29/06**
 (84) AT 15.05.2013
 GR 16.08.2013
 IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
- (51) **H04L 29/06**
 (84) SI 10.07.2013
- (51) **A01B 69/00**
 (84) CZ 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SE 20.02.2013
 SK 20.02.2013
- (51) **A01K 89/015**
 (84) SE 26.06.2013
 GR 27.09.2013
 NO 26.09.2013
- (11) **2 245 940**
 (84) SI 05.06.2013
 AT 05.06.2013
 GR 06.09.2013
 LT 05.06.2013
- (11) **2 245 967**
 (84) SK 20.03.2013
 CZ 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 245 991**
 (84) AT 16.01.2013
 BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013
 GR 17.04.2013
 IS 16.05.2013
 LV 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013
 SK 16.01.2013
- (11) **2 246 061**
 (84) SI 19.06.2013
 FI 19.06.2013
- (11) **2 246 100**
 (84) SK 09.01.2013
 CZ 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 EE 09.01.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 RO 09.01.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 246 104**
 (84) SI 05.06.2013
 AT 05.06.2013
 GR 06.09.2013
 LT 05.06.2013
- (11) **2 246 110**
 (84) SI 29.05.2013
 FI 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (11) **2 246 136**
 (84) SI 01.05.2013
 FI 01.05.2013
 GR 02.08.2013
 LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **2 246 151**
 (84) SI 17.04.2013
 FI 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
 SE 17.04.2013
- (11) **2 246 152**
 (84) SI 24.04.2013
 AT 24.04.2013
 BE 24.04.2013
- (51) **A22B 5/16**
 (84) SE 05.06.2013
 FI 05.06.2013
 ES 16.09.2013
 NO 05.09.2013
- (51) **A47C 23/043**
 (84) AT 20.03.2013
 RO 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 PT 22.07.2013
- (51) **A61B 17/06**
 (84) CZ 16.01.2013
 BG 16.04.2013
 EE 16.01.2013
 FI 16.01.2013
 HR 16.01.2013
 LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 SI 16.01.2013
- (51) **A61K 36/36**
 (84) SE 19.06.2013
 LT 19.06.2013
- (51) **A62B 1/14**
 (84) AT 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 DK 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PT 09.05.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **A63H 18/10**
 (84) SE 05.06.2013
 FI 05.06.2013
 ES 16.09.2013
 NO 05.09.2013
- (51) **B01J 20/20**
 (84) SE 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
- (51) **B23B 5/18**
 (84) AT 01.05.2013
 ES 12.08.2013
 IS 01.09.2013
 NO 01.08.2013
 SE 01.05.2013
- (51) **B24B 9/10**
 (84) AT 17.04.2013
 BE 17.04.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (51) **B24B 9/10**
 (84) SE 24.04.2013
 FI 24.04.2013
 ES 04.08.2013
- GR 25.07.2013
 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 246 169**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 246 174**
 (84) SI 05.06.2013
 FI 05.06.2013
 ES 16.09.2013
 NO 05.09.2013
- (11) **2 246 175**
 (84) SI 17.04.2013
 FI 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
 SE 17.04.2013
- (11) **2 246 190**
 (84) CZ 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013
 SK 20.03.2013
- (11) **2 246 207**
 (84) SI 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
- (11) **2 246 217**
 (84) AT 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013
 SK 06.03.2013
- (11) **2 246 222**
 (84) BE 31.01.2013
 CZ 19.09.2012
 EE 19.09.2012
 FI 19.09.2012
 HR 19.09.2012
 IT 19.09.2012
 LV 19.09.2012
 NL 19.09.2012
 PL 19.09.2012
 RO 19.09.2012
 SI 19.09.2012
- (11) **2 246 226**
 (84) SI 05.06.2013
 AT 05.06.2013
 GR 06.09.2013
 LT 05.06.2013
- (11) **2 246 229**
 (84) SI 19.06.2013
 GR 20.09.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 246 244**
 (84) SK 09.01.2013
 CZ 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 DK 09.01.2013
- IS 24.08.2013
 NO 24.07.2013
- (51) **B29C 33/02**
 (51) **B29C 47/68**
 (84) SE 05.06.2013
 GR 06.09.2013
 LT 05.06.2013
- (51) **B29C 49/00**
 (84) AT 17.04.2013
 BE 17.04.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (51) **B41F 7/32**
 (84) BG 20.06.2013
 ES 01.07.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 RO 20.03.2013
 SI 20.03.2013
- (51) **B60G 17/052**
 (84) GR 30.08.2013
 IS 29.09.2013
 PT 30.09.2013
- (51) **B60N 2/48**
 (84) CZ 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 RO 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (51) **B60R 21/13**
 (84) BG 19.12.2012
 DK 19.09.2012
 ES 30.12.2012
 GR 20.12.2012
 IS 19.01.2013
 LT 19.09.2012
 MC 31.01.2013
 NO 19.12.2012
 PT 21.01.2013
 SE 19.09.2012
 SK 19.09.2012
- (51) **B60R 25/00**
 (84) SE 05.06.2013
 FI 05.06.2013
 ES 16.09.2013
 NO 05.09.2013
- (51) **B60T 17/04**
 (84) FI 19.06.2013
 LT 19.06.2013
- (51) **B62K 11/04**
 (84) AT 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 EE 09.01.2013

FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 246 342	(51) C07D 323/00	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 246 483	(51) E02D 29/14
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 246 514	(51) E06B 7/092
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
(11) 2 246 245	(51) B62K 9/00	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 246 356	(51) C07F 9/6509	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 16.01.2013	
SK 13.03.2013					
(11) 2 246 275	(51) B65G 17/12	(11) 2 246 375	(51) C08F 290/00	(11) 2 246 517	(51) E06B 9/72
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
NO 12.09.2013		NO 12.09.2013			
(11) 2 246 276	(51) B65G 47/14	(11) 2 246 415	(51) C12N 9/04	(11) 2 246 533	(51) F01L 1/14
(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013	CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013			IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 246 425	(51) C12N 15/09	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
SK 06.03.2013		(84) SI 10.07.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
				SI 20.03.2013	
(11) 2 246 279	(51) B65G 57/18	(11) 2 246 434	(51) C12N 15/85	(11) 2 246 553	(51) F02M 47/02
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
NO 12.09.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
(11) 2 246 288	(51) B66C 23/22	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 246 573	(51) F04D 19/04
(84) SI 03.07.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		SI 27.03.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 246 307	(51) C02F 1/00	(11) 2 246 449	(51) C22C 19/05	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) BG 02.04.2013	(84) CZ 02.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LT 02.01.2013	PL 02.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013			SK 13.02.2013	
(11) 2 246 308	(51) C03B 9/34	(11) 2 246 461	(51) C30B 13/24	(11) 2 246 581	(51) F16C 19/38
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 246 322	(51) C07C 227/16	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 246 583	(51) F16D 3/20
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	AT 22.05.2013	GR 23.08.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 20.03.2013		ES 02.09.2013	FI 22.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013			IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 246 478	(51) E02D 5/36	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013		
(11) 2 246 340	(51) C07D 307/46	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 246 598	(51) F16J 15/447
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 246 479	(51) E02D 5/36	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013		

- PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SK 20.03.2013 (11) **2 246 605** (51) *F16L 33/22* (84) AT 03.04.2013 (51) *G02B 26/00* (84) BE 03.04.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 (11) **2 246 892** (51) *H01L 29/12*
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 NL 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
SI 03.04.2013 SI 03.04.2013 SI 03.04.2013 SI 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 246 607** (51) *F16L 37/092* (11) **2 246 730** (51) *G02F 1/1333* (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (11) **2 246 942** (51) *H01R 13/717*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 10.07.2013
FI 08.05.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 (84) SI 10.07.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013
- (11) **2 246 609** (51) *F16L 55/115* (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 17.04.2013 (51) *H04L 12/911*
(84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
- (11) **2 246 631** (51) *F24C 15/10* (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (11) **2 246 759** (51) *G05B 19/409* (84) SI 17.04.2013 (51) *H04L 27/26*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SE 19.06.2013
BG 02.04.2013 BE 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) SI 19.06.2013
DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 ES 30.09.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 (84) SI 19.06.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 FI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 246 682** (51) *G01L 5/00* (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (11) **2 246 778** (51) *G06F 3/06* (84) SI 24.04.2013 (51) *H04W 36/06*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (51) *H04W 36/06*
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 CH 28.02.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 BG 09.04.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 NO 24.07.2013 LT 24.04.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LI 28.02.2013 SE 24.04.2013 PT 26.08.2013 PT 09.09.2013 LT 08.05.2013 ES 19.08.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 PT 09.09.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 246 689** (51) *G01N 15/05* (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (11) **2 246 796** (51) *G06F 17/30* (84) SI 24.04.2013 (51) *H04L 27/34*
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 08.05.2013 (51) *H04L 27/34*
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
GR 21.06.2013 NL 20.03.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 ES 19.08.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 ES 19.08.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SE 24.04.2013 PT 26.08.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 246 703** (51) *G01N 33/94* (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (11) **2 246 861** (51) *G21C 15/18* (84) SI 01.05.2013 (51) *H05B 41/24*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 01.05.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 01.05.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 12.08.2013 (84) AT 01.05.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 GR 02.08.2013 FI 01.05.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 LT 01.05.2013 IS 01.09.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 (11) **2 246 874** (51) *H01J 65/04* (84) SK 30.01.2013 (51) *H05K 7/20*
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
SI 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 246 706** (51) *G01P 15/08* (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (11) **2 246 890** (51) *H01L 27/146* (84) CZ 13.03.2013 (51) *A47C 27/08*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
BG 09.04.2013 CH 28.02.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 13.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 SI 13.03.2013

- (11) **2 247 227** (51) **A47J 37/06**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 247 266** (51) **A61F 2/44**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 247 320** (51) **A61L 27/54**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 247 321** (51) **A61L 31/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 247 326** (51) **A61M 5/19**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SE 08.05.2013
- (11) **2 247 367** (51) **C01B 31/20**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 247 409** (51) **B24B 13/005**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 247 415** (51) **B25J 5/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 247 416** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 247 418** (84) SI 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 247 425** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 247 426** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 247 463** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 247 468** (84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 247 475** (84) SI 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 247 509** (84) AT 16.05.2012
BG 16.08.2012
CY 16.05.2012
DK 16.05.2012
ES 27.08.2012
GR 17.08.2012
IS 16.09.2012
LI 31.01.2013
LV 16.05.2012
NL 16.05.2012
PL 16.05.2012
RO 16.05.2012
SI 16.05.2012
- (11) **2 247 517** (84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 247 551** (84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 247 578** (84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
- (51) **B26B 19/06** (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **F26B 3/347** (84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B29C 45/18** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B29C 45/27**
- (51) **B60K 17/356**
- (51) **B60R 11/04** (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B60S 1/52** (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **B65D 33/25** (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 16.05.2012
EE 16.05.2012
FI 16.05.2012
HR 16.05.2012
IT 16.05.2012
LT 16.05.2012
MC 31.01.2013
NO 16.08.2012
PT 17.09.2012
SE 16.05.2012
SK 16.05.2012
- (51) **B65G 61/00** (84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **C04B 28/10** (84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
- (51) **C07D 239/70** (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
- FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 247 601** (51) **C07D 513/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 247 602** (51) **C07H 15/26**
(84) FI 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 247 617** (51) **C07K 16/18**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
RO 27.02.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 247 649** (51) **C08G 69/26**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 247 672** (51) **C09D 9/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 247 674** (51) **C09D 11/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 247 694** (51) **C10G 45/62**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 247 696** (51) **C10J 3/52**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LI 28.02.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 247 711** (51) **C12M 1/02**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 247 736** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013

- (11) **2 247 764** (51) **C22C 38/12**
(84) SK 23.02.2013 (84) RO 23.02.2013
CY 31.08.2011 EE 28.02.2013
FI 23.02.2013 GR 04.09.2013
HU 24.02.2013 IS 31.12.2011
MC 29.02.2012 MK 31.08.2011
MT 31.08.2011 SI 24.02.2013
- (11) **2 247 801** (51) **E04B 9/30**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 247 811** (51) **E05D 15/26**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 247 843** (51) **F02D 41/14**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 247 845** (51) **F02M 21/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 247 853** (51) **F03D 11/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 22.05.2012
CH 31.01.2013 CY 22.02.2012
CZ 22.02.2012 EE 22.02.2012
FI 22.02.2012 GR 23.05.2012
HR 22.02.2012 IE 22.02.2012
IS 22.06.2012 IT 22.02.2012
LI 31.01.2013 LT 22.02.2012
LV 22.02.2012 MC 31.01.2013
NL 22.02.2012 NO 22.05.2012
PL 22.02.2012 PT 22.06.2012
RO 22.02.2012 SE 22.02.2012
SI 22.02.2012 SK 22.02.2012
- (11) **2 247 865** (51) **F16C 32/04**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 247 869** (51) **F16D 66/02**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013 CH 28.02.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LI 28.02.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 28.02.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 247 870** (51) **F16D 69/04**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 247 882** (51) **F16L 3/137**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 247 884** (51) **F16L 23/18**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 247 887** (51) **F16M 13/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 247 952** (51) **G01N 33/569**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 248 040** (51) **G06F 15/16**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 248 198** (51) **H01L 41/113**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 248 203** (51) **H01L 51/52**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 248 205** (51) **H01M 2/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 248 219** (51) **H01M 10/50**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.12.2012
CH 31.01.2013 CZ 05.09.2012
DK 05.09.2012 EE 05.09.2012
ES 16.12.2012 FI 05.09.2012
GR 06.12.2012 HR 05.09.2012
IS 05.01.2013 LI 31.01.2013
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 31.01.2013 NL 05.09.2012
NO 05.12.2012 PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 248 225** (51) **H01R 11/28**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 248 236** (51) **H02B 11/167**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 04.10.2012
CY 04.07.2012 CZ 04.07.2012
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012
ES 15.10.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
IS 04.11.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.01.2013
NL 04.07.2012 NO 04.10.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 248 300** (51) **H04L 12/18**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 248 352** (51) **H04S 1/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 248 355** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SE 22.05.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 248 392** (51) **H05B 39/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 248 393** (51) **H05B 41/288**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013

- (11) **2 248 410** (51) **B62D 13/02** BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
(84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 16.01.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 248 436** (51) **A44B 19/64** (11) **2 248 528** (51) **A61K 38/00**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 09.01.2013 DK 02.01.2013 DK 02.04.2013 EE 02.01.2013
FI 09.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 FI 02.01.2013
HR 09.01.2013 GR 10.04.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
LT 09.01.2013 IS 09.05.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
NL 09.01.2013 LV 09.01.2013 RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
PL 09.01.2013 NO 09.04.2013 SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
RO 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 248 452** (51) **A47J 37/07** (11) **2 248 604** (51) **B07B 13/04**
(84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 SI 01.05.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 248 456** (51) **A47L 15/48** (11) **2 248 633** (51) **B25B 23/00**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SI 10.07.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 248 465** (51) **A61B 6/00** (11) **2 248 634** (51) **B25B 23/142**
(84) SI 03.07.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 248 466** (51) **A61B 6/00** (11) **2 248 643** (51) **B27B 25/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 248 494** (51) **A61F 9/007** (11) **2 248 651** (51) **B29C 45/17**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 GR 21.05.2013 ES 30.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 248 503** (51) **A61G 12/00** (11) **2 248 670** (51) **B41J 2/175**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 SI 01.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
- (11) **2 248 507** (51) **A61J 15/00** (11) **2 248 671** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 GR 16.08.2013 FI 15.05.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 16.09.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 SI 01.05.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 248 518** (51) **A61K 9/00** (11) **2 248 676** (51) **B32B 17/10**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
- (11) **2 248 681** (51) **B60C 3/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 248 684** (51) **B60C 11/117**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 248 690** (51) **B60G 3/01**
(84) CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 248 692** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 248 695** (51) **B60K 11/04**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 248 702** (51) **B60P 3/08**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 248 707** (51) **B62B 7/06**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 248 720** (51) **B64C 25/00**
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 248 721** (51) **B65B 9/06**
(84) SE 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013

- (11) **2 248 722** (51) **B65B 9/13** FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
(84) CZ 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 SK 27.03.2013 SI 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 248 730** (51) **B65D 8/06** (11) **2 249 032** (51) **F03G 7/06**
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) **F04D 13/08**
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013
- (11) **2 248 777** (51) **C03B 37/04** (11) **2 249 042** (51) **F04D 13/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) CZ 27.02.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 GR 04.07.2013 BG 27.05.2013
BG 09.04.2013 CH 28.02.2013 LT 03.04.2013 FI 27.02.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 NO 03.07.2013 EE 27.02.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 SE 03.04.2013 FI 27.02.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 ES 07.06.2013 HR 27.02.2013
LI 28.02.2013 LT 09.01.2013 GR 28.05.2013 LT 27.02.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 IS 27.06.2013 NL 27.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 09.01.2013 SE 09.01.2013 NO 27.05.2013 SE 27.02.2013
RO 09.01.2013 SI 09.01.2013 PT 27.06.2013
- (11) **2 248 791** (51) **C07B 35/06** (11) **2 249 073** (51) **F16L 37/10**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 248 806** (51) **C07D 239/94** (11) **2 249 137** (51) **G01M 3/28**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 09.08.2013 FI 08.05.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 248 837** (51) **C08G 18/28** (11) **2 249 209** (51) **G03G 9/08**
(84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 29.05.2013 DK 20.02.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LT 29.05.2013 ES 31.05.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 HR 20.02.2013 GR 21.05.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 LT 20.02.2013 IS 20.06.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013 MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
- (11) **2 248 851** (51) **C08L 9/00** (11) **2 249 214** (51) **G04C 3/14**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 CZ 20.02.2013 BE 20.02.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 BG 20.02.2013 DK 20.02.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 EE 20.02.2013 ES 20.02.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
- (11) **2 248 857** (51) **C08J 9/14** (11) **2 249 217** (51) **G05B 19/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 248 859** (51) **C09B 62/01** (11) **2 249 257** (51) **G06F 17/30**
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
- (11) **2 248 861** (51) **C09D 11/00** (11) **2 249 311** (51) **G06T 7/20**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 23.08.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 248 866** (51) **C09K 3/00** (11) **2 249 017** (51) **F02G 5/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
FI 03.04.2013 CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013
IS 03.08.2013 GR 27.06.2013 EE 27.03.2013
NL 03.04.2013 HR 27.03.2013 IS 22.09.2013
PT 05.08.2013 SI 22.05.2013 NO 22.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 248 872** (51) **C09K 19/34** (11) **2 249 323** (51) **G08B 23/00**
(84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 AT 27.03.2013 ES 04.08.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 EE 27.03.2013
NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 EE 27.03.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 EE 27.03.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 EE 27.03.2013
- (11) **2 248 912** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 249 331** (51) **G08B 23/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 AT 27.03.2013 ES 04.08.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 SK 27.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 248 941** (51) **D06N 3/00** (11) **2 249 333** (51) **G08B 23/00**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 12.08.2013 GR 02.08.2013 AT 27.03.2013 ES 04.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 SK 27.03.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 248 946** (51) **E01B 25/24** (11) **2 249 335** (51) **G08B 23/00**
(84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 AT 27.03.2013 ES 04.08.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 SK 27.03.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 248 960** (51) **E04F 13/00** (11) **2 249 337** (51) **G08B 23/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 AT 27.03.2013 ES 04.08.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 SK 27.03.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 EE 27.03.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 EE 27.03.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 EE 27.03.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 248 980** (51) **E06B 9/06** (11) **2 249 339** (51) **G08B 23/00**
(84) SI 03.07.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
- (11) **2 248 983** (51) **E06B 3/32** (11) **2 249 341** (51) **G08B 23/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 AT 27.03.2013 ES 04.08.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 SK 27.03.2013

(11) 2 249 933	(51) A63F 9/04	(11) 2 250 030	(51) B41M 5/52	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
(84) GR 25.07.2013	(84) IS 24.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SI 27.02.2013	
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013		
SI 24.04.2013		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013		
(11) 2 249 936	(51) A63G 1/00	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 250 098	(51) B65D 5/44
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013			BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(11) 2 249 937	(51) A63H 33/00	(11) 2 250 039	(51) B60J 5/04	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 19.12.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	CH 31.01.2013	CZ 19.09.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	DK 19.09.2012	EE 19.09.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 30.12.2012	FI 19.09.2012	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	GR 20.12.2012	HR 19.09.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
		IS 19.01.2013	IT 19.09.2012	SI 13.03.2013	
(11) 2 249 944	(51) B01D 46/52	LI 31.01.2013	LT 19.09.2012		
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	LV 19.09.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 250 103	(51) B65D 75/12
BG 02.04.2013	CH 28.02.2013	NL 19.09.2012	NO 19.12.2012	(84) SE 07.02.2013	(84) BE 04.01.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	PL 19.09.2012	PT 21.01.2013	CY 04.01.2012	EE 04.01.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	RO 19.09.2012	SE 19.09.2012	FI 06.02.2013	IS 04.05.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 19.09.2012	SK 19.09.2012	LT 04.01.2012	LV 04.01.2012
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013			MC 29.02.2012	MK 04.01.2012
LI 28.02.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 250 041	(51) B60K 31/00	MT 04.01.2012	NO 04.04.2012
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	SI 04.01.2012	SK 04.01.2012
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013		
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 250 153	(51) C07D 233/64
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	CH 31.01.2013	DK 16.01.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) FI 19.06.2013
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(11) 2 249 956	(51) B01J 8/00	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 19.06.2013	
(84) SI 03.07.2013		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
(11) 2 249 977	(51) B21B 31/30	LI 31.01.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 250 155	(51) C07D 239/70
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	(84) SI 03.07.2013	
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
CH 28.02.2013	DK 09.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 250 211	(51) C08G 65/00
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) CZ 17.02.2013	(84) BG 04.10.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013			CH 28.02.2013	CY 04.07.2012
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 250 068	(51) B62D 5/097	DK 04.07.2012	EE 04.07.2012
LI 28.02.2013	LT 09.01.2013	(84) SI 10.07.2013		FI 04.07.2012	GR 05.10.2012
LV 09.01.2013	MC 28.02.2013			HR 04.07.2012	IS 04.11.2012
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 250 081	(51) B63H 21/17	LI 28.02.2013	LT 04.07.2012
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	LV 04.07.2012	MC 28.02.2013
SI 09.01.2013		RO 02.01.2013	BE 31.01.2013	NO 04.10.2012	PT 05.11.2012
		BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	RO 04.07.2012	SE 04.07.2012
(11) 2 249 981	(51) B21D 39/04	CZ 02.01.2013	DE 01.08.2013	SI 04.07.2012	SK 04.07.2012
(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013		
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 250 214	(51) C08G 77/12
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	IS 02.05.2013	LI 31.01.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
SI 24.04.2013		LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		MC 31.01.2013	NL 02.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 249 998	(51) B25J 13/08	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 250 248	(51) C11D 17/00
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	SI 02.01.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013			CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 250 089	(51) B64D 11/00	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
SI 20.03.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
		LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	SI 20.03.2013	
(11) 2 249 999	(51) G05D 1/02	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 250 305	(51) D04B 9/56
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013			CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 250 091	(51) B64F 1/32	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	GR 28.06.2013	IS 27.07.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
SI 27.03.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	SI 27.03.2013	
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013		
		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013		

- (11) **2 250 321** (51) **E03C 1/04**
(84) GR 30.08.2013 (84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 250 329** (51) **E04F 15/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 250 352** (51) **F01N 3/28**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 250 354** (51) **F01N 3/28**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 250 356** (51) **F02C 1/05**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 250 362** (51) **F02F 7/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.03.2013
CH 31.01.2013 CZ 26.12.2012
DK 26.12.2012 EE 26.12.2012
ES 06.04.2013 FI 26.12.2012
GR 27.03.2013 HR 26.12.2012
IS 26.04.2013 LI 31.01.2013
LT 26.12.2012 LV 26.12.2012
MC 31.01.2013 NL 26.12.2012
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 250 366** (51) **F02P 9/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 250 379** (51) **F15B 11/16**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 250 384** (51) **F16C 11/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 250 386** (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 250 401** (84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 250 419** (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 250 420** (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 250 425** (84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 250 457** (84) BE 31.01.2013
CZ 26.12.2012
ES 06.04.2013
HR 26.12.2012
LT 26.12.2012
MC 31.01.2013
NO 26.03.2013
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (11) **2 250 500** (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 250 529** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 250 639** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 250 645** (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 250 658** (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F16D 25/08** (84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **F16H 25/24** (84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F16L 27/103** (84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F16L 33/08** (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **F17C 1/14** (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **F28F 3/08** (84) BG 26.03.2013
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LV 26.12.2012
NL 26.12.2012
PL 26.12.2012
SI 26.12.2012
- (51) **A61K 31/4439** (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G02F 1/365** (84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G10D 3/18** (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G11B 7/135** (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H01H 13/20** (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 250 667** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 250 697** (84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 250 761** (84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
CH 28.02.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 250 816** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 250 852** (84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 250 868** (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 250 873** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 250 879** (84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 250 887** (84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
- (51) **H01L 23/48** (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H01M 8/04** (84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H04L 12/18** (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LI 28.02.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04N 7/26** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H04W 72/08** (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A01D 41/12** (84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **A01D 69/02** (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (51) **A01K 1/12** (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A01N 37/18** (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013

ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	RO 02.01.2013	SI 02.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	SK 02.01.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 250 890	(51) A01N 41/10	(11) 2 251 176	(51) B29C 45/70	(11) 2 251 441	(51) C12Q 1/70
(84) EE 30.01.2013	(84) FI 30.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
(11) 2 250 894	(51) A01N 41/10	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(84) DK 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
FI 30.01.2013	SE 30.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
(11) 2 250 896	(51) A01N 41/10	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 251 476	(51) D06F 37/20
(84) DK 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
FI 30.01.2013	SE 30.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
(11) 2 250 910	(51) A23L 1/212	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(11) 2 251 221	(51) B60H 1/32	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(11) 2 251 525	(51) E21B 43/08
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	FI 24.04.2013	ES 04.08.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
FI 30.01.2013	NL 30.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
SI 30.01.2013	SK 30.01.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(11) 2 250 927	(51) A47B 55/02	(11) 2 251 238	(51) B60W 30/12	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 2 251 554	(51) F16B 7/04
(11) 2 250 941	(51) A47C 1/035	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 251 239	(51) B62D 15/02	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
(11) 2 250 975	(51) A61F 2/24	ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(11) 2 251 255	(51) B63B 35/36	(11) 2 251 556	(51) F16C 29/02
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	(11) 2 251 559	(51) F16D 3/20
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 251 292	(51) B65H 71/00	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(11) 2 251 019	(51) A23L 1/30	(84) BG 09.04.2013	(84) DK 09.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 251 566	(51) F03D 11/00
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
FI 22.05.2013	IS 22.09.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(11) 2 251 033	(51) A61K 38/46	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
BE 24.04.2013	FI 24.04.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 251 295	(51) B66B 5/04	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(84) SI 03.07.2013		SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SI 24.04.2013		(11) 2 251 392	(51) C09K 3/00	(11) 2 251 572	(51) F16J 15/32
(11) 2 251 069	(51) A63H 33/00	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SI 03.07.2013	
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	(11) 2 251 597	(51) F23C 99/00
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
SI 15.05.2013		IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
(11) 2 251 098	(51) B05C 7/08	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	SI 22.05.2013	
(84) SI 03.07.2013		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(11) 2 251 598	(51) F23C 99/00
(11) 2 251 104	(51) B08B 9/42	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
(84) SI 10.07.2013		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(11) 2 251 118	(51) B21J 15/02	SK 27.02.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(11) 2 251 422	(51) C12N 15/09	SI 05.06.2013	
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(11) 2 251 636	(51) G01B 9/02
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) ES 16.09.2013
GR 03.04.2013	IS 02.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	NO 05.09.2013	SE 05.06.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			SI 05.06.2013	

- (11) **2 251 638** (51) **G01B 11/06**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 251 640** (51) **G01C 9/28**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 251 661** (51) **G01L 1/22**
(84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 251 714** (51) **G01V 8/20**
(84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 251 877** (51) **H01F 41/06**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 251 895** (51) **H01L 21/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 251 924** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 251 929** (51) **H01Q 9/16**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 251 932** (51) **H01Q 15/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 251 940** (84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 251 993** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 252 104** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 252 167** (84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 252 180** (84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 252 191** (84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 252 220** (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 252 244** (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
CZ 20.06.2012
EE 20.06.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 252 253** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H01R 13/52**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04B 10/66**
(51) **H04W 36/10**
(51) **A23L 1/29**
(84) GR 11.07.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A47G 9/02**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A47L 15/00**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61B 17/22**
(84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61F 5/56**
(84) BG 20.09.2012
CY 20.06.2012
DK 20.06.2012
FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
LI 31.01.2013
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SI 20.06.2012
- (51) **A61K 8/34**
(84) GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 252 264** (84) BE 31.01.2013
CY 01.08.2012
DK 01.08.2012
ES 12.11.2012
GR 02.11.2012
IS 01.12.2012
LT 01.08.2012
MC 31.01.2013
PL 01.08.2012
RO 01.08.2012
SK 01.08.2012
- (11) **2 252 324** (84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 252 334** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 252 335** (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 252 366** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 252 368** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 252 369** (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 252 386** (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 252 391** (84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 252 416** (84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 26.12.2012
ES 06.04.2013
HR 26.12.2012
LI 31.01.2013
LV 26.12.2012
NO 26.03.2013
RO 26.12.2012
SK 26.12.2012
- (84) BG 01.11.2012
CZ 01.08.2012
EE 01.08.2012
FI 01.08.2012
HR 01.08.2012
IT 01.08.2012
LV 01.08.2012
NO 01.11.2012
PT 03.12.2012
SI 01.08.2012
- (84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (84) BG 26.03.2013
CZ 26.12.2012
EE 26.12.2012
GR 27.03.2013
IS 26.04.2013
LT 26.12.2012
MC 31.01.2013
PT 26.04.2013
SI 26.12.2012
- (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013

- (11) **2 252 459** (51) **B41F 19/06** NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
(84) ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 SI 10.04.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 (11) **2 252 639** (51) **C08G 18/76** (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 (11) **2 252 864** (51) **G01C 21/34**
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
SI 17.04.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
(11) **2 252 471** (51) **B43K 23/008** (84) RO 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) FI 01.05.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 (84) SI 01.05.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
(11) **2 252 475** (51) **B60K 5/12** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 04.10.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) ES 21.07.2013
(84) CH 31.01.2013 (84) CY 04.07.2012 (84) GR 05.10.2012 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012 ES 15.10.2012 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
EE 04.07.2012 GR 05.10.2012 IS 04.11.2012 (84) NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
FI 04.07.2012 HR 04.07.2012 LT 04.07.2012 MC 31.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 10.04.2013
LI 31.01.2013 LV 04.07.2012 NO 04.10.2012 (84) SI 10.04.2013
LV 04.07.2012 MC 31.01.2013 PT 05.11.2012
NL 04.07.2012 NO 04.10.2012 SE 04.07.2012
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012 SK 04.07.2012
RO 04.07.2012 SE 04.07.2012
SI 04.07.2012 SK 04.07.2012
- (11) **2 252 501** (51) **B63B 21/50** (11) **2 252 751** (51) **E05B 17/00**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 06.09.2012
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 CH 31.01.2013 (84) CY 06.06.2012
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 CZ 06.06.2012 DK 06.06.2012
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 EE 06.06.2012 ES 17.09.2012
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013 FI 06.06.2012 GR 07.09.2012
IS 06.10.2012
LI 31.01.2013
LV 06.06.2012
NL 06.06.2012
PL 06.06.2012
RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 252 516** (51) **B65D 5/36** (11) **2 252 753** (51) **E05B 65/20**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 25.10.2012
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) CH 31.01.2013 (84) CY 25.07.2012
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 25.07.2012 (84) DK 25.07.2012
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 25.07.2012 ES 05.11.2012
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 FI 25.07.2012 GR 26.10.2012
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 HR 25.07.2012 IS 25.11.2012
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 25.07.2012 LI 31.01.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 LV 25.07.2012
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 MC 31.01.2013 NL 25.07.2012
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 NO 25.10.2012 PL 25.07.2012
SI 13.02.2013 SE 13.02.2013 SE 06.06.2012 RO 06.06.2012
SI 06.06.2012
- (11) **2 252 527** (51) **G01F 23/26** (11) **2 252 786** (51) **F02M 51/06**
(84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013 IS 19.08.2013 FI 08.05.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 NO 08.08.2013 LT 08.05.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SI 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 252 550** (51) **C01B 33/029** (11) **2 252 831** (51) **F23C 7/00**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 FI 08.05.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 LT 08.05.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 SI 08.05.2013 PT 09.09.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 252 554** (51) **C03B 5/18** (11) **2 252 849** (51) **F27B 17/02**
(84) SE 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
ES 02.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
SI 22.05.2013 PT 23.09.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
- (11) **2 252 620** (51) **C07F 7/18** (11) **2 253 007** (51) **H01J 37/244**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013 ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 10.07.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 253 019** (51) **H01L 29/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 253 035** (51) **H01M 2/04**
(84) BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013

- (11) **2 253 099** (51) **H04L 12/24** NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 SI 27.03.2013 SI 27.02.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 253 115** (51) **H04L 27/26** (11) **2 253 264** (51) **A61B 1/12** (11) **2 253 474** (51) **B41J 2/175**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
SI 03.04.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
NO 03.04.2013 NO 03.07.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) NO 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
SI 03.04.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 253 163** (51) **H04W 36/00** (11) **2 253 265** (51) **A61B 1/267** (11) **2 253 500** (51) **B60N 2/015**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) SI 10.07.2013
ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SI 10.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) SI 10.07.2013
NL 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) SI 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) SI 03.07.2013
SI 10.04.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) SI 03.07.2013
SE 10.04.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 253 187** (51) **A01B 79/00** (11) **2 253 269** (51) **A61B 5/151** (11) **2 253 501** (51) **B60N 2/02**
(84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) SI 03.07.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) SI 03.07.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) SI 22.05.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) SI 22.05.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SI 22.05.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) SI 22.05.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) SI 22.05.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 22.05.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SI 22.05.2013
SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 253 230** (51) **A24C 5/18** (11) **2 253 286** (51) **A61B 18/18** (11) **2 253 512** (51) **B60R 16/02**
(84) SI 03.07.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 02.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 02.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 01.07.2013 (84) ES 20.03.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 17.06.2013
GR 03.04.2013 (84) GR 20.03.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 07.06.2013
IS 02.05.2013 (84) IS 20.03.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) IS 06.07.2013
LV 02.01.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) PT 20.03.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) NL 09.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) NO 06.06.2013
SK 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 253 237** (51) **A43B 7/36** (11) **2 253 292** (51) **A61F 2/52** (11) **2 253 515** (51) **B60R 16/02**
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) CZ 06.03.2013
GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 06.06.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) EE 06.03.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) FI 06.03.2013
SI 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) HR 06.03.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 253 246** (51) **A47C 1/026** (11) **2 253 293** (51) **A61F 5/01** (11) **2 253 517** (51) **B65B 19/22**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) BE 09.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) DK 09.01.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) ES 20.04.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) GR 10.04.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) IS 09.05.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) LV 09.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 253 248** (51) **A47C 23/06** (11) **2 253 424** (51) **B23Q 16/10** (11) **2 253 563** (51) **B65D 88/64**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 09.01.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BE 09.01.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) BG 09.04.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) EE 09.01.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) CZ 02.01.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) BG 02.01.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) EE 02.01.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) FI 02.01.2013
SI 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 253 262** (51) **A47L 15/42** (11) **2 253 470** (51) **B44C 5/04** (11) **2 253 567** (51) **B65H 18/26**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013
CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) SI 10.07.2013
BE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013
EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013
FI 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013
HR 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) SI 10.07.2013

- (11) **2 253 575** (51) **B66C 23/82**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 253 582** (51) **B67D 7/40**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 253 596** (51) **C02F 3/12**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 253 625** (51) **C07D 237/02**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 253 626** (51) **C07D 331/04**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 253 680** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 253 714** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CH 28.02.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 253 719** (84) AT 20.03.2013
(84) BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 253 725** (84) SE 24.04.2013
(84) GR 25.07.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 253 764** (84) FI 29.05.2013
(84) LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 253 781** (84) SK 20.03.2013
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 253 792** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 253 820** (84) SK 06.02.2013
(84) CZ 06.02.2013
BE 06.02.2013
CH 28.02.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013
LI 28.02.2013
LV 06.02.2013
NL 06.02.2013
PL 06.02.2013
SE 06.02.2013
- (11) **2 253 832** (84) AT 09.01.2013
(84) BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 253 868** (84) SK 20.03.2013
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 253 930** (84) SI 10.07.2013
- (51) **C12Q 1/68** (84) CZ 20.03.2013
(84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **C22C 1/05** (84) AT 24.04.2013
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **E04B 1/19** (84) IS 29.09.2013
(84) NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **E04H 12/08** (84) AT 20.03.2013
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **E06B 3/96** (84) SK 09.01.2013
(84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F02D 41/00** (84) AT 06.02.2013
(84) RO 06.02.2013
BG 06.05.2013
DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LT 06.02.2013
MC 28.02.2013
NO 06.05.2013
PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (51) **F02P 5/152** (84) CZ 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **F16H 61/04** (84) AT 20.03.2013
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G01B 21/04** (84) SK 09.01.2013
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
NO 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 253 948** (84) SK 09.01.2013
(84) RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 253 957** (84) SE 15.05.2013
(84) GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 253 958** (84) AT 17.04.2013
(84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 253 960** (84) SE 01.05.2013
(84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 253 993** (84) SK 09.01.2013
(84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 254 010** (84) AT 03.04.2013
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 254 053** (84) AT 10.04.2013
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 254 057** (84) SE 15.05.2013
(84) GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 254 128** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 254 143** (84) AT 17.04.2013
(84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G01N 21/89** (84) CZ 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **A61K 39/04** (84) AT 15.05.2013
(84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G01N 35/00** (84) FI 17.04.2013
(84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G01N 35/02** (84) AT 01.05.2013
(84) FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **G02F 1/1333** (84) AT 09.01.2013
(84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G05B 19/042** (84) FI 03.04.2013
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G06F 12/02** (84) FI 10.04.2013
(84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G06F 15/80** (84) AT 15.05.2013
(84) ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H01B 3/44** (84) SI 03.07.2013
- (51) **H01J 61/36** (84) FI 17.04.2013
(84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013

- (11) **2 254 217** (51) *H02J 3/38*
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 254 269** (51) *H04J 14/02*
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 254 271** (51) *H04L 1/00*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 254 286** (51) *H04L 12/801*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 254 289** (51) *H04L 12/711*
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 254 367** (51) *H04W 36/38*
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 254 401** (51) *H05K 9/00*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 254 415** (51) *A61K 31/53*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CH 28.02.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LI 28.02.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 254 428** (51) *A23L 1/237*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 254 449** (51) *A47J 31/36*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 254 477** (51) *A61N 7/02*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 254 550** (51) *A61K 9/00*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 254 626** (51) *A61M 5/31*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 254 634** (51) *A61M 15/00*
(84) GR 23.08.2013 (84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 254 664** (51) *A61N 1/44*
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 254 703** (51) *B04B 5/04*
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 254 705** (51) *B05B 12/12*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 14.02.2013
CH 31.01.2013 DK 14.11.2012
EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
HR 14.11.2012 IT 14.11.2012
LI 31.01.2013 LT 14.11.2012
LV 14.11.2012 MC 31.01.2013
NL 14.11.2012 NO 14.02.2013
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 254 715** (51) *B23B 5/16*
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 254 741** (51) *B29C 44/14*
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 254 746** (51) *B29C 53/72*
(84) AT 24.10.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 24.01.2013 CH 31.01.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013
- FI 24.10.2012 GR 25.01.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013
LI 31.01.2013 LV 24.10.2012
MC 31.01.2013 NL 24.10.2012
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 254 764** (51) *B60J 7/02*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 254 778** (51) *B60T 13/38*
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 254 812** (51) *B65G 17/24*
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 254 859** (51) *C07C 253/34*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 254 884** (51) *C07D 403/04*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 254 926** (51) *C08G 18/28*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 11.10.2012
CH 31.01.2013 CY 11.07.2012
CZ 11.07.2012 DK 11.07.2012
EE 11.07.2012 ES 22.10.2012
FI 11.07.2012 GR 12.10.2012
HR 11.07.2012 IS 11.11.2012
LI 31.01.2013 LT 11.07.2012
LV 11.07.2012 MC 31.01.2013
NO 11.10.2012 PL 11.07.2012
PT 12.11.2012 RO 11.07.2012
SE 11.07.2012 SI 11.07.2012
SK 11.07.2012
- (11) **2 254 980** (51) *C11D 3/18*
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013

- (11) **2 254 987** (51) **C12M 3/00** GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (11) **2 255 452** (51) **H04B 1/707**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 24.04.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 (11) **2 255 170** (51) **G01L 5/16** (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
SI 10.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 PT 09.09.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 255 074** (51) **F01D 5/28** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 30.08.2012 (84) AT 10.04.2013 (51) **H04B 7/26**
(84) CY 30.05.2012 (84) CZ 30.05.2012 (84) BE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
DK 30.05.2012 EE 30.05.2012 GR 11.07.2013 ES 21.07.2013
ES 10.09.2012 FI 30.05.2012 LT 10.04.2013 IS 10.08.2013
GR 31.08.2012 HR 30.05.2012 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
IS 30.09.2012 LT 30.05.2012 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
LV 30.05.2012 MC 31.01.2013 SI 10.04.2013
NL 30.05.2012 NO 30.08.2012 (11) **2 255 463** (51) **H04L 1/16**
PL 30.05.2012 PT 01.10.2012 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 30.05.2012 SE 30.05.2012 SK 30.05.2012 (84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
SI 30.05.2012 (84) SE 26.09.2012 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 255 089** (51) **F04B 23/10** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.12.2012 (84) AT 24.04.2013 (51) **G06F 3/041**
(84) CH 31.01.2013 (84) CZ 26.09.2012 (84) BE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012 LT 24.04.2013 IS 24.08.2013
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012 PT 26.08.2013 NO 24.07.2013
IS 26.01.2013 LI 31.01.2013 SE 24.04.2013
LT 26.09.2012 LV 26.09.2012 (11) **2 255 317** (51) **G06F 21/14** (84) AT 15.05.2013 (51) **H04L 1/16**
MC 31.01.2013 NL 26.09.2012 (84) SE 15.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
NO 26.12.2012 PL 26.09.2012 (84) FI 15.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013
PT 28.01.2013 RO 26.09.2012 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
SE 26.09.2012 SI 26.09.2012 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
SK 26.09.2012 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 (84) SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 255 104** (51) **F16H 1/32** (84) BG 04.10.2012 (84) CH 28.02.2013 (11) **2 255 349** (51) **G08G 1/0968** (84) SK 20.02.2013 (51) **H04L 12/24**
(84) CY 04.07.2012 (84) CZ 20.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) AT 20.02.2013
DK 04.07.2012 EE 04.07.2012 GR 09.08.2013 (84) RO 20.02.2013
FI 04.07.2012 GR 05.10.2012 IS 08.09.2013 GR 09.08.2013 BG 20.05.2013
HR 04.07.2012 IS 04.11.2012 NO 08.08.2013 ES 20.02.2013 EE 20.02.2013
LI 28.02.2013 LT 04.07.2012 SI 08.05.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
LV 04.07.2012 MC 28.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
NL 04.07.2012 NO 04.10.2012 (84) CZ 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) ES 20.02.2013
PL 04.07.2012 PT 05.11.2012 (84) BE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
RO 04.07.2012 SI 04.07.2012 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
SK 04.07.2012 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
SI 04.07.2012 (84) PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 20.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 255 134** (51) **F24F 6/12** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (11) **2 255 490** (51) **H04L 12/14**
(84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (11) **2 255 493** (51) **H04L 12/14**
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SE 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 255 136** (51) **F24J 2/46** (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (11) **2 255 548** (51) **H04R 25/00**
(84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
SE 08.05.2013 (84) SE 06.02.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
BE 06.02.2013
DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
NL 06.02.2013
PL 06.02.2013
SE 06.02.2013
SK 06.02.2013
- (11) **2 255 139** (51) **F27B 1/08** (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (11) **2 255 567** (51) **H04W 28/06**
(84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) AT 06.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 BE 06.02.2013
DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
NL 06.02.2013
PL 06.02.2013
SE 06.02.2013
SK 06.02.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 MC 31.03.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 NO 06.05.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 255 149** (51) **A61B 5/00** (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (11) **2 255 586** (51) **H04L 27/26**
(84) BE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013

EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SK 13.03.2013	
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 255 942	(51) B29C 37/04
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 09.01.2013		CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
SK 20.03.2013				BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
				EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(11) 2 255 596	(51) H05B 6/80	(11) 2 255 733	(51) A61B 17/06	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	SI 20.03.2013	
		IS 30.05.2013	LT 30.01.2013		
(11) 2 255 600	(51) H05G 2/00	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	(11) 2 255 957	(51) B29C 70/34
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	NO 30.04.2013	PT 30.05.2013	(84) SI 10.07.2013	
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013		
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	SK 30.01.2013		(11) 2 255 971	(51) B41J 3/407
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013			(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 255 751	(51) A61F 2/16	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
MC 31.03.2013	NL 13.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 22.05.2013	
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 255 974	(51) B42D 3/10
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) LT 19.06.2013
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
(11) 2 255 610	(51) A01D 45/02	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013		
(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 255 977	(51) F16D 1/076
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	SK 20.03.2013		(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SI 05.06.2013		(11) 2 255 754	(51) A61F 2/38	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 255 641	(51) A01N 43/56	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
FI 23.01.2013	IS 23.05.2013			SK 20.03.2013	
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 255 755	(51) A61F 2/38		
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 255 978	(51) C08L 7/00
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
		EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013
(11) 2 255 643	(51) A01N 57/12	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
FI 23.01.2013	IS 23.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SK 27.03.2013		NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(11) 2 255 756	(51) A61F 2/38	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	SK 27.02.2013	
(11) 2 255 649	(51) A01N 57/20	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	(11) 2 255 985	(51) B60K 1/04
(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	(84) SI 10.07.2013	
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	(11) 2 256 009	(51) B60T 1/06
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013			(84) SI 10.07.2013	
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 255 804	(51) A61K 31/4152		
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 256 025	(51) B63B 21/04
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
SK 20.03.2013		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(11) 2 255 657	(51) A01N 57/20	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	MC 31.03.2013	NL 02.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	SK 27.03.2013	
(11) 2 255 681	(51) A24C 5/18	SI 02.01.2013		(11) 2 256 047	(51) B65D 3/28
(84) SI 03.07.2013				(84) EE 06.03.2013	(84) LT 06.03.2013
		(11) 2 255 881	(51) B01L 3/00	LV 06.03.2013	RO 06.03.2013
(11) 2 255 708	(51) A47L 5/22	(84) CZ 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013		
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013		

- (11) **2 256 057** (51) **B65D 41/62** ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 256 067** (51) **B65D 81/00** (11) **2 256 237** (51) **D01F 6/60**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 256 073** (51) **B65H 5/06** (11) **2 256 241** (51) **D06F 81/02**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 HR 13.03.2013 GR 14.06.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 LT 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 NO 13.06.2013 LV 13.03.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 256 081** (51) **B66F 9/06** (11) **2 256 255** (51) **E02F 5/10**
(84) SI 10.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 256 150** (51) **C08J 5/04** (11) **2 256 262** (51) **E04B 1/10**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 LT 22.05.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 256 157** (51) **C08L 21/00** (11) **2 256 265** (51) **E04C 2/292**
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 256 168** (51) **C08K 3/22** (11) **2 256 275** (51) **E05D 11/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
BG 02.04.2013 CH 28.02.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 03.04.2013 HR 27.03.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 IS 02.05.2013 LT 27.03.2013
HR 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 02.01.2013 NL 27.03.2013
LI 28.02.2013 LT 02.01.2013 IS 27.07.2013 NO 27.06.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 NO 27.03.2013 RO 27.03.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SI 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 256 183** (51) **C12M 1/00** (11) **2 256 310** (51) **F01N 3/20**
(84) SE 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 BG 02.04.2013 CH 28.02.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 256 205** (51) **C12N 15/31** (11) **2 256 310** (51) **F01N 3/20**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 256 233** (51) **C25D 17/00** (11) **2 256 310** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 256 341** (51) **H02J 3/18** (11) **2 256 341** (51) **H02J 3/18**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 256 376** (51) **F16H 61/12** (11) **2 256 376** (51) **F16H 61/12**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 256 403** (51) **F21K 99/00** (11) **2 256 403** (51) **F21K 99/00**
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 256 467** (51) **G01F 1/84** (11) **2 256 467** (51) **G01F 1/84**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 256 483** (51) **G01N 21/51** (11) **2 256 483** (51) **G01N 21/51**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 256 511** (51) **G01S 5/02** (11) **2 256 511** (51) **G01S 5/02**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 256 554** (51) **H01L 29/786** (11) **2 256 554** (51) **H01L 29/786**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 256 565** (51) **G05B 19/042** (11) **2 256 565** (51) **G05B 19/042**
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 256 571** (51) **G05D 1/00** (11) **2 256 571** (51) **G05D 1/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 256 572** (51) **G05D 1/02** (11) **2 256 572** (51) **G05D 1/02**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013

LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
RO 16.01.2013	SI 16.01.2013				
(11) 2 256 575	(51) G05D 9/02	(11) 2 256 904	(51) H02K 1/18	(11) 2 257 207	(51) A47J 31/44
(84) CZ 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 256 976	(51) H04L 1/00	MC 31.03.2013	NO 13.06.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
SK 20.02.2013		FI 05.06.2013	LT 05.06.2013		
		SI 05.06.2013		(11) 2 257 242	(51) A61F 2/24
(11) 2 256 743	(51) G11B 33/04	(11) 2 256 986	(51) H04L 9/08	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
SI 03.04.2013		(11) 2 257 012	(51) H04L 27/26	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		(84) SK 06.02.2013	(84) CZ 06.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 2 256 780	(51) H01J 37/26	RO 06.02.2013	BG 06.05.2013	LV 20.02.2013	MC 28.02.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	DK 06.02.2013	EE 06.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 07.05.2013	HR 06.02.2013	SI 20.02.2013	
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013		
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LV 06.02.2013	NL 06.02.2013	(11) 2 257 337	(51) A61N 1/39
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 06.06.2013	SE 06.02.2013	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 06.02.2013		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SI 27.03.2013	SK 27.03.2013			LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		(11) 2 257 031	(51) H04M 1/02	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(11) 2 256 833	(51) H01L 33/00	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013		
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	(11) 2 257 338	(51) A61N 5/06
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013			(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 257 120	(51) H05B 3/84	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(11) 2 256 847	(51) H01M 8/24	SI 26.06.2013		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013			IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 257 133	(51) H05B 41/295	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SI 10.07.2013		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013			PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 257 164	(51) A01N 43/40	SI 27.02.2013	
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013		
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 01.08.2013	SE 01.05.2013		
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013			(11) 2 257 343	(51) A62B 35/00
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 257 168	(51) A01N 43/713	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
SK 16.01.2013		FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	SI 15.05.2013	
(11) 2 256 877	(51) H01S 3/042	(11) 2 257 169	(51) C07D 495/04	(11) 2 257 380	(51) B05B 3/10
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
CZ 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013		
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	(11) 2 257 391	(51) B07B 1/46
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013			(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 257 179	(51) A01P 15/00	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SI 09.01.2013				LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		(11) 2 257 204	(51) A47J 31/18	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(11) 2 256 883	(51) H02B 1/50	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013		
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(11) 2 257 415	(51) B28B 1/087
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
ES 04.05.2013	GR 24.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013		
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013		

- (11) **2 257 418** (51) **B29C 45/36** IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 SI 10.04.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 (11) **2 257 562** (51) **C07H 3/04** IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
EE 23.01.2013 HR 23.01.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (11) **2 257 733** (51) **F21S 10/00**
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
NO 23.04.2013 SI 23.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
(11) **2 257 422** (51) **B29C 73/16** (84) EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
(84) SI 10.07.2013 (84) FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
(11) **2 257 430** (51) **B32B 27/10** (84) HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 LV 09.01.2013 LV 09.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SK 09.01.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 257 454** (51) **B60W 40/06** (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
(84) FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 257 464** (51) **A63H 27/18** (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 257 465** (51) **B64C 1/00** (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
(84) ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013
IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 257 479** (51) **B29L 9/00** (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
(84) RO 02.01.2013 CH 28.02.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LI 28.02.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013
MC 28.02.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 257 495** (51) **C01B 21/086** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 257 503** (51) **C03B 37/04** (84) BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013
(84) GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 28.02.2013 PT 13.06.2013
- (11) **2 257 532** (51) **C07D 231/14** (84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
(84) IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 257 551** (51) **C07D 471/16** (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
(84) BE 10.04.2013 GR 11.07.2013
- (11) **2 257 576** (51) **C08F 4/654** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
(84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013
ES 31.05.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
GR 21.05.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
IS 20.06.2013 LV 20.02.2013
- (11) **2 257 603** (51) **C09D 5/18** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 257 639** (51) **C12Q 1/68** (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
(84) FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 257 664** (51) **D02G 3/48** (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
(84) RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013
BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
MC 31.03.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 257 694** (51) **F01D 5/14** (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
(84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 CH 28.02.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
IS 23.05.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013
LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
- (11) **2 257 716** (51) **F16C 11/06** (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
(84) GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 257 726** (51) **F16L 19/02** (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
(84) IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 257 729** (51) **A45F 5/02** (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
(84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
- (11) **2 257 733** (51) **F21S 10/00** (84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
(84) BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013
EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LV 09.01.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 257 735** (51) **F21V 17/10** (84) BE 31.01.2013 (84) BG 13.09.2012
(84) CH 31.01.2013 CY 13.06.2012
CZ 13.06.2012 DK 13.06.2012
EE 13.06.2012 ES 24.09.2012
FI 13.06.2012 GR 14.09.2012
HR 13.06.2012 IS 13.10.2012
IT 13.06.2012 LI 31.01.2013
LT 13.06.2012 LV 13.06.2012
MC 31.01.2013 NL 13.06.2012
NO 13.09.2012 PL 13.06.2012
PT 15.10.2012 RO 13.06.2012
SE 13.06.2012 SI 13.06.2012
SK 13.06.2012
- (11) **2 257 763** (51) **F41A 9/27** (84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
(84) GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 257 768** (51) **G01D 5/14** (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
(84) GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 257 810** (51) **G01N 33/574** (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
(84) NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 257 867** (51) **G06F 3/048** (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
(84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 257 880** (51) **G06F 13/14** (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
(84) ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SE 08.05.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 257 906** (51) **G06F 21/00** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013

IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	FI 08.05.2013	IS 08.09.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	SI 08.05.2013		SI 17.04.2013	
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
(11) 2 257 949	(51) G21F 9/04	(11) 2 258 365	(51) A61K 31/4439	(11) 2 258 606	(51) B62D 15/02
(84) SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013			HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		(11) 2 258 366	(51) A61K 31/47	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
		ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
		GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
(11) 2 257 955	(51) H01F 27/255	(11) 2 258 380	(51) A61K 47/26	(11) 2 258 615	(51) B64C 27/28
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013		
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 258 619	(51) G07D 7/06
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 258 627	(51) B65D 75/12
		MC 31.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
		SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(11) 2 258 003	(51) H01L 41/04	(11) 2 258 431	(51) A61M 16/04	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 26.06.2013		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SI 05.06.2013				LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
		(11) 2 258 436	(51) A61M 25/00	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
		GR 18.07.2013	BE 17.04.2013	SI 23.01.2013	
		ES 28.07.2013	FI 17.04.2013		
		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 258 636	(51) B65G 21/02
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013
		SI 17.04.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
				NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
				SI 17.04.2013	
(11) 2 258 060	(51) H04B 15/00	(11) 2 258 450	(51) A62C 33/00	(11) 2 258 652	(51) B62B 3/06
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013		
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 258 653	(51) B66F 9/08
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 258 482	(51) B02C 18/06	GR 18.07.2013	BE 17.04.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			SI 17.04.2013	
		(11) 2 258 485	(51) B01D 46/10		
(11) 2 258 184	(51) A01N 41/10	(84) SE 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	(11) 2 258 662	(51) C02F 103/42
(84) DK 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) SI 10.07.2013	
FI 30.01.2013	SE 30.01.2013	SI 08.05.2013			
(11) 2 258 194	(51) A01N 51/00	(11) 2 258 494	(51) B21D 11/12	(11) 2 258 690	(51) C07D 249/04
(84) BE 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SI 19.06.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
LV 02.01.2013	PT 02.05.2013			GR 21.05.2013	NL 20.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 258 503	(51) B23B 31/00	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013
SK 02.01.2013		(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
		RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	SK 20.02.2013	
		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013		
(11) 2 258 246	(51) A01G 3/00	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 258 695	(51) C07D 311/58
(84) SE 26.06.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
		SK 20.03.2013		(11) 2 258 707	(51) C07F 15/00
				(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(11) 2 258 279	(51) A61B 17/064	(11) 2 258 590	(51) B60R 21/04	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
		BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 258 285	(51) A61B 17/295				
(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013				
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013				
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013				
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013				
SI 01.05.2013					
(11) 2 258 354	(51) A61K 9/51				
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013				
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013				

- IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 SI 24.04.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (11) **2 259 672** (51) **H05K 13/04** PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (84) SI 03.07.2013 SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 259 364** (51) **H01M 2/04**
 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (11) **2 259 710** (51) **A61B 1/005**
 BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SK 02.01.2013
 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 RO 02.01.2013
 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 CH 28.02.2013 BG 02.04.2013
 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013
 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 ES 13.04.2013 EE 02.01.2013
 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 MC 28.02.2013 NO 02.04.2013
 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 259 422** (51) **H02P 9/10**
 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (11) **2 259 744** (51) **A61B 19/00**
 BE 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SE 26.06.2013 (51) **B01D 29/15**
 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 SK 02.01.2013
 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 CH 28.02.2013 CZ 02.01.2013
 SI 17.04.2013 HR 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 IS 27.06.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013
 LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LV 27.02.2013 MC 28.02.2013 NO 02.04.2013
 MC 31.03.2013 NL 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 02.01.2013 PT 02.05.2013
 NO 27.05.2013 NO 27.05.2013 SE 27.02.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 259 464** (51) **H04J 14/02**
 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (11) **2 259 756** (51) **A61F 2/44**
 BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (51) **B01D 35/153**
 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 GR 27.09.2013 (84) FI 26.06.2013
 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 SE 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 259 498** (51) **H04W 48/18**
 (84) AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (11) **2 259 872** (51) **B01J 23/92**
 BE 17.04.2013 PT 19.08.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 NO 13.03.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 259 499** (51) **H04L 12/46**
 (84) FI 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (11) **2 259 881** (51) **B21B 31/06**
 SE 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (11) **2 259 508** (51) **H04L 12/931**
 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (11) **2 259 882** (51) **B21B 37/16**
 CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 CH 28.02.2013 DK 30.01.2013
 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 GR 01.05.2013 GR 01.05.2013
 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LI 28.02.2013 LT 30.01.2013
 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 259 598** (51) **H04N 13/04**
 (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (11) **2 259 893** (51) **B23K 26/06**
 BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) SK 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (11) **2 259 918** (51) **B32B 13/14**
 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
 PT 08.07.2013 RO 06.03.2013 (11) **2 259 933** (51) **B60B 35/00**
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
 SK 06.03.2013
- (11) **2 259 613** (51) **H04W 16/02**
 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (11) **2 259 959** (51) **B60K 17/356**
 BG 02.04.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
 LI 28.02.2013 LT 02.01.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
 LV 02.01.2013 MC 28.02.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013
 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 259 629** (51) **H04W 48/18**
 (84) AT 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (11) **2 259 961** (51) **B63B 1/24**
 BE 24.04.2013 IS 24.08.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
 BE 16.01.2013
 DK 16.01.2013
 ES 27.04.2013

FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 260 141	(51) D06P 1/38	(11) 2 260 323	(51) G01S 7/486
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	FI 08.05.2013	IS 08.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	SI 19.06.2013	
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013		
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013				
(11) 2 259 965	(51) B64C 1/10	(11) 2 260 142	(51) D21F 1/44	(11) 2 260 330	(51) G01V 1/28
(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 12.06.2013	SI 12.06.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013				
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 260 161	(51) E04F 15/02	(11) 2 260 357	(51) G05B 19/418
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
SK 09.01.2013		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013		
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
(11) 2 259 974	(51) B65D 19/00	(11) 2 260 192	(51) F02C 1/04	(11) 2 260 359	(51) G05D 1/00
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
NO 15.08.2013	SI 15.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
		PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(11) 2 259 991	(51) B65G 69/00	(11) 2 260 213	(51) F16D 13/70	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SI 22.05.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
(11) 2 260 049	(51) C07H 1/06	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 260 364	(51) G06F 3/00
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013			HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	(11) 2 260 214	(51) F16D 23/06	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	SI 20.03.2013	
SK 27.02.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
(11) 2 260 059	(51) C08B 1/00	SI 15.05.2013		(11) 2 260 429	(51) G06F 21/00
(84) SI 03.07.2013				(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
(11) 2 260 074	(51) C08K 5/41	(11) 2 260 233	(51) F21V 17/16	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 30.08.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	CH 31.01.2013	CY 30.05.2012	CH 31.01.2013	DK 23.01.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	CZ 30.05.2012	DK 30.05.2012	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
SI 19.06.2013		EE 30.05.2012	ES 10.09.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 260 075	(51) C08K 5/521	FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	LI 31.01.2013	LT 23.01.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	IT 30.05.2012	LI 31.01.2013	LV 23.01.2013	MC 31.01.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		MC 31.01.2013	NL 30.05.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(11) 2 260 084	(51) C09J 7/02	NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	SI 23.01.2013	
(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	PT 01.10.2012	RO 30.05.2012		
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	(11) 2 260 473	(51) G07C 13/00
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	SK 30.05.2012		(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 260 242	(51) F23G 5/50	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013		
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	(11) 2 260 477	(51) G08B 21/08
SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	SI 24.04.2013		(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
				RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
(11) 2 260 138	(51) D06F 58/08	(11) 2 260 287	(51) G01N 1/40	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	SI 19.06.2013		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
				LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
				MC 31.03.2013	NO 20.05.2013
				PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013

- (11) **2 260 482** (51) **G01S 5/00** IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (11) **2 260 892** (51) **A61M 5/142**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 MC 31.01.2013 RO 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (11) **2 260 682** (51) **H05B 41/04** (11) **2 260 906** (51) **A62C 4/02**
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.09.2013 SE 08.05.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SI 08.05.2013 (11) **2 260 683** (51) **H05K 3/30** (11) **2 260 907** (51) **A63B 53/06**
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
(11) **2 260 485** (51) **G10L 19/00** (84) SE 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 ES 26.08.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
GR 04.07.2013 IS 15.09.2013 NO 03.07.2013 LT 15.05.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 ES 20.04.2013 NL 09.01.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 GR 10.04.2013 NL 09.01.2013
SI 03.04.2013 SI 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 03.04.2013 (11) **2 260 491** (51) **G11B 20/12** (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **2 260 913** (51) **A63G 7/00**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 GR 11.07.2013 PT 12.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 (11) **2 260 979** (51) **B25C 1/00**
SI 24.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
(11) **2 260 494** (51) **H01F 3/02** (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) RO 30.01.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 RO 30.01.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 NO 27.06.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 27.03.2013 LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
SI 20.03.2013 (11) **2 260 574** (51) **H03B 5/18** (84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 30.01.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013 RO 30.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 BG 30.04.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 EE 17.06.2013
EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 ES 04.05.2013 GR 07.06.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 FI 06.03.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 HR 06.03.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LT 06.03.2013 IS 06.07.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013 NL 06.03.2013 RO 06.03.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 (11) **2 260 732** (51) **A24C 5/356** (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
(84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
SI 01.05.2013 (11) **2 260 747** (51) **A47J 39/00** (84) SI 10.07.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(11) **2 260 592** (51) **H04B 10/40** (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 IS 17.08.2013 ES 24.06.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 NO 17.07.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 SE 17.04.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
SI 17.04.2013 (11) **2 260 596** (51) **H04B 10/2587** (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 ES 24.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 GR 14.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 IS 13.07.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 LV 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 06.06.2013 NO 13.06.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 RO 06.03.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SK 06.03.2013 SI 13.03.2013
(11) **2 260 648** (51) **H04S 7/00** (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 BG 13.06.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 GR 09.08.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 IS 08.09.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 HR 09.01.2013 NO 08.08.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013

EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
FI 13.03.2013	HR 13.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013			IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SI 13.03.2013				LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
		(11) 2 261 167	(51) B66F 9/075	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 261 088	(51) B60R 21/0136	(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013		
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013		
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 261 453	(51) E06B 7/215
FI 20.03.2013	HR 20.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SI 20.03.2013				HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
		(11) 2 261 193	(51) C04B 35/01	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 261 089	(51) B60R 21/0132	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013		
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013		
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	(11) 2 261 492	(51) F02F 1/10
FI 13.03.2013	HR 13.03.2013			(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 261 218	(51) C07D 233/64	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
SI 13.03.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013		
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 261 493	(51) F02M 1/02
		SI 03.04.2013		(84) CZ 23.01.2013	
(11) 2 261 099	(51) B62D 5/04	(11) 2 261 265	(51) C08F 2/10	(11) 2 261 521	(51) F16C 11/06
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013			LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 261 308	(51) C10L 3/06	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) ES 30.09.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SI 06.03.2013				SK 13.02.2013	
(11) 2 261 112	(51) B63G 8/40	(11) 2 261 317	(51) C07K 7/64	(11) 2 261 531	(51) F16H 1/32
(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
FI 16.01.2013	HR 16.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	SI 01.05.2013		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
PL 16.01.2013	RO 16.01.2013			HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(11) 2 261 375	(51) C12Q 1/70	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		(84) CZ 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	MC 31.03.2013	NL 20.02.2013
(11) 2 261 144	(51) B65G 21/00	(84) EE 23.01.2013	(84) FI 23.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	GR 24.04.2013	IS 23.05.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(11) 2 261 533	(51) F16H 3/10
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 261 376	(51) C12Q 1/70	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013
NL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013			LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	(11) 2 261 396	(51) C23C 18/31	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
		(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 261 148	(51) B65G 51/02	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013		
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 261 601	(51) G01C 15/00
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LT 26.06.2013	SI 26.06.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013				
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 261 415	(51) D06F 39/14	(11) 2 261 637	(51) G01N 21/84
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SI 03.04.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
SK 13.02.2013				SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
		(11) 2 261 416	(51) D06F 58/20		
(11) 2 261 156	(51) B65H 45/18	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013		
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013		
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013				

- (11) **2 261 688** (51) *G01S 11/06* EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (11) **2 262 256** (51) *H04N 7/083*
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 GR 06.09.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 SK 27.03.2013
- (11) **2 261 698** (51) *G02B 5/08* (11) **2 261 876** (51) *G08G 1/07*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 09.08.2012
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 20.08.2012 FI 09.05.2012
IS 20.07.2013 LT 27.03.2013 GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 MC 31.01.2013 NL 09.05.2012
SK 20.03.2013
- (11) **2 261 699** (51) *G02B 5/08* (11) **2 261 878** (51) *G08G 5/02*
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 261 713** (51) *G02B 6/44* (11) **2 261 955** (51) *H01L 21/336*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) GR 16.08.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
EE 20.03.2013 ES 08.07.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013 LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 261 726** (51) *G02C 7/04* (11) **2 261 980** (51) *C08G 61/12*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) SI 12.06.2013
FI 29.05.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 261 731** (51) *G02F 1/13357* (11) **2 262 059** (51) *H01Q 13/02*
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 261 763** (51) *G05F 7/00* (11) **2 262 124** (51) *H04B 7/06*
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
RO 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 261 824** (51) *G06F 17/30* (11) **2 262 187** (51) *H04L 12/70*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 09.08.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 09.09.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 261 860** (51) *G06T 11/60* (11) **2 262 255** (51) *H04N 7/01*
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 262 278** (51) *H04R 1/40*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 262 279** (51) *H04R 3/00*
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 262 281** (51) *H04R 9/04*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 262 321** (51) *H04W 36/30*
(84) AT 06.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
BE 06.02.2013 BG 06.05.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 NL 06.02.2013
NO 06.05.2013 RO 06.02.2013
SI 06.02.2013 SK 06.02.2013
- (11) **2 262 324** (51) *H04W 48/10*
(84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 262 335** (51) *H04W 72/06*
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 262 340** (51) *H04W 72/04*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 262 396** (51) *A47B 77/02*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 262 458** (51) *A61F 9/08*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013

SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	SI 20.02.2013	(11) 2 262 650	(51) B43K 19/02	(11) 2 262 709	(51) B65G 57/06
(11) 2 262 484	(51) A61K 31/167	(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 CH 28.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LI 28.02.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 MC 28.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013 BE 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
(84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(11) 2 262 654	(51) B60G 17/015	(11) 2 262 711	(51) B66B 1/46
(11) 2 262 535	(51) A61K 31/734	(84) AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013
(84) SI 10.07.2013		(11) 2 262 658	(51) B60K 6/387	(11) 2 262 747	(51) C04B 35/626
(11) 2 262 547	(51) A61L 29/04	(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
(84) SK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 262 659	(51) B60K 15/04	(11) 2 262 820	(51) C07F 9/6564
(11) 2 262 556	(51) A61M 5/315	(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
(84) FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 262 674	(51) B60K 15/04	(11) 2 262 823	(51) C07J 71/00
(11) 2 262 582	(51) B01J 4/00	(84) FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 SE 23.01.2013
(84) FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 2 262 676	(51) B60K 15/04	(11) 2 262 833	(51) C07K 16/28
(11) 2 262 590	(51) G01B 11/25	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CH 28.02.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LI 28.02.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 CH 28.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 MC 28.02.2013 SI 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LI 28.02.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 262 684	(51) B62D 6/00	(11) 2 262 843	(51) C08G 18/70
(11) 2 262 624	(51) B26B 21/52	(84) AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 2 262 685	(51) B62D 6/00	(11) 2 262 858	(51) C08L 23/12
(11) 2 262 645	(51) A47B 21/03	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CH 28.02.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LI 28.02.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(84) AT 27.02.2013 RO 27.02.2013 DK 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 262 688	(51) B63B 22/20	(11) 2 262 885	(51) C11D 3/386
(11) 2 262 649	(51) B42D 15/00	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CH 28.02.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LI 28.02.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 SI 15.05.2013
(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 262 684	(51) H05B 3/24	(11) 2 262 893	(51) C12Q 1/68
(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013

- PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 (11) **2 263 156** (51) *G06F 13/38* GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
SI 24.04.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
(11) **2 262 913** (51) *C12Q 1/68* (11) **2 263 217** (51) *G08B 21/04* (11) **2 263 230** (51) *G11B 7/085* (11) **2 263 442** (51) *A23N 15/02*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) BG 16.04.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) EE 16.01.2013
CH 28.02.2013 DE 03.09.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) GR 17.04.2013
DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 24.05.2013 HR 13.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) GR 17.04.2013
GR 14.05.2013 LI 28.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) IS 16.05.2013
IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) LV 16.01.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) IS 16.05.2013
MC 28.02.2013 PL 13.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) PL 16.01.2013
NO 13.05.2013 PT 13.02.2013 (84) NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013 (84) SE 16.01.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013 (84) SK 16.01.2013
SI 13.02.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 263 012** (51) *F15B 15/14* (11) **2 263 265** (51) *H01L 31/042* (11) **2 263 450** (51) *A01K 5/00*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) BE 30.09.2011 (84) BG 03.11.2011 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) CY 03.08.2011 (84) DK 03.08.2011 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) EE 03.08.2011 (84) ES 14.11.2011 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) HR 03.08.2011 (84) HU 03.08.2011 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
(11) **2 263 023** (51) *F16H 3/54* (11) **2 263 318** (51) *H03M 1/36* (11) **2 263 502** (51) *A47J 31/44*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) IE 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) LT 03.08.2011 (84) LU 15.09.2011 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) LV 03.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
CH 28.02.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) MK 03.08.2011 (84) MT 03.08.2011 (84) PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) RO 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SK 03.08.2011 (84) TR 03.08.2011 (84) SI 17.04.2013
- (11) **2 263 043** (51) *F23R 3/28* (11) **2 263 363** (51) *H04L 29/06* (11) **2 263 548** (51) *A61B 10/00*
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
RO 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 06.03.2013 (84) LT 26.06.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
SI 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
(11) **2 263 044** (51) *F23R 3/28* (11) **2 263 436** (51) *A01B 45/00* (11) **2 263 549** (51) *A61B 10/00*
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) HR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
(11) **2 263 059** (51) *F41J 2/02* (11) **2 263 438** (51) *A01D 34/66* (11) **2 263 637** (51) *A61J 3/07*
(84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) LT 26.06.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) CH 28.02.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) HR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) IS 06.03.2013 (84) LT 26.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
PT 20.06.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
SK 20.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
(11) **2 263 097** (51) *G01S 3/86* (11) **2 263 439** (51) *A01D 43/02* (11) **2 263 653** (51) *B01F 9/00*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
NO 19.09.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
(11) **2 263 146** (51) *G06K 15/10* (11) **2 263 655** (51) *A61K 9/16* (11) **2 263 707** (51) *A61L 27/18*
(84) IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
SI 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
NO 12.09.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013

- LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 263 719**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
MC 31.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 263 736**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 263 738**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 263 759**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 263 771**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
MC 31.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 263 772**
(84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 263 773**
(84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 263 837**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 263 838**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
- LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **A61M 5/142**
(84) BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
RO 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (51) **A61M 25/09**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61M 29/00**
(84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **A63B 21/062**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B01D 35/147**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B01D 35/153**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B01D 35/153**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B25J 9/22**
(84) FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B25J 15/02**
(84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
- GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 263 854**
(84) SE 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 263 878**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 263 887**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 263 895**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 263 900**
(84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 263 918**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 263 928**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 263 949**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 263 957**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B29C 49/42**
(84) GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B41F 21/10**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B60B 35/18**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B60J 1/16**
- (51) **B60K 6/46**
(84) BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60R 11/00**
(84) ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B62D 6/00**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65D 75/58**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65G 51/02**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 264 016**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 264 021**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 264 062**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 264 069**
(84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 264 098**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (11) **2 264 136**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 264 138**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 264 165**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 264 197**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
GR 17.04.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 264 232**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 264 262**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **C07D 243/10**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
SI 01.05.2013
- (51) **C07D 401/04**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **C07K 14/47**
(84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) **C07K 14/75**
(84) FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (51) **C08L 23/00**
(84) FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **C11D 3/33**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C11D 17/00**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C12N 15/09**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
- (51) **C22B 11/00**
(84) CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **D01F 6/18**
(84) CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **E05B 3/06**
(84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013

- (11) **2 264 329** (51) **F16D 25/08**
(84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 264 333** (51) **F16H 13/14**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 264 346** (51) **F16K 31/60**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 264 356** (51) **F21K 99/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 264 358** (51) **F21S 2/00**
(84) FI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SE 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 264 363** (51) **F21V 15/015**
(84) FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 264 401** (51) **G01C 21/00**
(84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 264 436** (51) **G01N 21/45**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 264 453** (51) **G01N 33/49**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 264 502** (84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 264 514** (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 264 531** (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 264 535** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 264 542** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 264 548** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 264 644** (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 264 702** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 264 502** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 264 514** (51) **G02F 1/13**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 264 531** (51) **G03F 7/20**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 264 535** (51) **G03F 7/20**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 264 542** (51) **G03G 9/087**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 264 548** (51) **G03G 15/01**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 264 644** (51) **G06K 17/00**
(84) FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 264 702** (51) **G11B 7/007**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 264 767** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 264 799** (84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 264 807** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 264 827** (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 264 898** (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SE 22.05.2013
- (11) **2 264 904** (84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 264 929** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 265 012** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 265 097** (84) CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013
- (51) **H01L 27/148** (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01L 39/14** (84) BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H01M 2/02** (84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01Q 1/12** (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H03K 17/96** (84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.09.2013
PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (51) **H03M 7/30** (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04L 1/00** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H04N 7/14** (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
RO 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **H05B 41/298** (84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013

GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 265 424	(51) B29C 35/08
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	SI 13.02.2013		(84) SI 03.07.2013	
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013				
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 265 285	(51) A61K 39/35	(11) 2 265 442	(51) B32B 37/12
RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 30.08.2012
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012
		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	DK 30.05.2012	EE 30.05.2012
(11) 2 265 104	(51) H05K 13/00	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 10.09.2012	FI 30.05.2012
(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 31.08.2012	HR 30.05.2012
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 30.09.2012	LT 30.05.2012
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LV 30.05.2012	MC 31.01.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NL 30.05.2012	NO 30.08.2012
		SK 20.03.2013		PT 01.10.2012	SI 30.05.2012
(11) 2 265 106	(51) A01C 11/02				
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(11) 2 265 296	(51) A61L 29/08	(11) 2 265 468	(51) B60R 21/01
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(84) SE 17.03.2013	(84) BG 04.10.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 12.03.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012	CH 31.01.2013	CZ 12.12.2012
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 04.07.2012	FI 04.07.2012	DK 12.12.2012	EE 12.12.2012
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 05.10.2012	HR 04.07.2012	ES 23.03.2013	FI 12.12.2012
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 04.11.2012	LT 04.07.2012	GR 13.03.2013	IS 12.04.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 04.07.2012	MC 31.03.2013	LI 31.01.2013	LT 12.12.2012
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	NO 04.10.2012	PL 04.07.2012	LV 12.12.2012	MC 31.01.2013
		PT 05.11.2012	RO 04.07.2012	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013
		SI 04.07.2012	SK 04.07.2012	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013
				RO 12.12.2012	SE 12.12.2012
(11) 2 265 145	(51) A46B 13/00	(11) 2 265 299	(51) A61L 31/08	SI 12.12.2012	SK 12.12.2012
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 30.08.2012	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013		
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	(11) 2 265 483	(51) B62D 23/00
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013
FI 30.05.2012	GR 31.08.2012	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
HR 30.05.2012	IS 30.09.2012	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
LT 30.05.2012	LV 30.05.2012	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
MC 31.01.2013	NL 30.05.2012	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
NO 30.08.2012	PL 30.05.2012	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
PT 01.10.2012	RO 30.05.2012	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	SK 13.03.2013		SI 13.02.2013	
SK 30.05.2012					
(11) 2 265 150	(51) A47C 27/10	(11) 2 265 360	(51) B01F 3/04	(11) 2 265 498	(51) B64D 15/12
(84) CZ 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 31.10.2012	(84) BE 31.01.2013
BG 16.04.2013	EE 16.01.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	BG 31.01.2013	CH 31.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	EE 31.10.2012	FI 31.10.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	GR 01.02.2013	HR 31.10.2012
MC 31.03.2013	NO 16.04.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 28.02.2013	LI 31.01.2013
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	LT 31.10.2012	LV 31.10.2012
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	MC 31.01.2013	NL 31.10.2012
		PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	NO 31.01.2013	PL 31.10.2012
		SK 16.01.2013		PT 28.02.2013	RO 31.10.2012
				SE 31.10.2012	SI 31.10.2012
				SK 31.10.2012	
(11) 2 265 155	(51) A47J 31/42	(11) 2 265 395	(51) B21B 13/06	(11) 2 265 504	(51) B65D 1/22
(84) SI 10.07.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
	LT 15.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
	PT 16.09.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
		SI 20.03.2013		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
				PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
				RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
				SI 20.02.2013	SK 20.02.2013
(11) 2 265 156	(51) A47J 31/36	(11) 2 265 422	(51) B26B 21/22	(11) 2 265 507	(51) B65D 41/12
(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
SI 15.05.2013				GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
				IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				NO 20.06.2013	RO 20.03.2013
				PT 09.05.2013	SI 20.03.2013
				SE 20.03.2013	SK 20.03.2013
(11) 2 265 157	(51) A47J 31/60	(11) 2 265 423	(51) B23C 3/12		
(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013		
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013		
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	SK 09.01.2013			

- (11) **2 265 509** (51) *B65D 55/02*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 265 512** (51) *B65D 71/44*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 265 516** (51) *B65D 83/30*
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 265 528** (51) *B65H 29/40*
(84) BE 31.01.2013
CY 09.05.2012
EE 09.05.2012
FI 09.05.2012
HR 09.05.2012
LT 09.05.2012
MC 31.01.2013
NO 09.08.2012
PT 10.09.2012
SI 09.05.2012
- (11) **2 265 539** (51) *B66D 1/72*
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 265 541** (51) *B67B 3/20*
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 265 548** (51) *C01B 33/107*
(84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 265 551** (51) *C02F 1/28*
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 265 584** (51) *C07D 211/26*
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 265 588** (51) *C07D 221/20*
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 265 591** (51) *C07D 241/12*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 265 658** (51) *C08L 61/00*
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 265 667** (51) *C08L 83/04*
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 265 729** (51) *C12Q 1/68*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 265 758** (51) *D06M 15/643*
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 265 787** (51) *E05F 5/00*
(84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 265 812** (51) *F02M 59/44*
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 265 827** (51) *F15B 21/04*
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 265 931** (51) *G01N 21/64*
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 265 932** (51) *G02B 21/16*
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
- (11) **2 266 004** (51) *G05B 19/4093*
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 266 014** (51) *G06F 3/01*
(84) GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 266 072** (51) *G06K 7/00*
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 266 101** (51) *G06T 19/00*
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 266 134** (51) *H01L 21/768*
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 266 167** (51) *H01R 4/02*
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 266 209** (51) *H04W 52/02*
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 266 220** (51) *H04B 7/06*
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 266 359** (51) *H04W 72/04*
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
- LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 266 014** (51) *G06F 3/01*
(84) IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 266 072** (51) *G06K 7/00*
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 266 101** (51) *G06T 19/00*
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 266 134** (51) *H01L 21/768*
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 266 167** (51) *H01R 4/02*
(84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.09.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 266 209** (51) *H04W 52/02*
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 266 220** (51) *H04B 7/06*
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 266 359** (51) *H04W 72/04*
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013

NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 266 385	(51) A01D 75/18	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 266 738	(51) B23B 51/02	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
SI 19.06.2013		(84) CZ 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(11) 2 266 936	(51) C05G 3/00
(11) 2 266 468	(51) A61B 17/00	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
PT 26.08.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 266 469	(51) A61B 17/04	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(11) 2 266 944	(51) B01J 8/18
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 266 786	(51) B29C 70/50	IS 27.07.2013	LV 27.03.2013
SI 19.06.2013		(84) FI 08.05.2013	(84) ES 19.08.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	SK 27.03.2013	
		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013		
		PT 09.09.2013	SE 08.05.2013	(11) 2 266 949	(51) C07C 231/00
		SI 08.05.2013		(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(11) 2 266 535	(51) A61K 9/16	(11) 2 266 820	(51) B60D 1/54	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 05.06.2013	SI 05.06.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013				
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 266 824	(51) B60H 1/34	(11) 2 266 959	(51) C07D 221/26
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
SK 06.03.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
		SI 15.05.2013			
(11) 2 266 624	(51) A61K 47/48	(11) 2 266 837	(51) B60Q 1/14	(11) 2 266 964	(51) C07D 473/38
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 266 641	(51) A61M 1/16	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SK 23.01.2013		SI 09.01.2013	
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013				
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 266 843	(51) B60R 9/06	(11) 2 266 983	(51) C07D 417/14
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
(11) 2 266 651	(51) A61M 16/04	(11) 2 266 846	(51) B60R 19/03	(11) 2 266 994	(51) C07H 19/167
(84) SI 10.07.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
	IS 17.08.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
	PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
				PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 266 723	(51) B21D 28/24	(11) 2 266 854	(51) B60T 15/54	(11) 2 267 064	(51) C08J 7/00
(84) BE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
FI 17.04.2013	ES 28.07.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SI 26.06.2013	
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013		
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013				
SI 17.04.2013					
(11) 2 266 730	(51) B22F 5/00	(11) 2 266 858	(51) B61D 17/08	(11) 2 267 071	(51) C08L 23/16
(84) SI 03.07.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
	ES 28.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
	IS 17.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
	NO 17.07.2013	SI 15.05.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
	SE 17.04.2013			SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(11) 2 266 736	(51) B23B 51/02	(11) 2 266 903	(51) B65H 18/20	(11) 2 267 099	(51) C10G 29/20
(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013				
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013				
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013				

- LT 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 267 155**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
NL 13.03.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 267 159**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 267 175**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 267 177**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 267 182**
(84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 267 194**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 267 250**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 267 255**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 267 294**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
- PT 16.09.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C22C 38/00**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C22C 38/02**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C23C 16/36**
(84) FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (51) **C30B 29/16**
(84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **E05B 15/02**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **E05B 67/00**
(84) ES 21.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **F02M 7/08**
(84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
- EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 267 320**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 267 325**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 267 427**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 267 480**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 267 646**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 267 665**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 267 806**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **F16B 5/02**
(84) RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **F16D 1/10**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G01N 1/31**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G01S 13/95**
(84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G06K 7/10**
(84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H01L 41/047**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 267 855**
(84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 267 880**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 267 902**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 267 945**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 267 981**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 267 987**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 268 020**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 268 027**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 268 062**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H02G 3/08**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H02M 7/219**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **G11C 27/02**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04L 12/28**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (51) **H04M 1/02**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04N 21/432**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **H04N 5/232**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013

- (11) **2 268 066** (51) **G01S 5/02**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 268 070** (51) **H04W 12/08**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 268 115** (51) **H05K 5/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 268 116** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 268 123** (51) **A01D 46/30**
(84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 268 175** (51) **A47J 31/44**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 268 176** (51) **A47J 31/44**
(84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 268 191** (51) **G01B 3/56**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 268 203** (51) **A61B 6/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 268 252** (51) **A61J 1/00**
(84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 268 275** (51) **A61K 31/16**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 268 280** (51) **C07D 455/02**
(84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 268 290** (51) **A61K 31/74**
(84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 268 322** (51) **A61L 12/14**
(84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 268 346** (51) **A61M 25/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 268 358** (51) **A61B 5/0245**
(84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 268 389** (51) **B01J 8/18**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 268 402** (51) **G02B 21/34**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 268 426** (51) **B09B 3/00**
(84) AT 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CH 28.02.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LI 28.02.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 268 427** (51) **B21B 37/16**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PT 30.05.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 268 443** (51) **B23K 9/04**
(84) CZ 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 268 455** (51) **B25C 5/06**
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 268 461** (51) **B26B 21/22**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 268 470** (51) **B29C 33/04**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013

- (11) **2 268 950** (51) *F16K 41/10* IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
(84) SI 10.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 269 058** (51) *G01N 33/28* (11) **2 269 261** (51) *H01M 10/0567*
(84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 01.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) SI 01.05.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 269 078** (51) *G01P 3/36* (11) **2 269 263** (51) *H01M 10/44*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 269 137** (51) *G06F 9/46* (11) **2 269 293** (51) *H02M 3/337*
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
SI 12.06.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
(84) SI 10.07.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 269 141** (51) *G06F 13/42* (11) **2 269 365** (51) *H04M 3/42*
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(11) **2 269 166** (51) *G06K 19/073* (84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) LT 05.06.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) SI 05.06.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) NO 05.09.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RO 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 269 192** (51) *G11C 11/16* (11) **2 269 411** (51) *H04W 52/54*
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 269 208** (51) *H01J 9/00* (11) **2 269 432** (51) *A01B 63/11*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) SI 24.04.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 269 223** (51) *H01L 21/311* (11) **2 269 437** (51) *A01D 34/10*
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
SI 13.02.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
GR 17.04.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 269 447** (51) *A01K 69/08* (11) **2 269 464** (51) *A21D 2/18*
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
NO 27.06.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **2 269 487** (51) *A47J 27/09*
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 269 516** (51) *A61B 17/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
- (11) **2 269 532** (51) *A61B 19/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 269 550** (51) *A61F 17/00*
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013
FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 269 599** (51) *A61K 31/138*
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
MC 31.03.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 269 666** (51) *A61L 31/10*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013

LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	SK 20.03.2013			
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013				
(11) 2 269 703	(51) A63B 69/38	(11) 2 269 894	(51) B62D 6/00	(11) 2 269 993	(51) C07D 239/84
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013
(11) 2 269 736	(51) B01F 5/06	(11) 2 269 897	(51) B62D 33/067	(11) 2 270 015	(51) C07D 487/14
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013		
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 270 039	(51) C07K 14/65
PT 26.08.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
		LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SI 29.05.2013	
		SI 09.01.2013			
(11) 2 269 749	(51) B09B 3/00	(11) 2 269 901	(51) B62J 6/04	(11) 2 270 050	(51) C07K 16/28
(84) FI 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) LT 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013		
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 270 073	(51) C08J 3/20
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
SI 17.04.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		SK 20.03.2013		PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
(11) 2 269 757	(51) B23K 1/00	(11) 2 269 906	(51) B62M 3/08	(11) 2 270 088	(51) C08L 9/00
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 20.06.2013	BG 16.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	ES 01.07.2013	EE 16.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	HR 20.03.2013	FI 16.01.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 16.05.2013	HR 16.01.2013		
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LT 16.01.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 270 089	(51) C08L 23/14
NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		SK 20.03.2013		PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
				SI 01.05.2013	
(11) 2 269 804	(51) B29C 49/42	(11) 2 269 928	(51) B65H 29/40	(11) 2 270 145	(51) C12N 15/09
(84) SE 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 02.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
SI 24.04.2013		GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
		SK 02.01.2013		PT 16.01.2013	PT 16.05.2013
				SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
(11) 2 269 830	(51) B41J 13/00	(11) 2 269 941	(51) B66F 9/075	(11) 2 270 249	(51) C22F 1/05
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	SI 16.01.2013			
(11) 2 269 833	(51) B41M 5/26	(11) 2 269 962	(51) C03C 27/12	(11) 2 270 280	(51) D21G 1/00
(84) SE 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	BG 02.04.2013	BG 02.04.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
		GR 03.04.2013	NL 02.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		SK 02.01.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 269 873	(51) B60R 13/04	(11) 2 269 992	(51) C03C 27/12		
(84) SE 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) RO 02.01.2013		
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 30.08.2013	BG 02.04.2013		
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 29.09.2013	DK 02.01.2013		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 29.08.2013	EE 02.01.2013		
SI 17.04.2013		SI 29.05.2013	FI 02.01.2013		
			NL 02.01.2013		
			SE 02.01.2013		
(11) 2 269 876	(51) B60R 19/52	(11) 2 269 993	(51) C03C 27/12		
(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) RO 02.01.2013		
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 30.08.2013	BG 02.04.2013		
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 29.09.2013	DK 02.01.2013		
SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	NO 29.08.2013	EE 02.01.2013		
		SI 29.05.2013	ES 13.04.2013		
			GR 03.04.2013		
			IS 02.05.2013		
			LV 02.01.2013		
			NL 02.01.2013		
			PL 02.01.2013		
(11) 2 269 884	(51) B60W 50/02	(11) 2 269 994	(51) C03C 27/12		
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) RO 02.01.2013		
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 30.08.2013	BG 02.04.2013		
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	IS 29.09.2013	DK 02.01.2013		
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 29.08.2013	EE 02.01.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	SI 29.05.2013	ES 13.04.2013		
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		GR 03.04.2013		
			IS 02.05.2013		
			LV 02.01.2013		
			NL 02.01.2013		
			PL 02.01.2013		

- (11) **2 270 315** (51) **F01D 15/10** FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 (11) **2 270 769** (51) **G09F 3/04**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 SK 20.02.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 (11) **2 270 530** (51) **G01R 33/46** FI 15.05.2013 PT 16.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 SI 15.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (11) **2 270 834** (51) **H01J 37/09**
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013 BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 270 340** (51) **F15B 13/01** (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 270 342** (51) **F15B 20/00** (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 270 350** (51) **F16D 3/30** (84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 270 354** (51) **F16F 7/00** (84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 270 415** (51) **F41B 11/62** (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 270 429** (51) **G01C 21/16** (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 270 497** (51) **G01N 33/50** (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 270 508** (51) **G01N 1/40** (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
- (11) **2 270 531** (51) **G01R 33/46** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 270 532** (51) **G01R 33/46** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 270 545** (51) **G01V 1/36** (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 270 606** (51) **G03G 15/00** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 270 619** (51) **G05D 1/02** (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 270 648** (51) **G06F 7/535** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 270 652** (51) **G06F 9/38** (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 271 009** (51) **H01Q 3/26** (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 270 923** (51) **H01Q 3/26** (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 270 934** (51) **H01S 3/10** (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 271 009** (51) **H04J 1/00** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 271 036** (51) **H04L 12/58** (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 271 177** (51) **H05B 6/76** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013

- ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 271 181**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 271 228**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 271 291**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 271 308**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 271 380**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 271 382**
(84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 271 392**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **A62B 17/00**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61F 5/01**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **A61K 8/97**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61L 31/08**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07K 1/34**
(84) BG 13.06.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
- (51) **A61M 25/00**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 271 397**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 271 408**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 271 435**
(84) AT 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 271 444**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 271 476**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 271 494**
(84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 271 519**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 271 539**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 271 545**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 271 553**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61M 39/00**
(84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A62C 37/11**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H05K 1/14**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B21B 29/00**
(84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B29C 67/00**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B41F 7/26**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (51) **B60R 16/08**
(84) GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B62D 6/10**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B63B 21/54**
(84) RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65B 13/02**
(84) GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (11) **2 271 555**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 271 562**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 271 567**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 271 569**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
NO 27.05.2013
SE 27.02.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 271 584**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 271 588**
(84) CZ 06.02.2013
EE 06.02.2013
IS 06.06.2013
LV 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 271 600**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 271 632**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 271 648**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B65C 3/08**
(84) FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B65D 77/20**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B65H 29/24**
(84) FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B65H 51/20**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C01B 21/22**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **C01B 33/143**
(84) BG 06.05.2013
FI 06.02.2013
LT 06.02.2013
RO 06.02.2013
SK 06.02.2013
- (51) **C06C 15/00**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07D 241/28**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **C07D 487/04**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013

- (11) **2 271 661** (51) **C07K 9/00** LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 (11) **2 271 914** (51) **G01N 21/55**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 271 678** (51) **C08F 8/14** (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (11) **2 271 992** (51) **G06F 13/00**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 271 679** (51) **C08F 8/14** (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (11) **2 272 054** (51) **G08B 17/12**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
MC 31.03.2013 NO 27.05.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 271 687** (51) **C08G 18/10** (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (11) **2 272 067** (51) **G11C 16/26**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 271 711** (51) **C08L 71/00** (84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (11) **2 272 136** (51) **H01R 13/62**
(84) AT 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 NO 22.08.2013 NO 22.08.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 SI 27.02.2013 SK 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 271 724** (51) **C09K 3/30** (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (11) **2 272 162** (51) **H02P 25/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 27.02.2013
- (11) **2 271 732** (51) **C10M 141/06** (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (11) **2 272 198** (51) **H04L 5/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013 LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 271 737** (51) **C11D 3/00** (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (11) **2 271 857** (51) **F16H 1/22**
(84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013 GR 04.07.2013
GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 IS 03.04.2013 LT 03.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 271 740** (51) **C02F 3/34** (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (11) **2 271 856** (51) **F16F 15/32**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 GR 09.08.2013 GR 09.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 IS 08.09.2013 IS 08.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 NO 08.08.2013 NO 08.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 271 744** (51) **C12N 1/20** (84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (11) **2 271 857** (51) **F16H 1/22**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 BE 03.04.2013 BE 03.04.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 04.07.2013 GR 04.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LT 03.04.2013 LT 03.04.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NO 03.07.2013 NO 03.07.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SI 03.04.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 271 784** (51) **C23C 14/02** (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (11) **2 271 856** (51) **F16F 15/32**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 GR 09.08.2013 GR 09.08.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 IS 08.09.2013 IS 08.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 271 797** (51) **D04H 1/00** (84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (11) **2 271 857** (51) **F16H 1/22**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 BE 03.04.2013 BE 03.04.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 04.07.2013 GR 04.07.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 03.04.2013 LT 03.04.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 03.07.2013 NO 03.07.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 SI 03.04.2013
PT 15.07.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 271 829** (51) **F01D 25/00** (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (11) **2 271 856** (51) **F16F 15/32**
(84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 271 848** (51) **F15B 15/19** (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (11) **2 271 856** (51) **F16F 15/32**
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 IS 08.09.2013 GR 09.08.2013 GR 09.08.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NO 08.08.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 271 856** (51) **F16F 15/32** (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (11) **2 271 857** (51) **F16H 1/22**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 BE 03.04.2013 BE 03.04.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 GR 04.07.2013 GR 04.07.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 LT 03.04.2013 LT 03.04.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013 NO 03.07.2013 NO 03.07.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 271 857** (51) **F16H 1/22** (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (11) **2 271 865** (51) **F16K 11/074**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 EE 09.01.2013 HR 09.01.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 LV 09.01.2013 RO 09.01.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 SI 09.01.2013 SK 09.01.2013

- (11) **2 272 211** (51) **H04W 36/26**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 272 296** (51) **H04W 72/12**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 272 317** (51) **A01D 34/00**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 272 386** (51) **A24C 1/30**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 272 395** (51) **A45D 40/24**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 272 399** (51) **G11B 33/04**
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 272 416** (51) **A47L 15/50**
(84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013
- (11) **2 272 420** (51) **A61B 5/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **2 272 431** (51) **A61B 5/153**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 272 452** (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 272 501** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 272 503** (84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
MC 31.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 272 521** (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 272 548** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 272 549** (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 272 571** (84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 272 574** (84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **A61B 17/88** (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **A61K 9/00** (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **A61K 9/20** (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
DK 20.03.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **A61K 31/7016** (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **A61L 31/10** (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **A61L 31/10** (84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **B62B 13/04** (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **A63C 9/08** (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 272 588** (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 272 610** (84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 272 611** (84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 272 619** (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 272 631** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 272 638** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 272 652** (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 272 656** (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 272 683** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 272 717** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B01J 31/22** (84) SI 12.06.2013
- (51) **B23B 31/02** (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B23B 27/14** (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
- (51) **B23K 35/30** (84) GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B25D 17/24** (84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **B26B 5/00**
- (51) **B29C 49/12** (84) FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B29D 30/30** (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **B44B 5/00** (84) FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60R 9/06** (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013

- (11) **2 272 725** (51) **B60R 21/213**
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 272 746** (51) **B63B 1/24**
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 272 750** (51) **B63H 23/32**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 272 753** (51) **B64C 23/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013
BE 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 272 760** (51) **B64F 1/22**
(84) CZ 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 272 790** (51) **B67C 3/02**
(84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 272 791** (51) **B67C 3/02**
(84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 272 792** (51) **B67C 3/20**
(84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 272 870** (51) **C07K 16/06**
(84) GR 09.08.2013 (84) FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 272 907** (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 272 981** (84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 272 986** (84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 272 997** (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 273 024** (84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 273 045** (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 273 048** (84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 273 069** (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (51) **C08K 3/34** (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C12Q 1/68** (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **C12Q 1/68** (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C23C 18/28** (84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **E04B 1/90** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **E05C 9/02** (84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **E05D 1/04** (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **F01D 5/18** (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 273 104** (84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 273 107** (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 273 141** (84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 273 152** (84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 273 153** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 273 156** (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 273 165** (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (11) **2 273 177** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 273 188** (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 273 192** (84) AT 22.05.2013
IS 22.09.2013
- (51) **F03D 7/02** (84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **F03D 9/00** (84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **F16D 1/033** (84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **F16G 11/02** (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (51) **F16H 3/00** (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SK 20.03.2013
- (51) **F16H 25/20** (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F16K 7/06** (84) FI 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **F16L 37/42** (84) SI 10.07.2013
- (51) **F21V 17/02** (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **F23C 10/00** (84) GR 23.08.2013
LT 22.05.2013

NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 273 584	(51) H01M 2/12	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
SE 22.05.2013	SI 22.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 273 261	(51) G01N 33/00	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	SI 23.01.2013	
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 273 836	(51) H04W 74/00
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(84) SI 03.07.2013	
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 273 847	(51) H04W 88/10
SI 19.06.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013
(11) 2 273 263	(51) G01N 33/48	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 273 587	(51) H01M 2/34	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013		
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 273 871	(51) A01N 1/02
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
SK 20.03.2013		(11) 2 273 607	(51) H01Q 1/02	SI 08.05.2013	
		(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013		
(11) 2 273 370	(51) G06F 9/38	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 273 902	(51) A47B 88/04
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) SI 10.07.2013	
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013		
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 273 903	(51) A47C 27/08
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013			FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 273 664	(51) H02M 3/158	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
SI 20.02.2013		CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
		BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 2 273 487	(51) G10C 3/20	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 273 917	(51) A61B 5/04
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) SI 03.07.2013	
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013		
		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	(11) 2 273 926	(51) A61B 10/02
(11) 2 273 488	(51) G10H 1/34	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	SI 27.02.2013		RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
BE 17.04.2013	ES 28.07.2013			BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 273 683	(51) H04L 1/00	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SI 19.06.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
SI 17.04.2013		(11) 2 273 708	(51) H04J 14/02	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
		(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 273 509	(51) G21G 1/02	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) SI 03.07.2013		ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	SK 23.01.2013	
		NO 05.09.2013	SI 05.06.2013		
(11) 2 273 530	(51) H01J 49/04	(11) 2 273 723	(51) H04L 12/24	(11) 2 274 005	(51) A61K 38/48
(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) LT 29.05.2013
RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013		
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 274 024	(51) A61L 27/50
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
SK 06.03.2013				(11) 2 274 064	(51) B01D 35/153
		(11) 2 273 731	(51) H04L 12/14	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
(11) 2 273 534	(51) H01J 61/12	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013
GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013		
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013		(11) 2 274 065	(51) B01D 35/153
SI 12.06.2013				(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
		(11) 2 273 831	(51) H04J 11/00	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
(11) 2 273 568	(51) H01L 33/00	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013		
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 274 074	(51) B01D 53/94
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	BE 24.04.2013	ES 04.08.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013

PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	SE 24.04.2013	(11) 2 274 206	(51) B65B 19/22	(11) 2 274 504	(51) F01D 25/24
(11) 2 274 113	(51) B21B 45/02	(84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(84) CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(84) BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 MC 28.02.2013 NO 30.04.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(84) DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013
(84) GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SI 01.05.2013	(11) 2 274 155	(51) F41H 5/04	(11) 2 274 529	(51) F16D 23/02
(84) SK 20.03.2013 CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 274 316	(51) C07J 1/00	(84) CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013
(11) 2 274 168	(51) B32B 27/08	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 2 274 538	(51) F16H 9/12
(84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 274 348	(51) C08F 297/04	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
(11) 2 274 172	(51) B41J 2/175	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 274 539	(51) F16D 41/07
(84) SI 10.07.2013		(11) 2 274 436	(51) C12P 9/00	(84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(84) AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 SI 22.05.2013
(11) 2 274 176	(51) B44C 5/04	(84) SI 10.07.2013		(11) 2 274 543	(51) F16K 11/074
(84) SI 10.07.2013		(11) 2 274 181	(51) B60Q 1/08	(84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) BG 09.04.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 RO 09.01.2013 SK 09.01.2013
(84) FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(11) 2 274 193	(51) B62D 33/06	(11) 2 274 546	(51) F16L 1/20
(84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 RO 27.02.2013 SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 274 196	(51) B62D 65/06	(84) SK 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013	(84) RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 274 467	(51) D04H 1/4266
(84) SK 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013	(84) RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013	(84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013 NO 27.05.2013 SE 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(11) 2 274 557	(51) F24F 5/00
(84) SK 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013	(84) RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 274 199	(51) A63B 33/00	(84) SK 13.02.2013 CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 2 274 485	(51) B41M 7/00	(11) 2 274 560	(51) F25B 5/00
(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
(11) 2 274 201	(51) B64C 9/32	(11) 2 274 486	(51) E01B 1/00	(11) 2 274 571	(51) G01B 11/16
(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 274 503	(51) F01C 1/12	(84) FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
		(84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013		
		(84) SI 03.07.2013			

- (11) **2 274 578** (51) *H04W 4/02*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
MC 31.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 274 587** (51) *G01L 25/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 274 590** (51) *G01M 17/007*
(84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 274 611** (51) *G01N 33/53*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 274 615** (51) *G01N 33/569*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 274 619** (51) *G01N 33/573*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 274 625** (51) *G01N 33/86*
(84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 274 634** (51) *G01R 33/38*
(84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 274 648** (51) *G02C 7/10*
(84) AT 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 274 678** (51) *G06F 13/24*
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 274 785** (51) *H01M 8/04*
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 274 794** (51) *H01Q 1/24*
(84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 274 817** (51) *H02K 5/08*
(84) CZ 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 274 840** (51) *H04L 27/18*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 274 851** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
SI 02.01.2013 SK 02.01.2013
- (11) **2 274 874** (51) *H04L 12/26*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 274 914** (51) *H04N 7/26*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 274 928** (51) *H04W 28/06*
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 274 954** (51) *H05B 33/08*
(84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
- RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 274 955** (51) *H05B 33/08*
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 274 960** (51) *H05B 41/295*
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 274 965** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 274 970** (51) *A01G 9/22*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 275 013** (51) *A47J 43/07*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 275 051** (51) *A61B 18/20*
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 275 056** (51) *A61F 2/82*
(84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
CH 28.02.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 LI 28.02.2013
MC 28.02.2013 PT 30.05.2013
RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 275 068** (51) *A61G 7/05*
(84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013

RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(11) 2 275 308	(51) B60R 16/02
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 275 069	(51) A61G 7/05	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(11) 2 275 318	(51) B60W 30/16
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SI 24.04.2013				IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 275 110	(51) A61K 31/7076	(11) 2 275 283	(51) B60B 11/02	(84) CZ 16.01.2013	
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	BG 16.04.2013	
(11) 2 275 121	(51) A61K 39/09	BE 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	DK 16.01.2013	HR 16.01.2013	LT 16.01.2013	
GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	ES 27.04.2013	NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	
SI 12.06.2013		GR 17.04.2013	SI 16.01.2013	SI 09.01.2013	
(11) 2 275 155	(51) A61M 5/145	IS 16.05.2013			
(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	LV 16.01.2013			
BE 17.04.2013	GR 18.07.2013	PL 16.01.2013			
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	RO 16.01.2013			
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SK 16.01.2013			
SI 17.04.2013					
(11) 2 275 197	(51) B01F 7/04	(11) 2 275 285	(51) B60C 13/02	(11) 2 275 323	(51) B62D 6/00
(84) ES 14.07.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
SI 03.04.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 17.04.2013	
(11) 2 275 209	(51) B05B 15/12	(11) 2 275 290	(51) B60G 5/03	(11) 2 275 327	(51) B62D 55/253
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 10.04.2013	GR 11.07.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SI 10.04.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013			LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013			NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013			PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013			SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SI 13.02.2013				SK 20.03.2013	
(11) 2 275 210	(51) B05C 1/08	(11) 2 275 292	(51) B60H 1/00	(11) 2 275 351	(51) B65B 7/16
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	NO 02.04.2013	PT 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 02.01.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SI 16.01.2013		SI 02.01.2013		SI 02.01.2013	
(11) 2 275 222	(51) B23K 26/06	(11) 2 275 294	(51) B60H 1/32	(11) 2 275 354	(51) B65D 19/38
(84) FI 24.04.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
(11) 2 275 223	(51) B23K 26/38	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 29.05.2013	
SI 19.06.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 275 377	(51) B66B 5/16
		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
		SI 27.03.2013		SI 19.06.2013	
(11) 2 275 272	(51) B41J 11/66	(11) 2 275 301	(51) H02P 25/02	(11) 2 275 475	(51) C08J 9/32
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	RO 30.01.2013	BE 30.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		LV 30.01.2013	NO 30.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	SK 13.03.2013	
(11) 2 275 278	(51) B42C 9/02	(11) 2 275 303	(51) B60N 2/28	(11) 2 275 493	(51) C08L 101/00
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013
		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
				EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
				GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
				IS 27.06.2013	LT 27.02.2013

- LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SK 27.02.2013
- (11) **2 275 496**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 275 507**
(84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 275 508**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 275 556**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 275 681**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (11) **2 275 701**
(84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
- (11) **2 275 703**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 275 710**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- MC 31.03.2013
PL 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C09D 1/00**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (51) **C09J 4/00**
(84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C09J 133/00**
(84) RO 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C12N 15/10**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (51) **F04B 43/12**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16D 27/112**
(84) CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **F16F 9/05**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F16H 61/04**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 275 712**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 275 715**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 275 718**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 275 728**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 275 735**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 275 758**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 275 759**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 275 830**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
- (51) **F16H 61/04**
(84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16H 61/662**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16H 63/34**
(84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **F16K 31/04**
(84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F21V 14/00**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **G01F 1/66**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **G01F 1/66**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **G01S 19/34**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
- NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 275 859**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 275 873**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 275 887**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 275 898**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 275 915**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 275 947**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 276 015**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 276 019**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 276 038**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
- PT 26.08.2013
- (51) **G02F 1/13363**
(84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G03G 9/087**
(84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G05B 19/048**
(84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **G06F 1/16**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **G06F 3/06**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **G06F 15/16**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G09F 7/06**
(84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G10L 13/08**
(84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G21G 1/02**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013

- BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 276 092**
(84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 276 108**
(84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 276 119**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 276 132**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 276 175**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 276 200**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 276 207**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 276 209**
(84) SE 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
- EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H01M 2/16**
(84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
NL 13.02.2013
SE 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H01R 13/514**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H02G 3/22**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H03L 7/00**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
NL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04Q 11/00**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **H04L 12/709**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H04L 25/02**
(84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
- LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 276 260**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 276 274**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 276 306**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 276 334**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 276 348**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 276 356**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 276 423**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 276 446**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 276 499**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 276 531**
(84) SI 03.07.2013
- NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (51) **H04N 7/26**
(84) BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04W 24/04**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04W 72/10**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A01K 1/00**
(84) FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A21D 2/16**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
EE 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A23L 1/22**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **A61F 2/30**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A61K 6/10**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **A61K 38/00**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **A61M 15/00**
- (11) **2 276 538**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 276 542**
(84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 276 548**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 276 569**
(84) FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 276 591**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 276 604**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 276 609**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 276 610**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61M 39/26**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A62C 17/00**
(84) BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B01D 15/18**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **C12Q 1/56**
(84) IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B21D 53/64**
- (51) **B23K 26/38**
(84) RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **B24B 23/02**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **B24D 18/00**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B27M 3/04**
(84) BG 26.12.2012
CZ 26.09.2012
EE 26.09.2012
FI 26.09.2012

GR 27.12.2012	HR 26.09.2012	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
IS 26.01.2013	IT 26.09.2012	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LI 31.01.2013	LT 26.09.2012	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LV 26.09.2012	MC 31.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NL 26.09.2012	NO 26.12.2012	MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	MC 31.03.2013	NL 27.03.2013
PL 26.09.2012	PT 28.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
RO 26.09.2012	SE 26.09.2012	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SI 26.09.2012	SK 26.09.2012	SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SK 27.03.2013	
(11) 2 276 621	(51) B29C 49/56	(11) 2 276 664	(51) B64C 13/42	(11) 2 277 060	(51) G01S 7/486
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 10.07.2013		(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013
(11) 2 276 624	(51) B29C 73/16	(11) 2 276 818	(51) C09D 183/06	(84) BE 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
SE 24.04.2013		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(11) 2 276 631	(51) B41F 7/10	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SI 09.01.2013	
(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 277 132	(51) G06K 19/077
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SK 13.03.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 276 828	(51) G01N 1/02	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SI 10.07.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	(11) 2 276 898	(51) E04B 2/86	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(84) RO 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 20.03.2013	
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(11) 2 277 243	(51) H01R 39/38
SK 20.02.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) ES 04.08.2013
(11) 2 276 635	(51) B41J 25/308	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	SI 13.02.2013		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 276 921	(51) F02M 53/04	SI 24.04.2013	
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(11) 2 277 248	(51) H02B 11/127
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
(11) 2 276 637	(51) B41M 5/24	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(11) 2 276 948	(51) F16H 59/12	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	(11) 2 277 298	(51) H04L 29/06
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 276 957	(51) F16L 1/19	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
PT 09.05.2013	RO 09.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SK 09.01.2013		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(11) 2 276 639	(51) B60B 3/10	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 27.02.2013	
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	SK 23.01.2013		(11) 2 277 322	(51) H04R 1/28
(11) 2 276 645	(51) B60K 17/34	(11) 2 276 960	(51) F16L 37/12	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
(84) CZ 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(11) 2 277 037	(51) G01N 29/04	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 2 277 325	(51) H04R 9/02
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	NO 19.09.2013	
SK 30.01.2013		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 277 361	(51) H05B 41/14
(11) 2 276 649	(51) B60R 9/00	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	RO 20.02.2013	SI 20.02.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SK 20.02.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SI 05.06.2013		(11) 2 276 555	(51) B60S 1/38	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 276 655	(51) B60S 1/38	(84) CZ 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) CZ 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
			GR 27.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
			BE 27.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013

PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SI 16.01.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
SK 13.02.2013				PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
(11) 2 277 370	(51) A01D 78/10	(11) 2 277 551	(51) A61K 47/48	(11) 2 277 717	(51) B60B 7/01
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013			GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 277 586	(51) A61N 1/378	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SI 03.04.2013		FI 26.06.2013		SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(11) 2 277 403	(51) A43B 13/20	(11) 2 277 604	(51) A63B 21/072	(11) 2 277 727	(51) B60G 21/055
(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
GR 18.07.2013	BE 17.04.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013
IS 17.08.2013	PT 19.08.2013				
SI 17.04.2013		(11) 2 277 618	(51) B01F 3/04	(11) 2 277 728	(51) B60H 1/00
(11) 2 277 411	(51) A47B 88/04	(84) SI 10.07.2013	(51) B01J 21/06	(84) SE 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(11) 2 277 622	(51) B01J 21/06	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	SI 15.05.2013	
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 277 743	(51) B60R 11/02
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013			LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
SI 13.02.2013		(11) 2 277 637	(51) B21B 27/02	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
(11) 2 277 425	(51) A47L 9/04	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 277 752	(51) B60T 8/17
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	(84) SI 03.07.2013	
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013		
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 277 757	(51) B60W 30/18
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013
(11) 2 277 434	(51) A61B 1/00	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 277 758	(51) B60W 50/02
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013			BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SI 19.06.2013		(11) 2 277 638	(51) B21B 31/02	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 277 438	(51) A61B 5/00	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	GR 14.05.2013	IS 13.06.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
AT 06.03.2013	BE 06.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NL 13.02.2013	PL 13.02.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
GR 07.06.2013	NL 06.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SK 13.02.2013	
PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013		
(11) 2 277 463	(51) A61B 17/3207	(11) 2 277 653	(51) B23K 7/10	(11) 2 277 761	(51) B61C 3/02
(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) BE 20.03.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	NO 26.09.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	ES 01.07.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 277 655	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SE 15.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 26.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 15.09.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	RO 20.03.2013	NO 15.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
SK 20.03.2013		SI 20.03.2013	SI 15.05.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		(11) 2 277 688	(51) B29D 30/06	SI 13.02.2013	
(11) 2 277 493	(51) A61H 19/00	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(11) 2 277 765	(51) B62D 33/06
(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SI 17.04.2013		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 277 548	(51) A61K 47/48	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	NO 09.04.2013	NO 09.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 09.05.2013	PL 09.01.2013
CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	SK 13.02.2013		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013				
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 277 712	(51) B41M 3/14	(11) 2 277 779	(51) B65B 5/04
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	GR 18.07.2013	BE 17.04.2013

- ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 277 790**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 277 792**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 277 800**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 277 812**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 277 821**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 277 837**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 277 962**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 278 055**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 278 102**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 278 130**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 278 143**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
- FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B65D 33/18**
(84) FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B65D 43/22**
(84) GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **B65D 81/32**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65H 9/16**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **B67D 3/00**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B65G 47/90**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C09D 155/00**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **D06F 31/00**
(84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **E05C 1/06**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **F01L 1/344**
(84) CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F02D 41/30**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
- BE 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 278 178**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 278 183**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 278 190**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
- (11) **2 278 195**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 278 244**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 278 272**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 278 333**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 278 346**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 278 351**
(84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
- BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **F16C 11/06**
(84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **F16F 1/14**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F16H 1/32**
(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **F16J 15/12**
(84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (51) **F27B 9/02**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **G01C 19/56**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **G01N 33/58**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **G01R 22/06**
(84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **G01S 3/40**
(84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
- LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 278 365**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 278 366**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 278 399**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 278 402**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 278 422**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 278 425**
(84) FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 278 484**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 278 485**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 278 560**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
- NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G01N 21/84**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (51) **G02B 6/36**
(84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G03F 7/039**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G03F 7/20**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G05B 19/04**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
SI 08.05.2013
- (51) **G05B 19/404**
(84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SE 29.05.2013
- (51) **G06F 13/38**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G06F 13/40**
(84) ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G07D 11/00**
(84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013

- IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 278 570**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 278 580**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 278 613**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 278 614**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 278 642**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 278 646**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 278 754**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 278 761**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
- LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 278 816**
(84) GR 25.07.2013
- (11) **2 278 840**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 278 849**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 278 851**
(84) GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 278 969**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 279 021**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 279 050**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 279 089**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 279 097**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 279 112**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 278 816**
(84) GR 25.07.2013
- (11) **2 278 840**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 278 849**
(84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 278 851**
(84) GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 278 969**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 279 021**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 279 050**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 279 089**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 279 097**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 279 112**
(84) IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 279 115**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 279 140**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 279 156**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 279 172**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 279 195**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 279 219**
(84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 279 273**
(84) SE 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 279 293**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 279 309**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 279 344**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 279 399**
(84) BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
SK 02.01.2013
- (11) **2 279 400**
(84) CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
- (51) **B64C 1/00**
(84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (51) **B65G 1/04**
(84) SI 24.04.2013
- (51) **C07C 2/28**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (51) **C12P 7/04**
(84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **C07J 41/00**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **C08G 63/199**
(84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G21C 3/34**
(84) GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **D04H 1/50**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **E04F 21/18**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **F03B 17/06**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G01L 27/00**
(84) CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **G01M 3/00**
(84) BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013

LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013			SK 23.01.2013	
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	(11) 2 279 612	(51) H04N 9/04	(11) 2 279 776	(51) A61N 5/10
SK 27.02.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
(11) 2 279 442	(51) G02B 6/44	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 05.06.2013	
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
SI 12.06.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 279 795	(51) B05B 11/00
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SI 03.07.2013	
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
(11) 2 279 446	(51) G03H 1/02	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 279 798	(51) B05B 11/00
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	SI 20.03.2013		(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013			BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 279 621	(51) H04N 7/26	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 19.06.2013		(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 279 458	(51) G03G 9/10	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
FI 26.06.2013	LT 26.09.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SK 27.03.2013	
		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013		
(11) 2 279 459	(51) G03H 1/22	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 279 806	(51) B21D 5/08
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013			BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 279 635	(51) H04W 52/14	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
		CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(11) 2 279 487	(51) G06T 7/00	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
PT 02.09.2013	SE 01.05.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 27.02.2013	
		NL 13.02.2013	NO 13.05.2013		
(11) 2 279 503	(51) G08B 7/06	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 279 833	(51) B25J 9/00
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) LT 05.06.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013			NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 279 657	(51) A01C 1/00		
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	(11) 2 279 837	(51) B27B 33/02
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
		GR 07.06.2013	IS 06.07.2013		
(11) 2 279 519	(51) H01L 21/67	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 279 867	(51) B41J 2/175
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013			ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 279 682	(51) A47J 27/62	SI 05.06.2013	
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013		
		BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 279 869	(51) B41J 2/175
(11) 2 279 530	(51) H01L 31/052	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) EE 16.01.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	PT 08.07.2013	RO 06.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
				MC 28.02.2013	NO 16.04.2013
(11) 2 279 546	(51) H01T 13/20	(11) 2 279 708	(51) A61C 8/00	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	SI 16.01.2013	
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013		
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 279 870	(51) B41J 2/175
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) BG 13.05.2013	(84) EE 13.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SI 15.05.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013			HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 279 722	(51) A61K 6/00	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	MC 28.02.2013	NO 13.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 12.08.2013	PT 02.09.2013	SI 13.02.2013	
SK 27.02.2013		SI 01.05.2013			
		(11) 2 279 773	(51) A61M 25/00	(11) 2 279 880	(51) B60B 5/02
(11) 2 279 583	(51) H04L 12/18	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 06.03.2013	BE 06.03.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013				

RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	(11) 2 280 183	(51) F16D 25/08
SI 06.03.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
(11) 2 279 881	(51) B60B 25/00	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
(84) CZ 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 279 977	(51) B66B 11/08	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	SI 27.03.2013	
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013		
(11) 2 279 882	(51) B60C 11/12	NL 03.04.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 280 191	(51) F16H 35/10
(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013			GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 279 979	(51) F03D 1/00	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013		
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 280 194	(51) F16H 1/28
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	LV 06.03.2013	PT 08.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 06.03.2013		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
SK 16.01.2013					
(11) 2 279 901	(51) B60N 2/22	(11) 2 280 008	(51) C07D 401/04	(11) 2 280 205	(51) F16K 11/044
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 280 013	(51) C07D 491/22	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SI 10.07.2013		LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013			NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 2 280 017	(51) C07F 15/00	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	SK 23.01.2013	
(11) 2 279 911	(51) B60R 11/02	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013		
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 280 230	(51) F24D 19/10
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
EE 13.03.2013	IS 22.09.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
HR 13.03.2013	NO 22.08.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
LT 22.05.2013	SI 22.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 05.06.2013	
PT 23.09.2013		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 280 236	(51) F28D 15/02
		SI 02.01.2013		(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
				ES 12.08.2013	GR 02.08.2013
				IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
				SE 01.05.2013	SI 01.05.2013
(11) 2 279 914	(51) B60R 13/02	(11) 2 280 028	(51) C07K 14/47		
(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 280 243	(51) G01C 21/36
AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 27.06.2013	PT 29.07.2013
		SK 27.03.2013		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 279 926	(51) B61L 15/00				
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(11) 2 280 046	(51) C09D 5/24	(11) 2 280 265	(51) G01N 17/02
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013		
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013				
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013				
SI 13.03.2013					
(11) 2 279 927	(51) B62D 5/04	(11) 2 280 173	(51) F04B 39/12	(11) 2 280 341	(51) G06F 7/544
(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	CH 28.02.2013	DK 16.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
SI 17.04.2013		LI 28.02.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 280 364	(51) G06F 21/75
		LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013		

(11) 2 280 392	(51) G09G 3/36	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	SK 27.03.2013		SK 13.02.2013	
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013				
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 280 790	(51) B08B 9/032	(11) 2 280 911	(51) C03C 13/00
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 30.04.2013	(84) EE 30.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 280 926	(51) C07C 201/16
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
SI 23.01.2013		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
				IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
				NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 280 402	(51) H01B 11/02	(11) 2 280 797	(51) B23C 5/10	(11) 2 280 954	(51) C07D 401/04
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SK 27.03.2013	
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	SK 16.01.2013			
(11) 2 280 485	(51) H03L 1/02	(11) 2 280 798	(51) B23F 1/06	(11) 2 280 977	(51) C07D 487/04
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	BE 24.04.2013	GR 25.07.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	SI 12.06.2013		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			SE 24.04.2013	SI 24.04.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013				
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 280 802	(51) B23K 31/02	(11) 2 280 978	(51) C07D 487/14
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
SI 13.02.2013	SK 13.02.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
		SI 26.06.2013		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
				LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
				PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
(11) 2 280 493	(51) H04B 3/56	(11) 2 280 835	(51) B42D 15/02	(11) 2 280 983	(51) C07H 7/04
(84) CZ 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SK 13.03.2013	
		SK 20.02.2013			
(11) 2 280 523	(51) H04L 29/06	(11) 2 280 866	(51) B64C 9/16	(11) 2 280 986	(51) C07H 15/207
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) SI 10.07.2013	
BE 24.04.2013	ES 04.08.2013				
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013				
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013				
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013				
SI 24.04.2013					
(11) 2 280 588	(51) H05B 41/24	(11) 2 280 880	(51) B65D 41/34	(11) 2 281 010	(51) C08F 10/00
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 13.04.2013	HR 02.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 03.04.2013	LT 02.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	IS 02.05.2013	NL 02.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 02.04.2013	SE 02.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SK 13.03.2013		PT 02.05.2013		SK 20.03.2013	
		SI 02.01.2013			
(11) 2 280 744	(51) A61M 1/00	(11) 2 280 903	(51) B67B 7/00	(11) 2 281 011	(51) C08F 293/00
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	PT 27.02.2013	PT 27.06.2013
		PT 13.06.2013	RO 13.02.2013		

RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SI 27.02.2013	SK 27.02.2013	SI 05.06.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 281 014	(51) C08J 5/18	(11) 2 281 135	(51) F16L 27/08	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
GR 27.09.2013	NO 26.09.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	SK 27.03.2013	
SI 26.06.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
(11) 2 281 018	(51) C09B 35/08	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 281 298	(51) H01J 61/33
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	SI 29.05.2013		(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	(11) 2 281 149	(51) F23C 7/00	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SI 27.03.2013		(11) 2 281 318	(51) H01L 51/50
SK 27.02.2013				(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 281 036	(51) C12N 9/24	(11) 2 281 150	(51) F23N 5/24	(11) 2 281 321	(51) H01P 5/12
(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	NO 10.07.2013	SE 10.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	SI 10.04.2013		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 2 281 171	(51) F41G 3/14	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(84) SI 03.07.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(11) 2 281 198	(51) C07K 14/35	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	SK 27.03.2013	
SK 27.02.2013		EE 02.01.2013	ES 13.04.2013		
(11) 2 281 043	(51) C12N 15/117	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 281 324	(51) H01Q 1/27
(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SI 02.01.2013	SK 02.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 281 210	(51) G01S 19/44	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
SK 13.03.2013		GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(11) 2 281 053	(51) C12P 7/64	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 281 336	(51) H02P 23/00
(84) GR 27.09.2013	(84) LT 26.06.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
SI 26.06.2013		PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
(11) 2 281 085	(51) E01B 19/00	SK 20.03.2013		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(11) 2 281 233	(51) G06F 9/00	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 281 343	(51) H03K 17/96
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
SI 20.02.2013		PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
		SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 281 109	(51) F01D 15/10	SK 27.02.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(11) 2 281 259	(51) G06F 21/34	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
BG 02.04.2013	DK 02.01.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013		
LV 02.01.2013	MC 31.03.2013	SI 03.04.2013		(11) 2 281 354	(51) H04B 10/11
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(11) 2 281 266	(51) G06K 19/077	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
SK 02.01.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
(11) 2 281 122	(51) F16B 21/02	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 281 371	(51) H04W 4/12
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013			(84) RO 27.02.2013	(84) BE 27.02.2013
				BG 27.05.2013	DK 27.02.2013

RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 282 019	(51) F01L 1/344	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	SK 02.01.2013	
(11) 2 281 751	(51) B65B 55/02	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 282 206	(51) G01N 33/543
(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) IS 17.08.2013	(84) SI 17.04.2013
ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 282 325	(51) H01J 35/06
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
(11) 2 281 753	(51) B65D 8/02	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013			FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 282 020	(51) F01L 1/344	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013		
SI 23.01.2013	SK 23.01.2013			(11) 2 282 331	(51) H01L 21/687
		(11) 2 282 042	(51) F02M 51/06	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
(11) 2 281 759	(51) B65D 85/10	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
(84) FI 17.04.2013	(84) IS 17.08.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 2 281 769	(51) B66C 13/54	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013			NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	(11) 2 282 043	(51) F02M 51/06	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	SK 13.03.2013	
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 282 333	(51) H01L 23/29
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
(11) 2 281 858	(51) C09J 5/02	SE 17.04.2013	SI 17.04.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013			EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 282 083	(51) F02D 17/00	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SI 10.07.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013			LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 282 096	(51) F16L 17/04	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	SI 20.03.2013	
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	(11) 2 282 363	(51) H01M 2/10
SI 27.03.2013				(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
		(11) 2 282 137	(51) B60H 1/00	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
(11) 2 281 871	(51) C12N 1/20	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	SI 29.05.2013		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 282 169	(51) G01C 21/26	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	SK 16.01.2013	
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013		
SK 13.02.2013		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 282 428	(51) H04J 3/14
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
(11) 2 281 967	(51) E04D 15/00	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	ES 16.09.2013	FI 05.06.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	SI 05.06.2013	
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013		
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013			(11) 2 282 430	(51) H04J 14/02
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 282 177	(51) G01D 5/347	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
SI 10.04.2013		(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
		GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
(11) 2 281 971	(51) E06B 1/62	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) SE 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
ES 12.08.2013	FI 01.05.2013				
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 282 192	(51) G01N 11/16	(11) 2 282 514	(51) H04N 1/405
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
		BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
(11) 2 282 015	(51) F01D 11/00	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
SI 17.04.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		

PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 282 692	(51) A61C 5/06	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SK 02.01.2013		FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	LV 27.02.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 282 534	(51) H04N 5/445	(11) 2 282 757	(51) A61K 38/17	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
(11) 2 282 571	(51) H04W 24/02	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) SI 03.07.2013		GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	SK 27.02.2013	
(11) 2 282 586	(51) H04W 48/18	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013		
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(11) 2 282 902	(51) B60G 15/06
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 282 779	(51) A61K 45/06	(84) CZ 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) EE 13.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	NO 13.06.2013	SI 13.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	SK 13.03.2013		MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 282 806	(51) A61M 39/22	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
		GR 16.08.2013	IS 15.09.2013		
(11) 2 282 599	(51) H04W 74/08	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 282 911	(51) B60Q 1/46
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	PT 16.09.2013		(84) SI 03.07.2013	
GR 09.08.2013	FI 08.05.2013	(11) 2 282 842	(51) B05B 11/04	(11) 2 282 912	(51) B60R 13/00
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SI 08.05.2013		NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
				HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 282 650	(51) A41B 11/12	(11) 2 282 844	(51) B05B 15/04	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) SE 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) ES 04.08.2013	(84) FI 24.04.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
NO 22.08.2013	SI 22.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	SK 27.03.2013	
(11) 2 282 665	(51) A61B 1/303	SI 24.04.2013		(11) 2 282 932	(51) B64C 39/00
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(11) 2 282 863	(51) B23D 49/16	(84) CZ 06.02.2013	(84) BG 06.05.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	(84) SI 03.07.2013		DK 06.02.2013	EE 06.02.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 282 873	(51) B25J 9/16	ES 17.05.2013	FI 06.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	GR 07.05.2013	HR 06.02.2013
PT 16.09.2013		BE 10.04.2013	GR 11.07.2013	IS 06.06.2013	LT 06.02.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	LV 06.02.2013	NL 06.02.2013
(11) 2 282 670	(51) A61B 5/024	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	PT 06.06.2013	RO 06.02.2013
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	SI 10.04.2013		SE 06.02.2013	SI 06.02.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013			SK 06.02.2013	
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 282 881	(51) B29C 37/00	(11) 2 282 954	(51) B65D 77/00
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 282 678	(51) A61B 17/04	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 27.03.2013	SK 27.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SK 23.01.2013			
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 282 883	(51) B29C 45/26	(11) 2 282 964	(51) B66B 23/24
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
SK 27.03.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
(11) 2 282 689	(51) A61B 17/72	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SI 10.04.2013	
(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 282 968	(51) B63B 27/24
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) LT 19.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	SI 19.06.2013	
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SK 13.03.2013		(11) 2 282 971	(51) C01B 25/45
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 282 886	(51) B29C 71/02	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 19.09.2013	
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013				
SK 13.02.2013					

- (11) **2 284 090** (51) **B65D 33/00** LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 (11) **2 284 583** (51) **G02B 6/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 284 095** (51) **B65D 75/58** (84) AT 16.01.2013 (51) **G03F 7/20**
(84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 EE 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 FI 16.01.2013 FI 16.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 GR 17.04.2013 NL 16.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 284 108** (51) **B65H 20/34** (84) SK 02.01.2013 (51) **G06F 9/302**
(84) SI 03.07.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
FI 15.05.2013
- (11) **2 284 110** (51) **B66B 5/02** (84) SE 26.06.2013 (51) **G06F 9/44**
(84) GR 27.09.2013 (84) AT 13.03.2013
NO 26.09.2013 RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 24.06.2013
GR 14.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 284 160** (51) **C07D 239/50** (84) SI 15.05.2013 (51) **G06F 21/00**
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 15.09.2013 ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 15.08.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 284 165** (51) **C07D 335/16** (84) AT 20.02.2013 (51) **G01S 19/30**
(84) BE 20.02.2013 (84) GR 27.09.2013
DK 20.02.2013 ES 13.04.2013
ES 31.05.2013 GR 03.04.2013
IS 20.06.2013 IS 02.05.2013
LV 20.02.2013 LV 02.01.2013
NO 20.05.2013 NO 02.04.2013
PT 20.06.2013 PT 02.05.2013
SE 20.02.2013 SE 02.01.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 284 238** (51) **C09J 133/00** (84) SI 03.07.2013 (51) **G06K 19/00**
(84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 284 397** (51) **F04B 43/00** (84) SE 05.06.2013 (51) **G07C 9/00**
(84) FI 05.06.2013 (84) CZ 16.01.2013
LT 05.06.2013 DK 16.01.2013
SI 05.06.2013 EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 284 401** (51) **F04D 29/28** (84) SK 30.01.2013 (51) **G07C 9/00**
(84) RO 30.01.2013 (84) AT 13.03.2013
DK 30.01.2013 CZ 13.03.2013
ES 11.05.2013 BG 13.06.2013
GR 01.05.2013 EE 13.03.2013
IS 30.05.2013 FI 13.03.2013
LV 30.01.2013 HR 13.03.2013
NO 30.04.2013 LT 13.03.2013
PT 30.05.2013 LV 13.03.2013
SI 30.01.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 284 411** (51) **F16D 3/20** (84) SE 01.05.2013 (51) **G01V 1/00**
(84) GR 02.08.2013 (84) AT 10.07.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
- (11) **2 284 413** (51) **F16D 7/08** (84) SE 17.04.2013 (51) **F16H 59/02**
(84) ES 28.07.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 17.04.2013 BE 16.01.2013
IS 17.08.2013 GR 18.07.2013
NO 17.07.2013 LT 17.04.2013
SI 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 284 421** (51) **F16H 59/02** (84) AT 16.01.2013 (51) **F21V 8/00**
(84) RO 16.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BG 16.04.2013 BE 02.01.2013
EE 16.01.2013 BG 02.04.2013
FI 16.01.2013 DK 02.01.2013
HR 16.01.2013 ES 13.04.2013
IS 16.05.2013 GR 03.04.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 284 437** (51) **F21V 8/00** (84) SK 02.01.2013 (51) **G06F 19/30**
(84) BE 02.01.2013 (84) GR 27.09.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
NL 02.01.2013 IS 02.05.2013
SE 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 284 491** (51) **G06F 21/00** (84) AT 03.04.2013 (51) **G01S 13/90**
(84) BE 03.04.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 04.07.2013 ES 01.09.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 02.09.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 284 560** (51) **G01S 19/30** (84) SE 26.06.2013 (51) **G01S 19/25**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
- (11) **2 284 569** (51) **G01S 13/90** (84) AT 01.05.2013 (51) **G01S 19/25**
(84) GR 02.08.2013 (84) AT 20.03.2013
LT 01.05.2013 IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 284 572** (51) **G01S 19/25** (84) SK 20.03.2013 (51) **G01V 1/00**
(84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 20.03.2013 BG 27.06.2013
EE 20.03.2013 ES 08.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 284 575** (51) **G01V 1/00** (84) AT 27.03.2013 (51) **G07C 9/00**
(84) BE 27.03.2013 (84) AT 13.03.2013
EE 27.03.2013 CZ 13.03.2013
FI 27.03.2013 BG 13.06.2013
HR 27.03.2013 EE 13.03.2013
LT 27.03.2013 GR 14.06.2013
PT 29.07.2013 IS 13.07.2013
SE 27.03.2013 LV 13.03.2013
SK 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 284 576** (51) **G01V 1/00** (84) SI 10.07.2013

- (11) **2 284 815** (51) *G08B 29/18* NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 SI 02.01.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 (11) **2 285 020** (51) *H04B 10/25* (11) **2 285 242** (51) *A23L 1/30*
SI 19.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 GR 02.08.2013 FI 01.05.2013
SI 26.06.2013 (11) **2 285 071** (51) *H04L 29/12* (84) AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 01.05.2013
LT 26.06.2013 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 (84) FI 01.05.2013
SI 26.06.2013 (84) GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013 (11) **2 285 247** (51) *A62B 17/00* (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
SI 12.06.2013 GR 13.09.2013
SI 12.06.2013 (84) SE 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 284 882** (51) *H05K 1/02* (11) **2 285 076** (51) *H04M 1/725* (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) SI 10.07.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (11) **2 285 278** (51) *A61B 5/22*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 30.01.2013 ES 08.07.2013 ES 11.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
LT 27.03.2013 IS 27.07.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 284 916** (51) *H01L 39/02* (11) **2 285 138** (51) *H04R 25/00* (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 (11) **2 285 157** (51) *H04W 8/12* (84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
LT 27.03.2013 IS 27.07.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 RO 30.01.2013 SE 30.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 284 930** (51) *H01M 2/20* (11) **2 285 174** (51) *H04W 68/12* (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 24.06.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 ES 13.04.2013 ES 13.04.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 02.01.2013 IS 02.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 MC 31.03.2013 LT 02.01.2013
LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
SE 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 284 932** (51) *H01M 2/34* (11) **2 285 200** (51) *H05K 9/00* (84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
FI 05.06.2013 SI 05.06.2013 (11) **2 285 202** (51) *H05K 9/00* (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
NO 05.09.2013 SI 13.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) BE 06.03.2013
EE 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 IS 02.05.2013 GR 03.04.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 MC 31.03.2013 LT 02.01.2013
NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 284 970** (51) *H02G 3/22* (11) **2 285 202** (51) *H05K 9/00* (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 IS 06.07.2013 IS 06.03.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 06.03.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 08.07.2013 SK 06.03.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013 (11) **2 285 240** (51) *A23L 1/29* (11) **2 285 386** (51) *A61K 31/700A*
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 10.07.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 284 991** (51) *H03F 1/56* (11) **2 285 375** (51) *A61K 31/44* (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
ES 14.07.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 HR 06.03.2013 LT 10.04.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 IS 10.08.2013 NO 10.07.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (11) **2 285 386** (51) *A61K 31/700A* (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 284 992** (51) *H03F 3/217* (11) **2 285 414** (51) *A61K 47/48* (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013

PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	SE 10.04.2013	FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SK 09.01.2013	GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 285 719 (84) SI 10.07.2013	(51) B65H 19/18
(11) 2 285 447 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(51) A61N 5/10 (84) FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 285 639 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) B61L 27/00 (84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 RO 27.03.2013 SK 27.03.2013	(11) 2 285 723 (84) SE 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SI 01.05.2013	(51) B66D 1/36 (84) GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 285 460 (84) SI 03.07.2013	(51) A63H 27/127	(11) 2 285 650 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) B62D 55/06 (84) BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013	(11) 2 285 742 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) C01C 3/02 (84) GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SI 01.05.2013
(11) 2 285 476 (84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SI 10.04.2013	(51) B01F 3/08 (84) ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013	(11) 2 285 663 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) B63B 35/40 (84) CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 285 749 (84) BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) C04B 22/08 (84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 285 497 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B05B 11/00 (84) FI 12.06.2013 LT 12.06.2013 SI 12.06.2013	(11) 2 285 668 (84) AT 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) B63H 9/10 (84) BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SK 02.01.2013	(11) 2 285 756 (84) SK 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) C04B 41/00 (84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
(11) 2 285 506 (84) SI 03.07.2013	(51) B21B 37/00	(11) 2 285 677 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) B64D 11/00 (84) BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 285 776 (84) SK 30.01.2013 CZ 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 PL 30.01.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013	(51) C09D 5/16 (84) AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
(11) 2 285 515 (84) AT 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) B23B 27/22 (84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 285 685 (84) SI 10.07.2013	(51) B65B 9/24	(11) 2 285 779 (84) SK 27.03.2013 EE 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 SE 27.03.2013	(51) C07D 213/82 (84) BG 27.06.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 285 525 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B23K 37/02 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 285 715 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) B65G 33/06 (84) CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 285 809 (84) SK 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013	(51) C07D 487/04 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 285 536 (84) SI 10.07.2013	(51) B25F 5/00	(11) 2 285 715 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) B65G 33/06 (84) CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 285 824 (84) SE 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SI 24.04.2013	(51) A23J 1/12 (84) AT 24.04.2013 ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
(11) 2 285 565 (84) SE 26.06.2013 FI 26.06.2013 NO 26.09.2013	(51) B32B 17/10 (84) GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013				
(11) 2 285 593 (84) SI 10.07.2013	(51) B60B 33/00				
(11) 2 285 609 (84) SK 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) B60J 7/057 (84) RO 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013				
(11) 2 285 637 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RO 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) B60W 20/00 (84) CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013				
(11) 2 285 638 (84) CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013	(51) B61L 21/00 (84) BG 09.04.2013 EE 09.01.2013				

- (11) **2 285 853** (51) *C08F 299/00* PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013 (11) **2 286 045** (51) *E04H 12/18* NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 SI 09.01.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 SI 24.04.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 285 882** (51) *C08K 3/10* (11) **2 286 082** (51) *F02M 55/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 03.07.2013
CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 (11) **2 286 094** (51) *F16B 5/06*
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 (84) SI 10.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 (11) **2 286 105** (51) *F16D 25/10*
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 285 894** (51) *C08L 23/00* (11) **2 286 109** (51) *F16F 15/02*
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (51) *F16F 15/02*
LT 26.06.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
SI 26.06.2013 NO 26.09.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 285 925** (51) *C09J 7/00* (11) **2 286 183** (51) *G01C 17/26*
(84) GR 30.08.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SI 03.07.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 285 940** (51) *B01D 15/00* (11) **2 286 197** (51) *G01L 19/04*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 10.07.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 285 944** (51) *C11D 3/386* (11) **2 286 205** (51) *G01N 21/64*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (51) *G01N 21/64*
CZ 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
EE 13.03.2013 BG 13.06.2013 BE 13.03.2013
FI 13.03.2013 ES 24.06.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 GR 14.06.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 HR 13.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NL 13.03.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 285 969** (51) *C12N 15/85* (11) **2 286 234** (51) *B82Y 30/00*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (51) *B82Y 30/00*
BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
EE 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 14.07.2013
FI 16.01.2013 ES 27.04.2013 IS 03.08.2013
HR 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
LT 16.01.2013 IS 16.05.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
MC 31.03.2013 LV 16.01.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
NO 16.04.2013 NL 16.01.2013
PT 16.05.2013 PL 16.01.2013
SI 16.01.2013 RO 16.01.2013
- (11) **2 286 010** (51) *D03C 7/00* (11) **2 286 272** (51) *G01S 3/808*
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (51) *G01S 3/808*
CZ 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 28.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
FI 30.01.2013 IS 30.05.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
HR 30.01.2013 LV 30.01.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
LT 30.01.2013 NO 30.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 286 010** (51) *D03C 7/00* (11) **2 286 304** (51) *G03G 9/09*
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (51) *G03G 9/09*
CZ 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
EE 30.01.2013 GR 01.05.2013 GR 09.04.2013 DK 09.01.2013
FI 30.01.2013 IS 30.05.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
HR 30.01.2013 LV 30.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LT 30.01.2013 NO 30.04.2013 NO 09.01.2013 BE 09.01.2013
NL 30.01.2013
- (11) **2 286 373** (51) *G06K 19/077*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 286 388** (51) *G07B 15/06*
(84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 286 421** (51) *H01F 7/02*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 286 438** (51) *H01J 49/06*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 286 488** (51) *H01F 6/06*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 286 492** (51) *H01R 39/40*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 286 534** (51) *H04L 1/18*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 286 536** (51) *H04L 5/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 286 537** (51) *H04L 5/00*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
CZ 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013

- FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 286 579**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 286 581**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 286 592**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 286 653**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 286 656**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 286 690**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 286 735**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 286 739**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (51) **H04N 5/365**
- (51) **H04N 5/32**
- (51) **G11B 27/031**
- (51) **A01D 34/00**
- (51) **A01D 43/08**
- (51) **A47B 9/00**
- (51) **A61B 17/064**
- (51) **A61B 17/11**
- (11) **2 286 756**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 286 761**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 286 850**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 286 889**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 286 893**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
- (11) **2 286 894**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 286 923**
(84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 286 952**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 286 979**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 286 986**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
- (51) **A61B 19/00**
- (51) **A61F 2/12**
- (51) **A61M 1/16**
- (51) **B01D 45/12**
- (51) **B01D 53/04**
- (51) **B01D 53/04**
- (51) **B02C 18/00**
- (51) **B23K 10/00**
- (51) **B29C 49/48**
- (51) **B29D 30/28**
- LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 287 013**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 287 016**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 287 022**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 287 023**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 287 025**
(84) BE 31.01.2013
CH 31.01.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 287 026**
(84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 287 028**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 287 048**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
- (11) **2 287 049**
(84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
- LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B42F 7/14**
- (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.03.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B60C 11/04**
- (84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **B60G 7/00**
- (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B60G 7/02**
- (84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
FI 21.11.2012
LI 31.01.2013
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **B60H 1/00**
- (84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60J 7/16**
- (84) FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B60R 21/36**
- (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B60R 22/26**
- (84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013

LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	NO 17.07.2013 SI 17.04.2013	(11) 2 287 255 (84) SI 03.07.2013	(51) C08L 77/02	(11) 2 287 461 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) F02M 53/04 (84) RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 287 056 (84) SE 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SI 17.04.2013	(51) B60T 8/17 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 287 267 (84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) C09K 3/00 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 287 487 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(51) F16D 25/08 (84) FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 287 063 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) B62D 1/185 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 287 274 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(51) C10G 45/36 (84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 287 504 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) F16K 17/04 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 287 065 (84) BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) B62J 1/06 (84) EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SK 20.03.2013	(11) 2 287 275 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) C10G 45/36 (84) CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 287 508 (84) SE 12.06.2013 FI 12.06.2013	(51) F16L 21/00 (84) GR 13.09.2013
(11) 2 287 090 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013	(51) B65D 85/804 (84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 287 327 (84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013	(51) C12Q 1/02 (84) GR 06.09.2013 FI 05.06.2013 SI 05.06.2013	(11) 2 287 513 (84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(51) F16L 55/165 (84) CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SK 02.01.2013
(11) 2 287 094 (84) GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(51) B65G 17/06 (84) FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 SI 29.05.2013	(11) 2 287 341 (84) AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 2 287 564 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013	(51) G01C 21/30 (84) GR 16.08.2013 PT 16.09.2013
(11) 2 287 122 (84) SE 15.05.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 SI 15.05.2013	(51) C03C 10/16 (84) FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 287 361 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) C23F 1/28 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 287 619 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) G01N 33/68 (84) GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 SI 01.05.2013
(11) 2 287 147 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 FI 15.05.2013 SI 15.05.2013	(51) C07C 229/50 (84) AT 15.05.2013 ES 26.08.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 287 374 (84) SI 10.07.2013	(51) C25C 7/02	(11) 2 287 633 (84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) G01S 13/48 (84) FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SI 24.04.2013
(11) 2 287 168 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 NL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) C07D 493/04 (84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 2 287 384 (84) SI 10.07.2013	(51) C25C 7/02	(11) 2 287 662 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) G02B 7/04 (84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013
(11) 2 287 228 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 SI 08.05.2013	(51) C08G 65/336 (84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 287 423 (84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) E05B 13/00 (84) RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(11) 2 287 667 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) G03F 7/00 (84) CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 287 233 (84) AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(51) C08J 3/12 (84) BE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013	(11) 2 287 244 (84) SI 10.07.2013	(51) C08K 9/02		

- (11) **2 287 672** (51) **G03F 7/095**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 287 693** (51) **G05B 23/02**
(84) SE 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 287 694** (51) **G05D 1/02**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 287 740** (51) **G06F 11/10**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 287 877** (51) **H01H 37/22**
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 287 915** (51) **H01L 31/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 287 965** (51) **H01P 1/205**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 287 968** (51) **H01Q 7/00**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 287 972** (51) **H01R 13/62**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 287 981** (51) **H01S 5/343**
(84) AT 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 287 987** (51) **H02G 11/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 287 996** (51) **H02J 13/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 288 023** (51) **H03H 7/40**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 288 029** (51) **H03K 17/96**
(84) SE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 288 098** (51) **H04L 27/26**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 288 099** (51) **H04L 27/26**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 288 100** (51) **H04L 27/26**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 288 120** (51) **H04M 1/06**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 288 159** (51) **H04N 7/18**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 288 186** (51) **H04W 4/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 288 191** (51) **H04W 36/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 288 198** (51) **H04W 24/02**
(84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 288 222** (51) **H04W 76/02**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 288 247** (51) **H05K 7/20**
(84) FI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 288 251** (51) **A01D 57/20**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 288 253** (51) **A01H 4/00**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 288 255** (51) **E04C 2/42**
(84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 288 265** (51) **A23C 19/10**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 288 279** (51) **A47J 37/12**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013

(11) 2 288 296	(51) A61B 17/122	(11) 2 288 517	(51) B60P 7/08	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013		
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(11) 2 288 611	(51) C07D 487/04
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PT 16.09.2013	
(11) 2 288 309	(51) A61C 15/02	(11) 2 288 521	(51) B60R 22/48	(11) 2 288 623	(51) C07K 16/46
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013		
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 288 630	(51) C08F 4/6592
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
FI 27.02.2013	HR 27.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 09.08.2013	FI 08.05.2013
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	SI 08.05.2013	
PT 27.06.2013	RO 27.02.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013		
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 288 646	(51) C08J 7/00
				(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 288 387	(51) A61K 48/00	(11) 2 288 538	(51) B64C 1/06	(11) 2 288 654	(51) C08L 23/08
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
CZ 13.02.2013	BE 13.02.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	SI 02.01.2013		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
SI 13.02.2013				SI 02.01.2013	
(11) 2 288 398	(51) A61M 5/20	(11) 2 288 541	(51) B64D 27/02	(11) 2 288 655	(51) C08L 23/10
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	(11) 2 288 656	(51) C08L 23/12
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013			CZ 27.02.2013	RO 27.02.2013
LV 02.01.2013	MC 31.01.2013			BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013			DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
				LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
				MC 31.03.2013	NL 27.02.2013
				NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	
(11) 2 288 451	(51) B07B 1/46	(11) 2 288 549	(51) B65B 43/46	(11) 2 288 675	(51) C10L 1/04
(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
		SI 05.06.2013		SI 12.06.2013	
(11) 2 288 469	(51) B23K 9/12	(11) 2 288 562	(51) B66B 1/34		
(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013		
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013		
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
SI 10.04.2013		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013		
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013			
(11) 2 288 485	(51) B29C 45/27	(11) 2 288 567	(51) B66B 23/24	(11) 2 288 676	(51) C10L 1/16
(84) SI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) GR 27.09.2013	(84) LT 26.06.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013			SI 26.06.2013	
(11) 2 288 490	(51) B29D 30/24	(11) 2 288 584	(51) C07C 7/173	(11) 2 288 686	(51) C11D 3/40
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
CZ 16.01.2013	BE 16.01.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	SI 26.06.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			SI 29.05.2013	
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013				
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013				
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013				
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013				
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				
(11) 2 288 500	(51) B32B 21/06	(11) 2 288 589	(51) C07C 69/68	(11) 2 288 705	(51) C12N 15/52
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 03.04.2013		EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		

- NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 (11) **2 288 902** (51) **G01N 21/64** (11) **2 289 194** (51) **H04L 1/00**
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(11) **2 288 716** (51) **C12P 21/06** (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 29.07.2013
NO 27.06.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 288 727** (51) **C12Q 1/68** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 288 760** (51) **E02F 9/28** (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 288 774** (51) **E05D 3/12** (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
EE 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013
HR 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013
NL 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 288 834** (51) **F16K 31/06** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
EE 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) GR 17.04.2013
FI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) IS 16.05.2013
HR 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
LT 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
MC 31.03.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 288 836** (51) **F16L 37/088** (84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
(84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
FI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) NO 29.08.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) SI 29.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **2 288 857** (51) **F24J 2/46** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 288 871** (51) **G01C 19/5691** (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
EE 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013
HR 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 288 902** (51) **G01N 21/64** (84) SE 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
(84) SE 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013
IS 22.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) PT 23.09.2013
NO 22.08.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 288 964** (51) **G03F 7/20** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
BG 27.05.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) ES 07.06.2013
EE 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) GR 28.05.2013
FI 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) IS 27.06.2013
HR 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
LT 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013
NO 27.05.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
PT 27.06.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 288 968** (51) **G04F 5/14** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 288 972** (51) **G05D 16/06** (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 289 003** (51) **G06F 15/78** (84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
(84) AT 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) LT 22.05.2013
IS 22.09.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) PT 23.09.2013
NO 22.08.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013
- (11) **2 289 021** (51) **G06K 9/00** (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) DK 02.01.2013
CZ 02.01.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013
EE 02.01.2013 (84) ES 13.04.2013 (84) GR 03.04.2013
FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013
HR 02.01.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) LV 02.01.2013
LT 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013
- (11) **2 289 083** (51) **H01G 4/005** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 289 118** (51) **H01L 41/113** (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) GR 01.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) IS 30.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LV 30.01.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013
NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) PT 30.05.2013
PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
RO 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **2 289 167** (51) **H04N 5/335** (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
BE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) NO 24.07.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) SE 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 289 194** (51) **H04L 1/00** (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 289 284** (51) **H04W 92/02** (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 289 296** (51) **A01B 63/14** (84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
(84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
- (11) **2 289 321** (51) **A01N 43/653** (84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 29.05.2013
ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
- (11) **2 289 335** (51) **A01N 43/80** (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) NO 17.07.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) SI 17.04.2013
PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
- (11) **2 289 366** (51) **A45D 1/14** (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) EE 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 289 372** (51) **A47C 23/043** (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SE 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 289 373** (51) **A47C 20/02** (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 289 381** (51) **A47L 9/04** (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
FI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) SI 29.09.2013

- (11) **2 289 822** (51) **B65G 7/04**
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 289 826** (51) **B65G 47/90**
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 289 875** (51) **C07C 313/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 289 954** (51) **C08F 20/22**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 289 963** (51) **C08G 18/63**
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 289 999** (51) **C08L 67/03**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 290 047** (51) **C11D 3/40**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 290 115** (51) **C22C 19/03**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 290 219** (51) **F02M 47/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 290 230** (51) **F03D 7/02**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 290 254** (51) **F16D 48/06**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 290 303** (51) **F24J 2/52**
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 290 316** (51) **F41B 11/62**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 290 357** (51) **G01N 25/56**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 290 386** (51) **G01R 31/26**
(84) AT 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 290 392** (51) **G01S 7/40**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 290 406** (51) **G01T 3/06**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 290 542** (51) **G06F 9/48**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 290 544** (51) **G06F 11/14**
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 290 639** (51) **G09F 3/04**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 290 808** (51) **H02P 23/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 290 813** (51) **H03G 3/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 290 815** (51) **H03G 3/20**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 290 820** (51) **H03K 17/96**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 290 852** (51) **H04B 10/50**
(84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 290 960** (51) **H04N 5/76**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 290 987** (51) **H04N 7/32**
(84) AT 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SK 20.02.2013

- (11) **2 290 988** (51) **H04N 7/32** LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 (11) **2 291 429** (51) **C08G 63/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 RO 30.01.2013 SI 30.01.2013 GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (11) **2 291 271** (51) **B29B 7/48** LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 SI 05.06.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 291 008** (51) **H04S 3/00** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (11) **2 291 479** (51) **C09J 133/04**
(84) SI 10.07.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
NO 27.05.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 291 027** (51) **H04W 36/00** (84) SE 26.06.2013 (11) **2 291 480** (51) **C09J 133/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 291 059** (51) **H05B 37/03** (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (11) **2 291 497** (51) **C10M 133/02**
(84) SI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) SI 10.07.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 291 067** (51) **H05K 7/20** (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (11) **2 291 533** (51) **C12P 19/34**
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 DK 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 ES 20.04.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 GR 10.04.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 RO 20.02.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 291 087** (51) **A23L 1/214** (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (11) **2 291 545** (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 09.08.2013 FI 08.05.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 SI 08.05.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 291 101** (51) **A47C 17/00** (84) GR 16.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (11) **2 291 568** (51) **E05B 65/12**
(84) PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 291 104** (51) **A47J 43/07** (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (11) **2 291 589** (51) **F16H 3/083**
(84) FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 (84) RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 291 256** (51) **B23B 51/02** (84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
(84) DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 09.08.2013 FI 08.05.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LT 08.05.2013 LT 08.05.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 RO 02.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 291 270** (51) **B29B 7/48** (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (11) **2 291 729** (51) **G06F 3/047**
(84) BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 GR 06.09.2013 GR 06.09.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 LT 05.06.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 291 282** (51) **B29D 30/00** (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (11) **2 291 745** (51) **G06F 11/30**
(84) SE 27.02.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 (84) SI 03.07.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
NO 27.05.2013 SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 291 291** (51) **B41M 5/50** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (11) **2 291 745** (51) **G06F 11/30**
(84) GR 06.09.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SI 03.07.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 291 315** (51) **B65D 43/02** (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (11) **2 291 745** (51) **G06F 11/30**
(84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) SI 03.07.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 291 330** (51) **B01J 47/02** (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (11) **2 291 745** (51) **G06F 11/30**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 291 333** (51) **B01D 1/00** (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (11) **2 291 745** (51) **G06F 11/30**
(84) BG 27.05.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) SI 03.07.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 291 345** (51) **C07C 59/64** (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (11) **2 291 745** (51) **G06F 11/30**
(84) CZ 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 291 361** (51) **C07D 251/38** (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (11) **2 291 745** (51) **G06F 11/30**
(84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) SI 03.07.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 291 409** (51) **C08C 19/44** (84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (11) **2 291 745** (51) **G06F 11/30**
(84) GR 25.07.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SI 03.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013

- (11) **2 291 779** (51) **G06F 17/30**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 291 873** (51) **H01M 2/10**
(84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 292 086** (51) **A01F 25/20**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 292 088** (51) **A01K 67/00**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
CZ 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RO 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 292 105** (51) **A23L 1/30**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 292 107** (51) **A24D 3/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 292 125** (51) **A47G 9/02**
(84) SE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 292 127** (51) **A47J 31/44**
(84) SE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 292 174** (51) **A61B 18/22**
(84) FI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 292 203** (84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 292 278** (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
- (11) **2 292 300** (84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 292 306** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 292 391** (84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 292 392** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 292 395** (84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 292 405** (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 292 431** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 292 437** (84) BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A61G 13/12** (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A61L 27/36** (84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A61N 5/10** (84) GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B01D 9/00** (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B26B 21/52** (84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B26D 1/08** (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **B27F 7/23** (84) CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B29C 49/48** (84) FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B41J 2/175** (84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **B41J 3/407** (84) EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
- (11) **2 292 440** (84) SK 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 292 443** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 292 457** (84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 292 471** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 292 476** (84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NL 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 292 478** (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 292 481** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 292 489** (84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 292 509** (84) FI 03.04.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B41N 1/24** (84) BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B42C 7/00** (84) SI 10.07.2013
- (51) **B60J 7/06** (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B60R 9/10** (84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60R 21/20** (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60R 21/231** (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B60T 3/00** (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B60W 10/06** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B63G 8/34** (84) IS 03.08.2013
NO 03.07.2013

PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 293 254	(51) G07B 17/00	(11) 2 293 445	(51) H03K 17/10	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	CZ 06.03.2013	BE 06.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(11) 2 293 680	(51) A23C 19/045
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) FI 10.04.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	SI 06.03.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
SI 13.02.2013				SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 293 267	(51) G08B 21/14	(11) 2 293 449	(51) H03M 7/00	(11) 2 293 712	(51) A61B 3/024
(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
(11) 2 293 292	(51) G10L 19/00	(11) 2 293 482	(51) H04L 1/06	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	ES 23.09.2013	FI 12.06.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	SI 12.06.2013			
(11) 2 293 366	(51) H01M 10/0587	(11) 2 293 502	(51) H04L 12/46	(11) 2 293 722	(51) A61B 8/00
(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	CZ 27.02.2013	BE 27.02.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
SI 17.04.2013		PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
				LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 293 367	(51) H01M 2/34	(11) 2 293 523	(51) H04L 29/08	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	RO 27.02.2013	SI 27.02.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 293 794	(51) A61K 31/4402
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SI 22.05.2013	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 293 804	(51) C12N 7/00
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) IS 22.09.2013	(84) LT 22.05.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	SI 22.05.2013	
SI 09.01.2013		SI 23.01.2013			
(11) 2 293 383	(51) H01Q 1/52	(11) 2 293 561	(51) H04N 7/16	(11) 2 293 846	(51) A61P 35/00
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
CZ 27.03.2013	BE 27.03.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013		
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(11) 2 293 866	(51) B01F 3/04
ES 08.07.2013	GR 28.06.2013			(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 293 589	(51) H04R 1/10	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 293 384	(51) H01Q 1/32	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	SI 02.01.2013	
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013		
(11) 2 293 390	(51) H01R 13/631	SI 20.03.2013		(11) 2 293 889	(51) B21B 37/46
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013			(84) SI 03.07.2013	
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 293 650	(51) H05B 33/14		
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(11) 2 293 900	(51) B24B 13/005
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	CZ 27.03.2013	BE 27.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 19.06.2013	
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(11) 2 293 919	(51) B29C 49/04
SI 16.01.2013		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
(11) 2 293 434	(51) H03F 1/30	SI 27.03.2013		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013			LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	(11) 2 293 679	(51) A23C 9/152	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013		

- (11) **2 294 492** (51) **B29C 45/73**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 294 562** (51) **G08B 21/10**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 294 572** (51) **G09G 5/18**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 294 581** (51) **G11C 29/00**
(84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 294 590** (51) **H01F 17/04**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 294 626** (51) **H01L 31/048**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 294 727** (51) **H04B 10/50**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 294 771** (51) **H04L 5/00**
(84) SI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 294 799** (51) **H04L 29/12**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 294 808** (51) **G06T 5/00**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 294 831** (51) **H04Q 1/20**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
RO 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 294 894** (51) **H04W 88/06**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 294 916** (51) **A01K 31/22**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 294 921** (51) **A22C 11/12**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 294 983** (51) **A61B 8/08**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 295 009** (51) **A61F 2/16**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 295 011** (51) **A61F 5/01**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 295 020** (51) **A61L 2/20**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 295 021** (51) **A61G 21/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 295 038** (51) **A61K 9/18**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 295 057** (51) **A61K 31/44**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 295 127** (51) **B01D 35/18**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 295 226** (51) **B29C 49/78**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 295 235** (51) **B32B 5/02**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 295 265** (51) **B44C 5/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 295 324** (51) **B65B 55/02**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 295 340** (51) **B65D 85/10**
(84) SK 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 295 360** (51) **B65H 45/18**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
RO 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 295 368** (51) **B67B 7/46**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
- (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
NL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) SE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SE 27.03.2013
- (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013

IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	SI 09.01.2013		SI 20.03.2013	
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013				
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(11) 2 295 510	(51) C09D 11/00	(11) 2 295 797	(51) F03H 1/00
SI 13.02.2013		(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
(11) 2 295 386	(51) C03C 17/09	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	CZ 23.01.2013	BE 23.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
CZ 13.03.2013	BE 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NL 23.01.2013	PL 23.01.2013
GR 14.06.2013	MC 31.03.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
SI 13.03.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 295 834	(51) F28D 9/00
		SI 02.01.2013		(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
(11) 2 295 421	(51) C07D 307/91	(11) 2 295 528	(51) G01N 33/28	CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
CZ 20.02.2013	BE 20.02.2013	CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 09.01.2013	
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013			(11) 2 295 853	(51) F21V 29/00
SI 20.02.2013		(11) 2 295 542	(51) C12N 7/00	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
		(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(11) 2 295 465	(51) C07K 16/10	CZ 30.01.2013	BE 30.01.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
CZ 13.02.2013	BE 13.02.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013		
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(11) 2 295 873	(51) F24D 19/02
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	BG 02.04.2013	DK 02.01.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 30.01.2013		FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013			HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
SI 13.02.2013		(11) 2 295 659	(51) E04B 1/74	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		(84) SI 10.07.2013		NO 02.04.2013	PT 02.05.2013
(11) 2 295 500	(51) C08L 101/00			SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(11) 2 295 682	(51) E05B 65/12		
CZ 09.01.2013	BE 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 295 913	(51) F28D 7/02
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SE 05.06.2013	
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 295 928	(51) F42B 10/14
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	CZ 13.03.2013	BG 13.06.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
SI 09.01.2013		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		SI 02.01.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 2 295 501	(51) C08L 101/00	(11) 2 295 744	(51) F01M 13/00	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013
CZ 27.03.2013	BE 27.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	SI 13.03.2013	
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013		
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	(11) 2 295 947	(51) G10L 19/02
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 295 759	(51) F02B 37/007	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	ES 22.05.2013	GR 23.08.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
SI 27.03.2013		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	SI 10.04.2013	
		PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	(11) 2 295 950	(51) G01M 15/09
(11) 2 295 509	(51) C09D 11/00	(11) 2 295 770	(51) F02D 9/08	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 30.09.2013	
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 295 966	(51) G01N 33/53
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NL 20.03.2013		BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013				

CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SI 13.02.2013	
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 296 670	(51) A61K 31/716
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SI 23.01.2013		(84) BG 27.05.2013	(84) DK 27.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	(11) 2 296 371	(51) H04N 1/00	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
(11) 2 296 001	(51) G01S 19/25	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013		
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 296 680	(51) A61K 36/185
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013			(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 296 425	(51) H04W 12/08	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
PT 02.09.2013		(84) BE 17.04.2013	(84) ES 28.07.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 296 047	(51) H02J 9/00	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	SI 17.04.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013			LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
NO 12.09.2013		(11) 2 296 498	(51) A24D 3/02	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
		(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 296 120	(51) G07G 1/00	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013		
(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(11) 2 296 718	(51) A61L 27/06
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	CZ 27.03.2013	BE 27.03.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
		LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
(11) 2 296 230	(51) H01R 4/02	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	SI 02.01.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013			LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 296 513	(51) A47J 31/36	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) SI 03.07.2013		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013			SI 27.03.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 296 541	(51) A61B 5/04		
MC 31.03.2013	NL 06.03.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(11) 2 296 720	(51) A61L 27/56
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	FI 10.04.2013	ES 21.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(11) 2 296 273	(51) H03J 1/00	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013			SI 03.04.2013	
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 296 576	(51) A61C 7/00		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(11) 2 296 785	(51) B01D 53/58
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	CZ 13.03.2013	BE 13.03.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SI 10.04.2013	
SI 23.01.2013		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013		
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 296 803	(51) B01J 12/00
(11) 2 296 326	(51) H04L 12/70	SI 13.03.2013		(84) SI 10.07.2013	
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013				
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 296 583	(51) A61F 2/30		
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(11) 2 296 829	(51) B05D 5/06
		CZ 13.03.2013	BE 13.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(11) 2 296 328	(51) H04L 25/02	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
PT 02.09.2013		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
		RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(11) 2 296 356	(51) H04M 1/60	SI 13.03.2013		RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013			SI 13.02.2013	
FI 17.04.2013	ES 28.07.2013	(11) 2 296 601	(51) A61G 7/10		
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(11) 2 296 841	(51) B23K 26/22
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	CZ 13.02.2013	BE 13.02.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) FI 05.06.2013
PT 19.08.2013		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	SI 05.06.2013	
(11) 2 296 360	(51) H04N 1/00	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 296 904	(51) B41J 3/407
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	CZ 20.02.2013	BG 20.05.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013			GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
				IS 20.06.2013	LT 20.02.2013

LV 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
RO 20.02.2013	SI 20.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	FI 13.02.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 296 918	(51) B60C 19/12	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SI 27.02.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 296 958	(51) B62D 25/16	(11) 2 296 994	(51) B65D 51/24
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
SI 23.01.2013		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(11) 2 296 929	(51) B60K 17/10	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 296 967	(51) B64D 11/00	(11) 2 296 995	(51) B65D 75/32
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013		
(11) 2 296 931	(51) B60L 5/28	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 296 996	(51) B65D 77/04
(84) GR 25.07.2013	(84) ES 04.08.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
FI 24.04.2013	IS 24.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 296 941	(51) B60R 13/02	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(11) 2 296 969	(51) G01M 3/28	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 297 005	(51) B65G 1/137
MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
SI 09.01.2013		SI 13.03.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 296 943	(51) B60R 19/34	(11) 2 296 980	(51) B65B 69/00	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) BE 13.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
FI 08.05.2013	IS 08.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SI 13.02.2013	
(11) 2 296 945	(51) B60R 22/00	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 297 010	(51) B65G 47/96
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	CZ 20.02.2013	EE 20.02.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 296 983	(51) B65B 69/00	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SI 03.04.2013		(84) SK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
(11) 2 296 946	(51) G01D 11/24	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	SI 20.02.2013	
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(11) 2 297 017	(51) B66B 5/00
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
(11) 2 296 947	(51) B60S 1/38	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 09.01.2013		DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 296 988	(51) B65D 6/18	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 20.05.2013	PT 20.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
RO 20.02.2013	SE 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
SI 20.02.2013		NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 296 951	(51) B60W 30/06	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 297 018	(51) B66B 13/12
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	SI 20.03.2013		(84) SE 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	(11) 2 296 993	(51) B65D 50/04	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013

(11) 2 297 022	(51) B67B 3/00	(11) 2 297 365	(51) C21B 13/00	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	RO 02.01.2013	SI 02.01.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013		
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 297 509	(51) F21K 99/00
(11) 2 297 024	(51) B67D 1/00	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
BE 03.04.2013	GR 04.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SI 03.04.2013		RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
		SI 23.01.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
				NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
(11) 2 297 042	(51) C01G 55/00	(11) 2 297 451	(51) F03B 3/12	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) SK 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	RO 13.02.2013	SE 13.02.2013
		CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	SI 13.02.2013	
(11) 2 297 068	(51) C04B 35/48	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013		
(84) SI 10.07.2013		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	(11) 2 297 537	(51) F28D 1/03
		HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
(11) 2 297 112	(51) C07D 231/14	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	SI 19.06.2013	
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	RO 30.01.2013	SE 30.01.2013		
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 30.01.2013			
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013				
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013				
(11) 2 297 125	(51) C07D 301/10	(11) 2 297 472	(51) F16B 41/00	(11) 2 297 581	(51) G01N 33/574
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 10.07.2013		(84) BE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
				GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(11) 2 297 154	(51) C07D 487/04	(11) 2 297 475	(51) F16D 23/12	(84) LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 28.07.2013	(84) FI 17.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
BE 03.04.2013	GR 04.07.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013		
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(11) 2 297 586	(51) G01N 35/00
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	SI 17.04.2013		(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
SI 03.04.2013				GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
				FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
				NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
(11) 2 297 181	(51) C07K 7/56	(11) 2 297 481	(51) F16G 13/20	(11) 2 297 612	(51) G03F 7/20
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) BE 09.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	RO 09.01.2013	SI 09.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013			PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
SI 13.03.2013				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 297 288	(51) C11D 3/02	(11) 2 297 488	(51) F16J 3/04	(11) 2 297 678	(51) G06K 19/06
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
GR 09.08.2013	FI 08.05.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
SI 08.05.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SI 10.04.2013	
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013			
(11) 2 297 289	(51) C11D 3/37	(11) 2 297 504	(51) F16L 37/091	(11) 2 297 701	(51) G06T 7/20
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013
BE 23.01.2013	CZ 23.01.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
				SI 16.01.2013	
(11) 2 297 321	(51) C12N 15/10	(11) 2 297 505	(51) F16L 53/00	(11) 2 297 744	(51) G21F 5/12
(84) SK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	SI 03.04.2013	
LV 09.01.2013	NO 09.04.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	LT 02.01.2013	NO 02.04.2013		
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	NL 02.01.2013			
SI 09.01.2013					

CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 13.02.2013	HR 13.02.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SI 03.04.2013		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 298 014	(51) H04W 56/00	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013		
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	(11) 2 298 237	(51) A61F 2/24
SI 13.02.2013		BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(84) SI 03.07.2013	
		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
(11) 2 297 799	(51) H01L 41/113	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 298 259	(51) A61F 13/20
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013			LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	(11) 2 298 037	(51) H05B 41/04	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		GR 16.08.2013	ES 26.08.2013		
(11) 2 297 806	(51) H01M 8/02	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 298 266	(51) A61H 1/02
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) SI 03.07.2013	
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013		
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013			(11) 2 298 308	(51) A61K 31/426
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 298 039	(51) H05F 3/04	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
		CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(11) 2 297 835	(51) H02K 1/27	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
ES 04.08.2013	FI 24.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 16.01.2013	SE 16.01.2013
SI 24.04.2013		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 16.01.2013	
		SI 27.03.2013			
(11) 2 297 851	(51) H03G 3/30	(11) 2 298 073	(51) A01N 41/10	(11) 2 298 362	(51) A61K 49/06
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) DK 30.01.2013	(84) EE 30.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	FI 30.01.2013	SE 30.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013			CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 298 097	(51) A41D 13/11	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	GR 14.06.2013	PT 15.07.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 06.09.2013	FI 05.06.2013	SI 13.03.2013	
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 05.06.2013		(11) 2 298 366	(51) A61L 31/06
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013			(84) FI 13.03.2013	(84) MC 31.03.2013
SI 13.03.2013					
(11) 2 297 885	(51) H04J 3/06	(11) 2 298 135	(51) A47C 23/00	(11) 2 298 395	(51) A61M 5/32
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013			LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 298 144	(51) A47J 43/07	PT 09.09.2013	
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013		
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 298 415	(51) A61P 11/00
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013				
SI 20.02.2013		(11) 2 298 164	(51) A61B 5/0428	(11) 2 298 430	(51) B01D 35/153
		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
(11) 2 297 886	(51) H04J 3/06	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	GR 07.06.2013	IS 06.07.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013			LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 298 193	(51) A61B 17/22	NL 06.03.2013	PT 08.07.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	SI 06.03.2013	
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013		
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 298 449	(51) B01L 3/00
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
SI 20.02.2013				BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
		(11) 2 298 205	(51) A61B 18/14	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
(11) 2 297 938	(51) H04N 21/4623	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013

PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 298 648	(51) B64G 1/22
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	PT 26.08.2013		(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013
SI 02.01.2013				BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
(11) 2 298 497	(51) B24B 5/42	(11) 2 298 589	(51) B60N 2/015	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 298 597	(51) B60P 1/64	PT 20.06.2013	SI 20.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(11) 2 298 653	(51) B65B 65/00
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
SI 06.03.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 298 504	(51) B25F 5/00	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 29.05.2013	
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 298 658	(51) B65D 19/44
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	SI 20.03.2013		BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 298 603	(51) B60Q 1/12	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) SI 03.07.2013	(51) B60R 19/34	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 298 610	(51) B60T 7/04	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) AT 24.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
RO 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 298 613	BE 24.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
SI 20.03.2013		(84) SE 24.04.2013	FI 24.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(11) 2 298 519	(51) B28B 17/00	FI 24.04.2013	ES 04.08.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	SI 13.02.2013	
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	NO 24.07.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 298 752	(51) C07D 277/40
LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	SI 24.04.2013	SI 24.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
SI 15.05.2013		(11) 2 298 620	(51) B62B 7/14	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 298 539	(51) B29C 67/00	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 298 822	(51) C08F 220/10
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
NL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
SI 02.01.2013		(11) 2 298 627	(51) B62D 15/02	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 298 552	(51) B41F 5/18	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(84) SI 03.07.2013	(84) ES 04.08.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 298 554	(51) B41F 31/04	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) FI 24.04.2013	(84) IS 24.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
GR 25.07.2013	NO 24.07.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
LT 24.04.2013	SE 24.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SI 27.02.2013	
PT 26.08.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 298 831	(51) C08G 71/04
SI 24.04.2013		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013
(11) 2 298 558	(51) B41J 2/175	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	SI 16.01.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 298 641	(51) B63B 21/00	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(11) 2 298 566	(51) B41J 13/22	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SI 20.02.2013	
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 298 925	(51) C12N 15/861
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 298 644	(51) B64C 27/605	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
SI 09.01.2013		ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
(11) 2 298 575	(51) B60B 3/08	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	RO 20.02.2013	SE 20.02.2013
BE 24.04.2013	IS 24.08.2013			SI 20.02.2013	

- (11) **2 298 951** (51) **C23C 4/12** EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (11) **2 299 252** (51) **G01L 5/16**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
NO 19.09.2013 PT 29.07.2013 NO 27.06.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 298 954** (51) **C23C 14/34** (11) **2 299 271** (51) **A23L 1/221**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SI 10.07.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (11) **2 299 288** (51) **G01S 1/68**
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LT 05.06.2013 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NO 03.07.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 03.07.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 298 981** (51) **D06F 31/00** (11) **2 299 130** (51) **F16C 29/02**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (11) **2 299 288** (51) **G01S 1/68**
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 SI 05.06.2013 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 298 982** (51) **D06F 31/00** (11) **2 299 140** (51) **F16D 25/0638**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (11) **2 299 289** (51) **G01S 1/68**
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 EE 20.03.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 299 008** (51) **B62D 25/10** (11) **2 299 160** (51) **F16N 21/02**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013
- (11) **2 299 040** (51) **E05D 5/02** (11) **2 299 173** (51) **F22B 37/48**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (11) **2 299 316** (51) **G02F 1/13357**
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 GR 10.04.2013 DK 23.01.2013 EE 13.03.2013 BG 13.06.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 299 045** (51) **E06B 7/28** (11) **2 299 200** (51) **F24H 3/04**
(84) FI 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SK 06.02.2013 (84) RO 06.02.2013 (11) **2 299 337** (51) **G04G 5/00**
GR 02.08.2013 IS 15.09.2013 BG 06.05.2013 CZ 06.02.2013 EE 06.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 299 072** (51) **F01N 1/02** (11) **2 299 338** (51) **G05B 13/04**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 ES 17.05.2013 FI 06.02.2013 GR 07.05.2013 HR 06.02.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 GR 07.05.2013 HR 06.02.2013 IS 07.06.2013 ES 28.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 299 076** (51) **F01N 3/022** (11) **2 299 349** (51) **G06F 3/03**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013 AT 29.05.2013 SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 299 082** (51) **F01N 13/18** (11) **2 299 363** (51) **G06F 12/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 GR 02.08.2013 IS 29.09.2013 ES 09.09.2013 ES 09.09.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 IS 01.09.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LV 27.02.2013 NO 29.08.2013 NO 29.08.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PL 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 27.02.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 299 093** (51) **F02D 11/10** (11) **2 299 234** (51) **G01B 9/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (11) **2 299 392** (51) **G06K 19/077**
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 21.07.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 27.03.2013 EE 13.03.2013 GR 07.06.2013 FI 06.03.2013 IS 10.08.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 HR 06.03.2013 HR 06.03.2013 NL 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 06.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013
LT 09.01.2013 LV 06.03.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 10.04.2013
NL 09.01.2013 NO 06.06.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 12.08.2013
PT 09.01.2013 RO 06.03.2013 NO 06.06.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013

- DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 299 430**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 299 450**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 299 461**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 299 471**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 299 474**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 299 484**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
- EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **G09G 3/32**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G11C 16/28**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H01H 3/30**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H01J 49/42**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H01L 21/02**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H01L 21/8238**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
- PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 299 512**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 299 515**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 299 526**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 299 540**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 299 585**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 299 597**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 299 609**
(84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 299 633**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 299 637**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- SE 20.03.2013
- (51) **H01M 2/04**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **H01M 2/10**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H01Q 9/16**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **H02N 1/00**
- (51) **H04L 25/49**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **H04B 10/00**
(84) GR 09.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04L 12/26**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04L 12/723**
(84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 299 643**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 299 671**
(84) SK 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 299 728**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 299 755**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 299 824**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 299 877**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 299 880**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 300 073**
(84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 300 083**
(84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **H04M 3/42**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H04N 13/00**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04W 48/16**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **A61K 31/4155**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **A47G 9/02**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
- (51) **A47J 31/00**
(84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61M 1/36**
(84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **A61M 15/00**
(84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013

LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(11) 2 300 623	(51) C12Q 1/68
PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(11) 2 300 084	(51) A61M 15/00	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	FI 10.04.2013	GR 11.07.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
GR 09.08.2013	FI 08.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 300 440	(51) C07D 239/22	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(11) 2 300 655	(51) D06F 39/12
SI 08.05.2013		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013
(11) 2 300 134	(51) B01D 71/02	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
BG 02.04.2013	GR 03.04.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
SI 02.01.2013		PL 27.02.2013	PT 27.06.2013		
(11) 2 300 178	(51) F01D 5/14	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	(11) 2 300 818	(51) G01N 33/15
(84) GR 20.09.2013	(84) FI 19.06.2013	(11) 2 300 458	(51) C07D 401/14	(84) SK 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
SI 19.06.2013		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
(11) 2 300 242	(51) B60B 17/00	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(84) DK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
GR 21.05.2013	SI 20.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
NO 20.05.2013	SI 20.02.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PT 23.05.2013	RO 23.01.2013
(11) 2 300 246	(51) B60C 11/00	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 300 461	(51) C07D 413/10	(11) 2 300 877	(51) G03F 7/20
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 17.04.2013		SI 19.06.2013	
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 300 505	(51) C08F 265/02	(11) 2 300 904	(51) G06F 3/06
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
SI 02.01.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
(11) 2 300 335	(51) B65D 85/804	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 300 922	(51) G06F 13/12
SI 19.06.2013		SI 27.03.2013		(84) AT 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
(11) 2 300 337	(51) G21F 9/36	(11) 2 300 535	(51) C08L 33/08	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SI 15.05.2013	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 300 953	(51) G06F 21/00
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013			CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 300 537	(51) C08L 67/02	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
SI 16.01.2013		ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 300 375	(51) C02F 1/467	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	SI 05.06.2013		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
GR 16.08.2013	FI 15.05.2013	(11) 2 300 538	(51) C08L 67/06	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	SI 23.01.2013	
SI 15.05.2013		EE 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 301 001	(51) G08G 1/14
(11) 2 300 390	(51) C04B 28/02	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013
(84) EE 13.03.2013	(84) ES 24.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SI 20.02.2013		SI 29.05.2013	
LV 13.03.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 300 403	(51) C07C 37/82	(11) 2 301 020	(51) G10L 19/02
RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
		BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
		IS 15.09.2013	SI 23.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		NO 15.08.2013	HR 23.01.2013	NO 02.04.2013	PT 02.05.2013
		SI 15.05.2013		RO 02.01.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	

- (11) **2 301 037** (51) **G11C 16/34** GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 RO 27.03.2013 SE 27.03.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 SI 27.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (11) **2 301 267** (51) **H04W 4/10** RO 06.03.2013 SI 06.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013
PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013
(11) **2 301 045** (51) **H01B 5/10** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 ES 17.06.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 SI 06.03.2013 NL 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 (11) **2 301 276** (51) **H04W 36/00** (84) AT 13.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 SI 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 301 088** (51) **H01L 35/32** (84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 301 130** (51) **H02J 3/14** (84) BE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
(84) BE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 301 159** (51) **H04B 1/40** (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 301 168** (51) **H04B 7/10** (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013 NO 22.05.2013
LT 22.05.2013 SI 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 301 180** (51) **H04L 1/16** (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013
EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013
LT 06.03.2013 PT 08.07.2013 NO 06.06.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 301 229** (51) **H04M 19/04** (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 HR 13.02.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 301 231** (51) **H04M 1/725** (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
- (11) **2 301 293** (51) **H04W 72/04** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 13.06.2013
FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 IS 13.06.2013
HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 13.06.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 301 321** (51) **A01D 61/00** (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 ES 17.06.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 301 369** (51) **A42B 3/22** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 301 378** (51) **A45D 34/04** (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 301 385** (51) **A47B 88/04** (84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
(84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 301 414** (51) **A61B 1/04** (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.03.2013
- (11) **2 301 417** (51) **A61B 1/06** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013
EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 301 442** (51) **A61B 8/12** (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 301 458** (51) **A61B 17/70** (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 301 472** (51) **A61C 5/06** (84) SK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 301 488** (51) **A61F 5/01** (84) SE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
(84) SE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 301 528** (51) **A61K 31/19** (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 301 562** (51) **A61K 38/08** (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 301 566** (51) **A61K 39/00** (84) SI 03.07.2013

- (11) **2 301 596** (51) **A61L 29/08** PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 SI 17.04.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 301 601** (51) **A61M 5/142**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 RO 30.01.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 301 602** (51) **A61M 5/142**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 BG 23.01.2013 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 301 606** (51) **A61M 5/145**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 301 626** (51) **A61P 31/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 301 635** (51) **H04L 12/26**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 301 646** (51) **B01D 29/21**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 301 712** (51) **B23Q 1/48**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 301 716** (51) **B24B 21/02**
(84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 301 724** (51) **B25H 3/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 301 731** (51) **B27N 1/00**
(84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 301 737** (51) **B29C 45/16**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 301 746** (51) **B32B 7/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 301 759** (51) **B41C 1/18**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 RO 23.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 301 765** (51) **B60B 33/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 301 805** (51) **B60R 5/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 301 809** (51) **B60R 19/34**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 301 814** (51) **B60R 21/38**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
- (11) **2 301 822** (51) **B62D 5/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 301 825** (51) **B62D 25/08**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 301 826** (51) **B62D 27/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 301 836** (51) **B63B 22/06**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 301 847** (51) **B65B 3/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 301 852** (51) **B65D 1/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 301 853** (51) **B65D 5/50**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 301 859** (51) **B65D 75/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013

- (11) **2 301 860** (51) **B65D 77/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 301 871** (51) **B65H 19/22**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 301 875** (51) **B65H 37/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 301 876** (51) **B65H 39/14**
(84) AT 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 301 941** (51) **C07D 493/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 301 951** (51) **C07K 5/062**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 302 002** (51) **C09B 23/14**
(84) SK 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 302 023** (51) **C10M 141/12**
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 302 024** (51) **C10M 163/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 FI 19.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 302 082** (51) **C22B 9/05**
(84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 302 086** (51) **B23K 20/04**
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 302 221** (51) **F15B 11/17**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 302 240** (51) **F16C 17/03**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 302 249** (51) **2 302 249**
(84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 IS 15.09.2013
NO 15.08.2013 NO 15.08.2013
SI 15.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 302 360** (51) **G01N 21/47**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 24.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 302 390** (51) **G01N 33/68**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 SE 05.06.2013
- (11) **2 302 392** (51) **G01N 33/50**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 302 408** (51) **G01S 7/40**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 302 416** (51) **G01S 17/93**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 302 432** (51) **G02B 7/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 302 454** (51) **G03F 7/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 302 519** (51) **G06F 13/16**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 302 566** (51) **G06K 19/077**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 302 569** (51) **G06N 7/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 302 602** (51) **G08B 13/196**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 302 606** (51) **G08B 21/12**
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 302 638** (51) **G11C 16/10**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 302 662** (51) **H01J 61/35**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 302 710** (51) **H01L 39/16**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PT 16.05.2013

RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
SI 16.01.2013		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
(11) 2 302 711	(51) H01L 39/16	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
BE 23.01.2013	(84) BG 23.04.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	RO 13.03.2013	SE 13.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	SI 13.03.2013		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 302 981	(51) H05B 33/22	(11) 2 303 209	(51) A61F 13/06
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LV 23.01.2013	PT 23.05.2013	AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013
RO 23.01.2013	SE 23.01.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
SI 23.01.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(11) 2 303 222	(51) A61K 8/49
(11) 2 302 718	(51) H01M 2/20	(11) 2 302 996	(51) A01G 13/02	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	AT 24.04.2013	GR 25.07.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BE 24.04.2013	FI 24.04.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 302 764	(51) H02K 5/22	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 303 291	(51) A61K 35/16
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	CZ 27.02.2013	EE 27.02.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 302 766	(51) H02K 7/18	(11) 2 303 029	(51) A22C 25/08	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 27.06.2013	RO 27.02.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 27.02.2013	
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 303 300	(51) A61K 36/48
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
NL 13.03.2013	PT 15.07.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	FI 13.03.2013	IS 13.07.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 02.01.2013	SE 02.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		SI 02.01.2013		NO 13.06.2013	RO 13.03.2013
(11) 2 302 782	(51) H02M 7/00	(11) 2 303 043	(51) A24F 47/00	SI 13.03.2013	
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 303 316	(51) A61K 39/04
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NO 19.09.2013		ES 04.08.2013	FI 24.04.2013
SI 03.04.2013				IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(11) 2 302 799	(51) H03K 17/96	(11) 2 303 045	(51) A41D 27/13	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	SI 24.04.2013	
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	(11) 2 303 347	(51) A61L 29/16
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
(11) 2 302 811	(51) H03M 13/37	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	IS 20.07.2013	LV 20.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	GR 21.06.2013	NO 20.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	IS 20.07.2013	PT 22.07.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	NL 20.03.2013	RO 20.03.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 303 058	(51) A45D 33/16	SE 20.03.2013	
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(11) 2 303 348	(51) A61L 31/10
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
SI 27.03.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
(11) 2 302 821	(51) H04B 7/185	SI 29.05.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 303 072	(51) A47G 9/02	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LT 19.06.2013		GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
(11) 2 302 874	(51) H04L 29/12	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	RO 20.03.2013	SE 20.03.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PT 02.09.2013		SI 20.03.2013	
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 303 123	(51) A61B 5/151	(11) 2 303 352	(51) A61L 29/10
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013			BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 302 958	(51) H04W 4/00	(11) 2 303 200	(51) A61F 5/00	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013

LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 303 604	(51) B60B 27/00	(11) 2 303 664	(51) B60W 30/16
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
RO 09.01.2013	SE 09.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
SI 09.01.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 303 372	(51) A61M 16/00	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	RO 27.02.2013	SE 27.02.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	SI 27.02.2013	
(11) 2 303 380	(51) A61M 16/18	(11) 2 303 605	(51) B60B 27/00	(11) 2 303 683	(51) B63B 59/04
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SE 17.04.2013	
(11) 2 303 466	(51) B05B 7/24	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 303 687	(51) B64C 25/16
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 29.05.2013		PT 20.06.2013	SI 20.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 303 480	(51) B21B 27/10	(11) 2 303 617	(51) B60H 1/32	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NO 05.09.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 303 694	(51) B64D 31/12
		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013
(11) 2 303 491	(51) B22D 11/128	(11) 2 303 622	(51) B60J 10/02	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	ES 12.08.2013	FI 01.05.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LV 30.01.2013	NL 30.01.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013			NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
NL 27.02.2013	NO 27.05.2013	(11) 2 303 625	(51) B60K 15/04	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
RO 27.02.2013	SE 27.02.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	(11) 2 303 695	(51) B64D 31/12
SI 27.02.2013		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 303 530	(51) B29B 7/48	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
(84) BG 13.05.2013	(84) DK 13.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 303 647	(51) B60R 25/10	(11) 2 303 698	(51) B64F 1/36
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) BG 09.04.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
RO 13.02.2013	SE 13.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SI 13.02.2013		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 2 303 560	(51) B29C 70/86	(11) 2 303 651	(51) B64F 1/00	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 09.01.2013	SE 09.01.2013
CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 09.01.2013	
EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 303 700	(51) B65B 3/00
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	PT 22.07.2013	RO 20.03.2013	HR 09.01.2013	IS 27.07.2013
PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013			NO 27.06.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 303 562	(51) B29C 73/16	(11) 2 303 656	(51) B60T 13/16	(11) 2 303 701	(51) B65B 3/00
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 27.02.2013	HR 27.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PL 27.02.2013	SI 27.02.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	RO 27.02.2013	
PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	SI 27.03.2013		SI 27.02.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013				

- (11) **2 303 709** (51) **B65D 5/02** LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 303 712** (51) **B65D 21/02** (11) **2 303 777** (51) **C01B 33/18**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 SI 20.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 303 715** (51) **B65D 47/26** (11) **2 303 796** (51) **C04B 35/478**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013 FI 13.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
IS 13.07.2013 HR 13.03.2013 IS 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 13.03.2013 LT 13.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 15.07.2013 NO 13.06.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SI 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 303 715** (51) **B65D 47/26** (11) **2 304 252** (51) **F16B 43/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LT 24.04.2013 LT 24.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 NO 24.07.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 303 735** (51) **B65G 47/96** (11) **2 303 815** (51) **C07C 13/62**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 GR 27.09.2013 FI 26.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 PT 08.07.2013
- (11) **2 303 736** (51) **B65G 59/02** (11) **2 303 878** (51) **C07D 471/04**
(84) SK 06.02.2013 (84) RO 06.02.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
BG 06.05.2013 CZ 06.02.2013 GR 13.09.2013 FI 12.06.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 MC 31.03.2013
NL 06.02.2013 NO 06.05.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 303 737** (51) **B65G 65/00** (11) **2 303 970** (51) **C09C 1/00**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 16.09.2013 SI 15.05.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 303 747** (51) **B66B 1/32** (11) **2 304 011** (51) **C11D 3/20**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BE 10.04.2013 GR 11.07.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 303 748** (51) **B66B 5/18** (11) **2 304 087** (51) **D01H 13/22**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 303 749** (51) **B66B 7/12** (11) **2 304 111** (51) **E02F 3/96**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
- (11) **2 304 221** (51) **F02P 9/00**
(84) ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 304 231** (51) **F03D 11/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 304 252** (51) **F16B 43/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 304 255** (51) **F16C 19/34**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 304 258** (51) **F16C 33/32**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 304 286** (51) **F16K 15/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 304 291** (51) **F16K 99/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 304 294** (51) **F16L 11/127**
(84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 304 297** (51) **F16L 23/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013

- IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 305 044**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 305 053**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 305 062**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 305 081**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 305 083**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 305 145**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 305 174**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 305 181**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 305 189**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
- (11) **2 305 275**
(84) SI 10.07.2013
- LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A22C 15/00**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
FR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A42B 3/18**
(84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A45D 40/26**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **A47J 31/44**
(84) FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A47J 42/34**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **A61B 17/28**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61F 2/02**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61F 2/36**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LT 23.01.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61F 9/02**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C08G 69/10**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 305 344**
(84) SK 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 305 349**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 305 359**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 305 380**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 305 413**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 305 420**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 305 422**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 305 476**
(84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61N 1/05**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61N 5/10**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A63G 31/00**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B01J 31/02**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B23K 11/30**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B23Q 17/00**
(84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B24B 9/14**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B41J 2/19**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 305 483**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 305 506**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 305 539**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 305 556**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 305 568**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 305 569**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 305 586**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 305 592**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 305 620**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 305 633**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
- (51) **B41M 3/16**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
RS 13.02.2013
- (51) **B60K 37/06**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **B62D 25/04**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
FI 15.05.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B63B 59/08**
(84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **B65D 5/38**
(84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65D 21/02**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65H 23/025**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B66B 13/16**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C04B 28/02**
(84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (51) **C07C 205/61**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
FI 20.03.2013

- GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 305 649**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 305 662**
(84) SK 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 305 669**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 305 686**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 305 736**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 305 748**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 305 776**
(84) SK 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C07D 215/22**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **C07D 317/18**
(84) RO 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
- (51) **C07D 407/12**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H01G 4/14**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C08G 73/10**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C08K 5/10**
(84) RO 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (51) **C09K 11/84**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 305 852**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 305 869**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 305 876**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 305 965**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 305 974**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 305 981**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 306 013**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 306 043**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 306 054**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 306 055**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **C23C 4/08**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **D04H 1/00**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (51) **D06F 58/00**
(84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F01L 1/04**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F01M 5/00**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F04B 27/08**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F16F 9/54**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **F16K 3/08**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **F16K 7/04**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 306 056**
(84) SE 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 306 083**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 306 102**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 306 137**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 306 149**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 306 155**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 306 179**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 306 328**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
- (11) **2 306 352**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 306 371**
(84) SK 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
- (51) **F16K 7/04**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
GR 06.09.2013
- (51) **F16K 19/077**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
- (51) **F16K 7/04**
(84) FI 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **F21V 29/02**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F28C 1/00**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **F41G 1/40**
(84) FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **G01C 19/56**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **G01C 21/36**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G01N 23/207**
(84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **G06F 13/38**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
- (51) **G06F 19/00**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013

- LT 16.01.2013
 NL 16.01.2013
 PL 16.01.2013
 RO 16.01.2013
 SE 16.01.2013
 (11) **2 306 407**
 (84) FI 19.06.2013
 LT 19.06.2013
 SI 19.06.2013
 (11) **2 306 423**
 (84) AT 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
 (11) **2 306 432**
 (84) SI 01.05.2013
 AT 01.05.2013
 ES 12.08.2013
 IS 01.09.2013
 NO 01.08.2013
 (11) **2 306 463**
 (84) SK 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 DK 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
 (11) **2 306 466**
 (84) SI 19.06.2013
 LT 19.06.2013
 (11) **2 306 474**
 (84) SK 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 CZ 06.03.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 RO 06.03.2013
 SI 06.03.2013
 (11) **2 306 477**
 (84) SI 03.07.2013
 (11) **2 306 494**
 (84) SE 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 FI 29.05.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
 (11) **2 306 500**
 (84) AT 03.04.2013
 BE 03.04.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SE 03.04.2013
 (11) **2 306 510**
 (84) SK 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 DK 23.01.2013
- LV 16.01.2013
 NO 16.04.2013
 PT 16.05.2013
 RS 16.01.2013
 SI 16.01.2013
 (51) **G07C 9/00**
 (84) GR 20.09.2013
 NO 19.09.2013
 (51) **G08G 1/16**
 (84) BE 10.04.2013
 FI 10.04.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
 (51) **G08G 1/0967**
 (84) SE 01.05.2013
 GR 02.08.2013
 FI 01.05.2013
 LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
 (51) **G11C 16/16**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 CZ 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013
 (51) **G21C 3/322**
 (84) GR 20.09.2013
 NO 19.09.2013
 (51) **H01G 4/008**
 (84) AT 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013
 (51) **H01G 9/06**
 (84) SI 03.07.2013
 (51) **H01K 1/18**
 (84) AT 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
 SI 29.05.2013
 (51) **H01L 21/335**
 (84) FI 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
 (51) **G11C 11/16**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 CZ 23.01.2013
 EE 23.01.2013
- ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
 (11) **2 306 570**
 (84) SK 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
 (11) **2 306 581**
 (84) SI 17.04.2013
 AT 17.04.2013
 GR 18.07.2013
 ES 28.07.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
 (11) **2 306 614**
 (84) AT 03.04.2013
 SE 03.04.2013
 (11) **2 306 622**
 (84) FI 24.04.2013
 IS 24.08.2013
 NO 24.07.2013
 SI 24.04.2013
 (11) **2 306 636**
 (84) SI 15.05.2013
 AT 15.05.2013
 GR 16.08.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
 (11) **2 306 639**
 (84) SK 27.03.2013
 BE 27.03.2013
 CZ 27.03.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 RO 27.03.2013
 SI 27.03.2013
 (11) **2 306 648**
 (84) SE 19.06.2013
 GR 20.09.2013
 LT 19.06.2013
 SI 19.06.2013
 (11) **2 306 666**
 (84) SI 01.05.2013
 FI 01.05.2013
 GR 02.08.2013
 LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
 (11) **2 306 672**
 (84) SI 15.05.2013
 AT 15.05.2013
 GR 16.08.2013
 IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
- FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013
 (51) **H01M 8/02**
 (84) AT 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 CZ 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
 (51) **H01M 10/42**
 (84) SE 17.04.2013
 FI 17.04.2013
 BE 17.04.2013
 IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
 (51) **H02J 9/06**
 (84) BE 03.04.2013
 (51) **H02K 11/00**
 (84) GR 25.07.2013
 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
 (11) **2 306 803**
 (84) SK 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013
 (11) **2 306 809**
 (84) SI 03.07.2013
 (11) **2 306 852**
 (84) SI 05.06.2013
 AT 05.06.2013
 GR 06.09.2013
 NO 05.09.2013
 (11) **2 306 870**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
 (11) **2 306 872**
 (84) SI 15.05.2013
 LT 15.05.2013
 (11) **2 306 901**
 (84) SE 26.06.2013
 FI 26.06.2013
 NO 26.09.2013
 (11) **2 306 903**
 (84) SK 20.03.2013
 RO 20.03.2013
- (11) **2 306 673**
 (84) AT 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SE 03.04.2013
 (11) **2 306 757**
 (84) SK 06.03.2013
 RO 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 EE 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 RS 06.03.2013
 (11) **2 306 780**
 (84) AT 24.04.2013
 BE 24.04.2013
 GR 25.07.2013
 LT 24.04.2013
 PT 26.08.2013
 SI 24.04.2013
 (11) **2 306 801**
 (84) SK 20.03.2013
 RO 20.03.2013
 CZ 20.03.2013
 ES 01.07.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 SE 20.03.2013
 (11) **2 306 803**
 (84) SK 27.02.2013
 RO 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013
 (11) **2 306 809**
 (84) SI 03.07.2013
 (11) **2 306 852**
 (84) SI 05.06.2013
 AT 05.06.2013
 GR 06.09.2013
 NO 05.09.2013
 (11) **2 306 870**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
 (11) **2 306 872**
 (84) SI 15.05.2013
 LT 15.05.2013
 (11) **2 306 901**
 (84) SE 26.06.2013
 FI 26.06.2013
 NO 26.09.2013
 (11) **2 306 903**
 (84) SK 20.03.2013
 RO 20.03.2013
- (51) **H04L 12/24**
 (84) BE 03.04.2013
 FI 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
 (51) **H04W 4/06**
 (84) AT 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 CZ 06.03.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
 (51) **H04W 52/36**
 (84) FI 24.04.2013
 ES 04.08.2013
 IS 24.08.2013
 NO 24.07.2013
 SE 24.04.2013
 (51) **A01D 41/14**
 (84) AT 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
 (51) **A01D 57/20**
 (84) AT 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SI 27.02.2013
 (51) **A01K 1/06**
 (84) SI 03.07.2013
 (51) **A24B 3/04**
 (84) SE 05.06.2013
 FI 05.06.2013
 LT 05.06.2013
 (51) **A47J 27/00**
 (84) SE 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 FI 29.05.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
 (51) **A47J 31/40**
 (84) IS 15.09.2013
 (51) **A61B 5/151**
 (84) GR 27.09.2013
 LT 26.06.2013
 SI 26.06.2013
 (51) **A61B 8/08**
 (84) AT 20.03.2013
 BE 20.03.2013

BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	SI 09.01.2013	
SI 20.03.2013		SI 13.02.2013			
(11) 2 306 931	(51) A61F 2/12	(11) 2 307 208	(51) B60C 11/03	(11) 2 307 279	(51) B65D 19/12
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
GR 27.09.2013	FI 26.06.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013
		SI 12.06.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
				PT 30.09.2013	
(11) 2 307 002	(51) A61K 31/245	(11) 2 307 230	(51) B60N 2/02	(11) 2 307 293	(51) B65G 17/32
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013
BG 02.04.2013	DK 02.01.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 17.04.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
NO 02.04.2013	PT 02.05.2013			LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
SI 02.01.2013				NO 09.04.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	
(11) 2 307 024	(51) C07D 241/22	(11) 2 307 232	(51) B60N 2/225	(11) 2 307 361	(51) C07C 309/17
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SI 20.03.2013		LV 20.02.2013	NO 20.05.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013			PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013			SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
SI 09.01.2013					
(11) 2 307 043	(51) C07K 14/705	(11) 2 307 251	(51) B60W 30/18	(11) 2 307 363	(51) C07D 209/14
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
GR 13.09.2013	FI 12.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	GR 16.08.2013	FI 15.05.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		PT 30.09.2013		SI 15.05.2013	
(11) 2 307 070	(51) A61L 31/08	(11) 2 307 262	(51) B62D 25/20	(11) 2 307 364	(51) C07D 209/46
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	BE 24.04.2013	IS 24.08.2013	GR 20.09.2013	FI 19.06.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	SI 24.04.2013			
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013				
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013				
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013				
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013				
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013				
SI 27.03.2013					
(11) 2 307 132	(51) B01J 19/18	(11) 2 307 268	(51) B63B 21/56	(11) 2 307 365	(51) C07D 209/46
(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
SI 20.03.2013		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	SI 27.03.2013	
		SI 27.02.2013			
(11) 2 307 152	(51) B21B 29/00	(11) 2 307 269	(51) B63B 27/04	(11) 2 307 428	(51) C07F 7/18
(84) SI 10.07.2013		(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
		RO 16.01.2013	BG 16.04.2013		
		RO 16.01.2013	EE 16.01.2013		
		CZ 16.01.2013	HR 16.01.2013		
		GR 17.04.2013	LT 16.01.2013		
		IS 16.05.2013	PT 16.05.2013		
		LV 16.01.2013	SI 16.01.2013		
		SE 16.01.2013			
(11) 2 307 193	(51) B32B 3/18	(11) 2 307 270	(51) B64C 1/00	(11) 2 307 467	(51) C08F 10/06
(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013		
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	FI 15.05.2013	IS 15.09.2013		
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013		
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013		
PL 09.01.2013	SI 09.01.2013				
(11) 2 307 195	(51) B32B 17/10	(11) 2 307 272	(51) B64C 1/06	(11) 2 307 536	(51) C11D 17/00
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
		DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
				DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
				FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
				HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
				LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
				NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
				PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013

- (11) **2 307 553** (51) *C12N 1/21* EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (11) **2 307 909** (51) *G01S 13/75*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (11) **2 307 711** (51) *F03B 17/06* GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (84) SI 10.07.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) (11) **2 307 715** (51) *F03D 7/02* NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SI 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
(11) **2 307 554** (51) *C12P 7/10* (84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 SI 16.01.2013
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013 GR 04.07.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 (11) **2 307 953** (51) *G06F 17/30*
(84) SE 26.06.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 IS 03.08.2013 BE 06.03.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
(11) **2 307 593** (51) *C25D 7/00* (84) RO 27.02.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 EE 06.03.2013 BE 06.03.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 06.03.2013 ES 17.06.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 HR 06.03.2013 GR 07.06.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 IS 06.07.2013 IS 17.06.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 LT 06.03.2013 GR 07.06.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 NL 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 NO 06.06.2013 NO 06.06.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 27.02.2013 (11) **2 308 027** (51) *G06T 7/00*
(84) SI 27.02.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) FI 03.04.2013
(11) **2 307 595** (51) *D04H 3/16* (84) BE 10.04.2013 (84) FI 03.04.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) IS 03.08.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 IS 03.08.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 NO 03.07.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 (11) **2 308 050** (51) *G11C 11/16*
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
(11) **2 307 607** (51) *D06F 75/10* (84) SE 10.05.2013 (84) FI 01.05.2013
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) SE 01.05.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013 FI 01.05.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 LT 01.05.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 (11) **2 308 823** (51) *F25B 9/12*
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
(11) **2 307 610** (51) *D21F 1/00* (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
EE 13.03.2013 ES 24.05.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
FI 13.03.2013 GR 14.05.2013 (11) **2 308 898** (51) *G01R 33/09*
HR 13.03.2013 IS 13.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
LT 13.03.2013 LV 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
EE 13.03.2013 ES 24.05.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 FI 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 NL 13.02.2013 LT 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (11) **2 308 918** (51) *H01M 2/02*
(84) SI 13.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
(11) **2 307 899** (51) *G01S 19/33* (84) AT 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SE 08.05.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 FI 08.05.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 (11) **2 308 121** (51) *H01M 8/04*
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 307 898** (51) *G01S 7/03* (84) AT 20.03.2013 (84) SE 24.04.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 24.04.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 IS 02.09.2013 LT 10.04.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 01.07.2013 NO 10.07.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 21.06.2013 SE 10.04.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SI 10.04.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 (11) **2 308 126** (51) *H01M 10/04*
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(11) **2 307 906** (51) *G01S 7/03* (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SE 10.04.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 ES 01.07.2013 LT 10.04.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 NL 10.04.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 10.04.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 (11) **2 308 205** (51) *H04L 27/00*
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(11) **2 307 710** (51) *F03B 17/06* (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
NL 27.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013

GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 309 378	(51) G06F 3/147
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SI 23.01.2013		GR 18.07.2013	BE 17.04.2013
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013			ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
				LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 308 936	(51) C09J 7/02	(11) 2 309 145	(51) F16D 3/77	(11) 2 309 417	(51) G06K 7/10
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013			ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013			GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
				LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
				NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
				RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	
(11) 2 308 937	(51) C09J 7/02	(11) 2 309 150	(51) F16H 25/20	(11) 2 309 418	(51) G06K 7/10
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
PT 26.08.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 308 957	(51) C11D 17/00	(11) 2 309 213	(51) F25B 49/02	(11) 2 309 418	(51) G06K 7/10
(84) SK 06.03.2013	(84) BE 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013
EE 06.03.2013	IS 06.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
NL 06.03.2013	RO 06.03.2013	PT 02.09.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SI 06.03.2013				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 308 991	(51) C12Q 1/00	(11) 2 309 287	(51) G01S 5/02	(11) 2 309 420	(51) G06K 7/14
(84) SI 03.07.2013		(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
		BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BE 23.01.2013	BG 23.01.2013
		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
		GR 14.06.2013	NL 13.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
				LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
				NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
				PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
				RO 23.01.2013	SE 23.01.2013
				SI 23.01.2013	
(11) 2 309 038	(51) C30B 15/04	(11) 2 309 304	(51) G02F 1/167	(11) 2 309 421	(51) G06K 7/14
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 15.05.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013			LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013			NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013			SI 06.03.2013	
SI 02.01.2013					
(11) 2 309 052	(51) D06F 39/00	(11) 2 309 313	(51) G02F 1/1335	(11) 2 309 451	(51) G06T 7/00
(84) SI 03.07.2013		(84) AT 27.03.2013	(84) BE 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
		BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		SI 27.03.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	
(11) 2 309 101	(51) F01L 13/00	(11) 2 309 321	(51) G02F 1/153	(11) 2 309 455	(51) G06T 7/00
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 02.01.2013	FI 06.03.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SI 02.01.2013	
SI 02.01.2013		SI 16.01.2013			
(11) 2 309 111	(51) F02D 41/00	(11) 2 309 354	(51) G05B 19/05	(11) 2 309 455	(51) G06T 7/00
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 02.01.2013	FI 06.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
		SI 20.03.2013		RO 06.03.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	
(11) 2 309 134	(51) F04D 29/22				
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013				
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013				
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013				
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013				
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013				
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013				
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013				

- (11) **2 309 521** (51) *H01C 1/16* NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 (11) **2 309 632** (51) *H02M 3/337* NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 SI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 (11) **2 309 808** (51) *H04W 60/00*
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 (84) SI 03.07.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (11) **2 309 857** (51) *A01N 43/824*
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013 (11) **2 309 634** (51) *H02M 5/458* (84) SI 03.07.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (11) **2 309 877** (51) *A23L 1/29*
SI 27.02.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
(11) **2 309 559** (51) *H01L 41/314* (84) SE 29.05.2013 (84) AT 24.04.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 (84) SE 04.08.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 IS 24.08.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
IS 29.09.2013 PT 29.05.2013 NO 24.07.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SI 24.04.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 309 566** (51) *H01L 51/52* (84) AT 20.03.2013 (11) **2 309 906** (51) *A47K 10/16*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (11) **2 309 949** (51) *A61F 2/24*
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 (84) SI 03.07.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 (11) **2 309 968** (51) *A61J 1/10*
RO 20.03.2013 RS 20.03.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 NL 10.04.2013 NO 10.07.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 309 569** (51) *H01M 2/02* (84) AT 13.02.2013 (11) **2 309 981** (51) *A61K 9/00*
(84) SK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
CZ 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 PT 09.09.2013
HR 13.02.2013 LV 13.02.2013 (11) **2 310 017** (51) *A61K 31/541*
LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) FI 15.05.2013
RO 13.02.2013 SE 13.02.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 309 574** (51) *H01M 4/88* (84) SE 01.05.2013 (11) **2 310 041** (51) *A61K 38/25*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
PT 02.09.2013 SI 03.04.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 309 580** (51) *H01M 8/12* (84) AT 03.04.2013 (84) AT 13.02.2013
(84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
GR 04.07.2013 ES 14.07.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
LT 03.04.2013 IS 03.08.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
NO 03.07.2013 NL 03.04.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
SE 03.04.2013 PT 05.08.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
SI 03.04.2013 SI 03.04.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 NL 13.02.2013
PT 09.09.2013 SE 13.02.2013 PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 309 583** (51) *H01M 10/44* (84) SI 03.07.2013 (11) **2 310 060** (51) *C09D 189/06*
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) CZ 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) EE 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) FI 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) LT 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
NO 27.05.2013 SE 27.02.2013 (84) PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 309 588** (51) *H01Q 1/12* (84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (11) **2 309 612** (51) *H02G 3/04*
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 309 612** (51) *H02G 3/04* (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
(84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) HR 27.02.2013
- (11) **2 309 700** (51) *H04L 29/08* (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
(84) RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013

- (11) **2 310 111** (51) **B01D 53/14** IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (11) **2 310 363** (51) **A61K 31/40**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013 GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 SI 05.06.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 310 113** (51) **B01D 53/94**
(84) SI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 310 140** (51) **B65D 83/18**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 FI 22.05.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 310 151** (51) **B21B 31/32**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 310 152** (51) **B21B 39/14**
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 310 155** (51) **B22D 2/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 310 157** (51) **B22F 9/24**
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 310 166** (51) **B23Q 3/157**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 310 167** (51) **B23Q 7/04**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 310 183** (51) **B29C 55/02**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 310 197** (51) **F41H 5/04**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 FI 15.05.2013
- (11) **2 310 238** (51) **B60T 7/12**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 310 255** (51) **B62M 3/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 310 273** (51) **B65B 7/28**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 310 279** (51) **B65D 5/46**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 310 294** (51) **B65D 81/34**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 310 295** (51) **B65D 83/04**
(84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
ES 21.07.2013 FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 310 349** (51) **C07C 45/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 310 355** (51) **C07C 211/36**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 310 364** (51) **C07D 211/58**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 310 371** (51) **C07D 213/64**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 GR 16.08.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 310 380** (51) **C07D 311/80**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 310 441** (51) **C08G 77/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 310 457** (51) **C08L 83/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 310 480** (51) **C11D 1/38**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 310 522** (51) **C12P 19/34**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013

- PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (11) **2 310 953** (51) *G06F 15/78*
SI 20.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 310 538** (51) *C21B 7/12*
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (11) **2 310 718** (51) *F16H 3/66*
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 310 548** (51) *C23C 8/02*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 310 625** (51) *B25J 9/16*
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 310 639** (51) *F02B 23/06*
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 310 662** (51) *F02M 63/00*
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 310 674** (51) *F03D 11/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 310 702** (51) *F16C 33/58*
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 310 703** (51) *F16C 41/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 310 705** (51) *F16D 9/02*
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
- (11) **2 310 787** (51) *F28F 9/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 310 808** (51) *G01F 1/66*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 310 822** (51) *G01L 9/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 310 824** (51) *H01J 49/26*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 310 841** (51) *G01N 27/12*
(84) ES 21.07.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 310 868** (51) *G01S 19/34*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 310 873** (51) *G01S 15/89*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 310 909** (51) *G03F 7/033*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 310 924** (51) *G05D 1/02*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 310 963** (51) *G06F 17/30*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 310 970** (51) *G06F 19/16*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
- (11) **2 310 980** (51) *G06K 7/14*
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 310 988** (51) *G06K 19/077*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 311 017** (51) *G08G 1/16*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 311 039** (51) *G11C 5/02*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 311 045** (51) *G21K 1/00*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013

- PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 (11) **2 311 447** (51) **A61K 31/18**
SI 13.03.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 311 080** (51) **H01L 21/673** (11) **2 311 327** (51) **A23L 3/14**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 311 328** (51) **A23N 15/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 311 095** (51) **H01L 29/778** (11) **2 311 336** (51) **A42B 3/12**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 24.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 GR 25.07.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 311 107** (51) **H01L 33/38** (11) **2 311 348** (51) **A47C 1/025**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 (84) RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
SI 17.04.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 NO 20.02.2013
PT 20.06.2013 PL 20.02.2013
SI 20.02.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 311 146** (51) **H01R 4/70** (11) **2 311 351** (51) **F25D 31/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 311 160** (51) **H01S 5/026** (11) **2 311 355** (51) **A47J 37/06**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
RO 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 PT 29.07.2013 RO 27.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 311 299** (51) **H05B 37/02** (11) **2 311 365** (51) **A61B 1/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SI 13.03.2013 SI 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 311 323** (51) **C12N 9/52** (11) **2 311 370** (51) **A61B 5/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SI 13.03.2013 RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 311 480** (51) **A61K 38/10**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
- (11) **2 311 511** (51) **A61M 5/142**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 311 518** (51) **A61M 25/09**
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 311 547** (51) **B01D 53/86**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 311 567** (51) **B81B 3/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 311 589** (51) **B23B 31/16**
(84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RO 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 311 599** (51) **B23Q 1/54**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 311 622** (51) **B29C 45/16**
(84) SK 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 311 634** (51) **B32B 37/12**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 311 637** (51) **B41F 27/10**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 311 639** (51) **B41J 2/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013

- FI 23.01.2013
NL 23.01.2013
RO 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 311 650** (51) **B60B 5/02**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 311 651** (51) **B60G 3/01**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 311 652** (51) **B60B 35/02**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 311 653** (51) **B60B 39/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 311 655** (51) **B60C 11/03**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 311 656** (51) **B60C 11/04**
(84) SK 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 311 665** (51) **B60F 3/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 311 682** (51) **B60K 26/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RO 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 311 687** (51) **B60P 7/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 311 688** (51) **B60R 11/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 311 690** (51) **B60R 13/04**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RO 20.02.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 311 704** (51) **B60T 8/50**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 311 705** (51) **B60K 6/48**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 311 708** (51) **B61B 12/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 311 735** (51) **B65B 9/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 311 749** (51) **B32B 7/02**
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 311 751** (51) **B65D 73/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 311 768** (51) **B66B 7/08**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 311 781** (51) **C03B 37/014**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 311 792** (51) **C07C 201/12**
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 311 847** (51) **C07H 17/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 311 854** (51) **C07K 14/195**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 311 934** (51) **C12M 1/34**
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
- (11) **2 311 962** (51) **C12N 15/64**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 311 969** (51) **C12P 7/56**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 311 971** (51) **C12P 19/26**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 312 017** (51) **C25D 3/30**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 312 019** (51) **C23F 11/10**
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013

FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	(11) 2 312 194	(51) F16M 13/02	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 26.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	CH 31.01.2013	CZ 26.12.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
NO 27.05.2013	PT 27.06.2013	DK 26.12.2012	EE 26.12.2012	SI 17.04.2013	
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013	ES 06.04.2013	FI 26.12.2012		
		GR 27.03.2013	IS 26.04.2013	(11) 2 312 329	(51) G01R 31/3193
(11) 2 312 046	(51) D06F 57/04	LI 31.01.2013	LT 26.12.2012	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
(84) FI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	LV 26.12.2012	MC 31.01.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NL 26.12.2012	PL 26.12.2012	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
NO 05.09.2013		PT 26.04.2013	RO 26.12.2012	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
		SE 26.12.2012	SI 26.12.2012	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		SK 26.12.2012		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
(11) 2 312 099	(51) E05B 65/46			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(11) 2 312 195	(51) F16P 3/12	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	RO 02.01.2013	RS 02.01.2013
SI 19.06.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
		HR 13.03.2013	LT 13.03.2013		
(11) 2 312 109	(51) E06B 7/02	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 312 331	(51) G01S 5/02
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013			ES 12.08.2013	FI 01.05.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 312 250	(51) F27D 1/12	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013		
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 312 335	(51) G01S 13/44
PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
SI 13.03.2013		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
(11) 2 312 114	(51) E21B 7/00	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	SI 06.03.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013			NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 312 252	(51) F28D 7/16	RO 27.03.2013	SI 27.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013		
SI 15.05.2013		BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 312 346	(51) G02B 5/20
		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
(11) 2 312 118	(51) E21B 33/038	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	SI 20.03.2013		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
				PT 22.07.2013	RO 20.03.2013
(11) 2 312 124	(51) F01D 11/00	(11) 2 312 258	(51) F41H 5/013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	SI 20.03.2013	
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013		
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 2 312 385	(51) G02F 1/1343
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	AT 15.05.2013	GR 16.08.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	ES 26.08.2013	FI 15.05.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NO 20.05.2013	PT 20.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	RO 20.02.2013	RS 20.02.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	SI 20.02.2013			
RO 23.01.2013	RS 23.01.2013			(11) 2 312 413	(51) F02D 29/02
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 312 270	(51) G01B 21/04	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
(11) 2 312 141	(51) F02D 19/02	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 18.07.2013	BE 17.04.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
BE 02.01.2013	BG 02.04.2013	NO 05.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013				
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	(11) 2 312 300	(51) G01N 21/952	(11) 2 312 414	(51) G05D 16/10
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
PT 02.05.2013	RO 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
RS 02.01.2013	SE 02.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
SI 02.01.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 312 169	(51) F15B 13/04	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	SI 27.03.2013		SI 27.03.2013	
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013				
GR 18.07.2013	BE 17.04.2013	(11) 2 312 324	(51) G01P 15/03	(11) 2 312 449	(51) G06F 13/38
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013
PT 19.08.2013					

ES 04.08.2013 PT 26.08.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 312 607	(51) H05K 9/00	(11) 2 312 787	(51) H04L 1/22
(11) 2 312 529	(51) G06T 7/00	(84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SI 01.05.2013
(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 312 668	(51) H01L 51/50	(11) 2 312 794	(51) H04W 40/24
(11) 2 312 531	(51) G06T 7/00	(84) SK 16.01.2013 BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RO 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013
(84) SK 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 312 673	(51) H01M 2/16	(11) 2 312 799	(51) H04L 12/58
(11) 2 312 533	(51) G06T 19/00	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 19.09.2013	(84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013	(84) SK 20.03.2013 BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SE 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SI 20.03.2013
(84) SK 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 RO 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 312 676	(51) H01M 2/36	(11) 2 312 813	(51) H04M 1/60
(11) 2 312 558	(51) G09F 9/00	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SK 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 RO 13.02.2013 SE 13.02.2013
(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 312 697	(51) H01R 11/01	(11) 2 312 828	(51) H04N 5/225
(11) 2 312 558	(51) G09F 9/00	(84) SK 06.03.2013 BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013
(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 312 735	(51) H02M 1/10	(11) 2 312 892	(51) H04W 36/00
(11) 2 312 604	(51) H01H 33/662	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
(84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 312 741	(51) H02P 9/04	(11) 2 312 919	(51) H05K 1/14
(11) 2 312 604	(51) H01H 33/662	(84) SI 03.07.2013	(84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
(84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 312 756	(51) H03L 7/18	(11) 2 312 967	(51) A45D 2/00
(11) 2 312 606	(51) H01H 33/66	(84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 2 312 775	(51) H04J 3/06	(11) 2 313 040	(51) A61F 13/15
(11) 2 312 606	(51) H01H 33/66	(84) SK 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 19.06.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
(84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 2 312 775	(51) H04J 3/06	(11) 2 313 042	(51) A61F 13/15
(11) 2 312 606	(51) H01H 33/66	(84) SK 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
(84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 2 312 775	(51) H04J 3/06	(11) 2 313 050	(51) A61J 3/00
(11) 2 312 606	(51) H01H 33/66	(84) SK 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 CZ 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(84) SK 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013

EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(11) 2 313 283	(51) B60B 27/00	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(11) 2 313 453	(51) C08G 59/06
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
(11) 2 313 097	(51) A61K 31/453	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 313 290	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(51) B60N 2/20	(51) B60N 2/20	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) RO 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 313 456
(11) 2 313 188	(51) B01J 8/02	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 313 456	(51) C08G 64/12
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
(11) 2 313 241	(51) B29C 33/00	SI 13.03.2013	(11) 2 313 293	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(51) B60R 19/34	(51) B60R 19/34	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) ES 21.07.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	IS 10.08.2013	IS 10.08.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NL 10.04.2013	NL 10.04.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 313 543	(51) C30B 29/40
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 313 296	(51) B60T 7/06	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
SI 16.01.2013	(11) 2 313 249	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 313 552	(51) D21G 9/00
(84) SE 01.05.2013	(51) B29C 49/46	PT 30.09.2013	(11) 2 313 312	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013
FI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(11) 2 313 312	(51) B64C 25/60	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
IS 01.09.2013	GR 02.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
NO 01.08.2013	LT 01.05.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	ES 20.04.2013	GR 10.04.2013
SI 01.05.2013	PT 02.09.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 313 251	(51) B29C 49/48	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	SI 17.04.2013	(11) 2 313 345	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	(11) 2 313 345	(51) C01G 9/02	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(11) 2 313 574	(51) E04B 9/24
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
(11) 2 313 270	(51) B41C 1/02	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	SI 29.05.2013	(11) 2 313 616
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(51) H01P 1/08
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	RO 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	BG 13.06.2013	BE 13.03.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 313 348	(51) C02F 1/461	EE 13.03.2013	CZ 13.03.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	ES 24.06.2013	ES 24.06.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 14.06.2013	GR 14.06.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	IS 13.07.2013	IS 13.07.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 313 372	LV 13.03.2013	LV 13.03.2013
SI 23.01.2013	(51) B41F 33/00	(11) 2 313 372	(51) C07D 213/73	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
(11) 2 313 271	(84) SE 12.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 313 649
FI 12.06.2013	LT 12.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) SE 29.05.2013	(51) F03D 1/00
ES 23.09.2013	(11) 2 313 282	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	AT 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
NO 12.09.2013	(51) B43K 19/02	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 313 282	(84) RO 09.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LT 29.05.2013	IS 29.09.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) DK 09.01.2013	(11) 2 313 412	(51) C07D 487/04	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013
BG 09.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 313 654	(51) F04B 39/02
EE 09.01.2013	HR 09.01.2013	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
GR 10.04.2013	LT 09.01.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	FI 08.05.2013	ES 19.08.2013
IS 09.05.2013	NL 09.01.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
LV 09.01.2013	NO 09.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013		

- (11) **2 313 667** (51) **F16F 15/315** BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
LV 06.03.2013 SI 06.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 313 765** (51) **G01N 27/64**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 313 825** (51) **G06F 9/38**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 313 833** (51) **G06F 15/16**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 (84) BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 313 885** (51) **G10L 19/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 313 910** (51) **H01J 61/12**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 313 913** (51) **H01L 21/311**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 313 940** (51) **H01M 2/18**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 313 946** (51) **H01Q 1/42**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 314 013** (51) **H04L 5/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 314 014** (51) **H04L 5/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
- (11) **2 314 045** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 314 111** (51) **H04W 56/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 314 144** (51) **A01D 34/14**
(84) SK 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RO 20.03.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 314 147** (51) **A01D 41/12**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 314 179** (51) **A47C 1/032**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 314 185** (51) **A47J 31/40**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 314 186** (51) **A47J 31/41**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 314 189** (51) **A47J 43/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 314 206** (51) **A61B 5/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 314 217** (51) **G01N 27/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 314 222** (51) **A61B 8/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 314 234** (51) **A61B 17/29**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 314 266** (51) **A61G 5/14**
(84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 314 270** (51) **A61K 8/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 314 347** (51) **A61N 1/365**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
RO 27.03.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 314 358** (51) **A63B 21/072**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 314 360** (51) **A63B 47/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 314 363** (51) **A63H 17/26**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013

- (11) **2 314 365** (51) **B01D 37/02** NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (11) **2 314 650** (51) **C09J 7/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 20.09.2013
CZ 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 19.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (11) **2 314 517** (51) **B65D 19/32** (84) SI 19.06.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
RO 20.03.2013 SE 20.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
SI 20.03.2013 HR 06.03.2013 GR 07.06.2013 (11) **2 314 662** (51) **C10L 5/44**
IS 20.07.2013 IS 06.07.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
LV 27.03.2013 LV 06.03.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
SE 27.03.2013 SI 06.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 HR 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 314 387** (51) **B07B 13/00** (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 314 390** (51) **B21B 27/10** (84) LT 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013
- (11) **2 314 410** (51) **B23K 15/00** (84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 314 421** (51) **B25F 5/02** (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 314 442** (51) **B29C 55/00** (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 314 458** (51) **B41J 29/02** (84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 314 472** (51) **B60K 17/16** (84) SK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 314 511** (51) **B65B 25/04** (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 314 515** (51) **B65D 5/66** (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
- (11) **2 314 529** (51) **B65G 47/66** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 314 534** (51) **B65H 45/103** (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 314 537** (51) **B66F 9/075** (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 314 552** (51) **C03C 17/04** (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 314 575** (51) **C07D 209/42** (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 314 596** (51) **C07H 21/04** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 314 633** (51) **C08F 2/00** (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 314 732** (51) **C23C 14/02** (84) SK 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 314 752** (51) **D06F 39/08** (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 314 809** (51) **E05B 47/06** (84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 314 832** (51) **F01L 1/344** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 314 841** (51) **F02B 23/10** (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 314 850** (51) **F02D 41/00** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 314 855** (51) **F02M 25/07** (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 314 880** (51) **F04D 29/42** (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013

BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 315 490	(51) H04W 84/18
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	SI 13.03.2013		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013			LT 12.06.2013	
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
(11) 2 314 889	(51) F16B 13/06	(11) 2 315 156	(51) G06K 7/10	(11) 2 315 499	(51) H05B 33/08
(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		PT 26.08.2013	SI 24.04.2013	SI 29.05.2013	
(11) 2 314 912	(51) F21V 14/06	(11) 2 315 200	(51) G10K 11/00	(11) 2 315 501	(51) H05B 33/10
(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013			FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 315 224	(51) H01H 13/04	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
		CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013		
(11) 2 314 948	(51) F24H 1/43	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	(11) 2 315 547	(51) A47L 15/48
(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
SI 05.06.2013		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
		RO 27.03.2013	SE 27.03.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
(11) 2 314 979	(51) F41H 9/10	SI 27.03.2013		LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	(11) 2 315 293	(51) H01M 2/02	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	SI 30.01.2013	
ES 07.06.2013	FI 27.02.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013		
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 315 573	(51) A61Q 5/02
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(11) 2 315 297	(51) H01M 2/20	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
LV 27.02.2013	NO 27.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
SI 27.02.2013		ES 30.09.2013	LT 19.06.2013		
		NO 19.09.2013		(11) 2 315 582	(51) A61K 35/74
(11) 2 314 999	(51) G01M 17/02	(11) 2 315 319	(51) H01R 13/70	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 05.09.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013			HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 315 323	(51) H01R 35/04	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SI 27.03.2013	
SI 13.03.2013		SI 01.05.2013		(11) 2 315 654	(51) B29C 49/42
(11) 2 315 004	(51) G01N 21/47	(11) 2 315 327	(51) H02G 3/12	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	RO 02.01.2013	RS 02.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	SI 27.03.2013	
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013			(11) 2 315 695	(51) B62D 55/20
SI 20.03.2013		(11) 2 315 382	(51) H04L 1/00	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
(11) 2 315 055	(51) G01V 1/28	(84) SI 03.07.2013		BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(11) 2 315 405	(51) H04L 27/22	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	SI 17.04.2013	
SI 17.04.2013		NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	(11) 2 315 696	(51) B62K 3/00
(11) 2 315 086	(51) G05B 19/042	(11) 2 315 433	(51) H04N 5/33	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 315 088	(51) G05B 19/042	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	BE 24.04.2013	IS 24.08.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 26.08.2013	SI 24.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013				

(11) 2 315 699	(51) B64C 3/18	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013			PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 2 315 894	(51) F05B 65/46	(11) 2 316 024	(51) G01N 33/487
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 316 150	(51) H01R 4/48
SI 09.01.2013		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
(11) 2 315 705	(51) B65D 51/24	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	SI 09.01.2013		PT 26.08.2013	
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013				
NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	(11) 2 315 910	(51) E21B 43/24	(11) 2 316 162	(51) H03D 7/14
		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
(11) 2 315 717	(51) B66B 5/00	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	BE 10.04.2013	GR 11.07.2013
(84) SI 10.07.2013		ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(11) 2 315 720	(51) C01B 33/141			SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	(11) 2 315 933	(51) F03B 3/14	(11) 2 316 181	(51) H04L 1/00
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 315 938	(51) F03D 1/00	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
SI 13.03.2013		BE 03.04.2013	GR 04.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(11) 2 315 721	(51) C01G 53/00	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SI 23.01.2013	
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013			(11) 2 316 235	(51) H04W 48/12
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(11) 2 315 952	(51) F16B 37/04	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
		ES 04.08.2013	IS 24.08.2013		
(11) 2 315 728	(51) C03C 3/064	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 316 240	(51) H04W 52/24
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	PT 26.08.2013		(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
FI 24.04.2013	BE 24.04.2013			RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 315 967	(51) F16H 7/08	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SE 24.04.2013		NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
				LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(11) 2 315 760	(51) C07D 401/06	(11) 2 315 973	(51) C10J 3/74	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PT 16.05.2013	SI 16.01.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013		
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 316 256	(51) A01B 63/11
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013			(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 315 990	(51) F25D 23/00	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
SI 06.03.2013		FI 02.01.2013	HR 02.01.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
(11) 2 315 809	(51) C08L 69/00	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 316 259	(51) A01D 41/127
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SI 02.01.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013			LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 316 000	(51) G01C 9/32	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		RO 20.03.2013	BE 20.03.2013		
(11) 2 315 853	(51) C12Q 1/68	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 316 265	(51) A01K 89/01
(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 315 872	(51) D21F 5/16	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013		
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013			(11) 2 316 020	(51) G01N 30/12
EE 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 316 020	(51) G01N 30/12	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013				

- (11) **2 316 278** (51) **A23L 1/212**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 316 285** (51) **A24F 19/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SE 01.05.2013
- (11) **2 316 287** (51) **A41C 3/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 316 299** (51) **B29C 69/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 (84) NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 (84) PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013
- (11) **2 316 318** (51) **A47J 45/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 316 327** (51) **A61B 1/00**
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013
- (11) **2 316 341** (51) **G06T 11/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) RO 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 316 359** (51) **A61B 17/32**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
RO 06.03.2013 (84) RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 316 383** (51) **A61F 2/30**
(84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 316 392** (84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 316 408** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 316 415** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 316 499** (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 316 506** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 316 507** (84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
FI 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 316 508** (84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 316 561** (84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RO 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 316 576** (84) AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 316 577** (84) SK 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
IS 09.05.2013
- (51) **A61F 2/90**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A61K 8/06** (84) SI 03.07.2013
- (51) **A61K 8/27** (84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **A61L 27/30** (84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A61M 5/145** (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61M 5/145** (84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (51) **A61M 5/145** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B01D 69/08** (84) AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B03C 3/155** (84) GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B05B 11/00** (84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
LT 09.01.2013
- LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
RO 09.01.2013
SI 09.01.2013
- NL 09.01.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 316 584** (84) SK 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B08B 17/00** (84) RO 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 316 601** (84) SK 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B23D 45/10** (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 316 610** (84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B23Q 3/155** (84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 316 632** (84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B29C 45/14** (84) GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 316 650** (84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B41J 2/15** (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 316 664** (84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B60C 11/03** (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 316 665** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B60C 11/03** (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 316 666** (84) SK 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
- (51) **B60C 11/01** (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013

PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 316 727	(51) B64C 9/16	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	SI 09.01.2013	
(11) 2 316 672	(51) B60G 17/052	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 316 789	(51) B81C 1/00
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	(11) 2 316 744	(51) B65D 25/48	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 316 752	(51) B65D 90/32	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
LV 27.03.2013	PT 29.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) BG 13.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
(11) 2 316 684	(51) B60K 11/02	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 09.01.2013	
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 316 812	(51) C07C 67/26
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 13.06.2013	RO 13.02.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 316 763	(51) B65H 3/10	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
RO 09.01.2013	RS 09.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(11) 2 316 688	(51) B60N 2/06	(84) AT 05.06.2013	(84) SE 05.09.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 316 766	(51) B65H 29/62	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) BG 30.04.2013	SI 20.02.2013	
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	(11) 2 316 813	(51) C07C 209/62
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
NO 02.04.2013	PT 02.01.2013	PT 30.05.2013	RO 30.01.2013	SI 03.04.2013	
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	RS 30.01.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 316 845	(51) C07K 5/00
SI 02.01.2013		SI 30.01.2013		(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
(11) 2 316 693	(51) B60R 1/08	(11) 2 316 769	(51) B65H 45/18	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	GR 17.04.2013	NL 16.01.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 2 316 885	(51) C09B 29/33
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
RO 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 316 697	(51) B60R 21/233	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	RO 06.03.2013	RS 06.03.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 316 774	(51) B66B 5/00	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 316 886	(51) C09B 67/00
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	NO 19.09.2013		(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 316 780	(51) B66F 9/07	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
NO 02.04.2013	PT 02.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) BG 16.04.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
SI 02.01.2013		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
(11) 2 316 711	(51) B62D 25/10	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(84) AT 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	PT 16.05.2013	RO 16.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
SI 05.06.2013		RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(11) 2 316 721	(51) B63B 27/14	SI 16.01.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(11) 2 316 785	(51) B81B 7/00	(11) 2 316 887	(51) C09B 67/00
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SI 01.05.2013	
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 316 888	(51) C09B 67/00
RO 20.03.2013	RS 20.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
		PT 09.05.2013	RO 09.01.2013		

- CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 316 889**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 316 895**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 316 909**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 316 911**
(84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 316 922**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 316 932**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 316 943**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 316 963**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 316 990**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
- DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C09B 67/08**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **C10G 3/00**
(84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RO 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C10L 1/12**
(84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RO 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C12N 5/12**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (51) **C12N 11/14**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **C12N 15/113**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C12P 21/00**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
SE 10.04.2013
- (51) **D01F 6/04**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
- ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 317 075**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 317 085**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 317 086**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 317 090**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 317 096**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 317 097**
(84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 317 099**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 317 129**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **F01D 5/00**
(84) AT 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F01L 1/20**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F01L 1/24**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **F01N 3/20**
(84) AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B21D 53/84**
(84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **B02C 18/24**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (51) **F02D 13/02**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **F03D 7/04**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 317 155**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 317 167**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 317 180**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 317 185**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 317 199**
(84) FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 317 215**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 317 332**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 317 355**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 317 367**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
- (51) **F16B 5/06**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **C10M 169/02**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **F16H 48/20**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F16H 59/72**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F16L 33/08**
(84) GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **F21V 5/00**
(84) FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **G01R 33/30**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G02B 6/00**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G02B 27/22**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013

- (11) **2 318 007** (51) *C07D 403/06* PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013 (11) **2 318 158** (51) *B21B 19/08* IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 (84) SI 10.07.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (51) *B21D 53/26* NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (51) *B64C 27/10* SI 27.03.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (84) GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 (84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
SI 23.01.2013 (11) **2 318 018** (51) *A61K 31/715* (11) **2 318 162** (51) *G01F 23/24* (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (51) *G01F 23/24* (84) SE 29.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 (84) ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 NL 27.03.2013 NL 27.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (11) **2 318 173** (51) *B23K 20/12* (84) SE 29.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (51) *B64D 11/06*
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (84) RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 (84) BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
(11) **2 318 067** (51) *A61M 1/14* (84) SI 03.07.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
(11) **2 318 073** (51) *A61M 1/36* (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (84) BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 (84) BG 23.04.2013 EE 23.01.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
(11) **2 318 079** (51) *A61M 15/00* (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 (84) LT 29.05.2013 IS 29.09.2013 (84) BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 (84) PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 (84) DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) LT 29.05.2013 IS 23.05.2013
(11) **2 318 114** (51) *B01D 46/52* (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) CZ 23.01.2013 CZ 23.01.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) EE 23.01.2013 EE 23.01.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 29.05.2013 IS 23.05.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) SE 20.03.2013 SE 20.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 23.01.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) AT 23.01.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
(11) **2 318 116** (51) *B01D 53/04* (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) CZ 23.01.2013 CZ 23.01.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LT 29.05.2013 IS 23.05.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) SE 20.03.2013 SE 20.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SK 23.01.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
(11) **2 318 128** (51) *B01F 5/06* (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
(84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) CZ 23.01.2013 CZ 23.01.2013
FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LT 29.05.2013 IS 23.05.2013
ES 26.08.2013 NO 15.08.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
LT 15.05.2013 SI 15.05.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) SE 20.03.2013 SE 20.03.2013
PT 16.09.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) NO 10.07.2013 SE 10.04.2013
(11) **2 318 156** (51) *B08B 15/00* (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 (84) SI 03.07.2013

(11) 2 318 407	(51) C07D 471/04	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	SI 27.03.2013		SI 13.02.2013	
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013				
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 318 580	(51) D03D 47/36	(11) 2 318 745	(51) F16L 25/01
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	PT 02.09.2013	
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
SI 02.01.2013		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 318 746	(51) F16L 27/103
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
		SI 06.03.2013		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 318 415	(51) C07D 498/04	(11) 2 318 606	(51) E04B 1/86	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013			LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013			PT 13.06.2013	RO 13.02.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 318 625	(51) E05B 47/00	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013		
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	(11) 2 318 762	(51) F23C 13/02
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) BG 27.05.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	CZ 27.02.2013	EE 27.02.2013
SI 20.02.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
		LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
		NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LV 27.02.2013	SE 27.02.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 27.02.2013	
(11) 2 318 473	(51) C09K 11/06	(11) 2 318 628	(51) E05B 65/12	(11) 2 318 776	(51) F24J 2/18
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
PT 30.09.2013				PT 16.09.2013	
(11) 2 318 499	(51) C11D 3/37	(11) 2 318 632	(51) E05F 5/00	(11) 2 318 845	(51) G01N 35/00
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	PT 30.09.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013			PT 30.09.2013	
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013				
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013				
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013				
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013				
SI 06.03.2013					
(11) 2 318 503	(51) C11D 17/04	(11) 2 318 650	(51) E21B 43/04	(11) 2 318 872	(51) G02B 6/44
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
SI 05.06.2013		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
		SI 06.03.2013		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 318 549	(51) C12Q 1/68	(11) 2 318 669	(51) F01L 13/06	(11) 2 318 873	(51) H04N 5/232
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	BE 24.04.2013	ES 04.08.2013
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
				SI 24.04.2013	
(11) 2 318 564	(51) C23C 18/16	(11) 2 318 689	(51) F02M 65/00	(11) 2 318 881	(51) G02F 1/15
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013		
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013		
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 20.03.2013			
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013				
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013				
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013				
(11) 2 318 576	(51) D01D 5/00	(11) 2 318 722	(51) F16B 5/02	(11) 2 318 982	(51) G06K 19/077
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		

PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 319 285 (84) SK 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(51) A01B 79/00 (84) RO 13.02.2013 CZ 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SI 13.03.2013	HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 319 022 (84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) G07D 7/00 (84) ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 319 286 (84) SK 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 20.03.2013 SE 20.03.2013	(51) A01C 3/02 (84) BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 319 370 (84) SK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RO 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) A47C 3/025 (84) BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013
(11) 2 319 051 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) H01L 31/0224 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 319 289 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) A01D 41/12 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 319 376 (84) SK 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 RO 13.02.2013	(51) A47J 31/36 (84) AT 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 319 062 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H01H 13/10 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 319 306 (84) FI 10.04.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013	(51) A01M 7/00 (84) GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 319 378 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(51) A47J 37/08 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 319 064 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H01H 31/30 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 319 309 (84) BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 RO 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) A01N 43/88 (84) EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013		
(11) 2 319 143 (84) SK 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) H01T 1/12 (84) RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013	(11) 2 319 339 (84) SK 09.01.2013 BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RO 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) A42B 3/28 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 319 380 (84) SI 10.07.2013	(51) A47L 9/02
(11) 2 319 161 (84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) H02K 1/27 (84) ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 319 343 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(51) A43B 13/18 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 319 397 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013	(51) A61B 5/00 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
(11) 2 319 210 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(51) H04L 12/26 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 319 348 (84) SK 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) A44C 5/08 (84) AT 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RO 13.03.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 319 436 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) A61B 17/64 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 319 218 (84) AT 10.04.2013 BE 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) H04L 27/26 (84) FI 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 319 357 (84) SK 13.03.2013 BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013	(51) A45D 27/29 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013	(11) 2 319 437 (84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) A61B 17/70 (84) ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 319 232 (84) SI 03.07.2013	(51) H04M 1/60			(11) 2 319 438 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) A61B 17/80 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 319 270 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) H04W 72/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013			(11) 2 319 520 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013	(51) A61K 36/48 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013

- BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 319 549**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 319 568**
(84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 319 607**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
ES 27.04.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
RS 16.01.2013
- (11) **2 319 636**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 319 649**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 319 651**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 319 667**
(84) SK 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RO 13.03.2013
SE 13.03.2013
- CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 319 687**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 319 693**
(84) SK 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 319 695**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 319 705**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 319 717**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 319 733**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 319 735**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
- (51) **A61M 1/00**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A61M 16/16**
(84) FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B01D 53/30**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RO 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B21D 28/20**
(84) RO 02.01.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B23K 9/095**
(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B23K 11/00**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B27H 3/02**
(84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B32B 27/08**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
PL 20.02.2013
RO 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B41J 2/335**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B41M 5/52**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B60J 7/00**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60R 21/0132**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **B60R 21/34**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 319 750**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 319 764**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 319 769**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 319 770**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 319 783**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 319 786**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 319 787**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 319 794**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 319 805**
(84) SK 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
- (51) **B62K 17/00**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B64G 1/22**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B65B 53/06**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B65C 9/00**
(84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B65G 47/53**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B65H 29/66**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B65H 26/02**
(84) BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RO 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B66B 9/08**
(84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (51) **C02F 1/20**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013

- NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 (11) **2 319 951** (51) **C23C 14/22** NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
RO 20.03.2013 RS 20.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 (11) **2 320 069** (51) **F03B 17/06**
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 13.03.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 319 823** (51) **C07C 201/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RO 23.01.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 319 843** (51) **C07D 405/06**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 319 859** (51) **C07K 5/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NL 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 319 896** (51) **C09K 11/62**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 319 918** (51) **C12N 7/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 319 945** (51) **C21D 11/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 319 946** (51) **C22B 19/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 319 962** (51) **C30B 15/04**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 319 968** (51) **D03D 47/30**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 319 969** (51) **D04B 1/22**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 319 979** (51) **D06F 58/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 320 024** (51) **E21B 3/02**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 320 034** (51) **F01L 1/34**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 320 036** (51) **F01L 1/34**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 320 051** (51) **F02D 21/08**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
- (11) **2 320 116** (51) **F16L 23/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 320 126** (51) **F21S 8/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 320 138** (51) **F21V 19/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 320 190** (51) **F42C 11/04**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 RO 06.03.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 320 191** (51) **G01B 7/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 RO 23.01.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 320 212** (51) **G01N 21/47**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 320 215** (51) **G01N 21/35**
(84) FI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SE 01.05.2013 SI 01.05.2013

- (11) **2 320 227** (51) **G01N 33/15** IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 (11) **2 320 615** (51) **H04L 27/26**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 320 241** (51) **G01R 31/3185** (11) **2 320 446** (51) **H01J 1/304**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RO 09.01.2013
RS 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 320 246** (51) **G01S 19/44** (11) **2 320 451** (51) **H01L 21/329**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 GR 14.05.2013
FI 13.06.2013 LV 13.02.2013
HR 13.02.2013 NL 13.02.2013
LT 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 320 261** (51) **G02B 7/10** (11) **2 320 460** (51) **H01L 27/146**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
RO 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 320 266** (51) **G01S 19/44** (11) **2 320 498** (51) **H01M 10/42**
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013 ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
SE 24.04.2013 SI 24.04.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 320 300** (51) **A61B 5/151**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 320 327** (51) **A61C 5/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 320 349** (51) **A61G 13/12**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 320 389** (51) **A61K 45/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 320 403** (51) **G08G 1/01** (11) **2 320 516** (51) **H01Q 1/24**
(84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
RO 02.01.2013 RS 02.01.2013 PT 22.07.2013 RO 20.03.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 320 404** (51) **G08G 1/01** (11) **2 320 531** (51) **H02B 1/32**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
RO 16.01.2013 RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 320 433** (51) **G02F 1/1343** (11) **2 320 548** (51) **H02M 5/42**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 320 440** (51) **H01F 27/32** (11) **2 320 592** (51) **H04L 1/18**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013

- (11) **2 320 965** (51) **A61L 27/34**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 320 970** (51) **A61M 1/16**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 320 988** (51) **A61M 5/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 321 017** (51) **A63F 7/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 321 041** (51) **B01J 8/18**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 321 056** (51) **B04B 11/06**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 321 068** (51) **B05D 1/26**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 321 072** (51) **B21B 45/02**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 321 093** (51) **B24C 1/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 321 113** (51) **B29C 53/54**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 321 149** (51) **B60N 2/50**
(84) GR 02.08.2013 (84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 321 152** (51) **B60R 13/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 321 156** (51) **B60R 21/26**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 321 167** (51) **B62D 21/20**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 321 169** (51) **B62D 21/15**
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 321 173** (51) **B64C 1/18**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 321 175** (51) **B64D 9/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
- ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 321 193** (51) **B65D 75/38**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 321 206** (51) **B65G 47/51**
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 321 210** (51) **B21C 47/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 321 250** (51) **C07C 51/367**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 321 257** (51) **C07C 209/78**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 321 282** (51) **C07D 235/18**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 321 323** (51) **C07D 493/18**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 321 332** (51) **C07H 21/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 321 376** (51) **C09K 11/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013

- (11) **2 321 383** (51) **C10G 11/18** IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (11) **2 321 945** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 03.07.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 321 397** (51) **C11D 3/37** (11) **2 321 621** (51) **G01L 1/22**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013 FI 29.05.2013 FI 29.05.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 321 428** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 321 656** (51) **G01R 15/18**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 321 491** (51) **E21B 33/035** (11) **2 321 665** (51) **G01S 13/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
BE 10.04.2013 BE 13.03.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
GR 11.07.2013 CZ 13.03.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
LT 10.04.2013 GR 14.06.2013 NO 12.09.2013
PT 12.08.2013 IS 13.07.2013
SI 10.04.2013 LV 13.03.2013
NO 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 321 506** (51) **F01N 9/00** (11) **2 321 700** (51) **G03F 7/20**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 02.01.2013 BE 13.02.2013 BE 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 02.04.2013 CZ 13.02.2013 CZ 13.02.2013 CZ 13.02.2013
EE 02.01.2013 EE 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 02.01.2013 FI 13.02.2013 FI 13.02.2013 FI 13.02.2013
HR 02.01.2013 HR 13.02.2013 HR 13.02.2013 HR 13.02.2013
LT 02.01.2013 LT 13.02.2013 LT 13.02.2013 LT 13.02.2013
NL 02.01.2013 NO 13.05.2013 NO 13.05.2013 NO 13.05.2013
PL 02.01.2013 PT 13.06.2013 PT 13.06.2013 PT 13.06.2013
SI 02.01.2013 SI 13.02.2013 SI 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 321 507** (51) **F01N 13/08** (11) **2 321 703** (51) **G03F 7/20**
(84) SI 29.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
FI 29.05.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 BE 16.01.2013
ES 09.09.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 CZ 16.01.2013
LT 29.05.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 EE 16.01.2013
PT 30.09.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 FI 16.01.2013
NO 29.08.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 HR 16.01.2013
IS 02.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LT 16.01.2013
LV 02.01.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 02.04.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 02.05.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 321 510** (51) **F02C 7/045** (11) **2 321 713** (51) **G06F 3/00**
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013 BE 16.01.2013 BE 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 BG 16.04.2013 BG 16.04.2013 BG 16.04.2013
CZ 02.01.2013 CZ 02.01.2013 CZ 02.01.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 EE 16.01.2013 EE 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 02.01.2013 FI 16.01.2013 FI 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 03.04.2013 GR 17.04.2013 GR 17.04.2013 GR 17.04.2013
HR 02.01.2013 HR 16.01.2013 HR 16.01.2013 HR 16.01.2013
IS 02.05.2013 IS 16.05.2013 IS 16.05.2013 IS 16.05.2013
LT 02.01.2013 LT 16.01.2013 LT 16.01.2013 LT 16.01.2013
LV 02.01.2013 LV 16.01.2013 LV 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 02.01.2013 NL 16.01.2013 NL 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 02.04.2013 NO 16.04.2013 NO 16.04.2013 NO 16.04.2013
PT 02.05.2013 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013 PT 16.05.2013
SI 02.01.2013 SI 16.01.2013 SI 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 321 519** (51) **F02M 59/36** (11) **2 321 818** (51) **G09G 3/32**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 26.06.2013 GR 30.08.2013 BE 17.04.2013 BE 17.04.2013
LT 26.06.2013 IS 29.09.2013 GR 18.07.2013 GR 18.07.2013
NO 26.09.2013 NO 29.08.2013 LT 17.04.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 321 602** (51) **F27B 3/18** (11) **2 321 861** (51) **H01L 51/42**
(84) SK 27.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
RO 27.03.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 FI 08.05.2013
BG 27.06.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 ES 19.08.2013
EE 27.03.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 LT 08.05.2013
FI 27.03.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 PT 09.09.2013
HR 27.03.2013
IS 27.07.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 321 617** (51) **G01B 11/24** (11) **2 321 913** (51) **H04B 7/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
AT 08.05.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 BG 27.06.2013
GR 09.08.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 EE 27.03.2013
NO 08.08.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 IS 27.07.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LV 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013
SI 27.03.2013 SI 27.03.2013 SI 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 322 028** (51) **A01D 41/127**
(84) SK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 DK 20.02.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 ES 31.05.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 IS 20.06.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LV 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 NO 20.05.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 RO 20.02.2013 RO 20.02.2013 RO 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 SI 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 322 032** (51) **A01G 23/091**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013 EE 13.03.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 HR 13.03.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LT 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 NL 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 NO 13.06.2013 NO 13.06.2013 NO 13.06.2013
RO 13.03.2013 RO 13.03.2013 RO 13.03.2013 RO 13.03.2013
SI 13.03.2013 SI 13.03.2013 SI 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 322 050** (51) **A44B 19/26**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 BG 02.04.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 GR 03.04.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 IS 02.05.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 LV 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 NO 02.04.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 PT 02.05.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013 SI 02.01.2013 SI 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 322 064** (51) **A47J 37/06**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 FI 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 ES 12.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 LT 01.05.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 PT 02.09.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 322 069** (51) **A47L 5/36**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 GR 13.09.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 LT 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 322 073** (51) **A47L 15/50**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 GR 13.09.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 322 074** (51) **A47L 15/50**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 BE 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 CZ 13.03.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 FI 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 HR 13.03.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LT 13.03.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 NL 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 NO 15.07.2013 NO 15.07.2013 NO 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SI 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 322 091** (51) **A61B 5/107**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 IS 01.09.2013 IS 01.09.2013

- GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 322 495**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 322 508**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 322 568**
(84) AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SE 15.05.2013
- (11) **2 322 579**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 322 701**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 322 702**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 322 733**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **C07C 47/11**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RO 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C07D 209/48**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C08F 10/00**
(84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
SI 15.05.2013
- (51) **C09B 67/00**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **D01G 7/10**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **D03C 5/02**
(84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **E04B 5/48**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 322 752**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 322 770**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 322 812**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 322 820**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 322 821**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 322 825**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 322 826**
(84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **E06C 1/12**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **F01L 1/02**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (51) **F16B 7/04**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (51) **F16G 1/28**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **F16H 3/00**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F16H 61/02**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16H 61/12**
(84) RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 322 828**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 322 831**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 322 847**
(84) SK 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 322 889**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 322 914**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 322 925**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 322 938**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
NL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 322 953**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 322 965**
(84) SI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **F16K 31/524**
(51) **F16L 13/14**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **F21S 8/02**
(84) RO 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F27D 1/14**
(84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G01N 21/77**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
- (51) **G01N 33/487**
(84) RO 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G01N 35/00**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **G01S 17/10**
(84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **G02B 21/06**
(84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013

- (11) **2 322 985** (51) *G02F 1/17*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 323 002** (51) *G04G 5/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 323 006** (51) *G05D 1/02*
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 323 112** (51) *G07F 11/36*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 323 139** (51) *H01B 7/00*
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 323 192** (51) *H01M 2/00*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 323 215** (51) *H01Q 1/12*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 323 247** (51) *H02M 3/335*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 323 284** (51) *H04Q 11/04*
(84) SK 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 323 306** (51) *H04L 9/08*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 323 311** (51) *H04L 12/24*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 323 316** (51) *H04L 12/70*
(84) SK 06.02.2013 (84) AT 06.02.2013
RO 06.02.2013 BE 06.02.2013
BG 06.05.2013 CZ 06.02.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 NL 06.02.2013
NO 06.05.2013 PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 SE 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 323 320** (51) *H04L 12/70*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 323 361** (51) *H04N 1/32*
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
- (11) **2 323 399** (51) *H04N 7/26*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 323 419** (51) *H04Q 11/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
- NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 323 439** (51) *H04W 36/14*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 323 440** (51) *H04W 40/08*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 323 452** (51) *H04W 52/46*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 323 465** (51) *H05K 1/02*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 323 470** (51) *H05K 7/20*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 323 473** (51) *A01G 9/02*
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 323 491** (51) *A22C 11/02*
(84) SE 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 323 506** (51) *A24D 3/02*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013

- PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 (11) **2 323 902** (51) **B63H 3/04**
SI 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) BE 10.04.2013
(11) **2 323 525** (51) **A47J 43/07** (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (11) **2 323 830** (51) **B29C 49/20**
DK 02.01.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
ES 13.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 03.04.2013 EE 02.01.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 02.05.2013 FI 02.01.2013 (84) LT 01.05.2013
LV 02.01.2013 HR 02.01.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
NO 02.04.2013 LT 02.01.2013
PT 02.05.2013 NL 02.01.2013 (11) **2 323 858** (51) **B60C 11/03**
SI 02.01.2013 PL 02.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
(84) RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 (11) **2 323 921** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
(11) **2 323 925** (51) **B65D 83/04**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
(11) **2 323 941** (51) **B66B 5/02**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 (84) SI 19.06.2013
(11) **2 323 946** (51) **B67D 7/08**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
(11) **2 323 968** (51) **C07C 67/14**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
(11) **2 324 015** (51) **C07D 409/06**
(84) SI 03.07.2013
(11) **2 324 039** (51) **C07F 7/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
(11) **2 324 072** (51) **F03D 1/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
(11) **2 324 111** (51) **C12N 5/095**
(84) SI 03.07.2013

- (11) **2 324 137** (51) **C22F 1/00** DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 (11) **2 324 484** (51) **C09K 11/77**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 16.01.2013 BE 06.03.2013 RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 324 146** (51) **C30B 15/14** (11) **2 324 488** (51) **H01L 21/762**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 324 206** (51) **F01D 9/02** (11) **2 324 491** (51) **H01L 21/30A**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 05.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 324 210** (51) **F01D 17/16** (11) **2 324 497** (51) **H01L 21/768**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 324 218** (51) **F01N 3/28** (11) **2 324 506** (51) **H01L 27/146**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 324 218** (51) **F01N 3/28** (11) **2 324 573** (51) **H03M 3/02**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 CZ 23.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 ES 08.07.2013 ES 08.07.2013 CZ 23.01.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 GR 28.06.2013 GR 23.04.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 IS 27.03.2013 IS 27.03.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 NO 27.06.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IS 23.05.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 324 224** (51) **F01D 9/02** (11) **2 324 573** (51) **H03M 3/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 CZ 23.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 GR 28.06.2013 GR 23.04.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 IS 27.03.2013 IS 27.03.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 NO 27.06.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IS 23.05.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 324 224** (51) **F01D 9/02** (11) **2 324 573** (51) **H03M 3/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 CZ 23.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 GR 28.06.2013 GR 23.04.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 IS 27.03.2013 IS 27.03.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 NO 27.06.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IS 23.05.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 324 227** (51) **F02M 25/07** (11) **2 324 573** (51) **H03M 3/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 CZ 23.01.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 324 228** (51) **F02M 25/07** (11) **2 324 573** (51) **H03M 3/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 CZ 23.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 GR 28.06.2013 GR 23.04.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 IS 27.03.2013 IS 27.03.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 NO 27.06.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IS 23.05.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 324 230** (51) **F02M 51/06** (11) **2 324 573** (51) **H03M 3/02**
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 CZ 23.01.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
- (11) **2 324 254** (51) **F16B 2/12** (11) **2 324 275** (51) **F16P 3/12**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 09.01.2013 CZ 09.01.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 EE 09.01.2013 EE 09.01.2013
DK 20.02.2013 ES 20.02.2013 GR 10.04.2013 GR 10.04.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 IS 09.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 LT 09.01.2013
LV 20.06.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 LV 09.01.2013
IS 20.06.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 PL 09.01.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 SI 20.02.2013 SE 09.01.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 324 286** (51) **F22B 29/06** (11) **2 324 327** (51) **G07F 15/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
SK 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 EE 27.03.2013
DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 GR 27.03.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 IS 27.03.2013 ES 27.03.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LT 17.04.2013 LT 27.03.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 PT 19.08.2013 LT 27.03.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 324 292** (51) **F01D 9/02** (11) **2 324 377** (51) **G02B 5/18**
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
SI 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 324 398** (51) **G05B 6/05** (11) **2 324 460** (51) **G06T 19/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 30.09.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 IS 20.07.2013
HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| IS 23.05.2013 | LT 23.01.2013 | BG 09.04.2013 | CZ 09.01.2013 | (11) 2 325 073 | (51) B62K 19/36 |
| LV 23.01.2013 | NL 23.01.2013 | DK 09.01.2013 | EE 09.01.2013 | (84) SK 09.01.2013 | (84) AT 09.01.2013 |
| NO 23.04.2013 | PL 23.01.2013 | ES 20.04.2013 | FI 09.01.2013 | RO 09.01.2013 | BE 09.01.2013 |
| PT 23.05.2013 | RS 23.01.2013 | GR 10.04.2013 | HR 09.01.2013 | BG 09.04.2013 | CZ 09.01.2013 |
| SE 23.01.2013 | SI 23.01.2013 | IS 09.05.2013 | LT 09.01.2013 | DK 09.01.2013 | EE 09.01.2013 |
| (11) 2 324 780 | (51) A61B 17/17 | LV 09.01.2013 | NL 09.01.2013 | ES 20.04.2013 | FI 09.01.2013 |
| (84) SK 13.02.2013 | (84) AT 13.02.2013 | NO 09.04.2013 | PL 09.01.2013 | GR 10.04.2013 | HR 09.01.2013 |
| RO 13.02.2013 | BG 13.05.2013 | PT 09.05.2013 | SE 09.01.2013 | IS 09.05.2013 | LT 09.01.2013 |
| CZ 13.02.2013 | DK 13.02.2013 | SI 09.01.2013 | | LV 09.01.2013 | NO 09.04.2013 |
| EE 13.02.2013 | ES 24.05.2013 | (11) 2 324 965 | (51) B25J 9/16 | PL 09.01.2013 | PT 09.05.2013 |
| FI 13.02.2013 | GR 14.05.2013 | (84) SK 23.01.2013 | (84) RO 23.01.2013 | SE 09.01.2013 | SI 09.01.2013 |
| HR 13.02.2013 | IS 13.06.2013 | BG 23.04.2013 | CZ 23.01.2013 | (11) 2 325 078 | (51) B63H 20/12 |
| LT 13.02.2013 | LV 13.02.2013 | DK 23.01.2013 | EE 23.01.2013 | (84) SK 13.02.2013 | (84) AT 13.02.2013 |
| NL 13.02.2013 | NO 13.05.2013 | ES 04.05.2013 | FI 23.01.2013 | RO 13.02.2013 | BE 13.02.2013 |
| PL 13.02.2013 | PT 13.06.2013 | GR 24.04.2013 | HR 23.01.2013 | BG 13.05.2013 | CZ 13.02.2013 |
| RS 13.02.2013 | SE 13.02.2013 | LV 23.05.2013 | LT 23.01.2013 | DK 13.02.2013 | EE 13.02.2013 |
| SI 13.02.2013 | | NO 23.04.2013 | NL 23.01.2013 | ES 24.05.2013 | FI 13.02.2013 |
| (11) 2 324 781 | (51) A61B 17/17 | PT 23.05.2013 | PL 23.01.2013 | GR 14.05.2013 | HR 13.02.2013 |
| (84) SK 09.01.2013 | (84) RO 09.01.2013 | SE 23.01.2013 | RS 23.01.2013 | IS 13.06.2013 | LT 13.02.2013 |
| BG 09.04.2013 | CZ 09.01.2013 | (11) 2 325 000 | (51) B32B 15/088 | LV 13.02.2013 | NL 13.02.2013 |
| DK 09.01.2013 | EE 09.01.2013 | (84) SI 29.05.2013 | (84) SE 29.05.2013 | NO 13.05.2013 | PL 13.02.2013 |
| FI 09.01.2013 | GR 10.04.2013 | AT 29.05.2013 | FI 29.05.2013 | PT 13.06.2013 | RS 13.02.2013 |
| HR 09.01.2013 | IS 09.05.2013 | GR 30.08.2013 | ES 09.09.2013 | SE 13.02.2013 | SI 13.02.2013 |
| LT 09.01.2013 | LV 09.01.2013 | IS 29.09.2013 | LT 29.05.2013 | (11) 2 325 087 | (51) B65B 13/00 |
| NO 09.04.2013 | PT 09.05.2013 | NO 29.08.2013 | PT 30.09.2013 | (84) SI 24.04.2013 | (84) SE 24.04.2013 |
| SI 09.01.2013 | | (11) 2 325 017 | (51) B41J 2/21 | AT 24.04.2013 | FI 24.04.2013 |
| (11) 2 324 802 | (51) A61F 2/90 | (84) SK 16.01.2013 | (84) AT 16.01.2013 | BE 24.04.2013 | ES 04.08.2013 |
| (84) SK 20.02.2013 | (84) AT 20.02.2013 | RO 16.01.2013 | BG 16.04.2013 | GR 25.07.2013 | IS 24.08.2013 |
| RO 20.02.2013 | BE 20.02.2013 | CZ 16.01.2013 | DK 16.01.2013 | LT 24.04.2013 | NO 24.07.2013 |
| BG 20.05.2013 | CZ 20.02.2013 | EE 16.01.2013 | FI 16.01.2013 | PT 26.08.2013 | |
| DK 20.02.2013 | EE 20.02.2013 | GR 17.04.2013 | HR 16.01.2013 | (11) 2 325 094 | (51) B65D 21/02 |
| ES 31.05.2013 | FI 20.02.2013 | IS 16.05.2013 | LT 16.01.2013 | (84) SK 27.03.2013 | (84) AT 27.03.2013 |
| GR 21.05.2013 | IS 20.06.2013 | LV 16.01.2013 | NO 16.04.2013 | RO 27.03.2013 | BE 27.03.2013 |
| LT 20.02.2013 | LV 20.02.2013 | PL 16.01.2013 | RS 16.01.2013 | BG 27.06.2013 | CZ 27.03.2013 |
| PL 20.02.2013 | PT 20.06.2013 | SE 16.01.2013 | | EE 27.03.2013 | ES 08.07.2013 |
| SE 20.02.2013 | SI 20.02.2013 | | | FI 27.03.2013 | GR 28.06.2013 |
| (11) 2 324 884 | (51) A61N 1/362 | (11) 2 325 020 | (51) B42C 7/00 | IS 27.07.2013 | LT 27.03.2013 |
| (84) SK 02.01.2013 | (84) AT 02.01.2013 | (84) SI 19.06.2013 | (84) SE 19.06.2013 | LV 27.03.2013 | PT 29.07.2013 |
| RO 02.01.2013 | BG 02.04.2013 | FI 19.06.2013 | GR 20.09.2013 | SE 27.03.2013 | SI 27.03.2013 |
| CZ 02.01.2013 | DK 02.01.2013 | ES 30.09.2013 | LT 19.06.2013 | (11) 2 325 097 | (51) B65D 30/26 |
| EE 02.01.2013 | ES 13.04.2013 | NO 19.09.2013 | | (84) SK 13.03.2013 | (84) AT 13.03.2013 |
| FI 02.01.2013 | GR 03.04.2013 | (11) 2 325 034 | (51) B60K 5/02 | RO 13.03.2013 | BE 13.03.2013 |
| HR 02.01.2013 | IS 02.05.2013 | (84) SK 02.01.2013 | (84) AT 02.01.2013 | BG 13.06.2013 | CZ 13.03.2013 |
| LT 02.01.2013 | LV 02.01.2013 | RO 02.01.2013 | BE 02.01.2013 | EE 13.03.2013 | ES 24.06.2013 |
| NL 02.01.2013 | NO 02.04.2013 | BG 02.04.2013 | CZ 02.01.2013 | FI 13.03.2013 | GR 14.06.2013 |
| PL 02.01.2013 | PT 02.05.2013 | DK 02.01.2013 | EE 02.01.2013 | HR 13.03.2013 | IS 13.07.2013 |
| SE 02.01.2013 | SI 02.01.2013 | ES 13.04.2013 | FI 02.01.2013 | LT 13.03.2013 | LV 13.03.2013 |
| (11) 2 324 898 | (51) B01D 15/20 | GR 03.04.2013 | HR 02.01.2013 | NL 13.03.2013 | NO 13.06.2013 |
| (84) SI 05.06.2013 | (84) SE 05.06.2013 | IS 02.05.2013 | LT 02.01.2013 | PT 15.07.2013 | SE 13.03.2013 |
| AT 05.06.2013 | FI 05.06.2013 | LV 02.01.2013 | NL 02.01.2013 | (11) 2 325 113 | (51) B65G 17/20 |
| GR 06.09.2013 | ES 16.09.2013 | NO 02.04.2013 | PL 02.01.2013 | (84) SI 17.04.2013 | (84) FI 17.04.2013 |
| LT 05.06.2013 | NO 05.09.2013 | PT 02.05.2013 | RS 02.01.2013 | GR 18.07.2013 | IS 17.08.2013 |
| (11) 2 324 900 | (51) B01D 35/027 | SE 02.01.2013 | SI 02.01.2013 | LT 17.04.2013 | NO 17.07.2013 |
| (84) SI 26.06.2013 | (84) SE 26.06.2013 | (11) 2 325 047 | (51) B60Q 3/02 | PT 19.08.2013 | |
| FI 26.06.2013 | GR 27.09.2013 | (84) SI 15.05.2013 | (84) SE 15.05.2013 | (11) 2 325 121 | (51) B65H 37/00 |
| LT 26.06.2013 | NO 26.09.2013 | AT 15.05.2013 | FI 15.05.2013 | (84) SE 05.06.2013 | (84) FI 05.06.2013 |
| (11) 2 324 929 | (51) B05B 11/00 | GR 16.08.2013 | ES 26.08.2013 | GR 06.09.2013 | ES 16.09.2013 |
| (84) SK 13.03.2013 | (84) AT 13.03.2013 | IS 15.09.2013 | LT 15.05.2013 | LT 05.06.2013 | NO 05.09.2013 |
| RO 13.03.2013 | BG 13.06.2013 | NO 15.08.2013 | PT 16.09.2013 | SI 05.06.2013 | |
| CZ 13.03.2013 | EE 13.03.2013 | (11) 2 325 054 | (51) B60R 13/02 | (11) 2 325 124 | (51) B65H 75/44 |
| FI 13.03.2013 | GR 14.06.2013 | (84) FI 03.04.2013 | (84) ES 14.07.2013 | (84) FI 03.04.2013 | (84) ES 14.07.2013 |
| HR 13.03.2013 | IS 13.07.2013 | GR 04.07.2013 | IS 03.08.2013 | GR 04.07.2013 | IS 03.08.2013 |
| LT 13.03.2013 | LV 13.03.2013 | LT 03.04.2013 | NL 03.04.2013 | LT 03.04.2013 | NL 03.04.2013 |
| NL 13.03.2013 | NO 13.06.2013 | NO 03.07.2013 | PT 05.08.2013 | NO 03.07.2013 | PT 05.08.2013 |
| PT 15.07.2013 | SE 13.03.2013 | SE 03.04.2013 | SI 03.04.2013 | SE 03.04.2013 | SI 03.04.2013 |
| SI 13.03.2013 | | (11) 2 325 062 | (51) B60W 10/04 | (11) 2 325 126 | (51) B66B 1/34 |
| (11) 2 324 940 | (51) B21F 3/02 | (84) SI 10.07.2013 | | (84) SK 16.01.2013 | (84) AT 16.01.2013 |
| (84) SK 09.01.2013 | (84) AT 09.01.2013 | | | RO 16.01.2013 | BE 16.01.2013 |
| RO 09.01.2013 | BE 09.01.2013 | | | | |

BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 05.09.2013	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 325 510	(51) F16D 3/78
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	SI 23.01.2013		BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 325 372	(51) D06F 37/26	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
SI 16.01.2013		ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 325 130	(51) B66B 31/00	LT 15.05.2013	PT 16.09.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	SI 15.05.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013				
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013				
(11) 2 325 132	(51) B66F 9/19	(11) 2 325 391	(51) E01C 19/40	(11) 2 325 518	(51) F16D 65/14
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SI 20.03.2013		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			SI 27.03.2013	
(11) 2 325 188	(51) C07F 5/02	(11) 2 325 412	(51) E04D 1/34	(11) 2 325 520	(51) F16F 1/44
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	SE 10.04.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 325 213	(51) C08F 4/00	(11) 2 325 423	(51) E05B 65/20	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	SI 13.02.2013	
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013		
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(11) 2 325 522	(51) F16F 9/53
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	EE 02.01.2013	GR 03.04.2013
		SI 09.01.2013		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
(11) 2 325 242	(51) C08K 5/00	(11) 2 325 468	(51) F02F 1/14	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
		GR 25.07.2013	BE 24.04.2013		
(11) 2 325 293	(51) C12M 1/00	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 325 525	(51) F16H 47/02
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 06.09.2012	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
CY 06.06.2012	CZ 06.06.2012	PT 26.08.2013		RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
DK 06.06.2012	EE 06.06.2012			BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
ES 17.09.2012	FI 06.06.2012	(11) 2 325 472	(51) F02M 51/06	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
GR 07.09.2012	HR 06.06.2012	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
IS 06.10.2012	IT 06.06.2012	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LT 06.06.2012	LV 06.06.2012	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
MC 31.01.2013	NL 06.06.2012	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
NO 06.09.2012	PL 06.06.2012	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PT 08.10.2012	RO 06.06.2012	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SI 27.03.2013	
SE 06.06.2012	SI 06.06.2012	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013		
SK 06.06.2012		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 325 532	(51) F16K 15/03
		SI 06.03.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
(11) 2 325 327	(51) C12Q 1/54	(11) 2 325 475	(51) F02M 59/44	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	RS 20.03.2013	SI 20.03.2013
SE 24.04.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 325 536	(51) F16L 27/08
(11) 2 325 342	(51) C22C 1/04	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	SI 13.03.2013		BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013			DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 325 508	(51) F16C 32/04	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
				NL 09.01.2013	NO 09.04.2013

PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	SE 02.01.2013	IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 325 540 (84) SK 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) F16L 59/20 (84) RO 27.03.2013 CZ 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 325 667 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 CZ 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(51) G01R 33/12 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 325 963 (84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.06.2013	(51) H01R 13/46 (84) AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PL 27.02.2013 SI 27.02.2013
(11) 2 325 541 (84) AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013 SE 22.05.2013	(51) F16M 13/02 (84) FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 SI 22.05.2013	(11) 2 325 713 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) G05D 1/02 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 325 980 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H02K 1/28 (84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 SI 19.06.2013
(11) 2 325 542 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) F23C 1/08 (84) AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 325 732 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) G06F 3/041 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 326 007 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PT 09.05.2013	(51) H03K 17/10 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013
(11) 2 325 548 (84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) F21S 9/03 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 CZ 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 325 749 (84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013	(51) G06F 11/00 (84) CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 326 039 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(51) H04L 1/20 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 325 581 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(51) F25B 13/00 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(11) 2 325 843 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) G11B 20/10 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 326 042 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) H04L 9/00 (84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
(11) 2 325 604 (84) SE 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 PT 26.08.2013	(51) G01C 19/56 (84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 SI 24.04.2013	(11) 2 325 859 (84) FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(51) H01H 33/70 (84) ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(11) 2 326 061 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(51) H04L 29/08 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 325 620 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G01N 15/08 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 325 878 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H01L 21/98 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013		
(11) 2 325 628 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(51) G01N 25/48 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 SI 26.06.2013	(11) 2 325 924 (84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) H01M 2/12 (84) SE 24.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013		
(11) 2 325 663 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013	(51) G01R 29/18 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013	(11) 2 325 934 (84) SI 10.07.2013	(51) H01M 8/04	(11) 2 326 133 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SI 13.03.2013	(51) H04W 72/12 (84) AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
		(11) 2 325 948 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013	(51) H01R 13/24 (84) AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 18.07.2013	(11) 2 326 143 (84) FI 24.04.2013	(51) H01L 51/52

- (11) **2 326 144** (51) *H05B 33/08* PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 (11) **2 326 526** (51) *B60K 15/04*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 326 153** (51) *H05H 1/42* (11) **2 326 358** (51) *A61K 38/18*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (11) **2 326 535** (51) *B60R 21/233*
RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) GR 13.03.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) GR 02.08.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) LT 01.05.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (11) **2 326 438** (51) *B21D 39/02* (11) **2 326 538** (51) *B60S 1/40*
SI 27.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
(11) **2 326 205** (51) *A46B 9/04* (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 326 206** (51) *A61K 8/02* (11) **2 326 439** (51) *B21D 53/02* (11) **2 326 567** (51) *B65D 71/28*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
RO 27.03.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
CZ 27.03.2013 (84) BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
FI 27.03.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
HR 27.03.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) SI 03.04.2013
LT 27.03.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) SE 03.04.2013
NO 27.06.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) PL 30.01.2013 (84) SE 03.04.2013
SE 27.03.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
- (11) **2 326 247** (51) *A61B 5/145* (11) **2 326 449** (51) *B23F 23/12* (11) **2 326 573** (51) *B65D 81/32*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 326 268** (51) *A61B 17/68* (11) **2 326 462** (51) *B24D 13/00* (11) **2 326 601** (51) *C03C 17/00*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
PL 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 326 286** (51) *A61B 5/0402* (11) **2 326 492** (51) *B29D 30/24* (11) **2 326 638** (51) *C07D 401/12*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) DK 27.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) EE 27.02.2013 (84) ES 07.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) FI 27.02.2013 (84) GR 28.05.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) HR 27.02.2013 (84) IS 27.06.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
PT 30.09.2013 (84) SE 27.02.2013 (84) LT 27.02.2013 (84) LV 27.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 326 298** (51) *A61F 13/15* (11) **2 326 517** (51) *B60B 3/04* (11) **2 326 654** (51) *C07F 7/28*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013

- (11) **2 326 689** (51) *C09D 5/04*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 326 751** (51) *H05K 3/42*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 326 761** (51) *D06F 58/20*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 326 779** (51) *E05B 65/12*
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 326 780** (51) *E05B 65/32*
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 326 791** (51) *E21B 23/04*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 326 798** (51) *E21F 13/02*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 326 805** (51) *F02N 19/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 326 828** (51) *F03B 3/12*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 326 831** (51) *F03D 3/06*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 326 835** (51) *F03D 7/04*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 326 848** (51) *F16B 25/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 326 853** (51) *F16D 21/06*
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 326 855** (51) *F16F 1/373*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 326 861** (51) *F16K 17/196*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 326 863** (51) *F16L 37/23*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 326 866** (51) *H01L 51/52*
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 326 893** (51) *F25B 49/00*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 326 894** (51) *F25D 11/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
- NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 326 907** (51) *F41A 29/02*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 326 933** (51) *G01M 3/24*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 326 948** (51) *G01N 29/07*
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 326 957** (51) *G01N 33/569*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 326 990** (51) *G03F 7/20*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 326 995** (51) *G04B 13/02*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 326 999** (51) *G01C 22/02*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 327 072** (51) *G10L 19/008*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013

(11) 2 327 073	(51) G11B 23/40	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	PT 02.05.2013	RS 02.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	SI 06.03.2013		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013				
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 327 276	(51) H05B 41/282	(11) 2 327 373	(51) A61F 2/00
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SI 19.06.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013			ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 327 292	(51) A01F 25/16	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
SI 16.01.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
(11) 2 327 086	(51) H01J 65/04	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 02.05.2013	RS 02.01.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013				
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 327 298	(51) A01K 61/00	(11) 2 327 441	(51) A61M 16/06
NO 12.09.2013		(84) SI 10.07.2013		(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
				BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(11) 2 327 128	(51) H01S 5/183	(11) 2 327 309	(51) A21D 2/02	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 327 455	(51) A63B 21/22
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SI 09.01.2013		(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
SI 27.03.2013				RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
		(11) 2 327 320	(51) A41G 5/00	CZ 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 327 139	(51) H02K 7/00	(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LV 13.02.2013	PL 13.02.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	SI 13.02.2013	
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 327 456	(51) A63B 37/00
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
		SI 09.01.2013		BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
(11) 2 327 230	(51) G06K 19/07			DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 327 322	(51) A43B 13/26	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 30.09.2013		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 327 331	(51) A47B 13/08	SI 16.01.2013	
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013		
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	(11) 2 327 464	(51) B01D 11/00
SI 27.03.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
		SI 15.05.2013		BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
(11) 2 327 256	(51) H04W 52/00			EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 327 343	(51) A47J 43/08	GR 14.06.2013	PT 15.07.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013		
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 327 471	(51) B01F 3/04
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SI 29.05.2013	
		PT 16.05.2013	RS 16.01.2013		
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 327 478	(51) B02C 13/20
(11) 2 327 272	(51) H04W 88/04			(84) SI 03.07.2013	
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(11) 2 327 351	(51) A47L 15/42		
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 327 488	(51) B21D 28/02
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
		EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 327 273	(51) H04W 72/04	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013			LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013				
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013				
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013				
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013				

NO 13.05.2013 PT 13.06.2013	PL 13.02.2013 SI 13.02.2013	PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(11) 2 327 746	(51) C09D 11/00
(11) 2 327 515	(51) B25B 23/04	(11) 2 327 604	(51) B62D 1/181	(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 CZ 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 327 750	(51) C09J 123/16
(11) 2 327 549	(51) B41J 2/05	(11) 2 327 607	(51) B62D 11/04	(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 BE 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 327 769	(51) C12N 15/54
(11) 2 327 552	(51) B41J 2/165	(11) 2 327 613	(51) B62J 6/00	(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) SE 24.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 327 780	(51) C12N 15/10
(11) 2 327 558	(51) B41M 1/40	(11) 2 327 613	(51) B62J 6/00	(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
(84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 SI 24.04.2013	(84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) SE 24.04.2013 FI 24.04.2013 BE 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 327 818	(51) D04B 1/22
(11) 2 327 569	(51) B60B 37/10	(11) 2 327 622	(51) B63G 7/04	(84) SK 09.01.2013 AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013
(84) SE 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 SI 01.05.2013	(84) SI 29.05.2013 IS 29.09.2013	(84) GR 30.08.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 327 822	(51) D04H 3/04
(11) 2 327 570	(51) B60C 11/03	(11) 2 327 634	(51) B65D 51/28	(84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 SI 24.04.2013	(84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 327 824	(51) D06F 37/28
(11) 2 327 577	(51) B60J 7/12	(11) 2 327 639	(51) B65D 83/08	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(84) SK 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) SE 24.04.2013 GR 25.07.2013 FI 24.04.2013 LT 24.04.2013 SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 327 824	(51) D06F 37/28
(11) 2 327 581	(51) B60K 15/04	(11) 2 327 643	(51) B65G 1/04	(84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(84) SK 13.02.2013 AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) BE 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013 SI 17.04.2013	(11) 2 327 824	(51) D06F 37/28
(11) 2 327 586	(51) B60R 7/04	(11) 2 327 664	(51) C02F 1/26	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(84) SK 30.01.2013 AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NO 30.04.2013	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 327 824	(51) D06F 37/28
(11) 2 327 586	(51) B60R 7/04	(11) 2 327 730	(51) C08F 214/18	(84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(84) SK 30.01.2013 AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NO 30.04.2013	(84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 327 824	(51) D06F 37/28
(11) 2 327 586	(51) B60R 7/04	(11) 2 327 730	(51) C08F 214/18	(84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013

- (11) **2 327 828** (51) *D06F 58/26* ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 SI 17.04.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
- (11) **2 327 884** (51) *F15B 11/02* (11) **2 328 098** (51) *G06F 17/21*
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 IS 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 PT 16.09.2013 SI 15.05.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 327 900** (51) *F16D 25/0638* (11) **2 328 125** (51) *G06T 7/00*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 327 901** (51) *F16D 48/06* (11) **2 328 139** (51) *G09G 3/36*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 327 906** (51) *F16H 1/32* (11) **2 328 153** (51) *G21K 1/06*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 327 912** (51) *F16K 27/04* (11) **2 328 178** (51) *H01L 27/32*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 327 953** (51) *G01B 9/02* (11) **2 328 197** (51) *H01M 2/02*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
SI 19.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
- (11) **2 327 986** (51) *A23L 1/221* (11) **2 328 198** (51) *H01M 2/02*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 17.04.2013 BE 17.04.2013
GR 30.08.2013 IS 16.05.2013 GR 18.07.2013
IS 29.09.2013 LT 17.04.2013
PT 30.09.2013 LT 27.03.2013
- (11) **2 328 013** (51) *G02F 1/1362* (11) **2 328 211** (51) *H01M 4/04*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 28.07.2013 BE 17.04.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 IS 17.08.2013 GR 18.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 NO 17.07.2013 LT 17.04.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 SE 17.04.2013 PT 19.08.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 328 033** (51) *G03G 9/08* (11) **2 328 446** (51) *A47J 31/50*
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
- (11) **2 328 045** (51) *G04B 37/08* (11) **2 328 211** (51) *H01M 4/04*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
- (11) **2 328 223** (51) *H02J 7/00*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 328 312** (51) *H04L 25/06*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 328 323** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 328 354** (51) *H04N 13/02*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RS 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 328 356** (51) *H04Q 11/00*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 328 392** (51) *H05K 1/14*
(84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 328 393** (51) *H05K 1/16*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 328 431** (51) *A24D 3/04*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013

- (11) **2 328 474** (51) **A61B 5/06** EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 328 540** (51) **A61K 8/06** (11) **2 328 717** (51) **B24B 39/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
PT 30.09.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
SI 02.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 328 552** (51) **A61K 9/06** (11) **2 328 720** (51) **B24D 9/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013
BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 LT 26.06.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (11) **2 328 745** (51) **B29D 30/08**
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 328 563** (51) **A61K 9/20** (11) **2 328 765** (51) **B60G 17/0195**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 SE 17.04.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (11) **2 328 785** (51) **B60T 1/08**
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
SI 20.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013
GR 21.06.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
LV 20.03.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 328 636** (51) **A61M 5/142** (11) **2 328 893** (51) **C07D 413/10**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 328 675** (51) **B01D 53/50** (11) **2 328 895** (51) **C07D 471/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 328 676** (51) **B01F 7/00** (11) **2 328 897** (51) **B63B 35/79**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
SI 06.03.2013 NO 09.04.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
PT 29.07.2013 NL 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 328 697** (51) **B21D 1/05** (11) **2 328 802** (51) **B63H 5/125**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 NO 19.09.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PT 30.05.2013
- (11) **2 328 699** (51) **B22C 1/22** (11) **2 328 809** (51) **B64D 37/32**
(84) SI 03.07.2013 (51) **B23B 31/02** (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
BG 20.06.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 328 702** (51) **B23B 31/02** (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
- (11) **2 328 819** (51) **B65D 81/05**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 328 829** (51) **B67C 7/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 328 843** (51) **C01G 23/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 328 892** (51) **C07D 405/14**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 328 893** (51) **C07D 413/10**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 328 895** (51) **C07D 471/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 328 937** (51) **C08C 2/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 328 954** (51) **C08G 77/60**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 328 965** (51) **C08K 5/5313**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013

- (11) **2 328 971** (51) **C08L 33/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 ES 07.06.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 329 002** (51) **C11D 3/48**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 329 020** (51) **C12N 15/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
FI 13.03.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 329 062** (51) **C25D 3/38**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 329 073** (51) **D06F 58/14**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 329 076** (51) **D21F 1/48**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 329 078** (51) **D21H 21/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 329 084** (51) **E04C 2/38**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 329 085** (51) **E04F 15/02**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 329 089** (51) **F05D 15/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 329 099** (51) **E21B 17/01**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 329 155** (51) **F15B 21/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 329 160** (51) **F16D 3/223**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 329 225** (51) **G01D 5/20**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 329 239** (51) **G01K 1/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 329 241** (51) **G01L 9/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 329 380** (51) **G06F 12/02**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 329 470** (51) **G08B 21/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 329 553** (51) **H01M 6/50**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 329 629** (51) **H04L 27/18**
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 329 660** (51) **H04S 3/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 329 704** (51) **A01D 41/12**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 329 715** (51) **A01N 43/16**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 329 728** (51) **A41C 3/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 FI 12.06.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 329 729** (51) **A41C 3/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 329 730** (51) **A41C 3/00**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 329 731** (51) **A41D 13/05**
(84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 329 750** (51) **A47J 36/20**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 329 755** (51) **A47L 13/22**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 329 758** (51) **A47L 15/42**
(84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013

- (11) **2 329 775** (51) **A61B 17/34** IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 329 780** (51) **A61B 17/86** (11) **2 329 897** (51) **B21D 51/18**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 329 785** (51) **A61B 18/22** (11) **2 329 922** (51) **B25F 5/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 26.08.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 329 797** (51) **A61F 2/46** (11) **2 329 926** (51) **B25J 19/00**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 329 811** (51) **A61K 9/16** (11) **2 329 939** (51) **B29C 70/24**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 329 814** (51) **A61K 39/395** (11) **2 329 956** (51) **B41M 5/337**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 329 858** (51) **A61M 16/06** (11) **2 329 957** (51) **B41M 5/42**
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 329 869** (51) **A63G 7/00** (11) **2 329 957** (51) **B41M 5/42**
(84) SI 03.07.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 329 874** (51) **B01D 46/24** (11) **2 329 957** (51) **B41M 5/42**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
ES 23.09.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 329 882** (51) **B01J 31/22** (11) **2 329 961** (51) **B43L 19/00**
(84) SI 10.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 329 883** (51) **B01L 3/00** (11) **2 329 961** (51) **B43L 19/00**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 329 891** (51) **B07B 1/06** (11) **2 329 965** (51) **B60C 1/00** (11) **2 329 982** (51) **B60K 6/48**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 18.07.2013 BE 17.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 329 966** (51) **B60C 11/13** (11) **2 329 969** (51) **B60G 3/20**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 329 971** (51) **B60G 17/02** (11) **2 329 973** (51) **B60H 1/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 329 974** (51) **B60J 3/00** (11) **2 329 978** (51) **B60J 7/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 329 982** (51) **B60K 6/48** (11) **2 329 982** (51) **B60K 6/48**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013

- (11) **2 330 016** (51) **B62D 25/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 330 023** (51) **B62D 33/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 330 024** (51) **B62D 49/08**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 330 025** (51) **B62J 99/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 330 044** (51) **B65D 5/50**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 330 047** (51) **B65D 33/25**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 330 053** (51) **B65D 81/26**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RS 02.01.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 330 060** (51) **B65G 1/137**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 330 074** (51) **B67D 7/42**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 330 097** (51) **C07D 209/88**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 330 109** (51) **C07F 7/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 330 137** (51) **C08F 28/02**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 330 150** (51) **C08K 5/47**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 330 159** (51) **C08L 101/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 330 164** (51) **C09D 11/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 330 224** (51) **C22C 9/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 330 234** (51) **C30B 15/04**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 330 239** (51) **D03D 47/48**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 330 247** (51) **D06F 58/10**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
- (11) **2 330 265** (51) **E05B 63/18**
(84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 330 294** (51) **F03D 1/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 330 303** (51) **F15B 11/044**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 330 315** (51) **F16H 1/28**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 330 316** (51) **F16D 25/061**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 330 318** (51) **F16H 19/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013

IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 330 408	(51) G01N 27/407	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 330 319	(51) F16H 55/08	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	(11) 2 330 536	(51) A63F 1/06
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	(11) 2 330 413	(51) G01N 27/416	SI 27.03.2013	
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013		
(11) 2 330 335	(51) F17C 13/06	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 330 555	(51) G06T 5/00
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	SI 27.03.2013		(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 330 417	(51) G01N 33/497	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
NO 19.09.2013		GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 330 339	(51) G02F 1/13357	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	SI 01.05.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 330 431	(51) G01R 31/36	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	SI 13.03.2013	
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	(11) 2 330 559	(51) G06T 11/00
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 330 432	(51) G01R 33/09	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
(11) 2 330 343	(51) F21V 19/00	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(11) 2 330 560	(51) G06T 11/40
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(11) 2 330 374	(51) F28B 1/06	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(11) 2 330 460	(51) G03B 11/00	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	SI 09.01.2013	
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(11) 2 330 608	(51) H01H 25/04
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(11) 2 330 393	(51) G01F 23/26	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 330 659	(51) H01M 2/10
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 330 470	(51) G05B 15/02	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 330 400	(51) G01N 1/20	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SI 20.03.2013	
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 330 661	(51) H01M 2/26
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 330 476	(51) G05F 1/67	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
SI 20.02.2013		(84) SI 10.07.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(11) 2 330 403	(51) G01N 3/04	(11) 2 330 530	(51) G06F 21/00	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
SI 12.06.2013				PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
				SE 20.02.2013	SI 20.02.2013

- (11) **2 330 684** (51) *H01Q 1/24*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 21.05.2013
HR 27.03.2013 IS 20.06.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 330 687** (51) *H01R 13/58*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 330 752** (51) *H04B 3/20*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 330 795** (51) *H04L 29/08*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 330 835** (51) *H04W 48/20*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 330 863** (51) *H04W 16/26*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 330 884** (51) *A01D 87/12*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 330 887** (51) *A01K 13/00*
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 330 962** (51) *A47L 13/22*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 330 966** (11) **2 330 968** (51) *A61B 1/24*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 330 968** (51) *A61B 5/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 330 999** (51) *A61B 19/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 331 121** (51) *A61K 39/095*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 331 244** (51) *B01F 5/10*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 331 269** (51) *B08B 7/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 331 314** (51) *B29C 49/42*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 331 315** (51) *B29C 61/00*
(84) BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 331 318** (51) *B29C 70/06*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 331 320** (51) *B29C 70/88*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
- EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 331 321** (51) *B29D 7/01*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 331 360** (51) *B60K 35/00*
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 331 362** (51) *H03K 17/94*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 331 373** (51) *B60S 1/40*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 331 376** (51) *B60T 13/567*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 331 382** (51) *B62D 3/06*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 331 383** (51) *B62D 5/04*
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 331 387** (51) *B62D 25/07*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013

- HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 (11) **2 331 431** (51) **B65D 83/08** (11) **2 331 554** (51) **C07D 515/08**
 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013
 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
 (11) **2 331 394** (51) **B63B 21/24**
 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (11) **2 331 432** (51) **B65G 45/12** (11) **2 331 602** (51) **C09D 167/02**
 AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 SI 09.01.2013
 SI 20.02.2013 NO 02.04.2013 PT 02.01.2013 SE 02.01.2013
 (11) **2 331 408** (51) **B65B 3/26** (11) **2 331 655** (51) **C09K 19/60**
 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 03.07.2013
 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013
 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
 (11) **2 331 409** (51) **B65B 11/32** (11) **2 331 661** (51) **C10M 129/20**
 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 NO 12.09.2013
 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (11) **2 331 670** (51) **C11D 3/40**
 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 BE 17.04.2013
 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 GR 17.04.2013 IS 17.08.2013
 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
 SI 09.01.2013
 (11) **2 331 415** (51) **B65D 5/50** (11) **2 331 701** (51) **C12P 21/00**
 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
 PT 02.09.2013
 (11) **2 331 422** (51) **B65D 55/02** (11) **2 331 709** (51) **C12Q 1/68**
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (11) **2 331 710** (51) **C12Q 1/68**
 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
 SI 27.03.2013
 (11) **2 331 425** (51) **B65D 65/46** (11) **2 331 723** (51) **C23C 10/32**
 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
 BE 02.01.2013 BG 02.04.2013 RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013
 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 GR 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 27.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 IS 27.06.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LV 27.02.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NO 27.05.2013 NO 27.02.2013 NL 27.02.2013
 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 NO 27.05.2013 NO 27.05.2013 NO 27.05.2013
 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013 NO 27.06.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
 (11) **2 331 430** (51) **B65D 83/04** (11) **2 331 735** (51) **D04B 1/24**
 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 RO 30.01.2013 BE 30.01.2013
 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013 HR 13.03.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 LT 08.05.2013 LV 30.01.2013
 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 PT 09.09.2013
 SI 13.03.2013 NO 08.08.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013

NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	SI 24.04.2013		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	
(11) 2 331 743	(51) D06M 15/15	(11) 2 331 854	(51) D04H 13/00	(11) 2 332 045	(51) H04L 1/00
(84) SI 10.07.2013		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013
(11) 2 331 768	(51) A01G 1/00	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013			LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013			SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013				
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013				
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013				
LV 27.03.2013	NO 27.06.2013				
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013				
SI 27.03.2013					
(11) 2 331 783	(51) E05F 15/12	(11) 2 331 858	(51) F16K 31/126	(11) 2 332 056	(51) G06F 15/16
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
		LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
		PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	SI 27.03.2013	
(11) 2 331 795	(51) F01L 1/344	(11) 2 331 903	(51) F42B 5/045	(11) 2 332 121	(51) G06T 11/00
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PT 30.09.2013		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		SI 02.01.2013		SI 20.02.2013	
(11) 2 331 800	(51) F01P 5/06	(11) 2 331 923	(51) G01L 5/00	(11) 2 332 125	(51) G07D 11/00
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	SI 19.06.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013			HR 27.03.2013	IS 02.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			LT 27.03.2013	LV 02.01.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013			NL 27.03.2013	NO 02.04.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			PT 29.07.2013	PT 02.05.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013			SI 27.03.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 331 807	(51) F02M 51/06	(11) 2 331 925	(51) G01L 7/08	(11) 2 332 125	(51) G07D 11/00
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
NO 19.09.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
				PT 02.01.2013	PT 02.05.2013
				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 331 835	(51) F16C 33/02	(11) 2 331 984	(51) G01S 19/25	(11) 2 332 132	(51) G08G 1/095
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
				GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
				IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
				NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
				PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 331 837	(51) F16D 7/00	(11) 2 332 005	(51) G02F 1/153	(11) 2 332 140	(51) G10L 19/16
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013			GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013			LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013			NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
SI 13.03.2013				PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
				SI 20.02.2013	
(11) 2 331 838	(51) F16D 43/22	(11) 2 332 018	(51) G05B 15/02	(11) 2 332 140	(51) G10L 19/16
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NO 12.09.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PT 30.09.2013				ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
				GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
				IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
				LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
				NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
				PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
				SI 20.02.2013	
(11) 2 331 851	(51) F16H 61/662	(11) 2 332 021	(51) G05D 1/00		
(84) AT 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013		
BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013		
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013		
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013		
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		

- (11) **2 332 142** (51) *G11C 7/06*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 332 166** (51) *H01J 65/04*
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 332 196** (51) *H01M 2/04*
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 332 218** (51) *H01R 13/631*
(84) SI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 332 253** (51) *H03H 9/24*
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 332 275** (51) *H04J 13/10*
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 332 301** (51) *H04L 25/06*
(84) SK 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 332 303** (51) *H04L 1/00*
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 332 362** (51) *H04W 24/10*
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (11) **2 332 383** (51) *H04W 72/04*
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 332 394** (51) *H05B 37/02*
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 332 422** (51) *A23C 19/068*
(84) CZ 11.12.2012
HU 12.12.2012
IS 29.12.2012
SI 12.12.2012
- (11) **2 332 437** (51) *A45D 19/00*
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 332 443** (51) *A46B 3/18*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 332 471** (51) *A61B 17/068*
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 332 510** (51) *A61J 1/20*
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 332 595** (51) *A61M 5/142*
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 332 610** (51) *A61M 39/10*
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 332 613** (51) *A61N 5/06*
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 332 620** (51) *A63B 69/00*
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 332 655** (51) *B01L 9/00*
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
- (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (84) HR 12.12.2012
IE 11.12.2012
MC 31.12.2012
SK 29.08.2012
- (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (84) SI 10.07.2013
- (84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (84) AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (84) RO 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (84) ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (84) ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (84) SI 03.07.2013
- (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (84) ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
- (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013

- (11) **2 332 764** (51) **B60K 11/08** PT 13.06.2013 RS 13.02.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 332 781** (51) **B60R 9/10**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 332 808** (51) **B62D 5/09**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 332 820** (51) **B63B 17/04**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 332 831** (51) **B64C 25/52**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 332 832** (51) **B64D 1/22**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 332 836** (51) **B64D 37/32**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 332 841** (51) **B65B 9/20**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 332 851** (51) **B65D 47/24**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
- (11) **2 332 867** (51) **B65G 47/84**
(84) SK 20.03.2013 (51) **B65G 47/84**
(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 332 868** (51) **B65G 53/52**
(84) SK 13.02.2013 (51) **B65G 53/52**
(84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 332 879** (51) **B29D 22/00**
(84) RO 16.01.2013 (51) **B29D 22/00**
(84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 RS 16.01.2013
- (11) **2 332 899** (51) **C07C 51/235**
(84) SK 20.03.2013 (51) **C07C 51/235**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 332 914** (51) **C07D 239/42**
(84) SK 13.03.2013 (51) **C07D 239/42**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 332 988** (51) **C07K 16/18**
(84) SI 19.06.2013 (51) **C07K 16/18**
(84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 332 009** (51) **C08L 15/00**
(84) SI 05.06.2013 (51) **C08L 15/00**
(84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 333 020** (51) **C09C 1/00**
(84) SI 15.05.2013 (51) **C09C 1/00**
(84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 333 025** (51) **C09D 183/12**
(84) SK 16.01.2013 (51) **C09D 183/12**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
- (11) **2 333 039** (51) **C11D 1/66**
(84) SI 15.05.2013 (51) **C11D 1/66**
(84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 333 041** (51) **C11D 1/66**
(84) SI 15.05.2013 (51) **C11D 1/66**
(84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 333 072** (51) **C12N 15/52**
(84) FI 19.06.2013 (51) **C12N 15/52**
(84) GR 20.09.2013
- (11) **2 333 124** (51) **C22C 9/04**
(84) SE 01.05.2013 (51) **C22C 9/04**
(84) AT 01.05.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 333 133** (51) **C23C 24/04**
(84) SK 06.03.2013 (51) **C23C 24/04**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 333 137** (51) **D01H 5/72**
(84) SK 16.01.2013 (51) **D01H 5/72**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 333 138** (51) **D03D 1/00**
(84) SK 06.03.2013 (51) **D03D 1/00**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 333 171** (51) **E03F 5/04**
(84) RO 13.02.2013 (51) **E03F 5/04**
(84) BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013

(11) 2 333 181	(51) E04B 1/86	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SI 13.03.2013	
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 333 272	(51) F02B 37/12	(11) 2 333 379	(51) F16H 25/24
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SI 17.04.2013	
SI 20.03.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
(11) 2 333 188	(51) E04D 3/08	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 333 384	(51) F16J 15/32
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	SI 13.02.2013		EE 16.01.2013	HR 16.01.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 333 290	(51) F02M 25/08	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 15.05.2013	ES 26.08.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SI 16.01.2013	
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 16.09.2013		(11) 2 333 386	(51) F16K 7/12
(11) 2 333 204	(51) E05B 47/06	(11) 2 333 296	(51) F02M 47/02	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
(11) 2 333 226	(51) E06B 9/17	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	SI 19.06.2013	
RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 333 393	(51) F16M 11/14
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	SE 17.04.2013		FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	(11) 2 333 297	(51) F02M 51/06	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	PT 16.09.2013	
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 333 397	(51) F16N 11/08
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
RS 02.01.2013	SE 02.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
SI 02.01.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
(11) 2 333 240	(51) F01D 5/14	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	FI 20.03.2013	HR 20.03.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	SI 20.03.2013		LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 333 351	(51) F15B 11/05	NO 20.06.2013	SE 20.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	SI 20.03.2013	
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 333 472	(51) F28D 7/10
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 05.06.2013	
SI 13.02.2013		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 333 497	(51) G01H 3/14
(11) 2 333 261	(51) F01N 3/20	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(84) SI 03.07.2013	
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	SI 20.03.2013		(11) 2 333 506	(51) G01K 1/08
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	(11) 2 333 374	(51) F16H 3/089	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 333 376	(51) F16H 7/12	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(11) 2 333 262	(51) F01N 3/20	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SI 20.02.2013	
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 333 593	(51) G02B 6/036
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 2 333 378	(51) F16H 25/24	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
(11) 2 333 268	(51) F01P 7/16	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PT 02.05.2013	RS 02.01.2013
				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013

- (11) **2 334 139** (51) **H05B 3/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 334 157** (51) **H05K 1/11**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 334 160** (51) **H05K 7/14**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 334 169** (51) **A01K 1/01**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 334 186** (51) **A01N 49/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 334 194** (51) **A23F 5/44**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 334 206** (51) **A41C 3/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 334 212** (51) **A43B 17/14**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 334 249** (51) **A61B 18/18**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 334 265** (51) **A61F 2/958**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 334 283** (51) **A61K 8/891**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 334 364** (51) **A61M 25/095**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 334 389** (51) **B60C 29/02**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 334 457** (51) **B22F 3/15**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 334 468** (51) **B23Q 11/10**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 334 476** (51) **B26D 7/22**
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 334 487** (51) **B29C 71/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 334 491** (51) **B32B 1/08**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
- LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 334 497** (51) **B41J 2/165**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 334 506** (51) **B60K 6/38**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 334 517** (51) **B60R 19/24**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 334 537** (51) **B62D 1/16**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 334 546** (51) **B64C 1/12**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 334 552** (51) **B64D 13/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 334 555** (51) **B64D 27/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 334 561** (51) **B65B 31/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
NO 09.04.2013

PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	SE 09.01.2013	(11) 2 334 847 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013	(51) C30B 11/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	LT 19.06.2013
(11) 2 334 578 (84) SI 10.07.2013	(51) B65G 47/80	(11) 2 334 851 (84) SI 03.07.2013	(51) D01D 5/098	(11) 2 334 998 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013	(51) F25J 1/00 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 334 581 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) B65H 9/00 (84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 334 876 (84) SK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 MC 31.01.2013 NO 02.04.2013 SE 02.01.2013	(51) E03D 9/00 (84) BE 31.01.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 335 007 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F42B 10/16 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 334 586 (84) SK 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) B66C 1/66 (84) RO 20.02.2013 CZ 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 334 910 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) F01D 25/24 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 335 014 (84) SI 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) G01B 11/16 (84) FI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013
(11) 2 334 589 (84) SK 20.02.2013 AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) B81B 1/00 (84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 334 916 (84) SI 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) F01N 3/035 (84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 335 040 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013	(51) G01M 3/28 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013
(11) 2 334 600 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) C01B 33/44 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 334 933 (84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) F03D 1/06 (84) BE 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013	(11) 2 335 074 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 CZ 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) G01N 33/574 (84) AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013
(11) 2 334 600 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) C01B 33/44 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 334 938 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) F16B 35/04 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 335 106 (84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) G02B 6/38 (84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 334 657 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) C07D 261/20 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 334 939 (84) SI 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(51) F16D 1/076 (84) FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 335 316 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) H01Q 1/24 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013
(11) 2 334 665 (84) SI 10.07.2013	(51) C07D 401/14	(11) 2 334 959 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) F16J 15/12 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 335 325 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) H01R 13/11 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 334 767 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C10L 1/14 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 334 962 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 SI 20.02.2013	(51) F16K 31/06 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013	(11) 2 335 327 (84) SK 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013	(51) H01R 13/514 (84) RO 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
(11) 2 334 770 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C10M 141/10 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 334 973 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013	(51) F16M 11/26 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013		
(11) 2 334 777 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) C11D 3/40 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013				

- NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (11) **2 336 090**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 336 096**
(84) RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
- (11) **2 336 114**
(84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 336 208**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
CZ 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 336 227**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 336 232**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 336 238**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 336 273**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 336 283**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C02F 1/467**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **C04B 28/02**
(84) BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C07D 233/32**
(84) FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C08G 18/10**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
- (51) **C08K 3/00**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C08K 5/5357**
- (51) **C08L 27/12**
(84) BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **C10G 11/18**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (51) **C11D 3/22**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 336 379**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 336 402**
(84) BE 03.04.2013
IS 03.08.2013
- (11) **2 336 416**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 336 439**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 336 443**
(84) SE 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 336 456**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 336 482**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 336 490**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 336 537**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
- (51) **C22F 1/10**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **D01F 6/60**
(84) GR 04.07.2013
NO 03.07.2013
- (51) **D06F 39/12**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **E03F 5/04**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **E04B 1/68**
(84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **E04H 4/08**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **E21B 17/10**
(84) FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **E21F 5/00**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F02G 5/04**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
- HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 336 547**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 336 585**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 336 587**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 336 603**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 336 628**
(84) SK 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 336 644**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
- (11) **2 336 684**
(84) GR 04.07.2013
NO 03.07.2013
- IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **F02M 61/16**
(84) RO 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16C 33/66**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F16D 23/12**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F16H 63/42**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **F16P 3/08**
(84) RO 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F24C 15/00**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **F25D 3/12**
(84) IS 03.08.2013
SE 03.04.2013

- (11) **2 336 708** (51) **F41C 23/02** NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 PT 16.05.2013 RS 16.01.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 (11) **2 336 931** (51) **G06F 21/00** (84) AT 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (11) **2 337 092** (51) **H01L 31/18**
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 SI 08.05.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
(11) **2 336 711** (51) **F42B 14/06** (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (11) **2 337 093** (51) **H01L 33/12**
(84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
SI 05.06.2013 LT 05.06.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
(11) **2 336 733** (51) **G01F 3/18** (84) AT 23.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (51) **G06K 17/00** (84) AT 27.03.2013 (84) AT 02.01.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) RO 02.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SI 02.01.2013
(11) **2 336 744** (51) **G01M 5/00** (84) AT 23.01.2013 (51) **G06T 7/20** (84) SE 24.04.2013 (11) **2 337 102** (51) **H01L 39/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
(84) RO 23.01.2013 BE 23.01.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 GR 25.07.2013 BE 24.04.2013 ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 PT 23.09.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 (11) **2 337 105** (51) **H01M 2/02**
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 CZ 27.03.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013
(11) **2 336 773** (51) **G01N 33/53** (84) AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 RO 20.02.2013 CZ 20.02.2013
ES 09.09.2013 NO 29.08.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
LT 29.05.2013 SI 29.05.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
(11) **2 336 777** (51) **G01N 33/569** (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 03.04.2013 PT 03.04.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 NO 26.09.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
(11) **2 336 816** (51) **G02B 13/00** (84) AT 17.04.2013 (51) **G02F 1/1345** (84) SE 12.06.2013 (11) **2 337 113** (51) **H01M 2/10**
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
SI 17.04.2013 PT 19.08.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
(11) **2 336 833** (51) **G05B 11/36** (84) FI 12.06.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
(84) SE 12.06.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
GR 13.09.2013 NO 12.09.2013 DK 20.02.2013 CZ 20.02.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 EE 20.02.2013 EE 20.02.2013
SI 12.06.2013 NO 12.09.2013 FI 20.02.2013 FI 20.02.2013
(11) **2 336 841** (51) **G05F 1/573** (84) AT 16.01.2013 (51) **H01B 1/22** (84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
RO 16.01.2013 CZ 16.01.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
DK 16.01.2013 ES 16.01.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
(11) **2 337 055** (51) **H01J 5/48** (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (11) **2 337 202** (51) **H02M 3/156**
(84) AT 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013

(11) 2 337 203	(51) H02M 3/157	BE 17.04.2013	IS 17.08.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(11) 2 337 403	(51) H04M 3/38	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	CH 28.02.2013	CZ 23.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
(11) 2 337 235	(51) H04B 7/04	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 337 591	(51) A61M 1/02
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	ES 04.05.2013	GR 24.04.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	LI 28.02.2013	LT 23.01.2013	NO 22.08.2013	
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 2 337 618	(51) B01D 35/153
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
SE 17.04.2013		PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
(11) 2 337 245	(51) H04B 10/50	(11) 2 337 421	(51) H04W 88/02	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
FI 10.04.2013	ES 21.07.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 337 432	(51) H05B 41/28	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
(11) 2 337 267	(51) H04L 12/24	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013	SI 16.01.2013	
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 337 633	(51) B01L 7/00
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 337 442	(51) A01K 1/00	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
NO 12.09.2013		(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 337 279	(51) H04L 12/721	(84) BE 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 2 337 517	(51) A61B 19/00	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	SI 13.02.2013	
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 337 639	(51) B05D 1/28
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
SI 20.02.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 337 282	(51) H04L 12/66	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	SI 09.01.2013		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 337 518	(51) A61C 8/00	SI 13.03.2013	
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(11) 2 337 646	(51) B23D 43/02
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	NO 27.06.2013	SI 27.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SI 13.02.2013		(11) 2 337 521	(51) A61F 2/01	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 2 337 292	(51) H04L 12/28	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
GR 09.08.2013	FI 08.05.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 337 655	(51) B24C 11/00
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
(11) 2 337 297	(51) A63F 13/12	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 337 525	(51) A61F 2/16	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 337 667	(51) B29C 67/00
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	PT 30.09.2013		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
SI 20.02.2013		(11) 2 337 530	(51) A61F 5/56	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
(11) 2 337 393	(51) H04W 24/02	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013			NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	SI 27.02.2013

- (11) **2 337 668** (51) **B29C 67/00** (11) **2 337 711** (51) **B60K 15/04** GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 (11) **2 337 813** (51) **C08K 5/00**
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 NO 20.03.2013 (84) NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 337 669** (51) **B29C 70/30** (11) **2 337 712** (51) **B60R 25/02** (11) **2 337 820** (51) **C09B 29/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 337 684** (51) **B32B 27/08** (11) **2 337 714** (51) **B60R 25/02** (11) **2 337 829** (51) **C09K 19/12**
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
AT 29.05.2013 SE 29.05.2013 AT 15.05.2013 BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 30.08.2013 FI 29.05.2013 GR 16.08.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 29.05.2013 IS 29.09.2013 LT 15.05.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 PT 16.09.2013 PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 337 686** (51) **B41F 13/60** (11) **2 337 745** (51) **B65D 25/16** (11) **2 337 837** (51) **C12P 19/02**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
NO 19.09.2013 HR 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
GR 14.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 SI 17.04.2013 SE 17.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SI 03.04.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
SI 13.03.2013 PT 15.07.2013
- (11) **2 337 694** (51) **B60C 23/04** (11) **2 337 752** (51) **B65D 83/08** (11) **2 337 871** (51) **C21D 9/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 SI 10.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 IS 09.05.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
NO 13.06.2013 NL 13.03.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
SI 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 337 696** (51) **B60H 1/00** (11) **2 337 753** (51) **B65D 85/816** (11) **2 337 880** (51) **C25C 7/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 FI 16.01.2013 LT 16.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 NO 20.06.2013 NL 20.03.2013 HR 16.01.2013 GR 17.04.2013
SI 13.03.2013 SE 13.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 22.07.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 NL 16.01.2013 NL 20.02.2013 LT 20.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
SE 13.03.2013 SE 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 PT 27.06.2013 SE 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 337 705** (51) **B60N 2/20** (11) **2 337 784** (51) **C07D 498/18** (11) **2 337 882** (51) **D01D 5/098**
(84) RO 27.02.2013 (84) BG 27.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 NO 20.06.2013 NL 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 27.06.2013 SI 27.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.02.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 337 708** (51) **B60R 13/10** (11) **2 337 784** (51) **C07D 498/18** (11) **2 337 882** (51) **D01D 5/098**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 19.08.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 16.01.2013 GR 21.05.2013
SE 17.04.2013 PT 19.08.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 20.06.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 LT 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 337 709** (51) **B60R 21/01** (11) **2 337 796** (51) **C07K 14/78** (11) **2 337 909** (51) **E04B 5/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 GR 18.07.2013 AT 17.04.2013 IS 17.08.2013 FI 08.05.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 LT 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 ES 19.08.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 LT 08.05.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 GR 18.07.2013 NO 17.07.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 SE 16.01.2013 NO 17.07.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 SE 16.01.2013 NO 17.07.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SE 16.01.2013 NO 17.07.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 23.01.2013 SE 23.01.2013 SE 16.01.2013 NO 17.07.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 337 806** (51) **C08G 18/38** (11) **2 337 912** (51) **B08B 15/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 27.03.2013 BG 27.06.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013

- HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (11) **2 338 320** (51) *H05K 3/00*
 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 (11) **2 338 184** (51) *H01L 41/053* IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
 SI 23.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SE 17.04.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 337 928** (51) *F01C 21/08*
 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (11) **2 338 188** (51) *H01M 2/10*
 BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (11) **2 338 322** (51) *A01B 69/00*
 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) AT 29.05.2013
 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 GR 30.08.2013
 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 IS 29.09.2013
 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 PT 02.09.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 (11) **2 338 190** (51) *H01M 2/16* (84) RO 13.02.2013 (84) SE 17.04.2013 (51) *A01N 25/34*
 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013
 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 337 970** (51) *F16H 1/28*
 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (11) **2 338 330** (51) *A01N 43/80*
 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
 BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 GR 04.07.2013 PT 05.08.2013
 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (11) **2 338 336** (51) *A01N 43/80*
 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BE 24.04.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
 NL 13.03.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SI 13.02.2013 SE 13.02.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 337 974** (51) *F16H 61/14*
 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (11) **2 338 229** (51) *H03M 1/12*
 ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (11) **2 338 337** (51) *A01N 43/80*
 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 GR 25.07.2013 (84) AT 24.04.2013
 BE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 FI 15.05.2013 BE 24.04.2013
 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 IS 24.08.2013
 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 337 976** (51) *F16H 61/14*
 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (11) **2 338 239** (51) *H04W 72/04*
 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 AT 15.05.2013 ES 26.08.2013
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 338 067** (51) *G01R 33/12*
 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (11) **2 338 258** (51) *H04L 12/701*
 AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 ES 24.06.2013 EE 13.03.2013
 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 GR 14.06.2013 FI 13.03.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 IS 13.07.2013 HR 13.03.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LV 13.03.2013 LT 13.03.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 NO 13.06.2013 NL 13.03.2013
 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 338 072** (51) *G02B 3/14*
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **2 338 280** (51) *H04N 7/18*
 AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 06.03.2013 GR 07.06.2013
 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 06.03.2013 IS 06.07.2013
 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 06.03.2013 LV 06.03.2013
 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 08.07.2013 NO 06.06.2013
 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 06.03.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 338 097** (51) *G06F 3/023*
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **2 338 305** (51) *H04W 60/02*
 AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 17.08.2013 IS 17.08.2013
 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 NO 17.07.2013 NO 17.07.2013
 SI 27.03.2013 SE 17.04.2013 SE 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 338 072** (51) *G02B 3/14*
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **2 338 311** (51) *A01N 43/80*
 AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 06.03.2013 IS 17.04.2013 ES 28.07.2013
 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 06.03.2013 IS 17.08.2013 GR 18.07.2013
 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 08.07.2013 NO 17.07.2013 LT 17.04.2013
 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 17.04.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 338 097** (51) *G06F 3/023*
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **2 338 341** (51) *A01N 47/12*
 AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (11) **2 338 365** (51) *A42B 3/28*
 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 06.03.2013 IS 17.04.2013 GR 18.07.2013
 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 06.03.2013 IS 17.08.2013 ES 28.07.2013
 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 08.07.2013 NO 17.07.2013 LT 17.04.2013
 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SI 17.04.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 338 072** (51) *G02B 3/14*
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **2 338 372** (51) *A44B 19/34*
 AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 NO 01.08.2013 SI 01.05.2013 PT 02.09.2013
 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 NO 17.07.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 338 097** (51) *G06F 3/023*
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **2 338 379** (51) *A47C 1/024*
 AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 27.03.2013
 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BE 27.03.2013
 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 17.08.2013 GR 18.07.2013 CZ 27.03.2013
 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 NO 17.07.2013 NO 17.07.2013

EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SI 13.02.2013		SK 13.03.2013	
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013				
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
(11) 2 338 380	(51) A47C 7/74	(11) 2 338 524	(51) A61K 48/00	(11) 2 338 620	(51) B21K 25/00
(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	FI 22.05.2013	LT 22.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013			GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
SE 24.04.2013		(11) 2 338 528	(51) A61L 15/26	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	SI 13.02.2013	
(11) 2 338 393	(51) A47J 43/07	(11) 2 338 529	(51) A61L 15/26	(11) 2 338 666	(51) B29C 70/08
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) SI 03.07.2013	
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013		
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 338 679	(51) A47G 27/02
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
SI 03.04.2013		(11) 2 338 531	(51) A61L 27/12	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013
		(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
		BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
		EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SI 23.01.2013	
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013		
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 338 688	(51) B41J 11/00
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
		RO 16.01.2013	SE 16.01.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
		SI 16.01.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(11) 2 338 399	(51) A47L 9/02	(11) 2 338 543	(51) A61M 1/28	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(11) 2 338 420	(51) A61B 17/00			LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 338 547	(51) A61M 5/142	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013		
PT 30.09.2013		IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 338 689	(51) B41J 11/00
		PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 338 438	(51) A61C 17/20	(11) 2 338 548	(51) A61M 5/142	(11) 2 338 694	(51) B60B 7/01
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
SI 19.06.2013		LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013
		SI 29.05.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(11) 2 338 440	(51) A61F 2/02	(11) 2 338 564	(51) A61N 1/37	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 338 699	(51) B60C 9/02
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
GR 10.04.2013	IS 09.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
SI 09.01.2013		SI 27.03.2013		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
				GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 338 441	(51) A61F 2/28	(11) 2 338 593	(51) B01J 31/22	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013			SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 338 598	(51) G01N 33/487		
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	(11) 2 338 700	(51) B60C 11/11
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013		
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 338 745	(51) B60R 21/34
		GR 14.05.2013	HR 13.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
		IS 13.06.2013	LT 13.03.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
				ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
				IS 24.08.2013	LT 24.04.2013

NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
SE 24.04.2013		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 338 749	(51) B60T 8/17	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(11) 2 338 804	(51) B65D 25/36	(11) 2 338 977	(51) C12N 1/20
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	NO 26.09.2013		BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013			DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 338 826	(51) B66C 1/10	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(11) 2 338 750	(51) B60T 13/66	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 338 993	(51) C12N 15/113
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
(11) 2 338 753	(51) B60T 13/68	SI 13.03.2013		ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
(84) FI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(11) 2 338 845	(51) C03B 19/14	(11) 2 339 087	(51) E04D 13/10
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 338 754	(51) B60T 13/68	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	PT 16.09.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013			LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 338 848	(51) C03C 15/00	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
(11) 2 338 759	(51) B61B 1/02	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 339 097	(51) E05B 65/10
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
GR 18.07.2013	ES 28.07.2013			FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 338 849	(51) C03C 15/02	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 338 769	(51) B62D 33/067	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	SI 29.05.2013	
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 339 099	(51) E05C 9/04
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SI 17.04.2013		(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 338 909	(51) C07K 14/50	BG 27.05.2013	DK 27.02.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) SI 10.07.2013		EE 27.02.2013	FI 27.02.2013
(11) 2 338 783	(51) B63B 1/08	(11) 2 338 933	(51) C08J 9/26	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 27.05.2013	PT 27.06.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 27.02.2013	
ES 07.06.2013	GR 28.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 339 100	(51) E05C 9/04
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013
NL 27.02.2013	PL 27.02.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SI 27.02.2013		SI 20.03.2013		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 338 791	(51) B64D 1/10	(11) 2 338 941	(51) C09D 5/02	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PT 13.06.2013	SI 13.02.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 339 111	(51) E21B 43/08
EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) SK 10.07.2013	
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 339 123	(51) F01D 9/06
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 339 131	(51) F01D 25/16
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	RO 20.03.2013	RS 20.03.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
SI 13.02.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 2 338 796	(51) B65B 13/18	(11) 2 338 973	(51) C12M 3/00	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 339 134	(51) F01M 9/10
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(84) SK 15.12.2012	(84) BG 09.08.2012
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	CY 09.05.2012	CZ 15.12.2012
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	MC 31.03.2013		

FI 09.05.2012	GR 10.08.2012	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	(11) 2 339 410	(51) G04B 9/00
HR 09.05.2012	HU 16.12.2012	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
IE 15.12.2012	IS 09.09.2012	(11) 2 339 233	(51) F21V 29/02	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
LT 09.05.2012	LV 09.05.2012	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
MC 31.12.2012	NO 09.08.2012	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
PT 16.09.2013	RO 09.05.2012	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
RS 09.05.2012	SE 09.05.2012	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
SI 09.05.2012		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
(11) 2 339 152	(51) F02D 21/08	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
NO 19.09.2013		RS 06.03.2013	SE 06.03.2013		
(11) 2 339 167	(51) F02M 61/16	SI 06.03.2013		(11) 2 339 422	(51) G05D 16/10
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013			(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 339 259	(51) F24F 11/047	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		SI 05.06.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 2 339 179	(51) F04C 18/356	(11) 2 339 260	(51) F24F 13/068	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013		
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 339 453	(51) G06F 9/38
		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(11) 2 339 185	(51) F15B 11/17	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	NL 27.03.2013	PT 29.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 27.03.2013		PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013				
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 339 263	(51) F24J 3/08		
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(11) 2 339 472	(51) G06F 12/08
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	(84) SI 10.07.2013	
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013		
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013	(11) 2 339 473	(51) G06F 12/08
		GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
(11) 2 339 186	(51) F16B 13/06	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	PT 27.06.2013	SI 27.02.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013				
(11) 2 339 189	(51) F16B 25/10	(11) 2 339 357	(51) G01P 15/08	(11) 2 339 570	(51) G09G 3/36
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
PT 16.09.2013		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 19.06.2013	
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
(11) 2 339 192	(51) F16C 17/03	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 339 574	(51) G10L 25/78
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
				FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(11) 2 339 208	(51) F16H 1/28	(11) 2 339 378	(51) G01S 19/34	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 13.03.2013	
(11) 2 339 214	(51) F16H 61/28	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013		
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 339 596	(51) H01F 7/08
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
SI 29.05.2013				FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
				HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 339 215	(51) F16J 15/06	(11) 2 339 383	(51) G02B 6/036	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	SI 27.03.2013	
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013		
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 339 602	(51) H01H 13/02
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013
NO 13.05.2013	PT 23.05.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013
	SE 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 22.05.2013	

- (11) **2 339 668** (51) *H01M 2/04* PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 (11) **2 339 922** (51) *A23B 7/153*
(84) AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 339 669** (51) *H01M 2/20* (11) **2 339 839** (51) *H04N 5/765*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (11) **2 339 927** (51) *A23L 1/00*
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (11) **2 339 954** (51) *A61B 5/00*
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 339 703** (51) *H01R 39/64* (11) **2 339 842** (51) *H04N 5/783*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 RO 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 RS 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 339 709** (51) *H02G 1/00* (11) **2 339 874** (51) *H04L 12/14*
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 NO 13.06.2013
- (11) **2 339 710** (51) *H02G 3/12* (11) **2 339 881** (51) *H04W 4/16*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 339 746** (51) *H03F 1/02* (11) **2 339 882** (51) *H04W 48/08*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013 RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 LT 20.03.2013 SE 20.03.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 PT 22.07.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 339 785** (51) *H04W 76/02* (11) **2 339 883** (51) *H04W 48/08*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LV 20.03.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 PT 22.07.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 339 797** (51) *H04L 12/725* (11) **2 339 887** (51) *H04W 52/02*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 NO 17.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 339 902** (51) *H05K 1/14*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 340 014** (51) *A61K 9/00*
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 ES 04.08.2013
NO 24.07.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 340 016** (51) *A61K 9/06*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 340 019** (51) *A61K 9/28*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 340 061** (51) *A61M 1/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 340 062** (51) *A61M 1/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013

(11) 2 340 066	(51) A61M 1/00	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	PT 02.09.2013		NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	(11) 2 340 178	(51) F24F 13/065	(11) 2 340 376	(51) F16D 3/223
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(11) 2 340 184	(51) B60N 2/70	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(11) 2 340 075	(51) A61M 25/088	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 340 192	(51) B62D 15/02	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	SI 23.01.2013	
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 340 377	(51) F16D 65/12
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SE 17.04.2013		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
SI 06.03.2013		(11) 2 340 196	(51) B62D 65/06	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(11) 2 340 086	(51) A61N 7/02	(84) AT 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.02.2013	NO 27.05.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SI 27.02.2013	
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 340 205	(51) B64G 1/40	(11) 2 340 378	(51) F16F 15/12
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
SI 20.03.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 340 130	(51) B07B 1/46	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	SI 23.01.2013		SI 06.03.2013	
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013			(11) 2 340 386	(51) F16K 99/00
(11) 2 340 133	(51) B21B 35/04	(11) 2 340 214	(51) B65D 71/28	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) SI 03.07.2013		FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	(11) 2 340 279	(51) C08L 23/08	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 340 136	(51) B22C 1/06	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 340 409	(51) G01C 19/66
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	EE 02.01.2013	ES 13.04.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013			LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 340 292	(51) C09K 19/34	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
SI 09.01.2013		FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 340 145	(51) B23Q 1/76	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 340 419	(51) G01D 5/353
(84) SI 03.07.2013		LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
(11) 2 340 146	(51) B23Q 3/10	PT 30.09.2013		RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(11) 2 340 360	(51) F01L 1/047	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 30.09.2013		NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 340 367	(51) F02D 23/00	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 340 423	(51) G01K 7/18
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
SI 13.02.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(11) 2 340 159	(51) B29C 70/52	(11) 2 340 368	(51) F03B 7/00	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013			PT 08.07.2013	SE 06.03.2013

- (11) **2 340 426** (51) *G01L 19/14* HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
NO 05.09.2013 RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 340 438** (51) *G01P 5/00* (11) **2 340 710** (51) *A01N 25/04*
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 CZ 20.03.2013 EE 20.03.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 340 530** (51) *G08B 25/01* (11) **2 340 711** (51) *A01N 43/80*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 340 560** (51) *H01L 25/18*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 340 570** (51) *H01L 37/04*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 340 575** (51) *H01L 41/193*
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 340 606** (51) *H02P 6/18*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 340 652** (51) *H04W 4/24*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 340 700** (51) *A01B 71/04*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
- (11) **2 340 769** (51) *A61F 2/00*
(84) SK 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RS 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 340 789** (51) *A61F 2/66*
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 340 800** (51) *B60G 17/005*
(84) AT 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 340 867** (51) *A61M 16/16*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
ES 26.08.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 340 870** (51) *A61N 1/05*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RO 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 340 925** (51) *B29C 67/00*
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 340 926** (51) *B29C 70/30*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 340 933** (51) *B32B 27/08*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 340 934** (51) *B32B 27/34*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 340 751** (51) *A47J 36/20*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 340 761** (51) *A61B 3/10*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013

- NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 341 375**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 341 389**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 341 440**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 341 458**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 341 469**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
LT 19.06.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 341 471**
(84) RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
- (11) **2 341 512**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 341 515**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 341 522**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
- PT 16.09.2013
- (51) **G02B 6/00**
(84) AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A45C 11/38**
(84) GR 13.09.2013
FI 12.06.2013
- (51) **H04L 12/801**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **G06F 21/10**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G06K 19/07**
(84) GR 20.09.2013
FI 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
- (51) **H01F 27/06**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H01H 31/02**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H01H 71/14**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
- LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 341 555**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 341 568**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 341 569**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 341 575**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 341 593**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 341 611**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 341 615**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 341 616**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 341 629**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 341 646**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 341 651**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 341 669**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 341 691**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 341 717**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 341 728**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 341 764**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 341 772**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
- (51) **H03F 3/45**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H03M 13/27**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **H04B 17/00**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H04J 14/08**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04L 12/751**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04L 29/08**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04Q 9/00**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **H04W 28/26**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H05K 7/20**
(84) FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **C07H 13/08**
(84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013

NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 342 048	(51) B24B 13/005	HR 27.03.2013 LT 27.03.2013	IS 27.07.2013 LV 27.03.2013
(11) 2 341 803	(51) A47J 31/20	(84) SK 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 342 174	(51) C07C 209/68
(84) SK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 MC 31.01.2013 PT 02.05.2013	(84) RO 02.01.2013 CZ 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 342 052	(51) B25J 19/00	(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 341 806	(51) A47J 31/44	(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 342 183	(51) C07D 233/38
(84) SK 02.01.2013 BG 02.04.2013 EE 02.01.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013 CZ 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 PL 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 342 091	(51) B60C 9/22	(84) SK 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013 SI 02.01.2013	(84) BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 FI 02.01.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 PL 02.01.2013
(11) 2 341 807	(51) A47J 43/27	(84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013 SE 24.04.2013	(11) 2 342 191	(51) C07D 401/12
(84) SK 09.01.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013	(84) RO 09.01.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 342 101	(51) B60R 21/015	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 341 834	(51) A61B 6/10	(11) 2 342 106	(51) B60T 7/22	(11) 2 342 193	(51) C07D 401/12
(84) SI 24.04.2013 IS 24.08.2013 PT 26.08.2013	(84) GR 25.07.2013 LT 24.04.2013	(84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 341 963	(51) A61M 5/50	(11) 2 342 113	(51) B60W 40/02	(11) 2 342 197	(51) C07D 405/10
(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) SK 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013	(84) RO 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PT 16.05.2013
(11) 2 341 993	(51) A63H 33/06	(11) 2 342 131	(51) B64G 1/10	(11) 2 342 200	(51) C07D 413/12
(84) SI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) SK 23.01.2013 AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
(11) 2 342 008	(51) C10J 3/00	(11) 2 342 141	(51) B65D 75/36	(11) 2 342 219	(51) A61K 39/00
(84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 2 342 018	(51) B02C 15/04	(11) 2 342 145	(51) B65D 81/36	(11) 2 342 242	(51) C08F 242/00
(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(84) GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) SK 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 PT 27.06.2013	(84) RO 27.02.2013 CZ 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 SI 27.02.2013	(84) SK 06.02.2013 RO 06.02.2013 CZ 06.02.2013 EE 06.02.2013 FI 06.02.2013 HR 06.02.2013 LT 06.02.2013 NO 06.05.2013 PT 06.06.2013 SI 06.02.2013	(84) AT 06.02.2013 BG 06.05.2013 DK 06.02.2013 ES 17.05.2013 GR 07.05.2013 IS 06.06.2013 LV 06.02.2013 PL 06.02.2013 SE 06.02.2013
(11) 2 342 036	(51) B23D 43/02	(11) 2 342 164	(51) C02F 1/66		
(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013 EE 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013 FI 27.03.2013		

- (11) **2 342 274** (51) *C08K 3/00* NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013 SI 10.04.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 (11) **2 342 471** (51) *F16C 11/06* LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 PL 30.01.2013 NO 30.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 SE 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 17.04.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 342 275** (51) *C08K 3/00* (11) **2 342 553** (51) *C25D 5/18*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 342 281** (51) *C08L 69/00* (11) **2 342 472** (51) *F16D 13/70*
(84) SI 10.07.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
- (11) **2 342 310** (51) *C10L 1/00* (11) **2 342 473** (51) *F16D 65/14*
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
AT 09.01.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
BE 09.01.2013 EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
DK 09.01.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
FI 09.01.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
HR 09.01.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
ES 20.04.2013
LT 09.01.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
GR 10.04.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 02.05.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 342 323** (51) *C12N 9/16* (11) **2 342 478** (51) *F16H 15/12*
(84) SI 05.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
AT 05.06.2013 BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
LT 05.06.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
GR 06.09.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
NO 05.09.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 342 365** (51) *C22C 14/00* (11) **2 342 478** (51) *F16H 15/12*
(84) SK 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
- (11) **2 342 418** (51) *E21B 10/46* (11) **2 342 479** (51) *F16H 15/28*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 SI 15.05.2013
- (11) **2 342 427** (51) *F01D 9/04* (11) **2 342 480** (51) *F16H 25/22*
(84) SI 19.06.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
GR 20.09.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
LT 19.06.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
NO 19.09.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LV 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 342 430** (51) *F01L 1/24* (11) **2 342 525** (51) *F41A 9/37*
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 342 433** (51) *F01N 3/20* (11) **2 342 538** (51) *G01D 4/00*
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 342 460** (51) *F04B 43/00* (11) **2 342 545** (51) *G01L 1/16*
(84) SK 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 FI 29.05.2013 GR 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 IS 29.09.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 NO 29.08.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
- (11) **2 342 470** (51) *F16C 3/035* (11) **2 342 606** (51) *G05B 19/042*
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 (84) FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 342 673** (51) *G06K 7/00*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 342 678** (51) *G06K 17/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 342 681** (51) *G06K 19/073*
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013

- (11) **2 342 682** (51) *G06K 19/077*
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 342 736** (51) *H01K 1/14*
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 342 776** (51) *H01M 8/04*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 342 801** (51) *H02K 1/14*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 342 813** (51) *H02P 9/00*
(84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 342 846** (51) *H04B 15/00*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 342 854** (51) *H04L 1/00*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 342 858** (51) *H04L 1/18*
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 342 877** (51) *H04L 25/03*
(84) SK 27.03.2013 (51) *H04L 25/03*
(84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013 RO 27.03.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013
FI 27.03.2013 ES 08.07.2013
HR 27.03.2013 GR 28.06.2013
LT 27.03.2013 IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 NO 27.06.2013
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 342 878** (51) *H04L 27/18*
(84) SI 19.06.2013 (51) *H04L 27/18*
(84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 342 879** (51) *H04L 27/18*
(84) AT 10.04.2013 (51) *H04L 27/18*
(84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 342 887** (51) *H04L 29/08*
(84) SK 02.01.2013 (51) *H04L 29/08*
(84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 342 952** (51) *G21G 1/10*
(84) AT 03.04.2013 (51) *G21G 1/10*
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 342 960** (51) *B29C 45/14*
(84) SK 20.02.2013 (51) *B29C 45/14*
(84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 342 993** (51) *A47B 83/02*
(84) SE 12.06.2013 (51) *A47B 83/02*
(84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 342 997** (51) *A47J 31/44*
(84) BE 31.01.2013 (51) *A47J 31/44*
(84) BG 20.09.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
- ES 01.10.2012
GR 21.09.2012
IS 20.10.2012
LT 20.06.2012
MC 31.01.2013
NO 20.09.2012
PT 22.10.2012
RS 20.06.2012
SI 20.06.2012
- FI 20.06.2012
HR 20.06.2012
IT 20.06.2012
LV 20.06.2012
NL 20.06.2012
NO 20.06.2012
PL 20.06.2012
RO 20.06.2012
SE 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 343 022** (51) *A61B 18/14*
(84) SE 29.05.2013 (51) *A61B 18/14*
(84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 343 052** (51) *A61K 9/107*
(84) LT 12.06.2013 (51) *A61K 9/107*
(84) SI 12.06.2013
- (11) **2 343 084** (51) *A61K 39/145*
(84) SI 24.04.2013 (51) *A61K 39/145*
(84) SI 24.04.2013
- (11) **2 343 092** (51) *A61M 1/36*
(84) SK 23.01.2013 (51) *A61M 1/36*
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 343 094** (51) *A61M 5/142*
(84) SE 29.05.2013 (51) *A61M 5/142*
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 343 112** (51) *B01D 25/172*
(84) SI 29.05.2013 (51) *B01D 25/172*
(84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 343 141** (51) *B22F 3/10*
(84) SK 30.01.2013 (51) *B22F 3/10*
(84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 343 158** (51) *B25B 23/00*
(84) SK 13.03.2013 (51) *B25B 23/00*
(84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 343 162** (51) *B25J 9/10*
(84) SK 20.03.2013 (51) *B25J 9/10*
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013

- FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 (11) **2 343 502** (51) **G01C 21/00**
 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 LV 16.01.2013 PT 16.05.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
 PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (11) **2 343 387** (51) **C22C 1/04**
 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (11) **2 343 506** (51) **G01D 5/14**
 (84) SI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 343 186** (51) **B41F 13/02**
 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
 RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
 BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (11) **2 343 511** (51) **G01D 5/347**
 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
 PT 23.05.2013 RS 23.01.2013 PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 343 212** (51) **B60L 13/00**
 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013 (11) **2 343 404** (51) **D03D 39/22**
 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
 CH 31.01.2013 CZ 21.11.2012 (84) GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
 DK 21.11.2012 EE 21.11.2012 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
 ES 04.03.2013 FI 21.11.2012 SE 05.06.2013 SI 05.06.2013
 GR 22.02.2013 IT 21.11.2012 (11) **2 343 411** (51) **D06F 58/20**
 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 14.02.2013 (84) BG 14.02.2013
 LI 31.01.2013 LT 21.11.2012 (84) CZ 14.11.2012 DK 14.11.2012
 LV 21.11.2012 MC 31.01.2013 EE 14.11.2012 ES 25.02.2013
 NL 21.11.2012 PL 21.11.2012 FI 14.11.2012 GR 15.02.2013
 PT 21.03.2013 RO 21.11.2012 HR 14.11.2012 LT 14.11.2012
 SE 21.11.2012 SI 21.11.2012 LV 14.11.2012 MC 31.01.2013
 SK 21.11.2012 NL 14.11.2012 NO 14.02.2013
 PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
 SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
- (11) **2 343 227** (51) **B61C 17/00**
 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (11) **2 343 422** (51) **E05B 17/00**
 (84) RO 13.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
 BG 13.06.2013 BE 13.03.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
 EE 13.03.2013 CZ 13.03.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
 GR 14.06.2013 FI 13.03.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
 IS 13.07.2013 HR 13.03.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
 LV 13.03.2013 LT 13.03.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
 NO 13.06.2013 NL 13.03.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
 SE 13.03.2013 PT 15.07.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
 SI 13.03.2013 SI 13.02.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 343 241** (51) **B64G 1/16**
 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (11) **2 343 454** (51) **F03D 11/00**
 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 IS 03.08.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013
 NO 19.09.2013 NL 13.02.2013 LV 13.02.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013
 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 NO 03.07.2013
 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SE 03.04.2013
- (11) **2 343 242** (51) **B65B 3/06**
 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (11) **2 343 462** (51) **F16C 29/02**
 (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 (11) **2 343 497** (51) **G06T 7/00**
 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
 ES 24.09.2012 FI 13.06.2012 HR 09.01.2013 ES 20.04.2013
 GR 14.09.2012 HR 13.06.2012 IS 09.05.2013 GR 10.04.2013
 IS 13.10.2012 LT 13.06.2012 LV 09.01.2013 IS 09.05.2013
 LV 13.06.2012 MC 31.01.2013 NO 09.04.2013 LT 09.01.2013
 NL 13.06.2012 NO 13.09.2012 NO 09.04.2013 NL 09.01.2013
 PL 13.06.2012 PT 15.10.2012 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
 RO 13.06.2012 SE 13.06.2012 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012 SI 09.01.2013
- (11) **2 343 243** (51) **B65B 5/10**
 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 13.09.2012 (11) **2 343 555** (51) **G01P 3/36**
 (84) CY 13.06.2012 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
 DK 13.06.2012 BE 13.03.2013 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
 ES 24.09.2012 CZ 13.03.2013 BG 13.05.2013 CZ 13.03.2013
 GR 14.09.2012 EE 13.06.2012 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013
 IS 13.10.2012 FI 13.06.2012 HR 14.06.2013 IS 13.07.2013
 LV 13.06.2012 LT 13.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
 NL 13.06.2012 NO 13.06.2013 NO 13.06.2013 NO 13.06.2013
 PL 13.06.2012 PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 RS 13.03.2013
 RO 13.06.2012 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 SE 13.03.2013
 SI 13.06.2012 SK 13.06.2012
- (11) **2 343 254** (51) **B65G 23/08**
 (84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (11) **2 343 582** (51) **G02B 6/00**
 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) SI 03.07.2013

- (11) **2 343 612** (51) *G05B 23/02* PT 13.06.2013 RO 13.02.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
ES 30.09.2013 FI 19.06.2013 SK 13.02.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 343 614** (51) *G05D 1/02*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 343 659** (51) *G06F 17/30*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 343 761** (51) *H01M 4/62*
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 343 776** (51) *H01Q 13/16*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 343 796** (51) *H02P 6/06*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 343 809** (51) *H03M 1/08*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RS 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 343 813** (51) *H04W 52/02*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 343 858** (51) *H04L 12/801*
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 343 861** (51) *H04L 27/26*
(84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
- (11) **2 343 869** (51) *H04M 1/02*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 343 908** (51) *H04Q 1/457*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 343 937** (51) *H04W 72/04*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 344 008** (51) *A47C 7/02*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 344 021** (51) *A61B 5/145*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 344 033** (51) *A61B 5/02*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 344 081** (51) *A61F 2/28*
(84) SK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 344 086** (51) *A61F 2/38*
(84) BE 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 344 146** (51) *A61K 31/5513*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 344 220** (51) *A61M 1/28*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 344 274** (51) *B01F 17/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 344 302** (51) *B25B 27/10*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 344 315** (51) *B29C 41/04*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 344 327** (51) *B31B 1/25*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 344 336** (51) *B41F 16/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 344 350** (51) *B60C 11/04*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 344 352** (51) *B60H 1/00*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013

- (11) **2 344 354** (51) **B60H 3/06** IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 344 356** (51) **B60K 35/00** (11) **2 344 510** (51) **C07F 9/6584** (11) **2 344 642** (51) **C12N 15/76**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SE 22.05.2013
RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) PT 23.09.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 344 359** (51) **B60L 11/18** (11) **2 344 515** (51) **C07J 1/00** (11) **2 344 664** (51) **C12Q 1/22**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 344 386** (51) **G01C 21/00** (11) **2 344 516** (51) **C07K 1/02** (11) **2 344 665** (51) **C12Q 1/37**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 13.05.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
DK 13.02.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
FI 13.02.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
HR 13.02.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LT 13.02.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NL 13.02.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
PL 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 344 388** (51) **B64F 1/36** (11) **2 344 525** (51) **C07K 14/47** (11) **2 344 682** (51) **C25B 11/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
ES 28.07.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
IS 17.08.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
NO 17.07.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
SE 17.04.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
PT 20.06.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
SI 20.02.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
SE 20.02.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 13.06.2013
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 344 397** (51) **B65D 39/00** (11) **2 344 529** (51) **C07K 14/665** (11) **2 344 691** (51) **A47G 9/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 02.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) LT 10.04.2013
SI 10.07.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
- (11) **2 344 410** (51) **B67B 3/20** (11) **2 344 558** (51) **C08F 293/00** (11) **2 344 734** (51) **F01N 3/20**
(84) SI 10.07.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SK 20.03.2013
SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) BG 20.06.2013
ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) EE 20.03.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) FI 20.03.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) HR 20.03.2013
SE 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) LT 20.03.2013
SI 10.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) NL 20.03.2013
SI 10.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) PT 22.07.2013
SI 10.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 344 448** (51) **C07C 309/10** (11) **2 344 560** (51) **C08G 18/10** (11) **2 344 735** (51) **F01N 3/20**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
RO 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
BG 20.06.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 344 483** (51) **C07D 413/04** (11) **2 344 589** (51) **C09B 31/153** (11) **2 344 748** (51) **F02M 25/07**
(84) SI 01.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
AT 01.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
GR 02.08.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) CZ 09.01.2013
SI 02.08.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
SI 02.08.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
SI 02.08.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
SI 02.08.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
SI 02.08.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
SI 02.08.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
SI 02.08.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 02.08.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013

- (11) **2 345 469** (51) **A63H 17/26** LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 22.11.2012 PL 22.08.2012
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 PT 22.07.2013 RS 20.03.2013 RS 22.08.2012 SI 22.08.2012
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 SK 22.08.2012
- (11) **2 345 475** (51) **B01J 2/04** (11) **2 345 558** (51) **B60R 9/06** (11) **2 345 583** (51) **B65B 25/06**
(84) AT 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) AT 20.06.2012 (84) BE 31.01.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 ES 28.07.2013 (84) BG 20.09.2012 CY 20.06.2012
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 IS 17.08.2013 (84) IS 17.08.2013 CZ 20.06.2012 DE 01.08.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 NO 17.07.2013 DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
IS 20.06.2013 LT 17.04.2013 SE 17.04.2013 ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013 LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 MC 31.01.2013 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
- (11) **2 345 490** (51) **B21D 47/01** (84) SK 20.03.2013 (51) **B60R 19/02** (84) AT 20.03.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BE 20.03.2013 BE 20.03.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 CZ 20.03.2013 CZ 20.03.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 NO 20.06.2013
RS 20.03.2013 SI 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013 PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 345 498** (51) **B23D 47/12** (11) **2 345 562** (51) **B60R 21/217**
(84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 05.06.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 AT 15.05.2013 GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 16.08.2013 LT 05.06.2013 LT 05.06.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 NO 05.09.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 SI 05.06.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
- (11) **2 345 515** (51) **B25J 9/16** (11) **2 345 568** (51) **B62D 5/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 31.01.2013
FI 17.04.2013 BE 17.04.2013 CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012 SK 23.01.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 EE 31.10.2012 EE 11.02.2013 RO 23.01.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 FI 31.10.2012 GR 01.02.2013 ES 04.05.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 HR 31.10.2012 IS 28.02.2013 GR 24.04.2013
SE 17.04.2013 RS 20.02.2013 IT 31.10.2012 LT 31.10.2012 IS 23.05.2013
NO 23.04.2013
- (11) **2 345 523** (51) **B05B 11/00** (11) **2 345 569** (51) **B62D 5/04**
(84) SE 22.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
GR 23.08.2013 BG 20.06.2013 RO 20.03.2013 CZ 20.03.2013
FI 22.05.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 ES 01.07.2013
NO 22.08.2013 LT 22.05.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 GR 21.06.2013
SI 22.05.2013 PT 23.09.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 IS 20.07.2013
NO 20.06.2013
- (11) **2 345 548** (51) **B60C 15/06** (11) **2 345 614** (51) **B65H 75/24**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 27.09.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 26.06.2013 NO 27.09.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 345 550** (51) **B60H 1/00** (11) **2 345 621** (51) **B66F 9/18**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 10.01.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 CZ 10.10.2012 DK 10.10.2012
BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 EE 10.10.2012 ES 21.01.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 FI 10.10.2012 GR 11.01.2013
FI 20.03.2013 IS 20.07.2013 HR 10.10.2012 IS 10.02.2013
HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 IT 10.10.2012 LT 10.10.2012
LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 LV 10.10.2012 MC 31.01.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 NL 10.10.2012 NO 10.01.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013 PL 10.10.2012 PT 11.02.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 RO 10.10.2012 RS 10.10.2012
- (11) **2 345 551** (51) **B60K 17/28** (11) **2 345 572** (51) **B62D 15/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 22.11.2012
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 HR 22.08.2012 IS 22.12.2012
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
IS 20.07.2013 MC 31.01.2013 NL 22.08.2012

- FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 346 210** (51) *H04L 12/24*
 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (11) **2 346 386** (51) *A61B 3/10*
 AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
 BE 20.03.2013 RO 20.03.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013 BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
 FI 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (11) **2 346 581** (51) *A63B 22/02*
 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
 RS 20.03.2013 SE 20.03.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013 RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
 SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
 (11) **2 346 215** (51) *H04L 12/437* (84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
 SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) IS 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
 FI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
 ES 12.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
 LT 01.05.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
 PT 02.09.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 346 223** (51) *H04L 25/06* (11) **2 346 387** (51) *A61B 5/024* (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (11) **2 346 584** (51) *A63C 19/06*
 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
 GR 09.08.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
 IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 19.06.2013
 NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) NO 19.09.2013
 (11) **2 346 239** (51) *H04N 5/232* (11) **2 346 389** (51) *A61B 5/00* (11) **2 346 584** (51) *A63C 19/06*
 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
 BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
 DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
 ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
 GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 19.09.2013
 IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) (11) **2 346 434** (51) *A61B 18/20* (11) **2 346 612** (51) *B03C 1/28*
 LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
 NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
 PT 02.05.2013 (84) RS 02.01.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) BG 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
 SE 02.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) CZ 20.02.2013
 (11) **2 346 274** (51) *H04W 12/04* (11) **2 346 436** (51) *A61C 17/02* (11) **2 346 616** (51) *B05D 3/06*
 (84) AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
 BE 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
 FI 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) IS 22.09.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
 LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
 PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 05.09.2013
 SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 346 276** (51) *H04W 16/02* (11) **2 346 441** (51) *A61F 2/16* (11) **2 346 618** (51) *B07B 1/55*
 (84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
 BE 09.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
 CH 28.02.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) GR 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
 DK 09.01.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
 FI 09.01.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
 IS 09.05.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
 LT 09.01.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
 MC 28.02.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
 PT 09.05.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PT 20.06.2013
 SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
- (11) **2 346 276** (51) *H04W 16/02* (11) **2 346 470** (51) *A61J 1/10* (11) **2 346 621** (51) *B08B 3/02*
 (84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 BE 09.01.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
 CH 28.02.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
 DK 09.01.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 01.09.2013
 FI 09.01.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
 IS 09.05.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
 LT 09.01.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) PT 02.09.2013
 MC 28.02.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PT 02.09.2013
 PT 09.05.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PT 02.09.2013
 SK 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 346 294** (51) *H04W 72/00* (11) **2 346 474** (51) *A61K 8/11* (11) **2 346 633** (51) *B23B 31/20*
 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 SI 24.04.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 (11) **2 346 354** (51) *A23L 1/212* (11) **2 346 539** (51) *A61L 27/14* (11) **2 346 651** (51) *B26B 19/04*
 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
 AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
 BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
 DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
 FI 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013
 HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) FI 02.01.2013 (84) GR 03.04.2013

- ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 346 657**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 346 664**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 346 670**
(84) SE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 346 706**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 346 715**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 346 716**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 346 719**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (11) **2 346 722**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 346 727**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B28B 3/20**
(84) AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B29C 45/56**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PT 09.05.2013
- (51) **B29C 67/00**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B60C 23/04**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B60N 2/06**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B60N 2/08**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **B60R 1/06**
(84) GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B60R 21/2165**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B60T 17/08**
(84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 346 731**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- (11) **2 346 733**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 346 740**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 346 743**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 346 744**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 346 745**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 346 746**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 346 757**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 346 759**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 346 768**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 346 771**
(84) SK 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 346 796**
(84) FI 03.04.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B62H 1/04**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B63H 5/125**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65D 19/12**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **B65D 50/04**
- (51) **B65D 51/28**
- (51) **B65D 71/06**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B65D 77/06**
- (51) **B65G 47/14**
- (51) **B65H 1/12**
(84) FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B66B 7/06**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B66B 19/00**
(84) RO 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
IS 27.02.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013
PT 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **C05D 9/02**
(84) IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 346 812**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 346 816**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 346 820**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 346 833**
(84) SK 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
- (11) **2 346 847**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 346 848**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 346 861**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 346 876**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
- (51) **C07C 231/12**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **C07C 255/07**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C07D 207/12**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **C07D 231/56**
(84) RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **C07D 333/62**
(84) GR 16.08.2013
NO 15.08.2013
- (51) **C07D 401/04**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C07D 409/12**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C07D 493/04**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013

IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	SI 09.01.2013		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013			SI 27.03.2013	
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013				
(11) 2 346 890	(51) C07H 19/06	(11) 2 347 056	(51) E02F 9/00	(11) 2 347 163	(51) F16L 53/00
(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013	HR 20.03.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 09.09.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
SI 20.03.2013				LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
				NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
				PT 22.07.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 346 947	(51) C09B 11/08	(11) 2 347 070	(51) E05B 65/20	(11) 2 347 183	(51) F23J 1/06
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 10.07.2013	
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013		
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013		
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013		
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 30.09.2013			
(11) 2 346 972	(51) C11C 3/04	(11) 2 347 091	(51) E21B 34/12	(11) 2 347 192	(51) F24J 2/07
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
SI 02.01.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
		SI 02.01.2013		SI 09.01.2013	
(11) 2 346 982	(51) C12M 1/107	(11) 2 347 094	(51) E21B 43/20	(11) 2 347 193	(51) F24J 2/14
(84) BG 20.06.2013	(84) EE 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
				SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 347 017	(51) C14C 1/00	(11) 2 347 101	(51) F01D 25/24	(11) 2 347 212	(51) F41A 11/00
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) GR 06.09.2013	(84) FI 05.06.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013			LT 05.06.2013	SI 05.06.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 347 104	(51) F01N 3/20		
FI 23.01.2013	HR 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(11) 2 347 218	(51) G01B 21/04
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	RO 09.01.2013	CZ 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SE 23.01.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
		PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		SI 09.01.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	
(11) 2 347 025	(51) C22C 29/08	(11) 2 347 123	(51) F03B 17/06	(11) 2 347 219	(51) G01C 19/66
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	RO 27.02.2013	BG 27.05.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	EE 27.02.2013	ES 07.06.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013			NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
SI 16.01.2013				SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
(11) 2 347 041	(51) D01F 6/04	(11) 2 347 141	(51) F16C 29/04	(11) 2 347 228	(51) G01H 1/00
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PT 09.09.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
				HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
(11) 2 347 049	(51) D06F 75/18	(11) 2 347 152	(51) F16K 17/19	(11) 2 347 228	(51) G01H 1/00
(84) SK 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 28.06.2013	EE 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
FI 09.01.2013	HR 09.01.2013		FI 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		HR 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013			HR 27.03.2013	IS 27.07.2013

- LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
- (11) **2 347 229**
 (84) SK 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
- (11) **2 347 230**
 (84) SK 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
- (11) **2 347 243**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
- (11) **2 347 244**
 (84) SK 13.02.2013
 RO 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 DK 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 347 267**
 (84) SI 24.04.2013
 LT 24.04.2013
- (11) **2 347 270**
 (84) SI 15.05.2013
 AT 15.05.2013
 GR 16.08.2013
 IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
- (11) **2 347 278**
 (84) SK 27.03.2013
 AT 27.03.2013
 BE 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 SE 27.03.2013
- (11) **2 347 419**
 (84) SK 13.03.2013
 AT 13.03.2013
 BE 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
- LV 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 SE 27.03.2013
- (51) **G01H 1/00**
 (84) AT 27.03.2013
 BE 27.03.2013
 CZ 27.03.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 SE 27.03.2013
- (51) **G01H 1/00**
 (84) AT 27.03.2013
 BE 27.03.2013
 CZ 27.03.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 SE 27.03.2013
- (51) **G01N 15/14**
 (84) SE 29.05.2013
 FI 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (51) **G01N 17/02**
 (84) AT 13.02.2013
 BE 13.02.2013
 CZ 13.02.2013
 EE 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 SE 13.02.2013
- (51) **G01N 35/00**
 (84) IS 24.08.2013
- (51) **G01R 15/16**
 (84) SE 15.05.2013
 FI 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (51) **G01S 5/02**
 (84) CZ 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
- (51) **G11C 11/16**
 (84) CZ 13.03.2013
 RO 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
- HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 347 426**
 (84) SK 02.01.2013
 RO 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 DK 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (11) **2 347 455**
 (84) SK 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
- (11) **2 347 481**
 (84) SI 05.06.2013
 AT 05.06.2013
 GR 06.09.2013
 LT 05.06.2013
- (11) **2 347 501**
 (84) SK 30.01.2013
 RO 30.01.2013
 DK 30.01.2013
 ES 11.05.2013
 GR 01.05.2013
 IS 30.05.2013
 LV 30.01.2013
 NO 30.04.2013
 PT 30.05.2013
 SI 30.01.2013
- (11) **2 347 506**
 (84) SK 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 347 526**
 (84) SI 26.06.2013
 GR 27.09.2013
 NO 26.09.2013
- (11) **2 347 586**
 (84) SK 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 DK 23.01.2013
 ES 04.05.2013
 GR 24.04.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 PT 23.05.2013
 SI 23.01.2013
- IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 SE 13.03.2013
- (51) **H01H 1/42**
 (84) AT 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (51) **H01L 33/44**
 (84) CZ 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 ES 08.07.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 SE 27.03.2013
- (51) **H01S 5/183**
 (84) SE 05.06.2013
 FI 05.06.2013
 ES 16.09.2013
 NO 05.09.2013
- (51) **H02P 1/40**
 (84) CZ 30.01.2013
 BG 30.04.2013
 EE 30.01.2013
 FI 30.01.2013
 HR 30.01.2013
 LT 30.01.2013
 NL 30.01.2013
 PL 30.01.2013
 SE 30.01.2013
- (51) **H03H 9/02**
 (84) AT 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 CZ 09.01.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **H04B 7/155**
 (84) SE 26.06.2013
 LT 26.06.2013
- (51) **H04N 7/20**
 (84) AT 23.01.2013
 BE 23.01.2013
 CZ 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 FI 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NL 23.01.2013
 PL 23.01.2013
 SE 23.01.2013
- (11) **2 347 619**
 (84) AT 03.04.2013
 BE 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
- (11) **2 347 639**
 (84) SK 27.02.2013
 BG 27.05.2013
 DK 27.02.2013
 ES 07.06.2013
 GR 28.05.2013
 IS 27.06.2013
 LV 27.02.2013
 NO 27.05.2013
 PT 27.06.2013
 SI 27.02.2013
- (11) **2 347 642**
 (84) AT 17.04.2013
 BE 17.04.2013
 GR 18.07.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
 SI 17.04.2013
- (11) **2 347 643**
 (84) SK 20.03.2013
 RO 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 EE 20.03.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 SE 20.03.2013
- (11) **2 347 645**
 (84) SI 01.05.2013
 FI 01.05.2013
 ES 12.08.2013
 LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **2 347 649**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 347 678**
 (84) SK 20.02.2013
 RO 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 RS 20.02.2013
 SI 20.02.2013
- (11) **2 347 679**
 (84) SK 13.03.2013
 AT 13.03.2013
 BE 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 SE 13.03.2013
- (11) **2 347 693**
 (84) SE 08.05.2013
 GR 09.08.2013
 FI 08.05.2013
- (51) **H04W 28/06**
 (84) FI 03.04.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SE 03.04.2013
- (51) **H05K 1/14**
 (84) RO 27.02.2013
 CZ 27.02.2013
 EE 27.02.2013
 FI 27.02.2013
 HR 27.02.2013
 LT 27.02.2013
 NL 27.02.2013
 PL 27.02.2013
 SE 27.02.2013
- (51) **H05K 7/20**
 (84) FI 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
 SE 17.04.2013
- (51) **H05K 7/20**
 (84) AT 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 CZ 20.03.2013
 ES 01.07.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (51) **A01D 41/12**
 (84) SE 01.05.2013
 GR 02.08.2013
 IS 01.09.2013
 NO 01.08.2013
- (51) **A01K 89/01**
- (51) **A47C 7/14**
 (84) CZ 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SE 20.02.2013
- (51) **A47C 7/44**
 (84) CZ 13.03.2013
 RO 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
- (51) **A61B 1/005**
 (84) AT 08.05.2013
 ES 19.08.2013
 IS 08.09.2013

LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(11) 2 347 832	(51) B05C 9/04	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
PT 09.09.2013	SI 08.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	SI 01.05.2013	
(11) 2 347 717	(51) A61B 8/08	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 347 911	(51) B41N 3/03
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	SI 29.05.2013		GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013			IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 347 837	(51) B21D 28/00	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013		
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013	(11) 2 347 912	(51) B42C 7/00
NL 16.01.2013	PL 16.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 11.10.2012
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	CY 11.07.2012	CZ 11.07.2012
SI 16.01.2013		SI 01.05.2013		DK 11.07.2012	EE 11.07.2012
				ES 22.10.2012	FI 11.07.2012
(11) 2 347 736	(51) A61F 2/46	(11) 2 347 838	(51) B21D 51/26	GR 12.10.2012	HR 11.07.2012
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	IS 11.11.2012	IT 11.07.2012
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	EE 27.03.2013	(84) HR 27.03.2013	LT 11.07.2012	LV 11.07.2012
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	MC 31.01.2013	NL 11.07.2012
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 27.03.2013	SE 27.03.2013	NO 11.10.2012	PL 11.07.2012
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 27.03.2013		PT 12.11.2012	RO 11.07.2012
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013			SE 11.07.2012	SI 11.07.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 347 846	(51) B23D 59/00	SK 11.07.2012	
LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013		
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	RO 09.01.2013	BE 31.01.2013	(11) 2 347 913	(51) B42C 7/00
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 19.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013
(11) 2 347 787	(51) A61M 25/09	LV 09.01.2013	MC 31.01.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012
(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LV 19.12.2012	MC 31.01.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	PL 09.01.2013	SE 09.01.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	SI 09.01.2013		PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013			RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
PT 16.09.2013	SI 15.05.2013			SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
		(11) 2 347 853	(51) B23P 19/00		
(11) 2 347 790	(51) A61N 1/37	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 05.03.2013	(11) 2 347 932	(51) B60Q 11/00
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	CZ 05.12.2012	DK 05.12.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 09.08.2012
RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	EE 05.12.2012	FI 05.12.2012	CY 09.05.2012	CZ 09.05.2012
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 06.03.2013	HR 05.12.2012	DK 09.05.2012	EE 09.05.2012
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	ES 20.08.2012	FI 09.05.2012
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LV 05.12.2012	MC 31.01.2013	GR 10.08.2012	HR 09.05.2012
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013	IS 09.09.2012	IT 09.05.2012
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	LT 09.05.2012	LV 09.05.2012
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	RO 05.12.2012	RS 05.12.2012	MC 31.01.2013	NL 09.05.2012
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 05.12.2012	SI 05.12.2012	NO 09.08.2012	PL 09.05.2012
RS 02.01.2013	SE 02.01.2013	SK 05.12.2012		PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
SI 02.01.2013				SE 09.05.2012	SI 09.05.2012
		(11) 2 347 866	(51) B25J 9/16	SK 09.05.2012	
(11) 2 347 799	(51) A63B 37/00	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013		
(84) SE 14.01.2013	(84) SK 09.01.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	(11) 2 347 941	(51) B61K 9/10
AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 19.12.2012
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	CZ 19.09.2012	DK 19.09.2012
CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	EE 19.09.2012	ES 30.12.2012
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 19.09.2012	GR 20.12.2012
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	HR 19.09.2012	IS 19.01.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	IT 19.09.2012	LT 19.09.2012
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 19.09.2012	MC 31.01.2013
MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NL 19.09.2012	NO 19.12.2012
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	PT 19.09.2012	PT 21.01.2013
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	SI 16.01.2013		RO 19.09.2012	SE 19.09.2012
SI 09.01.2013				SI 19.09.2012	SK 19.09.2012
		(11) 2 347 874	(51) B27N 1/02		
(11) 2 347 801	(51) A63B 37/00	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	(11) 2 347 944	(51) F16H 55/28
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	SE 24.04.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013			LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 347 889	(51) B29C 70/24	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013		
LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 347 968	(51) B65D 33/02
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 12.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012
RS 16.01.2013	SI 16.01.2013			EE 12.12.2012	FI 12.12.2012
		(11) 2 347 897	(51) B32B 27/18	GR 13.03.2013	HR 02.01.2013
		(84) SE 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012
		ES 12.08.2013	FI 01.05.2013		
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		

- (11) **2 348 369** (51) **G04G 9/00** RO 12.12.2012 SE 12.12.2012 (11) **2 348 809** (51) **A01F 15/07**
(84) SI 10.07.2013 SI 12.12.2012 SK 12.12.2012 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) GR 03.04.2013
IS 02.05.2013 LV 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 348 374** (51) **G05B 19/418** (11) **2 348 631** (51) **H02P 23/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 28.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 19.12.2012
CZ 28.11.2012 (84) DK 28.11.2012 (84) CZ 19.09.2012 (84) DK 19.09.2012
EE 28.11.2012 (84) ES 11.03.2013 (84) EE 19.09.2012 (84) FI 19.09.2012
FI 28.11.2012 (84) GR 01.03.2013 (84) GR 20.12.2012 (84) HR 19.09.2012
HR 28.11.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) IS 19.01.2013 (84) LT 19.09.2012
LV 28.11.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) LV 19.09.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013 (84) NL 19.09.2012 (84) NO 19.12.2012
PL 28.11.2012 (84) PT 28.03.2013 (84) PL 19.09.2012 (84) PT 21.01.2013
RO 28.11.2012 (84) SI 28.11.2012 (84) RO 19.09.2012 (84) SE 19.09.2012
SK 28.11.2012 (84) SI 19.09.2012 (84) SK 19.09.2012
- (11) **2 348 376** (51) **G05D 7/01** (11) **2 348 664** (51) **H04L 1/18**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
FI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 348 497** (51) **G08B 26/00** (11) **2 348 675** (51) **H04L 12/28**
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 348 501** (51) **G09G 3/28** (84) RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 348 502** (51) **G09G 3/32** (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
(84) FI 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 348 537** (51) **H01L 31/02** (11) **2 348 678** (51) **H04L 12/24**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
PT 23.05.2013 (84) RS 23.01.2013 (84) SI 20.03.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 348 540** (51) **H01L 31/0264** (11) **2 348 699** (51) **H04M 3/487**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 348 557** (51) **H01M 2/02** (11) **2 348 765** (51) **H04W 4/06**
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 348 560** (51) **H01M 2/10** (84) ES 26.08.2013 (84) FI 15.05.2013
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) LT 15.05.2013
GR 27.09.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) PT 16.09.2013
LT 26.06.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 348 630** (51) **H02P 21/12** (11) **2 348 779** (51) **H04W 64/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 12.12.2012 (84) DK 12.12.2012 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
EE 12.12.2012 (84) ES 23.03.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
LV 12.12.2012 (84) MC 31.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
NL 12.12.2012 (84) NO 12.03.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
PL 12.12.2012 (84) PT 12.04.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PT 12.04.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
- (11) **2 348 804** (51) **H05K 13/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 348 821** (51) **A01G 5/04**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 348 829** (51) **A01K 80/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 348 838** (51) **A01N 31/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 348 851** (51) **A01N 43/16**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 348 876** (51) **A23G 3/54**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 348 897** (51) **A23N 15/06**
(84) SK 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013
RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 (84) IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 (84) LV 30.01.2013
NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 348 901** (51) **A41D 13/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 348 914** (51) **A44B 18/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 348 926** (51) **A47G 33/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012 (84) DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 (84) ES 03.12.2012

FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 16.09.2013	SI 15.05.2013
IT 22.08.2012	LT 22.08.2012	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 349 304	(51) A61K 36/896
LV 22.08.2012	MC 31.01.2013	SI 20.03.2013		(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
NL 22.08.2012	NO 22.11.2012	(11) 2 349 011	(51) A61B 17/00	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
RO 22.08.2012	SE 22.08.2012	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 349 389	(51) A61M 1/16
SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 2 348 930	(51) A47J 31/36	NO 19.09.2013		(11) 2 349 395	(51) A61M 1/36
(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	(11) 2 349 072	(51) A61C 19/00	(84) SI 03.07.2013	
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	(84) SI 03.07.2013		(11) 2 349 425	(51) A61M 16/04
SI 10.04.2013		(11) 2 349 138	(51) A61F 5/56	(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
(11) 2 348 935	(51) A47J 37/12	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 02.09.2013	
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 349 427	(51) A61M 16/04
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	(11) 2 349 429	(51) A61M 25/00
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SI 20.02.2013		(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013			RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
SI 09.01.2013		(11) 2 349 143	(51) A61F 6/18	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
(11) 2 348 941	(51) A47L 15/42	(84) SI 15.05.2013	(84) LT 15.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013			ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	(11) 2 349 169	(51) A61H 3/02	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	PT 30.09.2013		SI 09.01.2013	
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 349 191	(51) A61Q 11/00	(11) 2 349 434	(51) A61M 25/00
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
SI 13.02.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(11) 2 348 943	(51) A47L 15/42	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	(11) 2 349 251	(51) A61K 31/31	(11) 2 349 542	(51) B01D 63/00
BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
SI 09.01.2013		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
(11) 2 348 964	(51) A61B 5/145	SI 06.03.2013		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(11) 2 349 256	(51) A61K 31/4188	SI 20.02.2013	
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(11) 2 349 548	(51) B01F 5/06
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
PT 16.09.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
(11) 2 349 000	(51) A61B 5/151	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SI 23.01.2013		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 349 268	(51) A61K 31/444	SI 02.01.2013	
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(11) 2 349 597	(51) B08B 9/032
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BG 16.04.2013	GR 17.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
SI 13.03.2013		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013
(11) 2 349 003	(51) A61B 5/22	SI 16.01.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(11) 2 349 297	(51) A61K 36/20	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 15.05.2013	GR 16.08.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013				

- (11) **2 349 601** (51) **B21D 22/21**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 349 648** (51) **B25B 13/06**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 349 650** (51) **B25C 1/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 349 656** (51) **B26B 19/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 349 658** (51) **B26B 21/22**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 349 702** (51) **B29D 30/06**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 349 707** (51) **B32B 3/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 349 716** (51) **B32B 37/10**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 349 719** (51) **B41C 1/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 349 727** (51) **B41J 11/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 349 733** (51) **B41M 5/24**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 349 745** (51) **B60C 11/03**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 349 746** (51) **B60C 11/03**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 349 754** (51) **B60H 1/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 349 760** (51) **B60J 7/043**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 349 772** (51) **B60K 25/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 349 777** (51) **B60P 1/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 349 793** (51) **B26F 1/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 349 815** (51) **B62D 3/12**
(84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 349 821** (51) **B62H 3/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 349 823** (51) **B62K 11/10**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 349 829** (51) **B63C 1/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 349 830** (51) **B64C 1/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 349 855** (51) **B65D 25/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 349 877** (51) **B65G 17/08**
(84) SI 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013

(11) 2 349 878	(51) B65G 19/08	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	PT 30.09.2013		PT 02.09.2013	SE 01.05.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(11) 2 349 941	(51) C03C 8/12	(11) 2 350 149	(51) C08F 220/18
BE 24.04.2013	ES 04.08.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 349 881	(51) B65G 43/00	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
PT 09.09.2013		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013		
(11) 2 349 882	(51) B65G 47/52	SI 20.02.2013		(11) 2 350 151	(51) C08F 293/00
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(11) 2 349 986	(51) C07C 263/10	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	FI 27.02.2013	GR 28.05.2013
PT 09.09.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	HR 27.02.2013	IS 27.06.2013
		PT 26.08.2013		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013
(11) 2 349 884	(51) B65G 47/64	(11) 2 350 021	(51) C07D 235/14	NL 27.02.2013	NO 27.05.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	PL 27.02.2013	PT 27.06.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	SE 27.02.2013	SI 27.02.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013		
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 350 157	(51) C08G 18/36
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		SI 20.03.2013		LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
(11) 2 349 887	(51) B65G 69/04	(11) 2 350 037	(51) C07D 307/885	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	SI 20.03.2013	
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 350 163	(51) C08G 64/24
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	(84) SI 03.07.2013	
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
SI 03.04.2013				(11) 2 350 167	(51) C08G 77/445
				(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
(11) 2 349 888	(51) B65H 75/14	(11) 2 350 074	(51) C07D 471/04	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 06.03.2013	HR 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013			(11) 2 350 177	(51) C08J 9/00
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 350 085	(51) C07D 487/04	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
(11) 2 349 894	(51) B65H 35/02	FI 19.06.2013	ES 30.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013			HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 350 098	(51) C07D 519/00	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(11) 2 350 185	(51) C08L 23/08
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
		(11) 2 350 121	(51) C07K 14/065	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
(11) 2 349 898	(51) B65H 75/28	(84) SK 27.02.2013	(84) RO 27.02.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	CZ 27.02.2013	DK 27.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	EE 27.02.2013	GR 28.05.2013		
NO 12.09.2013		HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	(11) 2 350 186	(51) C08L 23/10
		LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
(11) 2 349 921	(51) C01B 3/08	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013
(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SI 27.02.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PT 30.09.2013				ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		(11) 2 350 147	(51) C08F 210/06	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
(11) 2 349 930	(51) C01F 17/00	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013				

LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 351 249	(51) H04B 7/155	(11) 2 351 345	(51) H04M 15/00
(11) 2 351 017	(51) G10H 1/00	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	FI 24.04.2013	BE 24.04.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 26.08.2013	SE 24.04.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013			(11) 2 351 363	(51) H04N 5/781
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(11) 2 351 265	(51) H04B 10/61	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	AT 08.05.2013	GR 09.08.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	ES 19.08.2013	FI 08.05.2013
SI 02.01.2013		BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		ES 07.06.2013	FI 27.02.2013		
(11) 2 351 108	(51) H01L 31/0687	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	(11) 2 351 382	(51) H04R 25/00
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
PT 30.09.2013		SI 27.02.2013		PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
(11) 2 351 136	(51) H01M 8/12	(11) 2 351 299	(51) H04L 12/723	(11) 2 351 446	(51) H04W 72/04
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
NO 02.04.2013	PT 02.05.2013			NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	
(11) 2 351 137	(51) H01M 8/22	(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(11) 2 351 448	(51) H04W 72/08
(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	ES 19.08.2013	GR 09.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
RO 27.02.2013	BG 27.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	BE 10.04.2013	GR 11.07.2013
CZ 27.02.2013	EE 27.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 10.08.2013	LT 10.04.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	SE 08.05.2013	SI 08.05.2013	NL 10.04.2013	NO 10.07.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013			PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013			SI 10.04.2013	
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013				
SE 27.02.2013	SI 27.02.2013				
(11) 2 351 140	(51) H01M 10/44	(11) 2 351 306	(51) H04L 27/26	(11) 2 351 449	(51) H04W 28/06
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	LV 02.01.2013	PL 02.01.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
SI 27.03.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	SI 02.01.2013	
(11) 2 351 203	(51) H02P 6/18	(11) 2 351 316	(51) H04L 29/06	(11) 2 351 453	(51) H04W 74/08
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	IS 02.05.2013	NO 27.06.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LV 02.01.2013	SE 27.03.2013
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	PT 02.05.2013	
		SI 02.01.2013		SI 02.01.2013	
(11) 2 351 221	(51) H03K 19/007	(11) 2 351 318	(51) H04L 29/06	(11) 2 351 460	(51) H05B 33/08
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
NO 19.09.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SE 24.04.2013	
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013		
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013		
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013		
		SI 02.01.2013			
(11) 2 351 225	(51) H03M 1/10			(11) 2 351 461	(51) H05B 33/08
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013			(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013			FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
GR 16.08.2013	ES 26.08.2013			ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013			NO 12.09.2013	
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013				

- (11) **2 351 466** (51) **H05B 41/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 351 474** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 351 475** (51) **H05K 13/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 351 507** (51) **A47L 15/42**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 351 517** (51) **A61B 1/04**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 351 530** (51) **A61B 17/22**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 351 595** (51) **A61M 39/02**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 351 634** (51) **B26D 7/26**
(84) ES 14.07.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 351 654** (51) **B60B 21/10**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 351 656** (51) **B60G 7/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 351 657** (51) **B60G 9/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 351 697** (51) **B65D 88/12**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 351 732** (51) **C07C 243/28**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 351 736** (51) **C14C 3/06**
(84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 351 740** (51) **C07D 213/26**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 BE 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 351 784** (51) **C08J 3/22**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 351 843** (51) **C12N 15/867**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 351 874** (51) **C25C 7/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
CZ 27.02.2013 DK 27.02.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 351 880** (51) **D01G 1/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 351 895** (51) **E04F 10/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 351 898** (51) **E04H 12/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 351 923** (51) **F02D 35/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 351 952** (51) **F16J 15/32**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 351 955** (51) **F16L 27/103**
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 351 970** (51) **F24F 3/147**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 351 981** (51) **G01C 17/38**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 351 985** (51) **G06F 21/88**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 351 988** (51) **G01C 21/16**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
BE 31.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 RO 02.01.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 352 000** (51) **G01L 1/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013

- (11) **2 352 006** (51) *G01M 17/007* ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 (11) **2 352 573** (51) *F01M 13/04*
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 NO 19.09.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 352 262** (51) *H04L 12/721* (11) **2 352 282** (51) *H04N 5/44*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
(84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
(84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
(84) PT 26.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 352 009** (51) *G01N 19/02* (11) **2 352 612** (51) *B23D 31/00*
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(11) **2 352 013** (51) *G01N 21/958* (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) GR 27.09.2013
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) NO 26.09.2013
(84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
(84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
(84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
(84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
(84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
(84) LV 23.01.2013 (84) MC 28.02.2013
(84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
(84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
(84) SI 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
- (11) **2 352 018** (51) *G01N 27/22* (11) **2 352 620** (51) *B23Q 5/32*
(84) SK 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
(84) CZ 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
(84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
(84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
(84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
(84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
(84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
(84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
(84) RO 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
(84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 352 024** (51) *G01N 33/00* (11) **2 352 623** (51) *B26B 19/40*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
(84) BE 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
(84) FI 24.04.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
(84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013
(84) PT 26.08.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
(84) SE 09.01.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
(84) PT 26.08.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) PT 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 352 037** (51) *G01P 15/125* (11) **2 352 639** (51) *B32B 3/04*
(84) SI 10.07.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
(11) **2 352 060** (51) *G02F 1/1337* (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) IS 06.07.2013
(84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
(84) GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
(84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) SI 06.03.2013
(84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 352 068** (51) *G04B 9/00* (11) **2 352 652** (51) *B41M 5/50*
(84) AT 12.12.2012 (84) BE 31.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(84) BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(84) DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013
(84) ES 23.03.2013 (84) FI 12.12.2012 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
(84) GR 13.03.2013 (84) IS 12.04.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
(84) LT 12.12.2012 (84) LV 12.12.2012 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
(84) MC 31.01.2013 (84) NL 12.12.2012 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
(84) NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
(84) PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
(84) RS 12.12.2012 (84) SE 12.12.2012 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
(84) SI 12.12.2012 (84) SK 12.12.2012 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 352 131** (51) *G07D 5/08* (11) **2 352 663** (51) *B60R 25/02*
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
(84) ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
(84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
(84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
(84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
(84) IS 01.09.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
(84) NO 01.08.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 352 235** (51) *G06K 7/10* (11) **2 352 509** (51) *A61K 38/17*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
(84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
(84) NO 15.08.2013 (84) NO 15.08.2013

- IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 353 018** (51) **G01R 31/317**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 353 028** (51) **G01S 13/75**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 353 054** (51) **G05D 23/19**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 353 055** (51) **G05D 23/24**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 353 069** (51) **G06F 3/042**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 353 159** (51) **G01S 11/14**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 353 177** (51) **H01L 21/268**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 353 244** (51) **H04L 1/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 353 252** (51) **H04L 12/14**
(84) AT 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 353 274** (51) **H04L 29/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 353 287** (51) **H04N 5/232**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 353 301** (51) **H04R 1/28**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 353 349** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 353 356** (51) **A01C 7/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
FI 29.05.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 353 357** (51) **A01C 7/08**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IS 12.01.2013
LT 12.09.2012 LV 12.09.2012
MC 31.01.2013 NL 12.09.2012
NO 12.12.2012 PL 12.09.2012
PT 14.01.2013 RO 12.09.2012
RS 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 353 360** (51) **A01C 15/00**
(84) SE 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 353 364** (51) **A01D 89/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 353 365** (51) **A01D 90/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 353 367** (51) **A01G 3/053**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 12.12.2012
CZ 12.09.2012 DK 12.09.2012
EE 12.09.2012 ES 23.12.2012
FI 12.09.2012 GR 13.12.2012
HR 12.09.2012 IS 12.01.2013
IT 12.09.2012 LT 12.09.2012
LV 12.09.2012 MC 31.01.2013
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012
PL 12.09.2012 PT 14.01.2013
RO 12.09.2012 RS 12.09.2012
SE 12.09.2012 SI 12.09.2012
SK 12.09.2012
- (11) **2 353 369** (51) **A01G 9/02**
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 353 401** (51) **A23G 1/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 353 407** (51) **A23N 5/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 22.11.2012
CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
HR 22.08.2012 IS 22.12.2012
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012
MC 31.01.2013 NL 22.08.2012
NO 22.11.2012 PL 22.08.2012
PT 24.12.2012 RO 22.08.2012
RS 22.08.2012 SE 22.08.2012
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012
- (11) **2 353 415** (51) **A41F 9/02**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SI 06.03.2013

- (11) **2 353 429** (51) **A44C 9/00** EE 19.12.2012 ES 30.03.2013 (11) **2 353 682** (51) **A63H 17/12**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 FI 19.12.2012 GR 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013 HR 19.12.2012 IS 19.04.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 LT 19.12.2012 LV 19.12.2012 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 MC 31.01.2013 NL 19.12.2012 NO 05.09.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 19.12.2012 SE 19.12.2012
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013 SI 19.12.2012 SK 19.12.2012
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 353 435** (51) **A47B 43/02** (11) **2 353 552** (51) **A61F 2/95**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SI 03.07.2013 (11) **2 353 606** (51) **A61K 38/00**
(84) ES 28.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 GR 18.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013 SI 06.03.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 353 443** (51) **A47B 88/04** (11) **2 353 641** (51) **A61N 1/362** (11) **2 353 726** (51) **B05B 1/26**
(84) SI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 GR 02.08.2013 FI 01.05.2013
PT 09.09.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
IS 08.05.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
SI 08.09.2013 LT 08.05.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 353 444** (51) **A47B 88/04** (11) **2 353 732** (51) **E04F 21/20**
(84) SK 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
LV 30.01.2013 PT 30.05.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
RS 30.01.2013 SI 30.01.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
IS 20.06.2013 NL 20.02.2013
- (11) **2 353 446** (51) **A47B 88/04** (11) **2 353 644** (51) **A61N 1/39** (11) **2 353 741** (51) **B21B 27/10**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 04.10.2012 (84) SI 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 CY 04.07.2012 (84) BG 04.10.2012 (84) LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 04.07.2012 EE 04.07.2012 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 ES 15.10.2012 FI 04.07.2012 PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 GR 05.10.2012 HR 04.07.2012 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 IS 04.11.2012 IT 04.07.2012
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 LT 04.07.2012 LV 04.07.2012 NL 04.07.2012
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 MC 31.01.2013 NL 04.07.2012 PL 04.07.2012
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013 NO 04.10.2012 RO 04.07.2012 SI 04.07.2012
SI 16.01.2013
- (11) **2 353 475** (51) **A47J 37/06** (11) **2 353 645** (51) **A61B 18/18** (11) **2 353 749** (51) **B21H 3/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 353 477** (51) **A47J 42/18** (11) **2 353 669** (51) **A63B 71/06** (11) **2 353 753** (51) **B22F 3/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 24.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013 IS 16.05.2013 MC 28.02.2013 NO 16.04.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 PT 19.08.2013
MC 31.01.2013 NL 24.10.2012 PL 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 16.01.2013
NO 24.01.2013 PL 24.10.2013 RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012 SI 16.01.2013
- (11) **2 353 504** (51) **A61N 5/10** (11) **2 353 672** (51) **A63C 5/04** (11) **2 353 772** (51) **B23P 9/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 21.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
CH 28.02.2013 DK 16.01.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 HR 06.03.2013 GR 07.06.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 PT 22.07.2013 RS 20.03.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
IS 16.05.2013 LI 28.02.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 (11) **2 353 672** (51) **A63C 5/04** (11) **2 353 774** (51) **B23Q 1/25**
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 22.11.2012
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 CZ 22.08.2012 DK 22.08.2012
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 EE 22.08.2012 ES 03.12.2012
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 FI 22.08.2012 GR 23.11.2012
SI 03.04.2013
- (11) **2 353 516** (51) **A61B 17/062** (11) **2 353 774** (51) **B23Q 1/25**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 19.03.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 22.11.2012
CZ 19.12.2012 DK 19.12.2012

HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
IT 22.08.2012	LT 22.08.2012	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	SI 20.03.2013	
LV 22.08.2012	MC 31.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 353 912	(51) B60K 6/42
NL 22.08.2012	NO 22.11.2012	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
PL 22.08.2012	PT 24.12.2012	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
RO 22.08.2012	RS 22.08.2012	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
SE 22.08.2012	SI 22.08.2012	RS 16.01.2013	SI 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SK 22.08.2012				NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 353 776	(51) B23Q 1/64	(11) 2 353 886	(51) B60C 11/12	(11) 2 353 938	(51) B60Q 11/00
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 13.06.2012	(84) BE 31.01.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 13.09.2012	CY 13.06.2012
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	CZ 13.06.2012	DK 13.06.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	EE 13.06.2012	FI 13.06.2012
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 14.09.2012	HR 13.06.2012
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 13.10.2012	LT 13.06.2012
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	LV 13.06.2012	MC 31.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	NL 13.06.2012	NO 13.09.2012
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	PL 13.06.2012	PT 15.10.2012
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SI 16.01.2013		RO 13.06.2012	RS 13.06.2012
				SI 13.06.2012	SK 13.06.2012
(11) 2 353 782	(51) B24C 1/10	(11) 2 353 898	(51) F24H 3/12	(11) 2 353 940	(51) B60R 11/04
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 10.07.2013	
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013		
FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013		
NO 19.09.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013		
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
(11) 2 353 807	(51) B26D 3/18	(11) 2 353 899	(51) B60H 1/34	(11) 2 353 941	(51) B60R 16/02
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
		DK 27.02.2013	EE 27.02.2013		
(11) 2 353 815	(51) B27C 5/08	(84) SK 27.02.2013	FI 27.02.2013	(11) 2 353 953	(51) B60T 17/08
(84) SI 03.07.2013		RO 27.02.2013	HR 27.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 26.12.2012
		BG 27.05.2013	LT 27.02.2013	DK 26.09.2012	EE 26.09.2012
(11) 2 353 837	(51) B29C 45/27	GR 28.05.2013	NL 27.02.2013	ES 06.01.2013	FI 26.09.2012
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 30.08.2012	IS 27.06.2013	PT 27.02.2013	GR 27.12.2012	HR 26.09.2012
CY 30.05.2012	CZ 30.05.2012	LV 27.02.2013	SE 27.02.2013	IS 26.01.2013	IT 26.09.2012
DK 30.05.2012	EE 30.05.2012	NO 27.05.2013		LT 26.09.2012	LV 26.09.2012
ES 10.09.2012	FI 30.05.2012	PT 27.06.2013		MC 31.01.2013	NO 26.12.2012
GR 31.08.2012	HR 30.05.2012	SI 27.02.2013		PT 28.01.2013	RO 26.09.2012
IS 30.09.2012	LT 30.05.2012			RS 26.09.2012	SE 26.09.2012
LV 30.05.2012	MC 31.01.2013	(11) 2 353 900	(51) B60H 1/34	SI 26.09.2012	SK 26.09.2012
NL 30.05.2012	NO 30.08.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 24.01.2013		
PL 30.05.2012	PT 01.10.2012	CZ 24.10.2012	DK 24.10.2012	(11) 2 353 955	(51) B60V 3/02
RO 30.05.2012	RS 30.05.2012	EE 24.10.2012	FI 24.10.2012	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
SE 30.05.2012	SI 30.05.2012	GR 25.01.2013	HR 24.10.2012	GR 09.08.2013	FI 08.05.2013
SK 30.05.2012		IS 24.02.2013	LV 24.10.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		MC 31.01.2013	NL 24.10.2012	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		NO 24.01.2013	PL 24.10.2012	SI 08.05.2013	
(11) 2 353 882	(51) B41N 3/03	PT 25.02.2013	RO 24.10.2012		
(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	RS 24.10.2012	SE 24.10.2012	(11) 2 353 963	(51) B61G 3/16
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013			GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 353 902	(51) B60H 3/00	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) AT 22.08.2012	(84) BE 31.01.2013		
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	BG 22.11.2012	CZ 22.08.2012	(11) 2 353 968	(51) B62D 6/04
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
		LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 353 883	(51) B42D 15/00	MC 31.01.2013	NL 22.08.2012	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 17.01.2013	NO 22.11.2012	PL 22.08.2012	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
CZ 17.10.2012	DK 17.10.2012	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	MC 31.01.2013	NL 23.01.2013
EE 17.10.2012	ES 28.01.2013	RS 22.08.2012	SE 22.08.2012	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
FI 17.10.2012	GR 18.01.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
HR 17.10.2012	IS 17.02.2013			SI 23.01.2013	
LT 17.10.2012	LV 17.10.2012	(11) 2 353 906	(51) B60J 7/043		
MC 31.01.2013	NL 17.10.2012	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(11) 2 353 970	(51) B62D 13/00
NO 17.01.2013	PL 17.10.2012	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	(84) RO 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013
PT 18.02.2013	RO 17.10.2012	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013
RS 17.10.2012	SE 17.10.2012	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
SI 17.10.2012	SK 17.10.2012	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 2 353 884	(51) B60C 11/03	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013				

- SE 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 353 974** (51) **B62D 25/08**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 FI 31.10.2012
GR 01.02.2013 HR 31.10.2012
IS 28.02.2013 LT 31.10.2012
LV 31.10.2012 MC 31.01.2013
NL 31.10.2012 NO 31.01.2013
PL 31.10.2012 PT 28.02.2013
RO 31.10.2012 RS 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 353 975** (51) **B62D 55/075**
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
- (11) **2 353 979** (51) **B62H 3/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013 FI 22.05.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 354 000** (51) **B64D 1/10**
(84) AT 04.07.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 04.10.2012 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 FI 04.07.2012
GR 05.10.2012 HR 04.07.2012
IS 04.11.2012 LT 04.07.2012
LV 04.07.2012 MC 31.01.2013
NO 04.10.2012 PL 04.07.2012
PT 05.11.2012 RO 04.07.2012
RS 04.07.2012 SI 04.07.2012
SK 04.07.2012
- (11) **2 354 002** (51) **B64D 37/20**
(84) AT 23.05.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 23.08.2012 CY 23.05.2012
CZ 23.05.2012 DE 01.08.2013
DK 23.05.2012 EE 23.05.2012
ES 03.09.2012 FI 23.05.2012
GR 24.08.2012 HR 23.05.2012
IS 23.09.2012 LT 23.05.2012
LV 23.05.2012 MC 31.01.2013
NL 23.05.2012 NO 23.08.2012
PL 23.05.2012 PT 24.09.2012
RO 23.05.2012 RS 23.05.2012
SE 23.05.2012 SI 23.05.2012
SK 23.05.2012
- (11) **2 354 012** (51) **B65B 5/12**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 354 013** (51) **B65B 7/28**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 354 016** (51) **B65B 41/12**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
ES 16.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 354 020** (51) **B65D 5/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 14.02.2013
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.01.2013 NL 14.11.2012
NO 14.02.2013 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 354 035** (51) **B65D 77/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 354 037** (51) **B65D 83/46**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 354 047** (51) **B65G 1/137**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 20.09.2012
CY 20.06.2012 CZ 20.06.2012
DK 20.06.2012 EE 20.06.2012
ES 01.10.2012 FI 20.06.2012
GR 21.09.2012 HR 20.06.2012
IS 20.10.2012 IT 20.06.2012
LT 20.06.2012 LV 20.06.2012
MC 31.01.2013 NL 20.06.2012
NO 20.09.2012 PL 20.06.2012
PT 22.10.2012 RO 20.06.2012
SE 20.06.2012 SI 20.06.2012
SK 20.06.2012
- (11) **2 354 049** (51) **B65G 13/12**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 354 056** (51) **B65G 69/18**
(84) BE 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 354 064** (51) **B65H 7/12**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 354 070** (51) **B65H 59/24**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
- CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 354 072** (51) **B66B 5/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 354 097** (51) **C02F 3/22**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 354 121** (51) **C07C 69/96**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 354 166** (51) **C08F 2/44**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 354 193** (51) **C09D 11/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.12.2012
CZ 05.09.2012 DK 05.09.2012
EE 05.09.2012 ES 16.12.2012
FI 05.09.2012 GR 06.12.2012
HR 05.09.2012 IS 05.01.2013
LT 05.09.2012 LV 05.09.2012
MC 31.01.2013 NL 05.09.2012
NO 05.12.2012 PL 05.09.2012
PT 07.01.2013 RO 05.09.2012
SE 05.09.2012 SI 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 354 204** (51) **C09J 133/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 354 241** (51) **C12Q 1/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013

(11) 2 354 278	(51) C30B 13/20	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 04.10.2012	SI 03.04.2013		PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
CY 04.07.2012	CZ 04.07.2012			SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
EE 04.07.2012	ES 15.10.2012	(11) 2 354 409	(51) E06B 1/02	(11) 2 354 530	(51) F02M 61/04
FI 04.07.2012	GR 05.10.2012	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
HR 04.07.2012	IS 04.11.2012	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 10.04.2013	ES 21.07.2013
IT 04.07.2012	LT 04.07.2012	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
LV 04.07.2012	MC 31.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
NL 04.07.2012	NO 04.10.2012	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
PL 04.07.2012	PT 05.11.2012	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
RO 04.07.2012	RS 04.07.2012	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
SE 04.07.2012	SI 04.07.2012	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
SK 04.07.2012		PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	(11) 2 354 539	(51) F03D 7/02
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 23.08.2012
(11) 2 354 284	(51) D04B 1/22	(11) 2 354 438	(51) E21B 25/18	CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012
(84) SI 10.07.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	EE 23.05.2012	FI 23.05.2012
		AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	GR 24.08.2012	HR 23.05.2012
(11) 2 354 296	(51) D06F 39/00	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	IS 23.09.2012	IT 23.05.2012
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 23.05.2012	LV 23.05.2012
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	MC 31.01.2013	NL 23.05.2012
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 23.08.2012	PT 24.09.2012
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	RO 23.05.2012	SE 23.05.2012
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	SI 23.05.2012	SK 23.05.2012
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013		
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 354 542	(51) F03D 9/00
LV 16.01.2013	MC 31.01.2013			(84) SI 03.07.2013	
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	(11) 2 354 445	(51) E21B 43/14		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(11) 2 354 563	(51) F15B 20/00
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
SI 16.01.2013		GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	ES 26.08.2013	GR 16.08.2013
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 15.05.2013	IS 15.09.2013
(11) 2 354 324	(51) E02D 29/12	PT 16.09.2013		PT 16.09.2013	NO 15.08.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013				
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 354 483	(51) F01N 1/08	(11) 2 354 564	(51) B66C 13/12
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SI 03.04.2013		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
				ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 354 327	(51) E02F 3/30	(11) 2 354 484	(51) F01N 3/021	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	RS 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 354 345	(51) E04B 1/10	(11) 2 354 499	(51) F02D 13/02	(11) 2 354 565	(51) F16B 2/06
(84) AT 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
SI 10.04.2013		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(11) 2 354 360	(51) E04D 13/03	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SI 16.01.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013				
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 354 501	(51) F02D 23/00	(11) 2 354 567	(51) F16B 13/14
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(11) 2 354 363	(51) E04D 13/16	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 02.09.2013	
(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 354 585	(51) F16D 65/14
(11) 2 354 370	(51) E04F 15/04	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 21.02.2013
(84) RO 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
EE 13.03.2013	GR 14.06.2013			EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 354 524	(51) F02M 35/12	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	HR 21.11.2012	IT 21.11.2012
RS 13.03.2013	SI 13.03.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
		CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	MC 31.01.2013	NL 21.11.2012
(11) 2 354 393	(51) E05B 65/46	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NO 21.02.2013	PL 21.11.2012
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 21.03.2013	RO 21.11.2012
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	RS 21.11.2012	SE 21.11.2012
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013			SI 21.11.2012	SK 21.11.2012

- (11) **2 354 594** (51) *F16H 1/32*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 354 598** (51) *B23B 31/26*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 354 626** (51) *F17C 5/02*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 354 702** (51) *F28D 9/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 354 710** (51) *F24H 8/00*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 354 802** (51) *G01S 19/23*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 354 826** (51) *G02B 6/44*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 354 837** (51) *G02F 1/13357*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 354 853** (51) *G03F 7/20*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 354 854** (51) *G03F 7/32*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 354 924** (51) *H04L 12/24*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 354 975** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 355 042** (51) *G06T 7/20*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 355 054** (51) *G07D 3/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 355 075** (51) *G09F 9/33*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 355 105** (51) *G11C 13/00*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 355 118** (51) *H01H 13/705*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 355 129** (51) *H01J 49/40*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 31.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 355 153** (51) *H01L 27/02*
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 09.08.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DK 09.05.2012
EE 09.05.2012 ES 20.08.2012
FI 09.05.2012 GR 10.08.2012
HR 09.05.2012 IS 09.09.2012
IT 09.05.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.01.2013
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 RS 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 355 202** (51) *H01M 2/02*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 355 203** (51) *H01M 2/02*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 355 231** (51) *H01M 10/50*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 355 232** (51) *H01M 10/50*
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 355 252** (51) *H01R 9/26*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 355 260** (51) *H01R 13/621*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 355 266** (51) *H01R 13/72*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 355 297** (51) *H02J 7/00*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013

GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(11) 2 355 349	(51) H03J 3/26	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	SI 13.02.2013	
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 355 451	(51) H04L 29/08	(11) 2 355 672	(51) A23C 3/05
CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 355 684	(51) A47L 5/28
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
MC 28.02.2013	NL 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
SK 23.01.2013		PT 09.05.2013	SI 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
				NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
				PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
				SI 20.03.2013	
(11) 2 355 352	(51) H03K 7/08	(11) 2 355 477	(51) H04M 3/51	(11) 2 355 734	(51) A61B 18/14
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PL 16.01.2013	RS 16.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 13.03.2013	
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013				
(11) 2 355 357	(51) H03M 1/06	(11) 2 355 534	(51) H04N 17/04	(11) 2 355 753	(51) A61F 2/50
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
GR 18.07.2013	BE 17.04.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
SE 17.04.2013		SI 03.04.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
				LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
				PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
				SI 13.02.2013	
(11) 2 355 368	(51) H04B 5/00	(11) 2 355 559	(51) H04S 7/00	(11) 2 355 834	(51) A61K 35/76
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	NO 19.09.2013			
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013				
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 355 565	(51) H04W 36/00	(11) 2 355 859	(51) A61M 1/28
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	AT 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 10.04.2013	ES 21.07.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
				SI 10.04.2013	
(11) 2 355 392	(51) H04L 1/00	(11) 2 355 575	(51) H04W 28/04	(11) 2 355 894	(51) A61N 1/365
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
AT 29.05.2013	GR 30.08.2013			AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
ES 09.09.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 355 578	(51) H04W 36/02	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SI 06.03.2013	
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013			
(11) 2 355 405	(51) H04L 12/24	(11) 2 355 636	(51) H05K 7/14	(11) 2 355 911	(51) B01D 11/04
(84) SI 10.07.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
		AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013
		ES 16.09.2013	FI 05.06.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
				IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
				LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
(11) 2 355 414	(51) H04L 12/28	(11) 2 355 661	(51) A01N 43/653		
(84) SI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013		
ES 30.09.2013	FI 19.06.2013	BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013		
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013		
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
(11) 2 355 422	(51) H04L 12/70				
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013				
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013				
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013				
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013				

PL 02.01.2013 SI 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 356 007	(51) B60W 50/08	(11) 2 356 049	(51) B65H 5/10
(11) 2 355 942	(51) B21D 22/10	(84) SK 20.02.2013 AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(84) SK 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 356 011	(51) B62B 9/28	(11) 2 356 050	(51) B65H 20/02
(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(84) SK 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 355 958	(51) B25J 18/00	(11) 2 356 021	(51) B64C 9/02	(11) 2 356 055	(51) B66B 7/06
(84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(84) SK 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 355 986	(51) B60C 15/06	(11) 2 356 022	(51) B64C 17/04	(11) 2 356 073	(51) C01C 3/00
(84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SI 22.05.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(84) GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 355 988	(51) B60G 9/00	(11) 2 356 028	(51) B64D 29/00	(11) 2 356 085	(51) C04B 41/90
(84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SE 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013 AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
(11) 2 355 989	(51) B60G 11/00	(11) 2 356 031	(51) B65C 9/18	(11) 2 356 105	(51) C07D 401/10
(84) SK 23.01.2013 AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013 AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 356 000	(51) B60S 1/08	(11) 2 356 039	(51) B65D 25/20	(11) 2 356 129	(51) C07H 21/00
(84) SK 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(84) SI 01.05.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(84) GR 02.08.2013 LT 01.05.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 356 003	(51) B60R 19/48	(11) 2 356 043	(51) B65D 90/00	(11) 2 356 155	(51) C08F 10/02
(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
(11) 2 356 004	(51) B60T 8/172	(11) 2 356 046	(51) B65G 19/28	(11) 2 356 157	(51) C08F 220/58
(84) SK 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013	(84) RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013

NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 356 356	(51) F16K 1/44	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 356 196	(51) C09K 11/59	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 356 444	(51) G01N 33/24
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	SI 20.03.2013		(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 356 365	(51) F16L 55/11	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	ES 30.09.2013	GR 20.09.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	NO 19.09.2013	LT 19.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013			HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(11) 2 356 203	(51) C10M 159/24	(11) 2 356 377	(51) F23B 10/00	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
NO 29.08.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 356 467	(51) G01N 33/86
(11) 2 356 263	(51) C21D 8/12	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SI 10.07.2013	
(84) FI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 356 492	(51) G01V 1/28
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
PT 23.09.2013		SI 13.03.2013		BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
(11) 2 356 280	(51) D21F 1/48	(11) 2 356 394	(51) F28G 7/00	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
NO 26.09.2013		BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 356 294	(51) E04F 10/06	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LV 09.01.2013	PL 09.01.2013
(84) SI 03.07.2013		ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
(11) 2 356 326	(51) F02B 25/18	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	SI 09.01.2013	
(84) SI 03.07.2013		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(11) 2 356 495	(51) G01V 5/00
(11) 2 356 333	(51) F03B 13/14	LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	GR 23.08.2013	IS 22.09.2013
NO 26.09.2013		(11) 2 356 395	(51) F28G 7/00	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(11) 2 356 339	(51) F04B 53/16	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	PT 23.09.2013	
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	(11) 2 356 528	(51) G05B 19/418
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 24.04.2013	
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 356 535	(51) G06F 1/10
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
(11) 2 356 343	(51) F16B 7/18	(11) 2 356 434	(51) G01N 25/14	AT 27.02.2013	RO 27.02.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
PT 30.09.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
(11) 2 356 344	(51) F16C 19/52	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	SI 27.03.2013		SI 27.02.2013	
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 356 442	(51) G01N 30/34	(11) 2 356 626	(51) G06T 7/00
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
		RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 356 345	(51) F16C 23/08	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
(84) AT 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 356 645	(51) G09B 15/00
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
SI 22.05.2013		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
		SI 27.03.2013		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 356 348	(51) F16D 27/112	(11) 2 356 443	(51) G01N 33/18	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
FI 29.05.2013	ES 09.09.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013		
SI 29.05.2013					

PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 356 648	(51) G09F 3/03	(11) 2 356 792	(51) H04L 29/06	(11) 2 357 092	(51) B60B 17/00
(84) SI 26.06.2013	(84) LT 26.06.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
(11) 2 356 681	(51) H01L 23/556	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) IS 03.08.2013	(84) LT 01.05.2013	(84) NO 01.08.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 02.09.2013	
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 357 093	(51) B60C 9/18
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 356 867	(51) H04W 68/00	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 357 095	(51) B60C 11/04
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
SI 23.01.2013		PT 26.08.2013		BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 356 704	(51) H01L 35/32	(11) 2 356 884	(51) H05B 37/02	CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 356 885	(51) H05B 33/08	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	AT 17.04.2013	GR 18.07.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 17.08.2013	PT 19.08.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 17.07.2013		(11) 2 357 096	(51) B60C 23/04
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SE 17.04.2013		(84) SI 10.07.2013	
SI 27.03.2013				(11) 2 357 112	(51) B60T 7/12
(11) 2 356 705	(51) H02N 2/02	(11) 2 356 927	(51) A47J 29/06	(84) SI 10.07.2013	
(84) SI 10.07.2013		(84) RO 20.02.2013	(84) BE 20.02.2013	(11) 2 357 116	(51) B60W 10/06
(11) 2 356 707	(51) H01L 51/00	BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	GR 21.05.2013	IS 20.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NL 20.02.2013	PL 20.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 356 957	(51) A61F 5/37	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 22.11.2012	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012	(11) 2 357 129	(51) B63B 21/54
(11) 2 356 714	(51) H01M 8/02	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012	AT 17.04.2013	BE 17.04.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	HR 22.08.2012	IS 22.12.2012	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	MC 31.01.2013	NO 22.11.2012	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	(11) 2 357 132	(51) B64D 13/00
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(11) 2 356 961	(51) A61F 13/15	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
SI 02.01.2013		(11) 2 356 967	(51) A61K 8/02	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 356 736	(51) H02K 35/00	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 03.07.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(84) SK 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013	(11) 2 356 996	(51) A61K 38/17	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SI 26.06.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	(11) 2 357 010	(51) A61K 48/00	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	SI 06.03.2013	
GR 01.05.2013	IS 30.05.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 357 134	(51) B64D 31/00
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(11) 2 357 048	(51) B21D 28/06	(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
(11) 2 356 756	(51) H04B 7/06	NO 05.09.2013	(11) 2 357 062	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(11) 2 357 062	(51) B26B 11/00	SE 17.04.2013	
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(11) 2 357 140	(51) B65D 5/50
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	(84) AT 12.09.2012	(84) BE 31.01.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BG 12.12.2012	CZ 12.09.2012
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	DE 01.08.2013	DK 12.09.2012
(11) 2 356 776	(51) H04L 12/24	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	EE 12.09.2012	ES 23.12.2012
(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	FI 12.09.2012	GR 13.12.2012
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013		
		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013		

- HR 12.09.2012 IS 12.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (11) **2 357 483** (51) **G01R 23/02**
IT 12.09.2012 LT 12.09.2012 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
LV 12.09.2012 MC 31.01.2013 PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NL 12.09.2012 NO 12.12.2012 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 357 141** (51) **B65D 19/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 357 146** (51) **B65G 47/14**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 357 214** (51) **C09D 133/16**
(84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
CZ 23.01.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 357 266** (51) **C23F 11/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 09.08.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 IT 09.05.2012
LT 09.05.2012 LV 09.05.2012
MC 31.01.2013 NL 09.05.2012
NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
PT 10.09.2012 RO 09.05.2012
RS 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 357 270** (51) **C25D 21/18**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 06.09.2012
CY 06.06.2012 CZ 06.06.2012
DK 06.06.2012 EE 06.06.2012
ES 17.09.2012 FI 06.06.2012
GR 07.09.2012 HR 06.06.2012
IS 06.10.2012 LT 06.06.2012
LV 06.06.2012 MC 31.01.2013
NL 06.06.2012 NO 06.09.2012
PL 06.06.2012 PT 08.10.2012
RO 06.06.2012 RS 06.06.2012
SE 06.06.2012 SI 06.06.2012
SK 06.06.2012
- (11) **2 357 282** (51) **E02B 7/16**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
- LT 13.03.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
(11) **2 357 283** (51) **E02D 3/074**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 357 293** (51) **E04B 5/26**
(84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DE 03.09.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 357 305** (51) **E05D 15/06**
(84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 357 325** (51) **F01L 1/047**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 357 340** (51) **F02D 37/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 357 341** (51) **F02D 13/02**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 357 343** (51) **F02D 35/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 357 344** (51) **F02D 41/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 357 384** (51) **F16H 61/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
ES 14.07.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 357 430** (51) **F25B 39/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 357 484** (51) **G01R 31/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 357 501** (51) **G02B 6/10**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DE 01.08.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 357 525** (51) **A45C 11/38**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
FI 12.06.2013
- (11) **2 357 568** (51) **G06F 13/38**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 357 605** (51) **G06T 5/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 357 647** (51) **G10L 15/14**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BE 31.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 31.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 357 700** (51) **H01M 8/04**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 357 727** (51) **H03H 7/01**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 357 755** (51) **H04L 12/66**
(84) SI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013

- (11) **2 357 768** (51) **H04L 25/03** LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 (11) **2 358 452** (51) **A63H 3/20**
(84) SI 03.07.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 357 783** (51) **H04N 5/00** (11) **2 357 859** (51) **H04W 12/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 19.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 30.09.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 19.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 357 785** (51) **H04N 5/225** (11) **2 357 868** (51) **H04W 72/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 (84) FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 357 786** (51) **H04N 5/225** (11) **2 358 241** (51) **A47G 1/20**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 357 788** (51) **H04N 5/232** (11) **2 358 245** (51) **A47J 31/42**
(84) AT 03.04.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) BG 02.04.2013
BE 03.04.2013 RO 20.02.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 04.07.2013 BG 20.05.2013 HR 02.01.2013
LT 03.04.2013 EE 20.02.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
PT 05.08.2013 FI 20.02.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
SI 03.04.2013 SE 03.04.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 357 793** (51) **H04N 5/232** (11) **2 358 263** (51) **A61B 5/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 10.07.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 357 798** (51) **H04N 5/355** (11) **2 358 328** (51) **A61J 3/00**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013 LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013 NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 357 810** (51) **H04N 5/76** (11) **2 358 430** (51) **A61N 1/36**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 23.01.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
NO 09.04.2013 PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
PT 09.05.2013 SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 358 442** (51) **A61Q 5/12** (11) **2 358 458** (51) **B01D 39/16**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013 ES 30.09.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 NO 19.09.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 358 468** (51) **B01J 23/50**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 358 472** (51) **B01L 3/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 358 479** (51) **B04C 5/18**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 358 482** (51) **B05C 17/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 358 487** (51) **B21F 1/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
- (11) **2 358 494** (51) **B23F 5/20**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 358 520** (51) **B29D 30/30**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013

- (11) **2 358 549** (51) *B60H 1/00* DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 SI 23.01.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 358 550** (51) *B60H 1/00* (11) **2 358 645** (51) *C03B 7/086*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 GR 30.08.2013 FI 29.05.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 358 566** (51) *B60R 13/10* (11) **2 358 650** (51) *C04B 28/02*
(84) SI 10.07.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 358 571** (51) *B60S 9/02* (11) **2 358 667** (51) *B01D 19/00*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 28.02.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
EE 28.11.2012 ES 11.03.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
LT 28.11.2012 LV 28.11.2012 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
MC 31.01.2013 NO 28.02.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012 SI 02.01.2013
SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
- (11) **2 358 575** (51) *B60W 30/182* (11) **2 358 672** (51) *C07D 207/27*
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 358 594** (51) *B64F 1/22* (11) **2 358 708** (51) *C07D 411/04*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 12.09.2013 LT 12.06.2013
EE 16.01.2013 HR 16.01.2013 NO 17.07.2013 SI 12.06.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 358 595** (51) *B65B 1/22* (11) **2 358 767** (51) *C08F 10/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 AT 20.02.2013 AT 20.02.2013
BG 20.05.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 EE 20.02.2013
GR 21.05.2013 GR 21.05.2013
IS 20.06.2013 IS 20.06.2013
LV 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 358 596** (51) *B65B 13/12* (11) **2 358 787** (51) *C08G 65/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 27.03.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NL 23.01.2013
LT 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 23.04.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 23.05.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 358 598** (51) *B65B 23/12* (11) **2 358 794** (51) *C08J 5/12*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 358 622** (51) *B65H 63/06* (11) **2 358 802** (51) *C08K 5/06*
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
- (11) **2 358 810** (51) *C08L 23/10*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013
RO 27.02.2013 BE 27.02.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 358 834** (51) *C09J 7/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 358 837** (51) *C09J 201/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 358 839** (51) *C09K 8/588*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 358 886** (51) *C12P 7/16*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 358 890** (51) *C12P 7/64*
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
SI 27.03.2013 PT 29.07.2013
- (11) **2 358 906** (51) *C12Q 1/68*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013

- ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 359 300**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 359 309**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 359 311**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 359 317**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 359 339**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 359 343**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 359 362**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 359 368**
(84) SI 10.07.2013
- FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G06F 21/00**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G06K 9/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **G06K 19/06**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G06T 17/30**
(84) FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G07C 5/08**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G10L 13/04**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G11B 27/036**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 359 379**
(84) AT 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 359 419**
(84) RO 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 359 431**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
BG 27.05.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 359 460**
(84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 359 467**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 359 489**
(84) SI 12.06.2013
- (11) **2 359 491**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 359 504**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 359 506**
(84) SI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **H01H 71/10**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H01L 41/047**
(84) BG 09.04.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
- (51) **H01M 8/22**
(84) AT 27.02.2013
BE 27.02.2013
CZ 27.02.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H02K 29/03**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H02P 6/18**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H04B 7/04**
(84) LT 12.06.2013
- (51) **H04B 7/04**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H04B 10/2507**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **H04B 17/00**
(84) GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 359 525**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 359 537**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 359 565**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 359 568**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 359 588**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 359 605**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 359 605**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 359 614**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 359 642**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H04L 9/32**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04L 12/28**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SE 01.05.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **H04N 5/365**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **H01S 5/022**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H04W 4/22**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **H04W 40/22**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013

- (11) **2 359 652** (51) *H04W 68/00* NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 EE 09.01.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
PL 09.01.2013 SI 09.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 359 671** (51) *H05K 9/00* (11) **2 359 774** (51) *A61F 2/24*
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (51) AT 09.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 (11) **2 359 969** (51) *B23D 45/08*
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 ES 27.03.2013 BG 27.06.2013
IS 02.05.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013 FI 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
LV 02.01.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 IS 27.03.2013 IS 27.03.2013
NO 02.04.2013 SE 02.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LT 27.03.2013 IS 27.07.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
SI 02.01.2013 SE 02.01.2013 SE 02.01.2013
- (11) **2 359 677** (51) *A01F 7/06* (11) **2 359 870** (51) *A61L 2/07*
(84) SK 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (51) CZ 20.03.2013 (11) **2 359 970** (51) *B23D 47/02*
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (84) RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 BE 31.01.2013 BG 09.04.2013
NO 05.09.2013 SE 05.06.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 CZ 09.01.2013 DK 09.01.2013
IS 02.05.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
LV 02.01.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NO 02.04.2013 NL 20.03.2013 RS 20.03.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
PT 02.05.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 IS 09.05.2013
SI 02.01.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 MC 31.01.2013 NL 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 359 713** (51) *A47B 13/02* (11) **2 359 883** (51) *A61M 5/145*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 22.05.2013 (51) SE 22.05.2013 (84) SK 09.01.2013 (51) *B23D 61/04*
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 ES 30.09.2013 ES 30.09.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 NO 05.09.2013 SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 19.09.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NO 05.09.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 ES 30.09.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 05.09.2013 LT 05.06.2013 LT 05.06.2013 NO 19.09.2013
NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 NO 05.09.2013 SE 05.06.2013 SE 05.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 359 715** (51) *A47B 88/04* (11) **2 359 889** (51) *A61M 16/08*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (51) SE 05.06.2013 (84) SK 23.01.2013 (51) *B25B 13/46*
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 GR 20.02.2013 AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 LV 23.01.2013 MC 28.02.2013 SE 23.01.2013 DK 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 NO 23.04.2013 SE 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 FI 20.02.2013 EE 20.02.2013
IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 359 719** (51) *A47D 11/00* (11) **2 359 892** (51) *A61M 25/10* (11) **2 359 985** (51) *B25B 13/46*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BE 31.01.2013 (51) BG 10.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 (84) BG 10.10.2012 (51) DK 10.10.2012 (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
GR 18.07.2013 BE 17.04.2013 EE 10.10.2012 ES 21.01.2013 DK 20.02.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 FI 10.10.2012 GR 11.01.2013 IS 29.09.2013 FI 29.05.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 HR 10.10.2012 IS 10.02.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 IT 10.10.2012 LT 10.10.2012 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 359 732** (51) *A47L 13/16* (11) **2 359 993** (51) *B26D 7/18*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) BE 31.01.2013 (51) BG 09.08.2012 (84) BG 09.08.2012
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 (84) CY 09.05.2012 (84) CZ 09.05.2012
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013 DK 09.05.2012 EE 09.05.2012 ES 09.05.2013 FI 09.05.2012
IS 09.09.2013 IS 09.05.2013 GR 10.08.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 GR 10.08.2012 HR 09.05.2012 IT 09.05.2012 LV 09.05.2012 NL 09.05.2012
PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 IS 09.09.2012 LT 09.05.2012 MC 31.01.2013 NO 09.08.2012 PL 09.05.2012
RO 09.05.2012 SE 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 359 733** (51) *A47L 13/59* (11) **2 359 905** (51) *A61N 5/10*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (51) SE 19.06.2013 (84) SK 10.10.2012 (51) *B26D 5/00*
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) BG 10.01.2013 (51) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) DK 10.10.2012 (51) DK 10.10.2012 (84) AT 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 FI 19.06.2013 (84) ES 21.01.2013 (51) ES 09.09.2013 (84) FI 29.05.2013
PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 NO 19.09.2013 (84) GR 11.01.2013 (51) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
- (11) **2 359 762** (51) *A61B 18/14* (11) **2 359 913** (51) *A63C 5/03*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (51) SE 19.06.2013 (84) SK 09.05.2012 (51) *B29C 49/02*
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (51) *B32B 37/10*
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 NO 19.09.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) GR 04.07.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (84) PT 19.06.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) LT 03.04.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) SE 09.05.2012 (84) SI 03.07.2013 (84) NL 03.04.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013 (84) SI 09.05.2012 (84) SI 03.07.2013 (84) NO 03.07.2013

(11) 2 360 392 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) F16H 3/093 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	SE 23.01.2013	RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	SE 16.01.2013
(11) 2 360 393 (84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) F16H 7/02 (84) BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 360 427 (84) SI 03.07.2013	(51) F21V 7/00	(11) 2 360 578 (84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) G06F 9/44 (84) SE 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013
(11) 2 360 398 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) F16H 63/36 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 360 449 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) G01C 19/56 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 360 614 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) G06F 21/00 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 360 399 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) F16H 61/12 (84) AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SI 01.05.2013	(11) 2 360 485 (84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(51) G01R 31/00 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 360 627 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) G06K 19/07 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 360 400 (84) ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) F16J 15/24 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 360 488 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(51) G01R 31/317 (84) RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(11) 2 360 638 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) G06T 5/00 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
(11) 2 360 404 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) F16K 35/02 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 360 489 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(51) G01R 33/09 (84) AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 360 656 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) G08G 5/00 (84) SE 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 360 407 (84) BE 31.01.2013 CY 06.06.2012 DK 06.06.2012 ES 17.09.2012 GR 07.09.2012 IS 06.10.2012 LV 06.06.2012 NL 06.06.2012 PL 06.06.2012 RO 06.06.2012 SE 06.06.2012 SK 06.06.2012	(51) F16L 23/00 (84) BG 06.09.2012 CZ 06.06.2012 EE 06.06.2012 FI 06.06.2012 HR 06.06.2012 LT 06.06.2012 MC 31.01.2013 NO 06.09.2012 PT 08.10.2012 RS 06.06.2012 SI 06.06.2012	(11) 2 360 540 (84) SI 03.07.2013	(51) G05B 19/042	(11) 2 360 684 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) G10L 21/038 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 360 411 (84) SI 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(51) F16L 37/088 (84) GR 18.07.2013 FI 17.04.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 360 547 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) G05F 3/30 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 360 775 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) H03F 3/195 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 360 422 (84) SI 29.05.2013 IS 29.09.2013	(51) F21S 8/08 (84) GR 30.08.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 360 572 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013	(51) G06F 3/06 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013	(11) 2 360 789 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) H01R 9/03 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 360 425 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013	(51) F21S 8/12 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013			(11) 2 360 837 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013	(51) H03G 3/30 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013

IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	SI 13.02.2013		SI 10.04.2013	
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013				
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	(11) 2 361 032	(51) A61B 1/00	(11) 2 361 236	(51) C04B 35/486
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
		AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(11) 2 360 858	(51) H04B 10/25	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013		
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013			(11) 2 361 243	(51) C07C 237/04
NO 19.09.2013				(84) SI 03.07.2013	
		(11) 2 361 056	(51) A61F 2/01	(11) 2 361 244	(51) C07D 207/12
(11) 2 360 882	(51) H04L 25/03	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013		
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013		
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 361 256	(51) C07H 21/00
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	FI 10.04.2013	ES 21.07.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 2 360 883	(51) H04L 27/26	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	SI 13.03.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
BE 10.04.2013	GR 11.07.2013				
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013				
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 361 063	(51) A61F 2/95	(11) 2 361 270	(51) C02F 1/42
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
SI 10.04.2013		AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
		GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
				PT 02.09.2013	
(11) 2 360 892	(51) H04L 29/08	(11) 2 361 075	(51) A61H 35/02	(11) 2 361 271	(51) C08F 220/60
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) SI 03.07.2013	
		ES 28.07.2013	FI 17.04.2013		
(11) 2 360 897	(51) H04M 1/02	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		
RO 20.02.2013	BE 20.02.2013				
BG 20.05.2013	CZ 20.02.2013				
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 2 361 100	(51) A61L 27/06	(11) 2 361 272	(51) C08G 65/26
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
SI 20.02.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	SI 13.03.2013	
		SI 20.03.2013			
(11) 2 360 938	(51) H04R 1/26	(11) 2 361 163	(51) B21F 1/02	(11) 2 361 284	(51) C09B 47/067
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 03.07.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
				AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(11) 2 360 941	(51) H03F 3/187			GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013			IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013			NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013				
		(11) 2 361 179	(51) B29C 70/30	(11) 2 361 290	(51) C09K 19/30
		(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
(11) 2 360 943	(51) H04R 25/00	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	PT 23.09.2013		PT 23.09.2013	
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013				
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013				
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013				
SE 17.04.2013					
		(11) 2 361 199	(51) B65D 47/24	(11) 2 361 300	(51) C11D 3/386
		(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) AT 27.02.2013
		RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	RO 27.02.2013	BE 27.02.2013
		CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	BG 27.05.2013	CZ 27.02.2013
(11) 2 361 004	(51) H05K 7/14	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	SI 13.03.2013		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
				PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
				SI 27.02.2013	
		(11) 2 361 204	(51) B65D 85/10	(11) 2 361 339	(51) E06B 3/46
(11) 2 361 023	(51) A41D 31/00	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) LT 19.06.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	SI 19.06.2013	
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013		
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SI 12.06.2013			
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013				
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013				
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013				
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013				
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013				
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013				
		(11) 2 361 213	(51) B66B 7/10	(11) 2 361 367	(51) G01B 13/06
		(84) FI 10.04.2013	(84) GR 11.07.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
		IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	BG 23.04.2013	EE 23.01.2013
		NL 10.04.2013	NO 10.07.2013		

- FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
- (11) **2 361 370**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 361 438**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 361 442**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PT 30.05.2013
- (11) **2 361 443**
(84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 361 446**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 361 447**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 361 448**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **G01F 1/26**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H01L 21/225**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
SI 15.05.2013
- (51) **H01L 37/04**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
SI 30.01.2013
- (51) **H02N 2/18**
(84) RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H01M 8/06**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H01M 12/06**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H01Q 1/12**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 361 455**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 361 466**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 361 490**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 361 492**
(84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 361 493**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 361 494**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H02K 9/28**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B62D 53/02**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A01C 7/04**
(84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **A01D 34/44**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A01D 43/073**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
CZ 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 361 495**
(84) SK 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 361 504**
(84) AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
CZ 30.01.2013
IS 30.05.2013
LT 30.01.2013
MC 31.01.2013
SK 30.01.2013
- (11) **2 361 539**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 361 572**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 361 575**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 361 610**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
BE 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 361 646**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 361 675**
(84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 361 704**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
HR 02.01.2013
- (51) **A01F 29/10**
(84) RO 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A01N 43/36**
(84) RO 30.01.2013
CH 31.01.2013
EE 30.01.2013
LI 31.01.2013
LV 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **A47J 31/42**
(84) SE 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **A61B 17/80**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A61B 17/88**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A61K 9/08**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
FI 24.04.2013
- (51) **A61M 5/142**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B01J 3/04**
(84) ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B22F 3/105**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013

LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 361 800	(51) B60N 2/02	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
MC 28.02.2013	NO 02.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	SI 27.03.2013	
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 361 905	(51) C07D 237/24
SI 02.01.2013		GR 25.07.2013	ES 04.08.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
(11) 2 361 717	(51) B23K 26/073	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	EE 06.03.2013	IS 06.07.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	(11) 2 361 805	(51) B60P 3/32	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 31.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	(11) 2 361 957	(51) C09D 201/00
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 31.10.2012	MC 31.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 361 719	(51) B23K 35/02	NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	(11) 2 361 960	(51) C09K 11/64
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	PT 28.02.2013	RO 31.10.2012	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	RS 31.10.2012	SE 31.10.2012	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
FI 05.06.2013	LT 05.06.2013	SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
NO 05.09.2013		(11) 2 361 808	(51) B60R 9/06	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
(11) 2 361 722	(51) B23P 19/06	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(11) 2 361 816	(51) B62D 1/184	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	AT 17.04.2013	BE 17.04.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SI 02.01.2013	
PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	PT 19.08.2013		(11) 2 362 074	(51) F01L 1/344
(11) 2 361 746	(51) B29C 45/28	(11) 2 361 830	(51) B64C 25/40	(84) SK 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 361 832	(51) B64D 43/00	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 362 088	(51) F02M 35/10
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
SI 23.01.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
(11) 2 361 775	(51) B41J 3/407	(11) 2 361 849	(51) B65D 81/34	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
(84) SI 03.07.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 361 783	(51) B41M 5/30	AT 17.04.2013	BE 17.04.2013	(11) 2 362 099	(51) F04B 39/10
(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	ES 28.07.2013	FI 17.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	PT 19.08.2013		NO 05.09.2013	
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	(11) 2 361 871	(51) B66F 7/16	(11) 2 362 101	(51) F04B 43/067
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 2 361 791	(51) B60C 25/132	(11) 2 361 872	(51) B66F 9/07	(11) 2 362 120	(51) F16J 15/06
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	AT 24.04.2013	GR 25.07.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BE 24.04.2013	ES 04.08.2013
NO 05.09.2013	SE 05.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 24.04.2013	IS 24.08.2013
(11) 2 361 795	(51) B60G 5/04	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 26.08.2013	
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 362 128	(51) F16L 21/00
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	SI 13.03.2013		ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 361 897	(51) C04B 35/80	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
RS 13.03.2013	SI 13.03.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 361 798	(51) B60K 17/356	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 362 192	(51) G01F 9/00
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
AT 22.05.2013	GR 23.08.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
ES 02.09.2013	FI 22.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 19.06.2013	LT 19.06.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NO 19.09.2013	
PT 23.09.2013					

- (11) **2 362 204** (51) *G01L 19/02*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
HR 21.11.2012 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 31.01.2013
NL 21.11.2012 NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 RS 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 362 222** (51) *G01N 33/569*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 362 267** (51) *G03F 7/004*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 362 268** (51) *G03F 7/004*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 362 351** (51) *G06T 7/20*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 362 362** (51) *G07F 15/00*
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
- (11) **2 362 363** (51) *G07F 15/00*
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
- (11) **2 362 388** (51) *G10L 19/00*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 362 402** (51) *H01H 3/16*
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013 BE 17.04.2013
ES 28.07.2013 FI 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 362 403** (84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 362 413** (84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 362 506** (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 362 535** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 362 540** (84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 362 554** (84) SI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 362 571** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
ES 12.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 362 585** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 362 586** (84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 362 587** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 362 609** (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 362 403** (84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) *H01H 13/30*
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) *H01L 21/336*
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
- (51) *H02B 13/025*
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) *H02M 7/12*
- (51) *H03B 5/12*
(84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) *H04B 3/54*
(84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) *H04L 5/00*
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) *H04L 12/413*
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) *H04L 12/46*
(84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) *H04L 29/12*
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) *H04L 29/12*
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 362 610** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 362 635** (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 362 636** (84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 362 657** (84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 362 663** (84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 362 735** (84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 362 772** (84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 362 814** (84) AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SE 08.05.2013
- (11) **2 362 821** (84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 362 836** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
- (51) *H04L 29/12*
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) *H04N 5/00*
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) *H04N 5/232*
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) *H04N 7/26*
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) *H04N 13/04*
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) *A22B 7/00*
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) *A61K 31/194*
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) *B07B 1/15*
(84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (51) *B29B 17/04*
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) *B60C 25/138*
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013

HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	LV 02.01.2013	MC 31.03.2013
SI 27.03.2013		NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
				SI 02.01.2013	
(11) 2 362 847	(51) B63B 35/03	(11) 2 363 020	(51) A01K 5/015	(11) 2 363 191	(51) B01D 39/20
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	ES 21.07.2013	FI 10.04.2013	ES 30.09.2013	FI 19.06.2013
LT 26.06.2013		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	SI 19.06.2013	
(11) 2 362 919	(51) D02G 3/12		PT 12.08.2013		
(84) SI 10.07.2013			SI 10.04.2013		
(11) 2 362 920	(51) D02G 3/32	(11) 2 363 035	(51) A44B 19/36	(11) 2 363 202	(51) B01J 2/00
(84) RO 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	BE 02.01.2013	BG 02.04.2013		
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	CZ 02.01.2013	EE 02.01.2013		
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 13.04.2013	GR 03.04.2013		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013		
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013		
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	MC 31.03.2013	NL 02.01.2013		
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	SI 02.01.2013		
(11) 2 362 934	(51) F28D 7/10	(11) 2 363 037	(51) A45C 5/14	(11) 2 363 230	(51) B23D 45/04
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SK 27.03.2013	
SI 30.01.2013		SI 20.02.2013	SK 20.02.2013		
(11) 2 362 965	(51) G10L 19/22	(11) 2 363 040	(51) A47B 47/02	(11) 2 363 233	(51) B23D 59/00
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	GR 23.08.2013	FI 22.05.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	PT 23.09.2013	SI 22.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			PT 09.09.2013	
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013				
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013				
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013				
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013				
SI 20.03.2013					
(11) 2 362 974	(51) H01R 13/629	(11) 2 363 045	(51) A47D 7/00	(11) 2 363 242	(51) B24B 55/10
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
BE 10.04.2013	ES 21.07.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 02.08.2013	FI 01.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 362 978	(51) H02J 3/18	(11) 2 363 083	(51) A61B 17/17	(11) 2 363 252	(51) B25J 15/02
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013			LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			SI 03.04.2013	
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013				
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013				
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013				
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013				
(11) 2 362 980	(51) H02J 7/34	(11) 2 363 104	(51) A61F 13/00	(11) 2 363 277	(51) B29D 24/00
(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
PT 02.09.2013		BE 24.04.2013	PT 26.08.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
				EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
				FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				NL 13.03.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 362 991	(51) H04N 21/40	(11) 2 363 185	(51) B01D 24/00	(11) 2 363 278	(51) B30B 9/26
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
				EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
				GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
				IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013

- (11) **2 363 309** (51) **B60G 17/052**
(84) SK 06.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
RO 06.02.2013 BG 06.05.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 MC 28.02.2013
NL 06.02.2013 NO 06.05.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 363 322** (51) **B60R 9/06**
(84) SE 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 363 324** (51) **B60R 13/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 363 339** (51) **B62K 25/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 363 342** (51) **B64C 27/33**
(84) AT 09.05.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 09.08.2012 CY 09.05.2012
CZ 09.05.2012 DE 01.08.2013
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.01.2013
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 RS 09.05.2012
SE 09.05.2012 SI 09.05.2012
SK 09.05.2012
- (11) **2 363 370** (51) **B66C 1/58**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 363 400** (51) **C07D 493/10**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 363 448** (51) **C10G 11/18**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 363 476** (51) **C12N 15/10**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 363 524** (84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 363 555** (84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
ES 19.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 363 560** (84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 363 580** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 363 584** (84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 363 593** (84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 363 615** (84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 363 616** (84) SK 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **D06F 37/02** (84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
- (51) **E05B 35/00** (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
FI 08.05.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **E05D 3/12** (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
MC 31.03.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **F01L 3/08** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F02B 37/007** (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F02M 55/02** (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **F16D 65/092** (84) AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
CZ 30.01.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **F16D 65/56** (84) RO 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 363 624** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
ES 09.09.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 363 666** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 363 712** (84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
ES 02.09.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 363 722** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 363 746** (84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 363 768** (84) BE 31.01.2013
CZ 10.10.2012
EE 10.10.2012
FI 10.10.2012
HR 10.10.2012
LT 10.10.2012
MC 31.01.2013
NO 10.01.2013
PT 11.02.2013
SI 10.10.2012
- (11) **2 363 844** (84) SE 17.04.2013
ES 28.07.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 363 845** (84) SK 27.02.2013
AT 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
MC 31.03.2013
- (51) **F16L 1/20** (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
- (51) **F25B 9/04** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G01N 35/00** (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **G01R 33/09** (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **G03B 21/16** (84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 31.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) **G05B 19/042** (84) BG 10.01.2013
DK 10.10.2012
ES 21.01.2013
GR 11.01.2013
IS 10.02.2013
LV 10.10.2012
NL 10.10.2012
PL 10.10.2012
RO 10.10.2012
SK 10.10.2012
- (51) **G08B 17/10** (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G08C 17/00** (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NL 27.02.2013

- NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 363 897**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 363 935**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 363 938**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 363 950**
(84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 363 965**
(84) BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 363 980**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
- (11) **2 364 006**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 364 048**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 364 050**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 364 078**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 364 080**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
- PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (51) **H01L 39/14**
(84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H02J 7/00**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G06F 1/32**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **H02P 8/36**
(84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04B 7/26**
(84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
- (51) **H04M 1/725**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **H04W 48/18**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **H04W 68/02**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A01G 9/10**
(84) AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (51) **A01K 27/00**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
- LT 27.03.2013
LV 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 364 097**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 364 101**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 364 103**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 364 129**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 364 133**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 364 160**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 364 166**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 364 170**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A23G 9/38**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **A24D 1/02**
(84) AT 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A47D 13/10**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **A61F 2/58**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **A61F 5/055**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A61K 38/08**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
- (51) **A61K 38/48**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A61L 17/04**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B65B 1/36**
(84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 364 172**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 364 189**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 364 196**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 364 226**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 364 238**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 364 248**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 364 258**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 364 261**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 364 263**
(84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A61M 5/00**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A63F 13/12**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B01D 39/16**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B08B 9/055**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B23K 37/00**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B29C 33/52**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **E05C 19/02**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **B62J 1/08**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013

- (11) **2 364 570** (51) *H04W 8/00*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 364 578** (51) *H05B 41/36*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 364 636** (51) *A47L 15/50*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 364 649** (51) *A61B 17/068*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 364 654** (51) *A61B 17/34*
(84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 364 655** (51) *A61B 17/42*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 364 677** (51) *A61F 2/90*
(84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 364 707** (51) *A61K 31/4725*
(84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 364 712** (51) *A61K 35/74*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 364 763** (51) *B01D 46/24*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 364 778** (51) *B01L 9/06*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 364 785** (51) *A61M 15/08*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 364 789** (51) *B21D 5/02*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 364 791** (51) *B21D 39/04*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 364 806** (51) *B23D 61/02*
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 364 807** (51) *B23K 9/10*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 FI 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 364 815** (51) *B25B 5/06*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 364 830** (51) *B28B 3/00*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 364 838** (51) *B31B 19/74*
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 364 851** (51) *B41J 2/14*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 364 867** (51) *B60G 21/10*
(84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 364 889** (51) *B60T 1/02*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
FI 22.05.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 364 891** (51) *B60W 30/08*
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 364 912** (51) *B64F 1/36*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 364 914** (51) *B65B 59/00*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 364 919** (51) *B65D 5/50*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013

FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 365 125	(51) <i>D06P 1/00</i>	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	HR 14.11.2012	IT 14.11.2012
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	MC 31.01.2013	NL 14.11.2012
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	NO 14.02.2013	PL 14.11.2012
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
SI 16.01.2013		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	RS 14.11.2012	SE 14.11.2012
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SI 14.11.2012	SK 14.11.2012
(11) 2 364 927	(51) <i>B65D 81/26</i>	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 365 205	(51) <i>F02M 51/06</i>
(84) SI 10.07.2013		PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
(11) 2 364 950	(51) <i>B66C 23/68</i>	SI 06.03.2013		AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) EE 16.01.2013	(11) 2 365 129	(51) <i>D21H 17/37</i>	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) SI 03.07.2013		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 365 145	(51) <i>E04B 1/24</i>	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
MC 31.03.2013	RS 16.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(11) 2 365 214	(51) <i>F03D 7/02</i>
SI 16.01.2013		AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 364 975	(51) <i>C07D 263/22</i>	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 365 010	(51) <i>C08F 210/02</i>	(11) 2 365 150	(51) <i>E04B 5/36</i>	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(11) 2 365 226	(51) <i>F15B 11/044</i>
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	GR 25.07.2013	ES 04.08.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	SE 24.04.2013		PT 23.09.2013	
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 365 154	(51) <i>E04C 5/08</i>	(11) 2 365 230	(51) <i>F16G 5/18</i>
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013
(11) 2 365 021	(51) <i>C08G 77/26</i>	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	LT 24.04.2013	PT 26.08.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
FI 08.05.2013	IS 08.09.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 365 232	(51) <i>F16H 61/02</i>
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013
PT 09.09.2013		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	RO 30.01.2013	BE 30.01.2013
(11) 2 365 029	(51) <i>C08G 63/80</i>	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	BG 30.04.2013	CZ 30.01.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	SI 23.01.2013		DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	(11) 2 365 157	(51) <i>E04F 13/08</i>	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
ES 19.08.2013	FI 08.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013
(11) 2 365 033	(51) <i>C08L 77/06</i>	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
(84) SI 10.07.2013		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
(11) 2 365 037	(51) <i>C09D 7/00</i>	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	RS 30.01.2013	SE 30.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	SI 30.01.2013	
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 365 242	(51) <i>F21S 8/04</i>
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SI 13.02.2013		GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
PT 30.09.2013		(11) 2 365 159	(51) <i>E04G 21/32</i>	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(11) 2 365 049	(51) <i>C10M 129/54</i>	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	(11) 2 365 249	(51) <i>F23J 11/12</i>
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
SI 03.04.2013		HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(11) 2 365 077	(51) <i>C12N 15/11</i>	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	PT 30.09.2013	
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	(11) 2 365 267	(51) <i>F26B 1/00</i>
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	NO 30.04.2013	PT 30.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013
LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 365 193	(51) <i>F01L 1/344</i>	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 365 109	(51) <i>C23C 28/02</i>	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 365 200	(51) <i>F02D 9/10</i>	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
PT 02.09.2013		(84) BE 31.01.2013	(84) BG 14.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
		EE 14.11.2012	ES 25.02.2013	SI 23.01.2013	

- (11) **2 365 284** (51) *G01C 21/26* FI 04.07.2012 GR 05.10.2012 (11) **2 365 764** (51) *A45D 2/00*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013 HR 04.07.2012 IS 04.11.2012 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 IT 04.07.2012 LI 31.01.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
PT 23.09.2013 MC 31.01.2013 NO 04.10.2012 LV 04.07.2012 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
(11) **2 365 305** (51) *G01J 3/42* NO 04.10.2012 NL 04.07.2012 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 PT 05.11.2012 RO 04.07.2012 GR 03.04.2013 FI 02.01.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013 SE 04.07.2012 SI 04.07.2012 IS 02.05.2013 HR 02.01.2013
BG 27.06.2013 CZ 27.03.2013 SK 04.07.2012 ES 13.04.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 NO 02.04.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 PL 02.01.2013
FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 IS 02.05.2013 SE 02.01.2013
HR 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
NL 27.03.2013 SE 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 365 311** (51) *G01N 1/28* (11) **2 365 475** (51) *G07C 9/00*
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
GR 13.09.2013 ES 19.08.2013 GR 09.08.2013
(11) **2 365 332** (51) *G01N 33/569* (11) **2 365 479** (51) *G09F 13/22*
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
NO 29.08.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
RS 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 365 373** (51) *G02B 26/12* (11) **2 365 511** (51) *H01J 3/02*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 365 386** (51) *G02F 1/1362* (11) **2 365 571** (51) *H01M 10/05*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 (11) **2 365 687** (51) *H04M 3/46*
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
LV 09.01.2013 MC 31.01.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 HR 06.03.2013 GR 07.06.2013
SI 09.01.2013 (11) **2 365 727** (51) *H05B 3/58* (84) SI 06.03.2013 (84) AT 01.05.2013
IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 365 389** (51) *G03F 7/095* (11) **2 365 831** (51) *A61L 15/58*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 CZ 20.03.2013 CZ 20.03.2013
BG 16.04.2013 CE 16.01.2013 AT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 NL 06.03.2013 LV 06.03.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013 NO 16.04.2013 IS 06.07.2013 IS 22.09.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013 NO 22.08.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 06.03.2013 (11) **2 365 849** (51) *A63G 9/12*
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
SI 16.01.2013 (11) **2 365 396** (51) *G03G 15/08* (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 (11) **2 365 865** (51) *B01D 53/58*
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
ES 27.04.2013 IS 16.05.2013 GR 30.08.2013 GR 30.08.2013
GR 17.04.2013 NL 16.01.2013 LT 16.01.2013 IS 29.05.2013 LT 29.05.2013
LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PL 16.01.2013 SI 16.01.2013 (11) **2 365 744** (51) *A01N 25/30* (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 365 460** (51) *G06F 21/00*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 04.10.2012
CH 31.01.2013 CY 04.07.2012
CZ 04.07.2012 DK 04.07.2012
EE 04.07.2012 ES 15.10.2012

- (11) **2 365 888** (51) **B22D 17/32** GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 SI 09.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 365 892** (51) **B23Q 11/10** (11) **2 365 916** (51) **B60K 7/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 365 894** (51) **B24B 41/06** (11) **2 365 921** (51) **B60R 21/268**
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
IS 29.09.2013 GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 365 898** (51) **B26B 21/40** (11) **2 365 922** (51) **F16H 55/28**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 365 924** (51) **B62D 43/02**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
FI 02.01.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 365 927** (51) **B62K 19/34**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 365 931** (51) **B66C 17/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 365 937** (51) **C01B 3/38**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 365 944** (51) **C03B 5/033**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 365 961** (51) **C07C 209/16**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
- (11) **2 365 900** (51) **B29B 9/06** (11) **2 365 985** (51) **C07K 14/745**
(84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 365 901** (51) **B29C 35/08** (11) **2 365 990** (51) **C08F 210/16**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 LT 27.03.2013 PT 29.07.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 365 902** (51) **B31D 3/02** (11) **2 366 011** (51) **C11D 3/382**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 GR 20.02.2013 HR 20.03.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 PT 20.06.2013 PT 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 365 903** (51) **B29D 30/06** (11) **2 366 012** (51) **C11D 3/382**
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 365 913** (51) **B60G 3/10** (11) **2 366 020** (51) **C12N 5/071**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
PT 26.08.2013 SE 24.04.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 365 913** (51) **B60G 3/10** (11) **2 366 059** (51) **E21D 23/03**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013

- ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 366 060**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 366 065**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 366 067**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 366 070**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 366 072**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 366 075**
(84) BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 366 082**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (11) **2 366 089**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 366 135**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 366 148**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F01D 5/02**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F02D 31/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F03G 7/08**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F16D 23/06**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F16D 55/28**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F16L 15/00**
(84) FI 10.04.2013
IS 10.08.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **F24F 13/068**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **G01B 5/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G06F 3/044**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G06F 11/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 366 151**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 366 156**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 366 170**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 366 172**
(84) AT 10.04.2013
BE 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 366 176**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 366 183**
(84) SI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 366 190**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 366 214**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 366 233**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **G06T 1/00**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **G06T 11/00**
(84) FI 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **G08B 7/06**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **G21C 15/10**
(84) GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H01G 4/005**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **H01S 3/067**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **H04L 9/32**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 366 237**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 366 239**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 366 247**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 366 272**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 366 276**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 366 298**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 366 311**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 366 312**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 366 324**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 366 331**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 366 365**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
- (51) **G06F 12/14**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **H04L 27/34**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **H04N 5/217**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A01B 73/00**
(84) SE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **A01D 34/90**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A42B 3/18**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A47C 21/00**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **A47D 13/02**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **A47L 15/50**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A61B 6/00**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **A61F 2/50**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013

LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
PT 26.08.2013		ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 30.05.2013	RS 30.01.2013
(11) 2 366 369	(51) A61G 3/08	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 366 601	(51) B62D 1/19
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
PT 26.08.2013		RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		SI 16.01.2013		PT 23.09.2013	
(11) 2 366 384	(51) A61K 9/48	(11) 2 366 533	(51) B29C 73/22	(11) 2 366 602	(51) B62D 1/19
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
BE 03.04.2013	ES 14.07.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
GR 04.07.2013	NL 03.04.2013	BG 06.06.2013	CZ 06.03.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 23.09.2013	
(11) 2 366 413	(51) A61M 5/00	(84) HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 366 610	(51) B62H 3/10
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
NL 10.04.2013	PT 12.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SE 10.04.2013		RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		SI 06.03.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 366 438	(51) A63B 71/02	(11) 2 366 539	(51) B32B 1/08	(11) 2 366 611	(51) B62J 1/08
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
(11) 2 366 444	(51) B01D 46/24	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	PT 09.09.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013				
SI 19.06.2013					
(11) 2 366 457	(51) B04B 1/10	(11) 2 366 548	(51) B41J 2/14	(11) 2 366 612	(51) B62J 6/02
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013			PT 19.08.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013				
MC 31.03.2013	NL 06.03.2013				
PT 08.07.2013	SI 06.03.2013				
(11) 2 366 461	(51) B07B 4/02	(11) 2 366 567	(51) B60G 17/00	(11) 2 366 616	(51) B62M 3/08
(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013		
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013		
PT 23.09.2013		NO 12.09.2013			
(11) 2 366 474	(51) B22D 2/00	(11) 2 366 576	(51) B60K 7/00	(11) 2 366 629	(51) B65B 35/16
(84) AT 22.05.2013	(84) ES 02.09.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013
PT 23.09.2013	SE 22.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
SI 22.05.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
(11) 2 366 497	(51) B24B 27/00	(11) 2 366 591	(51) B60R 19/34	(11) 2 366 637	(51) B65D 75/58
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013				
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013				
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013				
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013				
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013				
SI 20.03.2013					
(11) 2 366 509	(51) B26D 1/36	(11) 2 366 597	(51) B60W 10/06	(11) 2 366 648	(51) B65H 45/18
(84) SI 03.07.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
	BG 20.06.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	BE 03.04.2013	ES 14.07.2013
	EE 20.03.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
	GR 21.06.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
	IS 20.07.2013	PT 23.09.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
	LV 20.03.2013			SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
	NO 20.06.2013				
	SE 20.03.2013				
(11) 2 366 512	(51) B23D 47/02	(11) 2 366 598	(51) B60W 10/30	(11) 2 366 652	(51) B66B 1/24
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
GR 18.07.2013	ES 28.07.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
SE 17.04.2013		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013		
(11) 2 366 515	(51) B27G 19/02	(11) 2 366 600	(51) B61K 11/00	(11) 2 366 666	(51) C01F 11/02
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
	EE 16.01.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
	FI 30.01.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
	HR 30.01.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	IS 16.05.2013	PL 16.01.2013
	LT 30.01.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
	MC 28.02.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
		MC 28.02.2013	NL 30.01.2013		

- (11) **2 366 686** (51) *C07D 233/02*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 366 692** (51) *C07D 233/60*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 366 694** (51) *C25D 3/38*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 366 724** (51) *C08F 285/00*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 366 732** (51) *C08K 5/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 366 750** (51) *C09J 153/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 366 762** (51) *C10M 141/12*
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 366 769** (51) *C11D 7/02*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 366 785** (51) *C12N 15/09*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 366 820** (51) *D04B 1/24*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 366 826** (51) *D06B 1/02*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 366 845** (51) *E04D 13/17*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 366 868** (51) *E21B 43/16*
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 366 917** (51) *F16G 13/04*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 366 943** (51) *F21V 8/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 366 977** (51) *G01D 5/34*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 367 043** (51) *G02B 25/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 367 057** (51) *G02B 26/00*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 367 074** (51) *G04B 3/04*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 367 079** (51) *G04B 21/08*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
CZ 16.01.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 367 090** (51) *G06F 1/24*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 367 091** (51) *G06F 1/32*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 367 094** (51) *G06F 3/033*
(84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 367 102** (51) *G06F 9/38*
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 367 110** (51) *G06F 11/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 367 119** (51) *G06F 17/22*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 367 268** (51) *H02K 7/09*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 367 286** (51) *H03G 3/32*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013

- IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 367 296**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
CZ 09.01.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 367 304**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 367 323**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 367 370**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 367 378**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 367 413**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 367 415**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
ES 08.07.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 367 440**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 367 443**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
- LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **H04B 7/26**
(84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **H04B 10/2513**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04L 12/46**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04W 8/00**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04W 36/00**
- (51) **H05K 7/20**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A01K 1/00**
(84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **A23D 7/04**
- (51) **A23L 1/015**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
- PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 367 451**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 367 462**
(84) SI 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 367 472**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 367 498**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 367 521**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 367 530**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 367 536**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 367 546**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- SE 16.01.2013
- (51) **A24C 5/34**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **A47C 27/10**
(84) FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
- (51) **A61B 5/0215**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61C 1/08**
- (51) **A61K 8/26**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61K 9/08**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A61K 9/20**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **A61K 31/167**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 367 593**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 367 610**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 367 616**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 367 635**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 367 641**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 367 642**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 367 644**
(84) BE 31.01.2013
DK 31.10.2012
FI 31.10.2012
HR 31.10.2012
LT 31.10.2012
MC 31.01.2013
PT 28.02.2013
RS 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 367 645**
(84) BE 31.01.2013
DK 14.11.2012
FI 14.11.2012
HR 14.11.2012
LV 14.11.2012
NO 14.02.2013
RO 14.11.2012
SI 14.11.2012
- (51) **A61N 1/05**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **B01D 46/08**
(84) RO 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
- (51) **B01J 8/18**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B02C 18/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **B07B 1/46**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **B08B 9/032**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B21H 3/06**
(84) BG 31.01.2013
EE 31.10.2012
GR 01.02.2013
IS 28.02.2013
LV 31.10.2012
NO 31.01.2013
RO 31.10.2012
SI 31.10.2012
- (51) **B21H 3/06**
(84) BG 14.02.2013
EE 14.11.2012
GR 15.02.2013
LT 14.11.2012
MC 31.01.2013
PT 14.03.2013
RS 14.11.2012
SK 14.11.2012

- DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 367 809**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 367 827**
(84) SK 27.02.2013
RO 27.02.2013
DK 27.02.2013
FI 27.02.2013
HR 27.02.2013
LT 27.02.2013
NL 27.02.2013
PL 27.02.2013
SE 27.02.2013
- (11) **2 367 829**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 367 862**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 367 865**
(84) SI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 367 874**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **C07D 309/40**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C07D 487/04**
(84) CZ 27.02.2013
BG 27.05.2013
EE 27.02.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
SI 27.02.2013
- (51) **C07D 487/14**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C08F 14/26**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C08G 65/00**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **C08L 23/10**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 367 887**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 367 899**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 367 907**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 367 908**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
CZ 20.02.2013
- (11) **2 367 926**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 367 937**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 367 955**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 367 976**
(84) SI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C09B 67/20**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **C09K 8/68**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **C10L 1/06**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **C10L 1/06**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **C12M 1/00**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **C12N 15/00**
(84) AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **D21F 3/04**
(84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 367 997**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 368 005**
(84) BG 12.03.2013
HR 03.06.2013
NL 12.12.2012
RO 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 368 015**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 368 017**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 368 020**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 368 030**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 368 051**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 368 065**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 368 085**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 368 097**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
- (51) **E05B 47/06**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **E06B 7/36**
(84) EE 12.12.2012
LV 12.12.2012
PT 12.04.2013
SI 12.12.2012
- (51) **F01D 5/30**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (51) **F01D 9/04**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F01K 23/06**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B64C 11/48**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **F16B 41/00**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **F16L 37/62**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F27D 27/00**
(84) SE 29.05.2013
LT 29.05.2013
- (51) **G01H 1/00**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013

IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	(11) 2 368 187	(51) G06F 11/14	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	FI 10.04.2013	ES 21.07.2013	SI 20.02.2013	
PT 30.05.2013	SI 30.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 368 306	(51) H02K 7/06
(11) 2 368 129	(51) G01S 3/74	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	(11) 2 368 205	(51) G06F 21/00	NO 19.09.2013	
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(11) 2 368 319	(51) H02K 19/34
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(11) 2 368 132	(51) G01S 5/02	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 368 217	(51) G06K 19/077	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 368 371	(51) H04R 1/10
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	RO 02.01.2013	BG 02.04.2013	(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013
SI 16.01.2013		CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	AT 27.02.2013	RO 27.02.2013
(11) 2 368 141	(51) G01V 3/20	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	BE 27.02.2013	BG 27.05.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	DK 27.02.2013	EE 27.02.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	ES 07.06.2013	FI 27.02.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	GR 28.05.2013	HR 27.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	IS 27.06.2013	LT 27.02.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	LV 27.02.2013	NL 27.02.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	SI 02.01.2013		NO 27.05.2013	PL 27.02.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 368 252	(51) G21B 3/00	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) EE 16.01.2013	(84) IS 16.05.2013	SI 27.02.2013	
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 368 372	(51) H04R 1/40
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(11) 2 368 253	(51) G21C 13/02	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
(11) 2 368 143	(51) G01V 8/14	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 16.01.2013	GR 17.04.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SI 16.01.2013	
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 368 382	(51) H04W 4/00
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 368 279	(51) F25B 21/04	(11) 2 368 388	(51) H04W 36/00
(11) 2 368 144	(51) G01V 8/20	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 30.04.2013	DK 30.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LV 30.01.2013	NO 30.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SI 30.01.2013		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 368 297	(51) H01S 3/00	SI 13.03.2013	
(11) 2 368 155	(51) G03F 7/34	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 368 402	(51) H04W 74/08
(84) SI 10.07.2013		AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(11) 2 368 157	(51) G03G 15/00	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
(11) 2 368 158	(51) G03G 15/00	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 06.03.2013	
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 368 298	(51) H01S 3/139	(11) 2 368 415	(51) A01C 7/04
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	CZ 20.02.2013	DK 20.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
		FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	NL 20.02.2013

NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	PT 30.09.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013				
(11) 2 368 421	(51) A01G 13/02	(11) 2 368 538	(51) A61J 17/00	(11) 2 368 725	(51) B60C 13/02
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 03.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 14.02.2013
GR 18.07.2013	ES 28.07.2013	CH 31.01.2013	CZ 03.10.2012	CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	FI 03.10.2012	GR 04.01.2013	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013
SE 17.04.2013		IS 03.02.2013	LI 31.01.2013	HR 14.11.2012	IT 14.11.2012
		LT 03.10.2012	LV 03.10.2012	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
(11) 2 368 458	(51) A47C 1/00	MC 31.01.2013	NL 03.10.2012	MC 31.01.2013	NL 14.11.2012
(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	PL 03.10.2012	PT 04.02.2013	NO 14.02.2013	PL 14.11.2012
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 03.10.2012	SE 03.10.2012	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	SI 03.10.2012	SK 03.10.2012	RS 14.11.2012	SE 14.11.2012
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			SI 14.11.2012	SK 14.11.2012
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 368 592	(51) A61M 16/00	(11) 2 368 727	(51) B60G 3/20
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 10.07.2013	
MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013		
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	FI 24.04.2013	ES 04.08.2013	(11) 2 368 757	(51) B60P 1/02
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
		PT 26.08.2013		ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 2 368 486	(51) A61B 1/04	(11) 2 368 596	(51) A61M 25/02	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	PT 09.09.2013	
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013		
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 368 759	(51) B60P 7/08
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 09.09.2013		FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013			LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 368 614	(51) A63H 18/16		
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(11) 2 368 763	(51) B60R 5/04
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
		SI 05.06.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(11) 2 368 490	(51) A61B 5/0205	(11) 2 368 621	(51) B01D 46/24	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 10.07.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 368 642	(51) B05B 15/12	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013		
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 368 765	(51) B60R 9/06
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
PT 16.01.2013	PT 16.05.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NO 12.09.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013		
		SI 20.03.2013		(11) 2 368 780	(51) B61D 25/00
(11) 2 368 493	(51) A61B 5/04	(11) 2 368 650	(51) B21D 7/16	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
(84) SE 20.01.2013	(84) AT 23.05.2012	(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
BE 31.01.2013	BG 23.08.2012	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
CY 23.05.2012	CZ 23.05.2012	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
DK 23.05.2012	EE 23.05.2012	NO 15.08.2013		PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
ES 03.09.2012	FI 23.05.2012				
GR 24.08.2012	HR 23.05.2012	(11) 2 368 657	(51) B23B 51/02	(11) 2 368 788	(51) B62D 53/04
IS 23.09.2012	LT 23.05.2012	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
LV 23.05.2012	MC 31.01.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
NL 23.05.2012	NO 23.08.2012	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	GR 25.07.2013	BE 24.04.2013
PL 23.05.2012	PT 24.09.2012	NO 05.09.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
RO 23.05.2012	RS 23.05.2012			NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
SI 23.05.2012	SK 23.05.2012				
		(11) 2 368 668	(51) B25B 13/46	(11) 2 368 791	(51) B63H 20/14
(11) 2 368 513	(51) A61B 18/22	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013			ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 368 700	(51) B29C 70/44	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013			NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 368 719	(51) B41N 6/00	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013
		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 368 530	(51) A61F 2/46	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013		
(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013				
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013				

- (11) **2 368 798** (51) **B64F 5/00** BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
CZ 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 06.03.2013 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 368 799** (51) **B64F 5/00** (11) **2 368 922** (51) **C08F 210/06**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
SI 08.05.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 DK 30.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 ES 11.05.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013 GR 01.05.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 IS 30.05.2013
SI 13.03.2013 SE 13.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 368 813** (51) **B65F 1/10** (11) **2 368 923** (51) **C08F 220/06**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
BG 20.06.2013 CZ 20.03.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 RS 20.03.2013
MC 31.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 368 826** (51) **B65H 31/18** (11) **2 368 926** (51) **C08G 18/28**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 368 827** (51) **B65H 37/04** (11) **2 368 935** (51) **C08J 7/04**
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013
LT 05.06.2013 SI 05.06.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013
IS 20.06.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013
- (11) **2 368 830** (51) **B66B 9/08** (11) **2 368 950** (51) **C09D 183/04**
(84) AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
CZ 30.01.2013 DK 30.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 NO 16.04.2013 SE 16.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 368 832** (51) **B66F 9/075** (11) **2 368 954** (51) **C09J 133/08**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
- (11) **2 368 847** (51) **C01B 33/035** (11) **2 368 966** (51) **C09K 19/20**
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 368 852** (51) **C02F 1/32** (11) **2 368 972** (51) **C11D 1/825**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 368 917** (51) **C08C 1/12** (11) **2 369 028** (51) **C23C 8/24**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013 ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 369 034** (51) **C23C 14/24**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 369 049** (51) **D06F 37/30**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 369 061** (51) **E02D 17/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 369 147** (51) **F01N 3/021**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 CZ 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 369 167** (51) **F02M 69/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
- (11) **2 369 170** (51) **F03B 13/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 LT 01.05.2013
- (11) **2 369 192** (51) **F16C 29/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 369 194** (51) **F16D 25/12**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 369 202** (51) **F16H 61/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013

- IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 369 205**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 369 222**
(84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
DE 03.09.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 369 264**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 369 408**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
CZ 06.03.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 369 435**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 369 450**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 369 455**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F16J 15/24**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **F17D 1/17**
(84) RO 16.01.2013
CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **F24J 2/46**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G03B 3/00**
(84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G05B 23/02**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **G06F 3/041**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G06F 3/044**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 369 482**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 369 485**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 369 558**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 369 562**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 369 571**
(84) AT 03.04.2013
BE 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 369 602**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 369 700**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 369 738**
(84) FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 369 786**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 369 787**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 369 897**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
- (51) **G06F 11/07**
(84) AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
CZ 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G06F 11/20**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G07F 11/42**
(84) AT 17.04.2013
BE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (51) **G08B 5/38**
(84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013
BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **G09G 3/32**
(84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H01F 27/32**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H02B 1/42**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H04L 12/24**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04W 76/04**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H05B 33/08**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
- LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 369 907**
(84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 369 947**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 369 958**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 369 964**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 369 965**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 369 967**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 369 993**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 369 994**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
- LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **A01B 69/00**
(84) BG 13.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A23L 1/30**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A47C 20/04**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
- (51) **A47J 31/54**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A47J 37/06**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A47J 37/06**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61B 5/11**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **A61B 6/00**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013

PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 370 283	(51) B60K 1/04
SI 13.02.2013		SI 23.01.2013		(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(11) 2 370 011	(51) A61B 17/70	(11) 2 370 184	(51) A63B 21/005	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
FI 10.04.2013	GR 11.07.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
SI 10.04.2013				NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
				PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
				SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
(11) 2 370 044	(51) A61J 3/07	(11) 2 370 236	(51) B26B 5/00	(11) 2 370 293	(51) B60P 3/00
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	NO 27.03.2013	PT 29.07.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
SI 27.03.2013		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
		SI 23.01.2013			
(11) 2 370 050	(51) A61K 8/49	(11) 2 370 261	(51) B41J 3/407	(11) 2 370 298	(51) B60T 17/02
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	SI 26.06.2013	
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
PT 02.09.2013		FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 370 305	(51) B62D 1/08
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(11) 2 370 101	(51) A61K 39/39	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
EE 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013			IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
SI 27.03.2013				PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	
(11) 2 370 123	(51) A61M 1/32	(11) 2 370 270	(51) B44C 5/04	(11) 2 370 308	(51) B62D 53/08
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) EE 13.02.2013	(84) FI 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			PT 30.09.2013	
(11) 2 370 151	(51) A61N 1/05	(11) 2 370 274	(51) B60C 13/02	(11) 2 370 309	(51) B62D 55/30
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013				
IS 13.06.2013	IS 13.02.2013				
LV 13.02.2013	LT 13.02.2013				
NO 13.05.2013	NL 13.02.2013				
PT 13.06.2013	PL 13.02.2013				
SI 13.02.2013	SE 13.02.2013				
(11) 2 370 153	(51) A61N 1/05	(11) 2 370 275	(51) B60C 15/04	(11) 2 370 315	(51) B64C 1/06
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
SI 10.04.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		SI 03.04.2013		LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
				NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
				PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	
(11) 2 370 174	(51) A61N 1/375	(11) 2 370 280	(51) B60H 1/00	(11) 2 370 337	(51) B66B 17/12
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
		SI 13.02.2013			

- (11) **2 370 338** (51) **B66B 17/12**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 370 341** (51) **C01B 3/10**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 RO 27.03.2013
GR 23.08.2013 FI 22.05.2013
LT 22.05.2013 IS 22.09.2013
PT 23.09.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 370 342** (51) **B67D 1/07**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 20.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 370 368** (51) **C03B 9/16**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 370 379** (51) **C07C 5/333**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 370 397** (51) **C07C 231/24**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 370 405** (51) **C07D 209/08**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 370 456** (51) **C07K 14/415**
(84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 NO 24.07.2013
- (11) **2 370 480** (51) **C08F 14/26**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LV 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 370 487** (51) **C08G 18/10**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 370 489** (51) **C08G 18/28**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 370 541** (51) **C04B 28/14**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 370 651** (51) **E04G 21/24**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
FI 27.02.2013 GR 28.05.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 370 687** (51) **F02M 69/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 370 688** (51) **F02M 69/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 370 691** (51) **F03B 17/06**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 370 701** (51) **F16C 7/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 370 702** (51) **F16C 7/02**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 370 708** (51) **F16G 5/16**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 370 712** (51) **F16H 55/56**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 370 717** (51) **F16K 31/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 370 720** (51) **E21B 19/087**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 370 726** (51) **F16M 13/02**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 370 727** (51) **F21S 8/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 370 743** (51) **F24C 15/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013

(11) 2 370 749 (84) SI 03.07.2013	(51) F24F 11/02	(11) 2 370 978 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) G21C 3/42 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	NO 29.08.2013 SI 29.05.2013
(11) 2 370 784 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) G01C 21/26 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(11) 2 370 983 (84) SI 03.07.2013	(51) H01H 33/59	(11) 2 371 100 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) H04L 25/14 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013
(11) 2 370 828 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(51) G01S 19/25 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 370 986 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) H01J 9/26 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 371 102 (84) SK 23.01.2013 AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) H04L 27/36 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
(11) 2 370 845 (84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) G02B 7/00 (84) ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 371 014 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H01L 51/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 371 158 (84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) H04W 24/08 (84) BE 24.04.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013
(11) 2 370 848 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) G02B 27/34 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 371 026 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) H01M 10/50 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 371 186 (84) AT 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 16.01.2013	(51) H05H 1/34 (84) RO 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 370 861 (84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013	(51) G03G 15/01 (84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 SE 02.01.2013	(11) 2 371 054 (84) SI 03.07.2013	(51) H02P 3/18	(11) 2 371 194 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) A01B 73/06 (84) GR 04.07.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 370 871 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) G05D 16/06 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 371 062 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(51) H03K 17/955 (84) CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 371 198 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A01D 34/74 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 370 879 (84) SI 03.07.2013	(51) G05B 19/042	(11) 2 371 086 (84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) H04L 12/24 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 CZ 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 371 206 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A01G 9/10 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 370 971 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013	(51) H04R 3/04 (84) CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 371 090 (84) SK 13.02.2013 AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(51) H04L 12/26 (84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(11) 2 371 249 (84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013	(51) A47J 37/07 (84) RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
(11) 2 370 972 (84) SK 27.02.2013 AT 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013	(51) G11B 5/127 (84) CZ 27.02.2013 RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PL 27.02.2013 SE 27.02.2013	(11) 2 371 099 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013	(51) H04L 25/03 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013		

RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013
SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	PT 16.09.2013		GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(11) 2 371 269	(51) A61B 3/024	(11) 2 371 437	(51) B01D 11/02	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 371 584	(51) B60C 11/11
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SI 27.03.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 371 279	(51) A61B 5/024	(11) 2 371 444	(51) B01D 53/50	(11) 2 371 585	(51) B60C 11/117
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013
AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	BG 20.05.2013	EE 20.02.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
GR 25.07.2013	BE 24.04.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	CZ 23.01.2013	DK 23.01.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
PT 26.08.2013		RS 20.02.2013	SI 20.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(11) 2 371 307	(51) A61B 17/225	(11) 2 371 500	(51) B26D 5/00	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	RS 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 371 311	(51) A61B 17/70	(11) 2 371 507	(51) B29B 17/00	(11) 2 371 600	(51) B60K 5/12
(84) SI 10.07.2013		(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
(11) 2 371 314	(51) A61B 18/12	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	BG 09.04.2013	CZ 09.01.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
(11) 2 371 327	(51) A61F 9/008	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
CZ 16.01.2013	DK 16.01.2013	(11) 2 371 511	(51) B29C 45/14	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) BG 06.06.2013	SI 09.01.2013	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 371 618	(51) B60N 2/08
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 23.09.2013	
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(11) 2 371 629	(51) B60R 21/0136
SK 16.01.2013		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
(11) 2 371 329	(51) A61F 9/01	SK 06.03.2013		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(11) 2 371 541	(51) B41J 19/16	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	NO 12.09.2013	
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 371 632	(51) B60S 1/38
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
PT 02.09.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
(11) 2 371 337	(51) A61G 7/08	(11) 2 371 559	(51) B41J 3/407	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
(84) BG 10.01.2013	(84) CZ 21.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
DK 10.10.2012	EE 10.10.2012	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	PT 23.09.2013	
FI 21.03.2013	HR 10.10.2012	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 371 662	(51) B61L 23/22
IS 10.02.2013	LT 10.10.2012	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013
LV 10.10.2012	MC 31.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013
NO 10.01.2013	RO 10.10.2012	(11) 2 371 574	(51) B41M 7/02	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
RS 10.10.2012	SI 10.10.2012	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
SK 10.10.2012		AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(11) 2 371 350	(51) A61K 8/44	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
LT 24.04.2013	PT 26.08.2013	(11) 2 371 581	(51) C08K 5/5435	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013
(11) 2 371 398	(51) A61L 27/04	(84) AT 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	SI 16.01.2013	SK 16.01.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 371 673	(51) H02K 5/22
FI 15.05.2013	IS 15.09.2013	CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
				AT 20.03.2013	RO 20.03.2013

- BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 371 680**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 371 717**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 371 718**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 371 728**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 371 745**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 371 750**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 371 756**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 371 766**
(84) EE 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
- (11) **2 371 787**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 371 794**
(84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
SE 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 371 906**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 371 913**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
- (11) **2 371 939**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 371 991**
(84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 371 992**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 371 994**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
- (51) **C01F 11/18**
(84) GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
- (51) **C04B 35/20**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C07C 17/25**
(84) BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C09B 47/00**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **C09D 133/06**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
CZ 20.03.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C12M 1/00**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **C23C 14/24**
(84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 31.03.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **C23C 14/34**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **C23C 24/02**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
- NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 372 034**
(84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 372 055**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 372 125**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 372 130**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 372 131**
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 372 145**
(84) BE 23.01.2013
FI 23.01.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 372 154**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 372 169**
(84) SK 13.02.2013
BE 13.02.2013
CZ 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
- NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B23D 23/00**
(84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G07C 9/00**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
CZ 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **F02B 37/04**
(84) RO 06.03.2013
CZ 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (51) **F02D 9/10**
- (51) **F02B 25/14**
(84) AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
CZ 23.01.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **F03D 1/00**
(84) EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (51) **F04B 27/08**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **F15B 19/00**
(84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013

IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 372 296	(51) F42B 12/06	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013
SI 13.02.2013					
(11) 2 372 181	(51) F16H 3/00	(11) 2 372 327	(51) G01J 5/02	(11) 2 372 402	(51) G01V 1/38
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 372 183	(51) F16D 65/14	(84) FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(84) AT 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	NO 12.09.2013			
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013				
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 372 330	(51) G01M 3/06	(11) 2 372 486	(51) G05F 1/67
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013
LV 06.03.2013	MC 31.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 05.09.2013	
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013		
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013		
SK 06.03.2013		LV 16.01.2013	MC 31.03.2013		
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013		
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013		
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013		
(11) 2 372 184	(51) F16F 9/32	(11) 2 372 336	(51) G01M 99/00	(11) 2 372 553	(51) G06F 11/14
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	CZ 30.01.2013	DK 30.01.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	EE 30.01.2013	ES 11.05.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
				HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
				LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
				NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
				PT 30.05.2013	SE 30.01.2013
				SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
(11) 2 372 188	(51) F16H 1/32	(11) 2 372 362	(51) G01N 33/574	(11) 2 372 554	(51) G06F 11/18
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	CZ 20.03.2013	EE 20.03.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
PT 23.09.2013		GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	GR 21.06.2013	IS 20.07.2013
		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		LV 27.03.2013	MC 31.03.2013	MC 31.03.2013	NL 20.03.2013
		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013
		SI 27.03.2013	SK 27.03.2013		
(11) 2 372 202	(51) F16K 31/05	(11) 2 372 379	(51) G01R 31/3185	(11) 2 372 604	(51) G06K 9/00
(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
PT 16.09.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
		PT 23.05.2013	SE 23.01.2013		
		SI 23.01.2013			
(11) 2 372 207	(51) F16L 5/04	(11) 2 372 399	(51) G01V 1/30	(11) 2 372 615	(51) G06K 19/077
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
FI 17.04.2013	BE 17.04.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
		MC 31.03.2013	NL 09.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
		RS 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 2 372 208	(51) F16L 15/04	(11) 2 372 400	(51) G01V 1/36	(11) 2 372 637	(51) G06T 5/40
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SI 03.07.2013	
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013		
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013		
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 09.01.2013	FI 09.01.2013		
PT 30.09.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
		MC 31.03.2013	NL 09.01.2013		
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
		RS 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 2 372 279	(51) F26B 13/10	(11) 2 372 399	(51) G01V 1/30	(11) 2 372 652	(51) G06T 7/00
(84) RO 16.01.2013	(84) BE 16.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	CZ 09.01.2013	DK 09.01.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	PT 02.09.2013	SI 01.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013		
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013		
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013		
(11) 2 372 294	(51) F41A 17/50	(11) 2 372 400	(51) G01V 1/36	(11) 2 372 658	(51) G06T 11/60
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
BG 20.06.2013	CZ 20.03.2013	CZ 09.01.2013	EE 09.01.2013		
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 09.01.2013	FI 09.01.2013		
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	IS 09.05.2013	HR 09.01.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		LT 09.01.2013		
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013				
PT 22.07.2013	SI 20.03.2013				

- (11) **2 372 665** (51) *G08B 13/08* EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 (11) **2 373 131** (51) *H05K 1/02*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
NO 12.09.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 372 672** (51) *G08G 5/04* (11) **2 372 952** (51) *H04L 12/24* (11) **2 373 136** (51) *H05K 3/30*
(84) GR 27.09.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(11) **2 372 707** (51) *G10L 21/02* (84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 RO 09.01.2013 BE 09.01.2013 BG 16.04.2013 CZ 16.01.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 09.04.2013 CZ 09.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 HR 09.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 09.01.2013 LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 NO 09.04.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013 SI 09.01.2013 RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (11) **2 372 965** (51) *H04L 29/06* (11) **2 373 156** (51) *A01K 11/00*
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 372 755** (51) *H01L 21/60* (84) SK 20.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (11) **2 373 191** (51) *C08L 23/08*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 20.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 372 810** (51) *H01M 2/10* (84) SK 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 (11) **2 373 198** (51) *A47C 27/00*
(84) SK 30.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BG 30.04.2013 CZ 30.01.2013 FI 08.05.2013 GR 27.09.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 FI 08.05.2013 LT 26.06.2013
ES 11.05.2013 HR 30.01.2013 ES 19.08.2013 NO 26.09.2013
GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 LT 08.05.2013
IS 30.05.2013 MC 31.03.2013 PT 09.09.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 (11) **2 373 210** (51) *A61B 5/00*
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
RS 30.01.2013 SE 30.01.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 372 861** (51) *H02J 3/14* (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (11) **2 373 212** (51) *A61B 5/00*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
SI 30.01.2013 NO 15.08.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 372 892** (51) *H02M 5/458* (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (11) **2 373 220** (51) *A61B 5/11*
(84) SK 13.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 17.04.2013 GR 20.09.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 BE 17.04.2013 LT 19.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 ES 30.09.2013 ES 30.09.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013 LT 17.04.2013 NO 19.09.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (11) **2 373 226** (51) *A61B 17/06*
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
- (11) **2 372 915** (51) *H03K 17/975* (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (11) **2 373 228** (51) *A61B 17/06*
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 GR 20.09.2013 IS 08.09.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 19.06.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 NO 19.09.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 372 949** (51) *H04L 12/12* (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (11) **2 373 091** (51) *H04W 28/08*
(84) AT 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
CZ 20.02.2013 DK 20.02.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013

- (11) **2 373 237** (51) **A61B 17/80** FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 SI 06.03.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
- (11) **2 373 258** (51) **A61F 2/26** (11) **2 373 427** (51) **B05B 5/08** (11) **2 373 493** (51) **B42D 15/10**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
FI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 GR 13.05.2013
NO 12.09.2013 LT 12.06.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 ES 24.06.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
NO 13.02.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
LT 13.02.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 373 282** (51) **A61K 8/26** (11) **2 373 439** (51) **B21C 23/21** (11) **2 373 497** (51) **B60C 11/03**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 RO 02.01.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 RO 02.01.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 CZ 02.01.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LT 13.02.2013 IS 13.02.2013 NL 13.03.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 NL 27.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 SE 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 373 354** (51) **A61L 27/18** (11) **2 373 449** (51) **B22F 1/00** (11) **2 373 498** (51) **B60C 11/03**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 BE 24.04.2013 ES 04.08.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 01.08.2013 PT 26.08.2013 SE 24.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 01.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 373 358** (51) **A61M 1/16** (11) **2 373 467** (51) **B28B 5/02** (11) **2 373 501** (51) **B60C 11/11**
(84) SK 27.02.2013 (84) RO 27.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 GR 16.08.2013 AT 15.05.2013
EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 IS 15.09.2013 ES 26.08.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 PT 16.09.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
SI 27.02.2013 PT 27.06.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 373 371** (51) **A61M 1/00** (11) **2 373 476** (51) **B29C 73/22** (11) **2 373 512** (51) **B60K 15/035**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 SK 16.01.2013 CZ 16.01.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 FI 16.01.2013 ES 27.04.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 HR 16.01.2013 GR 17.04.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 LT 16.01.2013 IS 16.05.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 NL 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 PL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 373 396** (51) **B01D 46/04** (11) **2 373 488** (51) **B41J 2/16** (11) **2 373 515** (51) **B60K 11/08**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 SK 27.02.2013 CZ 27.02.2013 AT 27.02.2013 RO 27.02.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 AT 27.02.2013 RO 27.02.2013 BE 27.02.2013 DK 27.02.2013 BG 27.05.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 BE 27.02.2013 BG 27.05.2013 DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 EE 27.02.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 DK 27.02.2013 ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 LT 27.02.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 NL 27.02.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 IS 27.06.2013 LT 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 PT 27.02.2013
SI 30.01.2013 SE 30.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 373 401** (51) **F01K 13/00** (11) **2 373 489** (51) **B41J 11/00** (11) **2 373 523** (51) **B60R 21/20**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
NO 19.09.2013 EE 09.01.2013 IS 06.03.2013 HR 06.03.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 373 405** (51) **B01D 53/94** (11) **2 373 489** (51) **B41J 11/00** (11) **2 373 523** (51) **B60R 21/20**
(84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 IS 06.03.2013 HR 06.03.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013

- (11) **2 373 537** (51) **B62M 11/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 373 544** (51) **B65B 23/20**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 373 567** (51) **B66C 3/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 373 588** (51) **C02F 1/56**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 373 600** (51) **C07C 17/23**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 373 608** (51) **C07C 51/08**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 373 612** (51) **C07C 209/62**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **2 373 628** (51) **C07D 235/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 373 629** (51) **2 373 629**
(84) BE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 (84) LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013
- (11) **2 373 637** (51) **2 373 637**
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
FI 22.05.2013 (84) ES 02.09.2013
ES 02.09.2013 (84) LT 22.05.2013
LT 22.05.2013 (84) PT 23.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 373 649** (51) **2 373 649**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013
IS 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
NO 23.04.2013 (84) PT 23.05.2013
PT 23.05.2013 (84) SI 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 373 661** (51) **2 373 661**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 373 664** (51) **2 373 664**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 373 695** (51) **2 373 695**
(84) SK 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) DK 09.01.2013
DK 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
ES 20.04.2013 (84) GR 10.04.2013
GR 10.04.2013 (84) IS 09.05.2013
IS 09.05.2013 (84) LV 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
NO 09.04.2013 (84) PT 09.05.2013
PT 09.05.2013 (84) SI 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 373 705** (51) **2 373 705**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
IS 27.07.2013 (84) LV 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
NO 27.06.2013 (84) SE 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 373 730** (51) **2 373 730**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013
IS 08.09.2013 (84) NO 08.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 373 732** (51) **2 373 732**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **C07D 235/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **C07D 309/30**
(84) SE 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
GR 23.08.2013 (84) IS 22.09.2013
IS 22.09.2013 (84) NO 22.08.2013
NO 22.08.2013
- (51) **C07D 471/04**
(84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013
DK 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013
HR 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013
LT 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
PL 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C07D 493/04**
(84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013
ES 01.07.2013 (84) GR 21.06.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
NO 20.06.2013 (84) SE 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **C07D 513/04**
(84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
GR 13.09.2013 (84) NO 12.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **C08F 2/04**
(84) CZ 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
BG 09.04.2013 (84) EE 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) HR 09.01.2013
HR 09.01.2013 (84) LT 09.01.2013
LT 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013
PL 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **C08F 216/14**
(84) CZ 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BG 27.06.2013 (84) FI 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C08K 13/02**
(84) SE 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C08L 23/10**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 373 774** (51) **2 373 774**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
BG 20.06.2013 (84) FI 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) HR 20.03.2013
HR 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013
LT 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013
PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 373 833** (51) **2 373 833**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
GR 18.07.2013 (84) LT 17.04.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 373 841** (51) **2 373 841**
(84) BE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
GR 11.07.2013 (84) LT 10.04.2013
LT 10.04.2013 (84) NO 10.07.2013
NO 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 373 843** (51) **2 373 843**
(84) SK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
HR 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013
LT 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 373 851** (51) **2 373 851**
(84) SK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
FI 20.02.2013 (84) HR 20.02.2013
HR 20.02.2013 (84) LT 20.02.2013
LT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
PT 20.06.2013 (84) SI 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 373 853** (51) **2 373 853**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013
GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
IS 27.07.2013 (84) LV 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) PT 29.07.2013
PT 29.07.2013 (84) SI 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 373 866** (51) **2 373 866**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
IS 08.09.2013 (84) NO 08.08.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 373 882** (51) **2 373 882**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 373 893** (51) **2 373 893**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
EE 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013
IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
NO 13.06.2013 (84) SE 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (51) **C11D 3/37**
(84) AT 20.03.2013 (84) BE 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) EE 20.03.2013
EE 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013
LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
NO 20.06.2013 (84) SE 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) SE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
IS 17.08.2013 (84) NO 17.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **D06F 58/24**
(84) AT 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
ES 21.07.2013 (84) IS 10.08.2013
IS 10.08.2013 (84) NL 10.04.2013
NL 10.04.2013 (84) PT 12.08.2013
PT 12.08.2013 (84) SI 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (51) **D06F 75/14**
(84) AT 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
FI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
IS 16.05.2013 (84) LV 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
NO 16.04.2013 (84) SI 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **E03C 1/04**
(84) RO 20.02.2013 (84) DK 20.02.2013
DK 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
ES 31.05.2013 (84) GR 21.05.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
IS 20.06.2013 (84) LV 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
NO 20.05.2013 (84) SI 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **E04F 10/06**
(84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
FI 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013
HR 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
LT 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
NO 27.06.2013 (84) SE 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **E21B 7/20**
(84) SE 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) ES 19.08.2013
ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013
LT 08.05.2013 (84) PT 09.09.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F03B 13/18**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **F04D 29/44**
(84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
BG 13.06.2013 (84) FI 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) HR 13.03.2013
HR 13.03.2013 (84) LT 13.03.2013
LT 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) PT 15.07.2013
PT 15.07.2013 (84) SI 13.03.2013
SI 13.03.2013

- (11) **2 373 896** (51) **F16C 19/18** LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 PT 23.09.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
IS 13.07.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 373 902** (51) **F16D 25/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 373 906** (51) **F16F 15/123**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 374 021** (51) **G01S 5/14**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 374 111** (51) **G07D 7/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 374 112** (51) **G07D 7/12**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 374 113** (51) **G07D 11/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 374 116** (51) **G08B 13/24**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
- (11) **2 374 124** (51) **G10L 19/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 374 126** (51) **G10L 21/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 374 127** (51) **G10L 21/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 374 135** (51) **G21F 9/14**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 374 137** (51) **G21F 9/16**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 374 177** (51) **H01M 4/86**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 374 186** (51) **H01R 9/24**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 374 202** (51) **H02K 49/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 374 216** (51) **H04B 7/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 374 217** (51) **H04B 7/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
BE 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 374 239** (51) **H04L 7/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 CZ 20.02.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 374 244** (51) **H04W 40/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 374 270** (51) **H04N 5/232**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 374 285** (51) **H04R 9/04**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 374 289** (51) **H04W 4/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 374 305** (51) **H04W 48/18**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
CZ 13.02.2013 GR 14.05.2013

ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
NO 12.09.2013		EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 374 649	(51) B60K 17/28	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	(11) 2 374 799	(51) C07D 233/90
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
GR 23.08.2013	LT 22.05.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	SI 06.03.2013		LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
				PT 23.09.2013	SI 22.05.2013
(11) 2 374 678	(51) B60W 20/00	(11) 2 374 719	(51) B65B 51/06	(11) 2 374 827	(51) C08G 18/12
(84) AT 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
CZ 06.03.2013	EE 06.03.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	SI 12.06.2013	
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013				
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 374 725	(51) B65D 33/20	(11) 2 374 842	(51) C08K 3/04
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013		
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	CZ 13.03.2013	EE 13.03.2013	(11) 2 374 854	(51) C09J 7/02
		ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
		GR 14.06.2013	HR 13.03.2013		
(11) 2 374 685	(51) B61G 5/06	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(11) 2 374 891	(51) C12N 15/63
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	PT 09.09.2013	
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013		
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013	(11) 2 374 898	(51) G01N 27/30
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013			(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(11) 2 374 728	(51) B65D 55/16	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	SE 17.04.2013	
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013		
SI 23.01.2013		PT 02.09.2013		(11) 2 374 917	(51) D01F 6/46
				(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
(11) 2 374 695	(51) B62D 15/02	(11) 2 374 735	(51) B29C 65/00	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) RO 16.01.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
BG 16.04.2013	CZ 16.01.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013			IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 374 746	(51) B65H 67/08	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 19.09.2013		(11) 2 374 919	(51) D04B 1/14
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013			(84) FI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013
SI 16.01.2013				SI 08.05.2013	
(11) 2 374 700	(51) B62J 17/04	(11) 2 374 751	(51) B66F 11/04	(11) 2 374 929	(51) D21F 1/00
(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
CZ 27.03.2013	EE 27.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	SI 03.04.2013	
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013		
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 374 973	(51) E05D 11/00
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
SK 27.03.2013				LT 19.06.2013	SI 19.06.2013
(11) 2 374 709	(51) B63B 21/08	(11) 2 374 774	(51) C04B 35/83	(11) 2 375 014	(51) F01L 1/344
(84) SI 03.07.2013	(84) RO 27.03.2013	(84) AT 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
	BG 23.04.2013	BG 23.04.2013	CZ 23.01.2013		
	DK 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 375 021	(51) F01N 3/022
	ES 04.05.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
	GR 24.04.2013	GR 24.04.2013	NL 23.01.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
	PT 23.05.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
	SI 23.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
				PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
(11) 2 374 711	(51) B63B 27/24	(11) 2 374 775	(51) C04B 38/00	(11) 2 375 054	(51) F02M 69/02
(84) AT 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
BG 13.05.2013	CZ 13.02.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 19.09.2013	
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013		
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013			(11) 2 375 084	(51) F15B 15/14
NL 13.02.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 374 788	(51) C07C 217/28	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013		
SK 13.02.2013		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013		

PL 20.02.2013 SI 20.02.2013	PT 20.06.2013	LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	MC 28.02.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 375 924 (84) SK 13.02.2013 AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 SE 13.02.2013	(51) A41C 3/04 (84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 375 576 (84) SI 10.07.2013	(51) H04B 1/715	(11) 2 375 715 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H04M 3/42 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013	(11) 2 375 956 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A47L 13/12 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 375 587 (84) AT 03.04.2013 BE 03.04.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) H04B 7/26 (84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 375 762 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 CZ 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(51) H04N 13/00 (84) RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 375 980 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) A61B 5/107 (84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
(11) 2 375 588 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 CZ 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(51) H04B 7/26 (84) RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 375 778 (84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) H04R 3/02 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 375 981 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A61B 5/103 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013 SI 01.05.2013
(11) 2 375 589 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) H04B 7/26 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 375 781 (84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) H04R 25/00 (84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 375 985 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) A61B 5/151 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 375 633 (84) SK 23.01.2013 AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) H04L 12/18 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 375 873 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) H05B 39/04 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 375 987 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) A61B 17/064 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 375 642 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SI 17.04.2013	(51) H04L 12/28 (84) AT 17.04.2013 BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 375 888 (84) SK 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 SI 20.02.2013	(51) A01J 25/00 (84) CZ 20.02.2013 EE 20.02.2013 HR 20.02.2013 IS 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013	(11) 2 376 022 (84) SK 23.01.2013 AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(51) A61F 2/01 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
(11) 2 375 675 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) H04L 29/06 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013	(11) 2 375 893 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) A01N 25/04 (84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 376 055 (84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) A61K 8/33 (84) SE 24.04.2013 FI 24.04.2013 LT 24.04.2013
(11) 2 375 676 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) H04L 29/06 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013	(11) 2 375 893 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) A01N 25/04 (84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 376 177 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 16.01.2013	(51) A61B 18/12 (84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 375 677 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(51) H04L 29/06 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 375 893 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) A01N 25/04 (84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 376 177 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 16.01.2013	(51) A61B 18/12 (84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 375 705 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 CZ 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LI 28.02.2013	(51) H04M 1/03 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 CH 28.02.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013	(11) 2 375 893 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) A01N 25/04 (84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 376 177 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 SE 16.01.2013	(51) A61B 18/12 (84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013

- (11) **2 376 195** (51) **A61N 5/10** LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 376 195** (51) **A61N 5/10** LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 376 216** (51) **B01F 13/08**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 376 222** (51) **B01J 23/14**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 376 239** (51) **B06B 1/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 376 243** (51) **B22D 11/18**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 376 257** (51) **B24B 7/17**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 376 290** (51) **B41M 5/52**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 376 291** (51) **B43K 5/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 376 292** (51) **B44C 5/04**
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
- (11) **2 376 309** (51) **B60N 2/44**
(84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 376 317** (51) **B60T 7/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
CZ 20.02.2013
- (11) **2 376 328** (51) **B64C 3/22**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 376 347** (51) **B65D 79/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 376 401** (51) **C04B 24/26**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 HR 24.10.2012
IS 24.02.2013 LV 24.10.2012
MC 31.01.2013 NO 24.01.2013
PL 24.10.2012 PT 25.02.2013
RO 24.10.2012 SE 24.10.2012
SI 24.10.2012 SK 24.10.2012
- (11) **2 376 445** (51) **C07C 323/65**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 376 446** (51) **C07C 409/10**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 376 470** (51) **C07D 333/20**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
- (11) **2 376 482** (51) **C07D 409/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 376 483** (51) **C07D 409/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 376 490** (51) **C07D 471/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 376 507** (51) **C07F 9/40**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 376 516** (51) **C07H 21/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 376 517** (51) **C07H 21/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 376 540** (51) **C08F 2/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 376 568** (51) **C08L 23/08**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013

- (11) **2 376 942** (51) *G01T 1/29* GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 LV 02.01.2013 NL 02.01.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 NO 02.04.2013 PT 02.01.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 376 962** (51) *G02B 6/44* (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 376 963** (51) *G02B 13/22* (84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
HR 21.11.2012 IT 21.11.2012
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 31.01.2013 NL 21.11.2012
NO 21.02.2013 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 376 968** (51) *G02B 27/01* (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 376 986** (51) *G04B 5/02* (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 376 988** (51) *G05B 23/02* (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 377 100** (51) *H01Q 1/32* (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 377 108** (51) *G08B 13/24* (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
- (11) **2 377 109** (51) *G08B 17/00* (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 377 112** (51) *G09F 9/33* (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 377 117** (51) *G10D 3/16* (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 377 133** (51) *H01F 38/18* (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 377 137** (51) *H01H 35/26* (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 377 175** (51) *H01L 35/32* (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 377 211** (51) *H01S 5/065* (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 377 220** (51) *H02J 3/00* (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013
- (11) **2 377 225** (51) *F03D 11/00* (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 377 256** (51) *H04J 3/06* (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 377 268** (51) *H04L 9/32* (84) AT 14.11.2012 (84) BE 31.01.2013
BG 14.02.2013 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.01.2013 NO 14.02.2013
PL 14.11.2012 PT 14.03.2013
RO 14.11.2012 SE 14.11.2012
SI 14.11.2012 SK 14.11.2012
- (11) **2 377 279** (51) *H04L 12/58* (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 377 281** (51) *H04B 7/06* (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 377 301** (51) *H04M 3/533* (84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 377 329** (51) *H04R 1/02* (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013

- (11) **2 377 373** (51) **H05H 1/24**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 377 384** (51) **A01B 63/10**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 377 385** (51) **A01D 41/127**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 377 390** (51) **A01J 25/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
BE 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 377 393** (51) **A01K 41/06**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 377 405** (51) **A22C 11/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 377 417** (51) **A44B 11/25**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 377 419** (51) **A45D 1/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 377 427** (51) **A47B 13/08**
(84) CZ 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 377 432** (51) **A47C 23/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
BE 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 377 440** (51) **A47J 37/07**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 377 449** (51) **A47L 15/42**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 377 455** (51) **A47L 15/50**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 377 460** (51) **A61B 5/0205**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 377 507** (51) **A61K 6/083**
(84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 377 522** (51) **A61K 9/20**
(84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 377 560** (51) **A61L 2/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 377 573** (51) **A61N 1/375**
(84) SE 28.01.2013 (84) BE 31.01.2013
AT 09.05.2012 BG 09.08.2012
CY 09.05.2012 CZ 09.05.2012
DK 09.05.2012 EE 09.05.2012
ES 20.08.2012 FI 09.05.2012
GR 10.08.2012 HR 09.05.2012
IS 09.09.2012 LT 09.05.2012
LV 09.05.2012 MC 31.01.2013
NL 09.05.2012 NO 09.08.2012
- PL 09.05.2012 PT 10.09.2012
RO 09.05.2012 RS 09.05.2012
SI 09.05.2012 SK 09.05.2012
- (11) **2 377 609** (51) **B01J 19/12**
(84) FI 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 01.05.2013
- (11) **2 377 658** (51) **B27N 1/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 377 678** (51) **B31B 1/25**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 377 694** (51) **B60C 1/00**
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 377 700** (51) **B60G 21/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 377 705** (51) **B60J 7/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 377 711** (51) **B60K 25/02**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 377 727** (51) **B60R 5/04**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 377 737** (51) **B60T 13/74**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 377 751** (51) **B62K 25/28**
(84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013

SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 377 807	(51) B66F 9/075	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
SK 09.01.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
		AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	SI 09.01.2013	
(11) 2 377 757	(51) B64C 3/20	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 378 042	(51) E05B 65/46
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013			FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 377 822	(51) C03B 33/037	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	PT 30.09.2013	
		GR 06.09.2013	ES 16.09.2013		
(11) 2 377 765	(51) B65B 63/08	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 378 091	(51) F01N 3/021
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013			(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	(11) 2 377 824	(51) C03B 37/018	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
		AT 05.06.2013	FI 05.06.2013		
(11) 2 377 773	(51) B65D 65/26	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 378 108	(51) F02M 55/02
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	NO 05.09.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013			FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 377 909	(51) C09K 19/20	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 19.09.2013	
PT 16.09.2013		RO 23.01.2013	BG 23.04.2013		
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 378 109	(51) F02M 61/18
(11) 2 377 779	(51) B65F 1/14	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013			PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 377 931	(51) C12N 9/42	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013		
		AT 08.05.2013	GR 09.08.2013	(11) 2 378 152	(51) F16D 65/097
(11) 2 377 784	(51) B65G 15/26	PT 09.09.2013		(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013			AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	(11) 2 377 970	(51) C23F 17/00	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
SI 03.04.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013
(11) 2 377 787	(51) B65G 23/44	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 23.01.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013			(11) 2 378 171	(51) F16K 11/074
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 377 982	(51) D06F 35/00	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
SI 20.03.2013		GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 377 789	(51) B65G 47/90	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013			IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(11) 2 377 999	(51) E01C 19/48	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
NO 12.09.2013		FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
		ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	RS 13.02.2013	SE 13.02.2013
(11) 2 377 796	(51) B66C 9/18	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SI 13.02.2013	
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	PT 30.09.2013			
FI 17.04.2013	ES 28.07.2013			(11) 2 378 172	(51) F16L 3/20
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 378 001	(51) E02D 7/16	(84) SI 03.07.2013	
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013		
PT 19.08.2013		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(11) 2 378 180	(51) F16L 55/32
		ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
(11) 2 377 800	(51) B66C 23/16	NO 12.09.2013		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013			ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 378 007	(51) E02F 9/08	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	PT 09.09.2013	
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013		
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 378 190	(51) F21V 7/00
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	PT 09.09.2013	
SI 16.01.2013		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		

- HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (11) **2 378 940** (51) **A47L 9/19** BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 EE 20.02.2013 HR 20.02.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
SI 20.03.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 378 849** (51) **H05K 7/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (11) **2 378 941** (51) **A47L 11/40** (11) **2 379 023** (51) **A61F 5/56**
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SK 06.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) RO 06.02.2013 BG 06.05.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 NO 06.05.2013
PL 06.02.2013 PT 06.06.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 378 850** (51) **H05K 9/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (11) **2 378 965** (51) **A61B 5/08**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 ES 02.09.2013 IS 22.09.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013 SI 22.05.2013
- (11) **2 378 853** (51) **A01D 78/10**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **2 378 971** (51) **A61B 6/00**
(84) RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
SI 27.03.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 378 862** (51) **A01K 1/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (11) **2 378 974** (51) **A61B 6/03**
(84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 378 899** (51) **A23L 1/29**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (11) **2 378 991** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) AT 17.10.2012
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) BG 17.01.2013 (84) CZ 17.10.2012
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 DE 01.08.2013 DK 17.10.2012
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 EE 17.10.2012 ES 28.01.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 FI 17.10.2012 GR 18.01.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 HR 17.10.2012 IS 17.02.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 IT 17.10.2012 LT 17.10.2012
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 LV 17.10.2012 MC 31.01.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 NL 17.10.2012 NO 17.01.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 378 918** (51) **A45D 40/24**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (11) **2 378 997** (51) **A61C 7/00**
(84) RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013 (84) NO 19.09.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 (84) PL 17.10.2012
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 RO 17.10.2012 SE 17.10.2012
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013 SI 17.10.2012 SK 17.10.2012
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 378 927** (51) **A47F 11/10**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (11) **2 379 007** (51) **A61F 2/16**
(84) ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
SI 03.04.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 378 931** (51) **A47J 31/22**
(84) SK 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (11) **2 379 018** (51) **A61F 2/78**
(84) EE 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 (84) AT 20.02.2013
LV 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 378 933** (51) **A47J 31/36**
(84) SI 03.07.2013
- (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 379 085** (51) **A61K 35/14**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 379 111** (51) **A61K 9/20**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 NO 20.06.2013
SI 20.03.2013 PT 22.07.2013
- (11) **2 379 161** (51) **A61M 39/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 07.02.2013
CZ 07.11.2012 (84) DK 07.11.2012
EE 07.11.2012 ES 18.02.2013
FI 07.11.2012 GR 08.02.2013
HR 07.11.2012 IS 07.03.2013
IT 07.11.2012 LT 07.11.2012
LV 07.11.2012 MC 31.01.2013
NO 07.02.2013 PL 07.11.2012
PT 07.03.2013 RO 07.11.2012
SI 07.11.2012 SK 07.11.2012
- (11) **2 379 172** (51) **A61N 5/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013

NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
PT 15.07.2013	SI 13.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	SI 09.01.2013	
(11) 2 379 211	(51) B01F 11/00	(11) 2 379 296	(51) B29C 33/64	(11) 2 379 347	(51) B60C 9/20
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 06.02.2013	(84) CZ 06.02.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	AT 06.02.2013	RO 06.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	BG 06.05.2013	DK 06.02.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	EE 06.02.2013	ES 17.05.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 06.02.2013	GR 07.05.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	HR 06.02.2013	IS 06.06.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LT 06.02.2013	LV 06.02.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 06.05.2013	PL 06.02.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013			PT 06.06.2013	SE 06.02.2013
SI 13.02.2013				SI 06.02.2013	
(11) 2 379 246	(51) B21D 53/10	(11) 2 379 301	(51) B29C 45/16	(11) 2 379 349	(51) B60C 11/04
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 12.06.2013	
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
LT 20.03.2013	IS 20.06.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
NL 20.03.2013	LV 20.03.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
PT 22.07.2013	NO 20.06.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013		
SI 20.03.2013	SE 20.03.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013		
		SI 20.02.2013			
(11) 2 379 249	(51) B22D 17/20	(11) 2 379 303	(51) B29C 49/48	(11) 2 379 350	(51) B60C 11/04
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	BE 17.04.2013	ES 28.07.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
PT 19.08.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
		HR 13.02.2013	IS 13.06.2013		
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013		
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013		
		SI 13.02.2013			
(11) 2 379 250	(51) B22D 17/20	(11) 2 379 307	(51) B29C 59/04	(11) 2 379 352	(51) B60C 11/11
(84) BE 13.03.2013	(84) BG 13.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
SI 13.03.2013		HR 13.02.2013	IS 13.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
		NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		SI 13.02.2013			
(11) 2 379 251	(51) B22D 17/20	(11) 2 379 320	(51) B31C 3/00	(11) 2 379 354	(51) B60C 15/06
(84) BE 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SI 20.03.2013		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
		SI 13.03.2013		SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
(11) 2 379 269	(51) B23K 1/008	(11) 2 379 320	(51) B31C 3/00	(11) 2 379 355	(51) B60C 15/06
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	LT 12.06.2013		AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013			BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013			EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SI 10.04.2013				HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
				LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
				NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
				PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	
(11) 2 379 286	(51) B25J 19/00	(11) 2 379 340	(51) B42F 13/26	(11) 2 379 356	(51) B60C 15/06
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 22.11.2012	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	CZ 22.08.2012	DE 01.08.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
BG 27.06.2013	CZ 27.03.2013	DK 22.08.2012	EE 22.08.2012	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 03.12.2012	FI 22.08.2012	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	GR 23.11.2012	HR 22.08.2012	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 22.12.2012	IT 22.08.2012	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LT 22.08.2012	LV 22.08.2012	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	MC 31.01.2013	NL 22.08.2012	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	NO 22.11.2012	PL 22.08.2012	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
SI 27.03.2013		PT 24.12.2012	RO 22.08.2012	SI 13.03.2013	
		SE 22.08.2012	SI 22.08.2012		
		SK 22.08.2012			
(11) 2 379 294	(51) B29B 7/18	(11) 2 379 345	(51) B60C 9/07	(11) 2 379 356	(51) B60C 15/06
(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
CZ 13.02.2013	DK 13.02.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
		NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
				PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
				SI 13.03.2013	

- (11) **2 379 358** (51) **B60J 7/22** DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 SI 02.01.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
PT 30.09.2013 NO 09.04.2013 NO 09.01.2013 PL 09.01.2013
- (11) **2 379 360** (51) **B60K 11/08** (11) **2 379 407** (51) **B64D 11/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
- (11) **2 379 361** (51) **B60K 15/03** (11) **2 379 418** (51) **B65D 25/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 24.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
CZ 24.10.2012 DK 24.10.2012 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
EE 24.10.2012 ES 04.02.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
FI 24.10.2012 GR 25.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
HR 24.10.2012 IS 24.02.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IT 24.10.2012 LV 24.10.2012 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
MC 31.01.2013 NL 24.10.2012 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 24.01.2013 PL 24.10.2012 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 25.02.2013 RO 24.10.2012 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SE 24.10.2012 SI 24.10.2012 SI 06.03.2013
- (11) **2 379 362** (51) **B60K 15/03** (11) **2 379 426** (51) **B65D 88/16**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012 BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
IT 21.11.2012 LT 21.11.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LV 21.11.2012 MC 31.01.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
NL 21.11.2012 NO 21.02.2013 PT 26.08.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **2 379 379** (51) **B60T 7/04** (11) **2 379 428** (51) **B65G 17/24**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 NL 27.02.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 SE 27.02.2013
SI 27.02.2013
- (11) **2 379 384** (51) **B60T 10/02** (11) **2 379 435** (51) **B65H 45/24**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 379 388** (51) **B60T 13/74** (11) **2 379 440** (51) **B81C 1/00**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
RO 27.02.2013 BG 27.06.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
DK 27.02.2013 ES 08.07.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 17.04.2013 NO 17.07.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 17.04.2013 SE 17.04.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 PT 19.08.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 379 392** (51) **B60W 30/184** (11) **2 379 445** (51) **C01B 3/34**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 379 399** (51) **B60W 30/184** (11) **2 379 450** (51) **C01B 39/46**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 379 392** (51) **B60W 30/184** (11) **2 379 465** (51) **C03C 25/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 FI 02.01.2013 EE 02.01.2013
EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013
GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NO 02.04.2013
LV 02.01.2013 NO 02.04.2013
- (11) **2 379 469** (51) **C04B 35/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 379 479** (51) **B01D 19/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 379 483** (51) **C07C 67/58**
(84) SI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 379 484** (51) **C07C 69/587**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 379 487** (51) **C07C 209/72**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 379 488** (51) **C07C 213/10**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 379 491** (51) **C07C 231/06**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
- (11) **2 379 536** (51) **C07D 409/12**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 379 542** (51) **C07D 413/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013

- (11) **2 379 916** (51) *F16H 63/32* BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 LV 13.06.2013 LT 13.02.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 IS 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 379 928** (51) *F16L 37/091* (11) **2 380 111** (51) *G06K 9/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SI 03.07.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 379 937** (51) *F21V 5/00* (11) **2 380 167** (51) *G10L 19/00*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 CZ 02.01.2013 DK 02.01.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 NO 02.04.2013 MC 31.01.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SE 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 379 954** (51) *F24J 2/46* (11) **2 380 203** (51) *H01L 31/0216*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 09.01.2013 SE 09.01.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 379 988** (51) *H04Q 9/00* (11) **2 380 205** (51) *H01L 31/0224*
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 379 999** (51) *G01M 3/38* (11) **2 380 212** (51) *H01L 31/052*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 380 003** (51) *G01N 21/05* (11) **2 380 212** (51) *H01L 31/052*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 25.10.2012 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
CY 25.07.2012 CZ 25.07.2012 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
EE 25.07.2012 GR 26.10.2012 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
HR 25.07.2012 IS 25.11.2012 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
LT 25.07.2012 LV 25.07.2012 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
MC 31.01.2013 NO 25.10.2012 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
PT 26.11.2012 RO 25.07.2012 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
SI 25.07.2012 SK 25.07.2012 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 380 011** (51) *G01N 25/48* (11) **2 380 222** (51) *H01M 2/04*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 380 017** (51) *G01N 33/28* (11) **2 380 224** (51) *H01M 2/10*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 BE 27.06.2013 EE 27.03.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 FI 06.03.2013 GR 28.06.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 HR 06.03.2013 IS 27.03.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 380 028** (51) *H02P 29/02* (11) **2 380 224** (51) *H01M 2/10*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 BE 27.06.2013 EE 27.03.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 HR 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.03.2013
- (11) **2 380 039** (51) *G01S 19/14* (11) **2 380 224** (51) *H01M 2/10*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BE 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
- (11) **2 380 235** (51) *H01Q 1/28*
(84) BE 31.01.2013 (84) AT 19.09.2012
BG 19.12.2012 CZ 19.09.2012
DK 19.09.2012 EE 19.09.2012
FI 19.09.2012 GR 20.12.2012
HR 19.09.2012 IS 19.01.2013
LT 19.09.2012 LV 19.09.2012
MC 31.01.2013 NL 19.09.2012
NO 19.12.2012 PL 19.09.2012
PT 21.01.2013 RO 19.09.2012
SI 19.09.2012 SK 19.09.2012
- (11) **2 380 268** (51) *H02M 3/337*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 380 270** (51) *H02P 9/10*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 380 325** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 380 335** (51) *H04L 29/14*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 380 355** (51) *H04N 13/04*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 380 383** (51) *H04W 64/00*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 380 402** (51) *H05B 6/78*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013

- (11) **2 380 666** (51) **B02C 15/00** RS 13.03.2013 SE 13.03.2013 (11) **2 380 807** (51) **B63B 27/14**
(84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 380 675** (51) **B21D 7/04** (11) **2 380 727** (51) **B29C 65/74** (11) **2 380 808** (51) **B63B 35/38**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 05.09.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 380 677** (51) **B21D 51/44** (11) **2 380 736** (51) **B32B 43/00** (11) **2 380 813** (51) **B65B 69/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 15.05.2013 BE 20.02.2013 RO 20.02.2013 RO 20.02.2013 SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013
GR 16.08.2013 DK 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
LT 15.05.2013 IS 15.09.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
PT 16.09.2013 NO 15.08.2013 IS 21.05.2013 LT 20.02.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
IS 06.07.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 380 698** (51) **B23Q 17/24** (11) **2 380 749** (51) **B60B 27/00** (11) **2 380 815** (51) **B65D 6/18**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 GR 27.09.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 NO 26.09.2013 NO 26.09.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 SI 20.02.2013 ES 09.09.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
IS 09.05.2013 NL 09.01.2013 NL 20.02.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 PL 13.02.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
NO 09.04.2013 SE 09.01.2013 RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
PT 09.05.2013 SI 09.01.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 380 699** (51) **B23Q 39/04** (11) **2 380 752** (51) **B60B 27/00** (11) **2 380 820** (51) **B65D 41/34**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 SI 20.03.2013 ES 09.09.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 29.08.2013 RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013 SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 380 701** (51) **B24B 9/14** (11) **2 380 763** (51) **B60J 7/02** (11) **2 380 822** (51) **B65D 83/26**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 380 706** (51) **B25D 1/12** (11) **2 380 768** (51) **B60L 11/00** (11) **2 380 826** (51) **B65D 83/26**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013 SI 26.06.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013 LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 380 716** (51) **B27K 3/08** (11) **2 380 777** (51) **B60R 9/058** (11) **2 380 856** (51) **C03B 37/014**
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 03.04.2013 BE 30.01.2013 RO 30.01.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 04.07.2013 DK 30.01.2013 BG 30.04.2013 GR 30.08.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
LT 03.04.2013 ES 11.05.2013 EE 30.01.2013 IS 29.09.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 05.08.2013 GR 01.05.2013 FI 30.01.2013 NO 29.08.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 03.04.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013
- (11) **2 380 721** (51) **B29C 33/38** (11) **2 380 797** (51) **B62D 1/185** (11) **2 380 889** (51) **C07D 417/06**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 GR 14.06.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 27.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 IS 13.07.2013 HR 13.03.2013 LT 26.06.2013 LT 26.06.2013
PT 23.09.2013 NO 22.08.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
- (11) **2 380 725** (51) **B29C 61/06** (11) **2 380 896** (51) **C07H 21/00**
(84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 RO 13.02.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BG 13.05.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 ES 24.05.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 GR 14.05.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 IS 13.06.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013

NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
PT 13.06.2013	SI 13.02.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 380 954	(51) C11D 1/00	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 381 151	(51) F16L 5/08	(11) 2 381 503	(51) B29C 47/10
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 17.04.2013	
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 381 504	(51) H01M 2/04
(11) 2 381 010	(51) C23C 14/06	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	SI 27.03.2013		GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	(11) 2 381 153	(51) F16L 41/06	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 381 505	(51) H01M 2/10
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PT 30.09.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	(11) 2 381 162	(51) F21S 8/12	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(84) SI 03.07.2013		(11) 2 381 519	(51) H01M 6/30
SK 09.01.2013		(11) 2 381 179	(51) F24D 3/14	(84) CZ 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
(11) 2 381 036	(51) E02D 23/00	(84) CZ 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	EE 13.02.2013	GR 14.05.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
(11) 2 381 045	(51) E04C 5/16	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	RS 13.02.2013	SI 13.02.2013
FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	SK 13.02.2013	
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013		
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 381 521	(51) H01M 8/02
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SK 23.01.2013		(84) SI 10.07.2013	
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 381 205	(51) F41G 7/00	(11) 2 381 523	(51) H01M 8/04
(11) 2 381 106	(51) F04B 39/12	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 381 524	(51) H01M 2/04
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	NO 19.09.2013		(11) 2 381 570	(51) H02M 3/338
(11) 2 381 108	(51) F04B 43/02	(11) 2 381 224	(51) G01F 1/60	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
NO 12.09.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 381 118	(51) F16C 29/06	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 381 304	(51) G02F 1/1339	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
NO 05.09.2013		GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 381 122	(51) F16D 65/56	(11) 2 381 419	(51) G06T 7/20	(11) 2 381 582	(51) H03M 13/11
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	LT 10.04.2013	NO 10.07.2013
NO 12.09.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 12.08.2013	SI 10.04.2013
(11) 2 381 145	(51) F16J 15/34	(11) 2 381 431	(51) G08G 1/16	(11) 2 381 583	(51) H03M 13/11
(84) SE 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013			GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 381 479	(51) H01L 27/32	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
PT 02.09.2013	SI 01.05.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	(11) 2 381 625	(51) H04L 12/28
(11) 2 381 147	(51) F16K 27/00	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	(84) SI 03.07.2013	
(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 381 626	(51) H04L 12/28
RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) SI 03.07.2013	
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(11) 2 381 790	(51) A21D 2/14
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) EE 20.02.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013			IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013				

- LV 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 381 815**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
NO 27.06.2013
- (11) **2 381 816**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 381 817**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 381 822**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 381 826**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 381 827**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 381 876**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 381 911**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 381 994**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- PT 20.06.2013
- (51) **F16B 5/01**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LV 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A47C 3/026**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **A47C 7/14**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **A47J 31/06**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A47J 43/07**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A47L 15/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A61B 19/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61J 1/06**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **A61M 16/06**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 382 020**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 382 052**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 382 055**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 382 058**
(84) SI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
- (11) **2 382 064**
(84) BE 31.01.2013
CZ 07.11.2012
EE 07.11.2012
GR 08.02.2013
IS 07.03.2013
LV 07.11.2012
NL 07.11.2012
PL 07.11.2012
RO 07.11.2012
SI 07.11.2012
- (11) **2 382 097**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 382 100**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 382 113**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 382 116**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 382 118**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A63C 9/08**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B05B 7/24**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B07B 7/04**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B07C 3/08**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **B22F 3/03**
(84) BG 07.02.2013
DK 07.11.2012
FI 07.11.2012
HR 07.11.2012
LT 07.11.2012
MC 31.01.2013
NO 07.02.2013
PT 07.03.2013
SE 07.11.2012
SK 07.11.2012
- (51) **B42D 15/00**
(84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **B60B 21/12**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B60R 21/34**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **B60S 1/16**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60W 40/06**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 382 122**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 382 124**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 382 129**
(84) BE 31.01.2013
BG 19.12.2012
DK 19.09.2012
FI 19.09.2012
HR 19.09.2012
LT 19.09.2012
MC 31.01.2013
NO 19.12.2012
PT 21.01.2013
SE 19.09.2012
SK 19.09.2012
- (11) **2 382 132**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 382 139**
(84) CZ 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (11) **2 382 140**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 382 147**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
- (51) **B62D 5/04**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B63B 27/24**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B64D 15/12**
(84) AT 19.09.2012
CZ 19.09.2012
EE 19.09.2012
GR 20.12.2012
IS 19.01.2013
LV 19.09.2012
NL 19.09.2012
PL 19.09.2012
RO 19.09.2012
SI 19.09.2012
- (51) **B65B 9/04**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **B65D 41/34**
(84) ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B65D 47/28**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B65G 57/03**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013

- PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (11) **2 382 516** (51) *A01D 34/00*
SI 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 382 162** (51) *C02F 1/44*
(84) SK 30.01.2013 CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 (11) **2 382 533** (51) *G06F 3/147*
AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 (84) SI 10.07.2013
BE 30.01.2013 EE 30.01.2013 (11) **2 382 543** (51) *G06F 11/14*
DK 30.01.2013 FI 30.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
ES 11.05.2013 HR 30.01.2013 GR 27.09.2013
GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 NO 26.09.2013
IS 30.05.2013 NL 30.01.2013 (11) **2 382 545** (51) *G06F 11/14*
LV 30.01.2013 PL 30.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
NO 30.04.2013 SE 30.01.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
PT 30.05.2013 (84) BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
SI 30.01.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 06.03.2013
GR 06.03.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 382 163** (51) *C02F 9/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
- (11) **2 382 182** (51) *C07C 213/06*
(84) BE 31.01.2013 (84) AT 14.11.2012
BG 14.02.2013 CZ 14.11.2012
DK 14.11.2012 EE 14.11.2012
ES 25.02.2013 FI 14.11.2012
GR 15.02.2013 HR 14.11.2012
LT 14.11.2012 LV 14.11.2012
MC 31.01.2013 NL 14.11.2012
NO 14.02.2013 PL 14.11.2012
PT 14.03.2013 RO 14.11.2012
SE 14.11.2012 SI 14.11.2012
SK 14.11.2012
- (11) **2 382 213** (51) *C07D 471/04*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 382 213** (51) *C07D 471/04*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 382 222** (51) *C07F 9/12*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 382 272** (51) *C08L 83/04*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 382 299** (51) *C11D 3/40*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 382 336** (51) *C23C 22/00*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
- (11) **2 382 340** (51) *A61L 31/14*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 382 350** (51) *D06F 79/02*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 382 364** (51) *E05D 5/06*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 382 376** (51) *F01D 9/04*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 382 396** (51) *F16B 19/02*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 382 418** (51) *F21V 33/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 382 433** (51) *F26B 15/10*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 382 481** (51) *G01R 33/022*
(84) BE 31.01.2013 (84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013 AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 382 609** (51) *G08B 1/16*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 382 618** (51) *G10K 9/22*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 382 635** (51) *G11C 15/04*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013

- (11) **2 382 643** (51) *H01H 3/46* IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
NO 06.06.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 382 646** (51) *H01H 71/52* (11) **2 382 854** (51) *A01D 41/14*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) AT 06.03.2013 BG 06.06.2013
BE 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 382 675** (51) *H01L 43/10* (11) **2 382 862** (51) *A47G 7/04*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 (84) AT 03.04.2013 IS 03.08.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 (84) AT 03.04.2013 NO 03.07.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) AT 03.04.2013 SI 03.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 03.04.2013 LT 03.04.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 382 690** (51) *H01R 4/50* (11) **2 382 902** (51) *A47J 43/07*
(84) BE 31.01.2013 (84) AT 19.12.2012 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
BG 19.03.2013 (84) AT 19.12.2012 RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
DE 01.08.2013 CZ 19.12.2012 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 19.12.2012 DK 19.12.2012 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
GR 20.03.2013 FI 19.12.2012 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
LT 19.12.2012 IS 19.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
MC 31.01.2013 NL 19.12.2012 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 19.03.2013 RO 19.12.2012 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SK 19.12.2012 SI 19.12.2012 RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 382 695** (51) *H01S 3/038* (11) **2 382 925** (51) *A61B 17/072*
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
FI 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
GR 11.07.2013 ES 21.07.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
LT 10.04.2013 IS 10.08.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
NO 10.07.2013 NL 10.04.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
SE 10.04.2013 PT 12.08.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
SI 10.04.2013 SI 10.04.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 382 704** (51) *H02P 7/28* (11) **2 382 945** (51) *A61F 2/01*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 BG 16.01.2013 BE 16.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 382 730** (51) *H04L 5/00* (11) **2 383 001** (51) *A61M 1/16*
(84) SK 27.02.2013 (84) AT 27.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 27.02.2013 (84) BE 27.02.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 27.05.2013 CZ 27.02.2013 RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
HR 27.02.2013 IS 27.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
LT 27.02.2013 LV 27.02.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
NL 27.02.2013 NO 27.05.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
PL 27.02.2013 PT 27.06.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
SI 27.02.2013 PT 27.06.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 382 749** (51) *H04L 29/06* (11) **2 383 002** (51) *A61M 1/32*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
BG 13.05.2013 CZ 13.02.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
- (11) **2 383 006** (51) *A61M 5/14*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 383 012** (51) *A61M 25/10*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 383 025** (51) *A63C 9/086*
(84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 383 058** (51) *B23B 31/167*
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 383 059** (51) *B23B 31/20*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 383 062** (51) *B23C 5/22*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 383 080** (51) *B25J 15/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 383 088** (51) *B28D 5/00*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 383 106** (51) *B29C 70/44*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 383 108** (51) *B31B 1/98*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013

NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 383 191	(51) B65D 5/00	(11) 2 383 484	(51) F16D 43/18
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
RS 09.01.2013	SI 09.01.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(11) 2 383 110	(51) B32B 3/14	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 383 485	(51) F16D 65/092
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(11) 2 383 197	(51) B65D 41/26	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(11) 2 383 112	(51) B32B 15/10	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	RO 13.02.2013	BE 13.02.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	NO 19.09.2013	SI 19.06.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(11) 2 383 199	(51) B65D 51/00	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
(11) 2 383 134	(51) B60J 7/12	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
GR 18.07.2013	ES 28.07.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NO 12.09.2013	(11) 2 383 205	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SE 03.04.2013	(51) B65D 1/02	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SE 17.04.2013	(84) SE 08.05.2013	AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(11) 2 383 490	(51) F16F 15/121
(11) 2 383 139	(51) B60K 6/36	ES 14.07.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	IS 03.08.2013	EE 06.03.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	NL 03.04.2013	GR 07.06.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	PT 05.08.2013	IS 06.07.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 383 396	LV 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) BE 10.04.2013	(51) E03C 1/08	NO 06.06.2013	NL 06.03.2013
(11) 2 383 145	(51) B60P 7/08	FI 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	RS 06.03.2013	PT 08.07.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	GR 11.07.2013	ES 21.07.2013	SI 06.03.2013	SE 06.03.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	LT 10.04.2013	IS 10.08.2013	(11) 2 383 491	(51) F16H 57/04
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	NO 10.07.2013	NL 10.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SE 10.04.2013	PT 12.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 383 452	SI 10.04.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) CZ 20.02.2013	(51) F02C 9/18	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	RO 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 383 492
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BG 20.05.2013	BE 20.02.2013	(11) 2 383 492	(51) F16H 61/688
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	EE 20.02.2013	DK 20.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	ES 31.05.2013	ES 31.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(11) 2 383 150	(51) B60R 7/10	GR 21.05.2013	GR 21.05.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	IS 20.06.2013	IS 20.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 383 496
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	LV 20.02.2013	LV 20.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(51) F16K 27/02
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	PT 20.06.2013	PT 20.06.2013	AT 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(11) 2 383 165	(51) B62D 1/184	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	BE 09.01.2013	RO 09.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	SI 20.02.2013	SK 20.02.2013	DK 09.01.2013	BG 09.04.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	(11) 2 383 456	(51) F02K 1/72	GR 10.04.2013	ES 20.04.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	IS 09.05.2013	HR 09.01.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	LV 09.01.2013	LT 09.01.2013
PT 30.09.2013	(11) 2 383 176	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	NO 09.04.2013	MC 31.03.2013
(84) SI 17.04.2013	(51) B62K 25/12	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	RS 09.01.2013	PT 09.05.2013
BE 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 383 503	(51) F16L 47/32
FI 17.04.2013	AT 17.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
LT 17.04.2013	IS 17.08.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
(11) 2 383 182	(51) B64C 25/40	SI 06.03.2013	(11) 2 383 459	(11) 2 383 515	(51) F23R 3/28
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	EE 06.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	FI 06.03.2013	FI 19.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	GR 07.06.2013	ES 30.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	IS 06.07.2013	NO 19.09.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 383 540
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 383 482	(51) F16C 37/00	(51) G01B 21/04
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NL 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SE 05.06.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 06.06.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	(84) SE 05.06.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	RS 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	GR 06.09.2013
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	SI 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	NO 05.09.2013
SI 13.03.2013	(11) 2 383 190	(51) B65D 1/42	(84) GR 07.06.2013	(11) 2 383 540	(51) G01B 21/30
(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	IS 06.07.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	IS 29.09.2013	LV 06.03.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
LT 29.05.2013	(84) SE 26.06.2013	NO 06.06.2013	NO 06.06.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
(11) 2 383 190	(51) B65D 1/42	RS 06.03.2013	RS 06.03.2013	(11) 2 383 541	(51) G01B 21/30
(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	SI 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 383 482	(51) F16C 37/00	LT 26.06.2013	GR 27.09.2013
LT 29.05.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(11) 2 383 541	(51) G01B 21/30
	BE 06.03.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
	EE 06.03.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	LT 26.06.2013	GR 27.09.2013
	FI 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013		NO 26.09.2013
	GR 07.06.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013		
	IS 06.07.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013		
	LV 06.03.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013		
	NO 06.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013		
	RS 06.03.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013		
	SI 06.03.2013	SI 06.03.2013	SK 06.03.2013		

- (11) **2 383 576** (51) *G01N 33/543* BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 (11) **2 383 898** (51) *H04M 3/30*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
FI 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 383 593** (51) *G02B 6/44* (11) **2 383 773** (51) *H01L 21/306*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
SI 19.06.2013 NO 19.09.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (51) *H04B 3/46*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 BE 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 06.03.2013 BG 06.06.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 06.03.2013 ES 17.06.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 GR 07.06.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 HR 06.03.2013 IS 17.06.2013 IS 17.06.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LT 06.03.2013 IS 06.07.2013 IS 06.07.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 NO 06.06.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 PT 08.07.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
SI 20.02.2013 SE 20.02.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 383 600** (51) *G02B 21/24* (11) **2 383 810** (51) *H01L 41/22*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 383 620** (51) *G04F 10/00* (11) **2 383 816** (51) *H01L 51/50*
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
NO 12.09.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 383 622** (51) *G05B 19/042* (11) **2 383 841** (51) *H01R 13/66*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
SI 30.09.2013 NO 29.08.2013 LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 383 633** (51) *G06F 3/033* (11) **2 383 873** (51) *H02M 3/156*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 30.05.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 383 656** (51) *G06F 13/16* (11) **2 383 886** (51) *H03F 1/32*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
ES 30.09.2013 NO 19.09.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
LT 06.03.2013 NO 19.09.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 383 659** (51) *G06F 13/10* (11) **2 383 892** (51) *H03M 1/18*
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
SI 08.05.2013 PT 09.09.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 383 660** (51) *G06F 13/42* (11) **2 383 892** (51) *H03M 1/18*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
LT 26.06.2013 GR 27.09.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
SI 26.06.2013 SE 26.06.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 383 713** (51) *G08G 1/0967* (11) **2 383 892** (51) *H03M 1/18*
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
SI 29.05.2013 PT 30.09.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 383 714** (51) *G08G 5/00* (11) **2 384 034** (51) *H04L 29/08*
(84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
SI 08.05.2013 GR 20.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 08.05.2013
BE 13.03.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
IS 24.08.2013

- LT 24.04.2013
 SI 24.04.2013
 (11) **2 384 068**
 (84) SI 01.05.2013
 AT 01.05.2013
 LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **2 384 076**
 (84) SK 02.01.2013
 RO 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 DK 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **2 384 129**
 (84) SK 13.02.2013
 RO 13.02.2013
 DK 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 384 132**
 (84) SK 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 EE 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 384 133**
 (84) SK 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 SI 27.03.2013
- (11) **2 384 134**
 (84) FI 03.04.2013
 LT 03.04.2013
- (11) **2 384 164**
 (84) SK 13.03.2013
 AT 13.03.2013
 BE 13.03.2013
 EE 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NL 13.03.2013
 PT 15.07.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 384 177**
 (84) SK 06.03.2013
 AT 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
- PT 26.08.2013
 (51) **H04B 17/00**
 (84) SE 01.05.2013
 IS 01.09.2013
 NO 01.08.2013
- (51) **H04W 72/08**
 (84) AT 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (51) **A41D 19/00**
 (84) CZ 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 EE 13.02.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 PT 13.06.2013
- (51) **A47J 27/08**
 (84) CZ 09.01.2013
 BE 09.01.2013
 DK 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **A47J 31/36**
 (84) CZ 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 FI 27.03.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
- (51) **A47J 31/36**
 (84) IS 03.08.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **A61C 17/38**
 (84) CZ 13.03.2013
 RO 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 ES 24.06.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 SE 13.03.2013
- (51) **A61F 13/15**
 (84) CZ 06.03.2013
 RO 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 SE 06.03.2013
- (11) **2 384 188**
 (84) SI 15.05.2013
 AT 15.05.2013
 GR 16.08.2013
 IS 15.09.2013
 NO 15.08.2013
- (11) **2 384 200**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 384 215**
 (84) BE 10.04.2013
 FI 10.04.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 384 247**
 (84) RO 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 SE 13.02.2013
- (11) **2 384 248**
 (84) SK 20.02.2013
 RO 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 ES 31.05.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SI 20.02.2013
- (11) **2 384 257**
 (84) SI 19.06.2013
 FI 19.06.2013
 ES 30.09.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 384 259**
 (84) SI 26.06.2013
 FI 26.06.2013
 LT 26.06.2013
- (11) **2 384 263**
 (84) BE 31.01.2013
 CZ 22.08.2012
 FI 22.08.2012
 HR 22.08.2012
 LT 22.08.2012
 MC 31.01.2013
 PL 22.08.2012
 RO 22.08.2012
 SK 22.08.2012
- (11) **2 384 267**
 (84) SK 20.02.2013
 RO 20.02.2013
 DK 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NO 20.05.2013
 PT 20.06.2013
 SI 20.02.2013
- (11) **2 384 275**
 (84) SK 27.03.2013
 AT 27.03.2013
 BE 27.03.2013
 EE 27.03.2013
- (51) **A61K 9/107**
 (84) SE 15.05.2013
 FI 15.05.2013
 ES 26.08.2013
 LT 15.05.2013
 PT 16.09.2013
- (51) **A61K 38/45**
 (84) SI 10.07.2013
- (51) **A61M 16/06**
 (84) AT 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **B21D 37/16**
 (84) BE 13.02.2013
 EE 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
- (51) **B21F 27/12**
 (84) CZ 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 FI 20.02.2013
 HR 20.02.2013
 LT 20.02.2013
 NL 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 SE 20.02.2013
- (51) **B23P 19/00**
 (84) SE 19.06.2013
 GR 20.09.2013
 LT 19.06.2013
- (51) **B24B 1/04**
 (84) SE 26.06.2013
 GR 27.09.2013
 NO 26.09.2013
- (51) **B25J 9/00**
 (84) BG 22.11.2012
 EE 22.08.2012
 GR 23.11.2012
 IS 22.12.2012
 LV 22.08.2012
 NO 22.11.2012
 PT 24.12.2012
 SI 22.08.2012
- (51) **B26D 1/00**
 (84) CZ 20.02.2013
 BG 20.05.2013
 EE 20.02.2013
 GR 21.05.2013
 IS 20.06.2013
 LV 20.02.2013
 PL 20.02.2013
 SE 20.02.2013
- (51) **B29C 70/34**
 (84) CZ 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 ES 08.07.2013
- FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PT 29.07.2013
 SI 27.03.2013
- (11) **2 384 283**
 (84) SI 17.04.2013
 FI 17.04.2013
 ES 28.07.2013
 LT 17.04.2013
 PT 19.08.2013
- (11) **2 384 292**
 (84) SK 09.01.2013
 RO 09.01.2013
 DK 09.01.2013
 ES 20.04.2013
 GR 10.04.2013
 IS 09.05.2013
 LV 09.01.2013
 NO 09.04.2013
 PT 09.05.2013
 SI 09.01.2013
- (11) **2 384 293**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 384 294**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 384 303**
 (84) SI 12.06.2013
 FI 12.06.2013
 LT 12.06.2013
- (11) **2 384 306**
 (84) SK 13.03.2013
 RO 13.03.2013
 CZ 13.03.2013
 FI 13.03.2013
 HR 13.03.2013
 LT 13.03.2013
 NO 13.06.2013
 SI 13.03.2013
- (11) **2 384 307**
 (84) SE 19.06.2013
 GR 20.09.2013
 LT 19.06.2013
 SI 19.06.2013
- (11) **2 384 319**
 (84) BE 10.04.2013
 FI 10.04.2013
 GR 11.07.2013
 LT 10.04.2013
 NO 10.07.2013
 SE 10.04.2013
- (11) **2 384 328**
 (84) SK 13.02.2013
 AT 13.02.2013
 BE 13.02.2013
 DK 13.02.2013
 ES 24.05.2013
 GR 14.05.2013
 IS 13.06.2013
 LV 13.02.2013
 NO 13.05.2013
 PT 13.06.2013
 SI 13.02.2013
- (11) **2 384 333**
 (84) SI 17.04.2013
 AT 17.04.2013
- GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NO 27.06.2013
 SE 27.03.2013
- (51) **B41K 1/00**
 (84) SE 17.04.2013
 GR 18.07.2013
 IS 17.08.2013
 NO 17.07.2013
- (51) **B60R 1/00**
 (84) CZ 09.01.2013
 BG 09.04.2013
 EE 09.01.2013
 FI 09.01.2013
 HR 09.01.2013
 LT 09.01.2013
 NL 09.01.2013
 PL 09.01.2013
 SE 09.01.2013
- (51) **B60R 13/08**
 (84) SI 10.07.2013
- (51) **B60R 25/00**
 (84) SI 10.07.2013
- (51) **B65D 35/14**
 (84) SE 12.06.2013
 GR 13.09.2013
 NO 12.09.2013
- (51) **B65G 17/36**
 (84) AT 13.03.2013
 BG 13.06.2013
 EE 13.03.2013
 GR 14.06.2013
 IS 13.07.2013
 LV 13.03.2013
 PT 15.07.2013
- (51) **B67D 3/04**
 (84) FI 19.06.2013
 ES 30.09.2013
 NO 19.09.2013
- (51) **C07D 203/08**
 (84) AT 10.04.2013
 ES 21.07.2013
 IS 10.08.2013
 NL 10.04.2013
 PT 12.08.2013
 SI 10.04.2013
- (51) **C07D 487/14**
 (84) CZ 13.02.2013
 RO 13.02.2013
 BG 13.05.2013
 EE 13.02.2013
 FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013
 PL 13.02.2013
 SE 13.02.2013
- (51) **C07H 17/08**
 (84) SE 17.04.2013
 FI 17.04.2013

- GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 (11) **2 384 669** (51) **A47C 23/00**
 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
 PT 19.08.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
 (11) **2 384 334** (51) **C07K 5/107** (11) **2 384 422** (51) **G01D 4/00** (11) **2 384 721** (51) **A61D 17/00**
 (84) EE 27.02.2013 (84) SI 27.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
 (11) **2 384 342** (51) **C08F 8/30** (11) **2 384 488** (51) **G06N 3/04** (11) **2 384 726** (51) **A61F 5/37**
 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
 RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
 DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
 GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
 IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NO 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013
 LV 16.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
 NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) PT 13.02.2013
 PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 384 345** (51) **C08G 59/24** (11) **2 384 495** (51) **G07C 1/30** (11) **2 384 771** (51) **A61L 9/03**
 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
 AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013
 IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) GR 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
 NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
 (11) **2 384 354** (51) **C08L 25/06** (11) **2 384 526** (51) **H01S 3/23** (11) **2 384 776** (51) **A61L 9/03**
 (84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
 EE 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013
 LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
 NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
 SI 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
 (11) **2 384 355** (51) **C08L 25/06** (11) **2 384 586** (51) **H04R 5/033** (11) **2 384 777** (51) **A61L 9/03**
 (84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
 EE 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
 HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CH 28.02.2013
 LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
 NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) MC 28.02.2013
 SI 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
 (11) **2 384 378** (51) **D06F 75/40** (11) **2 384 613** (51) **A01D 41/14** (11) **2 384 774** (51) **A61L 27/16**
 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
 GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
 IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.09.2013
 NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 384 383** (51) **E04C 3/14** (11) **2 384 617** (51) **A01F 15/08** (11) **2 384 787** (51) **A61N 1/365**
 (84) SK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
 DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) EE 27.03.2013
 GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013
 IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
 NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) RS 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
 PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) RS 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SK 27.03.2013
- (11) **2 384 395** (51) **F01N 3/022** (11) **2 384 617** (51) **A01F 15/08** (11) **2 384 798** (51) **A63J 1/02**
 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
 GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
 SI 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) ES 08.07.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
 (11) **2 384 399** (51) **F04D 17/12** (11) **2 384 649** (51) **A23L 2/52** (11) **2 384 800** (51) **B01D 15/36**
 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
 BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
 EE 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
 HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
 LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
 NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PT 30.05.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
 PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
- (11) **2 384 404** (51) **F16H 61/12** (11) **2 384 649** (51) **A23L 2/52** (11) **2 384 800** (51) **B01D 15/36**
 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) AT 30.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
 AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
 BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) FI 13.02.2013
 EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
 GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
 IS 20.07.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013

NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SI 13.02.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 384 809	(51) B01J 8/02	(11) 2 384 878	(51) B29C 45/20	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013		
SI 19.06.2013		ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 384 971	(51) B64C 27/00
(11) 2 384 819	(51) B05B 1/16	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	PT 26.08.2013		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013			GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 384 901	(51) B42D 15/00	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
PT 09.09.2013		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 384 974	(51) B64F 1/32
(11) 2 384 824	(51) B07C 5/04	SI 03.04.2013		(84) SE 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(11) 2 384 904	(51) B44D 3/00	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	SI 05.06.2013	
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 25.07.2013	ES 04.08.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 384 981	(51) B65B 31/02
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	SE 24.04.2013		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
MC 31.03.2013	NO 13.06.2013			IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	(11) 2 384 905	(51) B60B 5/02	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013		
		FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(11) 2 384 993	(51) B65D 71/70
(11) 2 384 835	(51) B21D 37/16	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(84) SK 14.11.2012	(84) AT 14.11.2012
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013			BG 14.02.2013	DK 14.11.2012
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 384 907	(51) B60B 35/10	EE 14.11.2012	ES 25.02.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	FI 14.11.2012	GR 15.02.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	HR 14.11.2012	IT 14.11.2012
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LT 14.11.2012	LV 14.11.2012
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 14.02.2013	PL 14.11.2012
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 14.03.2013	RO 14.11.2012
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 03.04.2013		SE 14.11.2012	SI 14.11.2012
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013				
SI 13.03.2013		(11) 2 384 908	(51) B60B 35/10	(11) 2 385 000	(51) B65G 1/08
		(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
(11) 2 384 839	(51) B23B 31/28	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 03.04.2013		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013			LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 384 909	(51) B60B 35/10	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013		
SI 02.01.2013		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(11) 2 385 001	(51) F41A 9/09
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
(11) 2 384 860	(51) B25D 17/04	SI 03.04.2013		IS 20.07.2013	LV 20.03.2013
(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013				
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	(11) 2 384 911	(51) B60C 23/06	(11) 2 385 002	(51) B65G 17/20
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
SI 19.06.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LT 22.05.2013	GR 23.08.2013
		ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	PT 23.09.2013	NO 22.08.2013
(11) 2 384 862	(51) B25G 1/10	NO 19.09.2013			
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013			(11) 2 385 004	(51) B65G 33/26
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 384 927	(51) B60N 2/68	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013			HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 384 939	(51) B60R 21/13	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
SI 06.03.2013		FI 17.04.2013	ES 28.07.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
(11) 2 384 866	(51) B26D 1/00	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	PT 19.08.2013			
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013			(11) 2 385 014	(51) B66F 9/24
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 384 959	(51) B62J 1/16	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
LV 20.03.2013	NO 20.06.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013

HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 385 466	(51) G06F 11/16
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SK 09.01.2013		(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013			RO 16.01.2013	BE 16.01.2013
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013			BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
(11) 2 385 043	(51) C07D 251/60	(11) 2 385 266	(51) F16D 48/06	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
(11) 2 385 047	(51) C07D 401/12	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	MC 31.03.2013	NL 16.01.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013			PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
LT 29.05.2013	PT 30.09.2013			SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
SI 29.05.2013				SK 16.01.2013	
(11) 2 385 089	(51) C09J 133/00	(11) 2 385 268	(51) F16D 65/14	(11) 2 385 486	(51) G06K 9/00
(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	RS 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	SK 13.03.2013		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
RS 16.01.2013	SE 16.01.2013			SK 13.03.2013	
SI 16.01.2013	SK 16.01.2013	(11) 2 385 277	(51) F16J 15/10	(11) 2 385 523	(51) G11B 5/60
		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
		ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	FI 17.04.2013	ES 28.07.2013
		NO 12.09.2013		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
				LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
				PT 19.08.2013	
(11) 2 385 090	(51) C09J 133/00	(11) 2 385 286	(51) F16L 5/02	(11) 2 385 532	(51) H01B 7/08
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013			RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013			EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
				HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
				MC 31.03.2013	NL 06.03.2013
				NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
				RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
				SI 06.03.2013	
(11) 2 385 179	(51) E03F 7/06	(11) 2 385 345	(51) G01C 19/66	(11) 2 385 532	(51) H01B 7/08
(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
RS 13.03.2013	SI 13.03.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013
SK 13.03.2013		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SI 06.03.2013	
		SK 09.01.2013			
(11) 2 385 201	(51) E05C 17/46	(11) 2 385 389	(51) G01S 5/02	(11) 2 385 538	(51) H01H 47/32
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) AT 09.05.2012
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	BG 09.08.2012	CY 09.05.2012
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013			CZ 09.05.2012	DK 09.05.2012
NO 19.09.2013				EE 09.05.2012	FI 09.05.2012
				GR 10.08.2012	HR 09.05.2012
				IS 09.09.2012	IT 09.05.2012
				LT 09.05.2012	LV 09.05.2012
				MC 31.01.2013	NL 09.05.2012
				NO 09.08.2012	PL 09.05.2012
				PT 10.09.2012	RO 09.05.2012
				RS 09.05.2012	SE 09.05.2012
				SI 09.05.2012	SK 09.05.2012
(11) 2 385 213	(51) E21B 47/022	(11) 2 385 396	(51) G01V 11/00	(11) 2 385 542	(51) H01J 37/147
(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013
SI 06.03.2013	SK 06.03.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013
		SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 385 261	(51) F16B 25/10	(11) 2 385 447	(51) G06F 3/044	(11) 2 385 543	(51) H01J 49/42
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
		BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
		FI 24.04.2013	ES 04.08.2013		
		GR 25.07.2013	IS 24.08.2013		
		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013		
		PT 26.08.2013			
(11) 2 385 265	(51) F16D 43/10	(11) 2 385 448	(51) G06F 3/044		
(84) CZ 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013		
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013		
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013		
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013		
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	SI 13.03.2013			

GR 09.08.2013 PT 09.09.2013	ES 19.08.2013	(11) 2 385 749	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 2 385 892	(51) <i>B25C 1/00</i>
(11) 2 385 544	(51) <i>H01L 21/335</i>	(84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 SK 20.02.2013	(84) BE 31.01.2013 CZ 17.10.2012 EE 17.10.2012 FI 17.10.2012 HR 17.10.2012 IT 17.10.2012 LV 17.10.2012 NL 17.10.2012 PL 17.10.2012 RO 17.10.2012 SI 17.10.2012	(84) BG 17.01.2013 DK 17.10.2012 ES 28.01.2013 GR 18.01.2013 IS 17.02.2013 LT 17.10.2012 MC 31.01.2013 NO 17.01.2013 PT 18.02.2013 SE 17.10.2012 SK 17.10.2012
(84) SK 13.02.2013 AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 385 754	(51) <i>A01D 46/28</i>	(11) 2 385 900	(51) <i>B41J 2/14</i>
(11) 2 385 567	(51) <i>H01M 10/052</i>	(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 385 611	(51) <i>H02K 7/116</i>	(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 EE 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 385 909	(51) <i>B60L 11/18</i>
(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 EE 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 385 755	(51) <i>A01D 69/02</i>	(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
(11) 2 385 614	(51) <i>H02K 1/30</i>	(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 385 808	(51) <i>A61F 2/18</i>
(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 385 808	(51) <i>A61F 2/18</i>	(11) 2 385 913	(51) <i>B60T 17/04</i>
(11) 2 385 641	(51) <i>H04J 3/06</i>	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(84) BG 10.01.2013 DK 10.10.2012 ES 21.01.2013 GR 11.01.2013 IS 10.02.2013 LV 10.10.2012 NO 10.01.2013 RO 10.10.2012 SK 10.10.2012
(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 385 691	(51) <i>H04M 3/42</i>	(11) 2 385 874	(51) <i>B01D 53/52</i>
(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 385 880	(51) <i>B05B 1/20</i>	(11) 2 385 945	(51) <i>C07D 487/04</i>
(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(84) SI 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 385 712	(51) <i>H04W 72/00</i>	(84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SI 08.05.2013	(11) 2 385 891	(51) <i>B25B 27/10</i>
(84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013 SI 08.05.2013	(11) 2 385 891	(51) <i>B25B 27/10</i>	(11) 2 385 956	(51) <i>C08F 210/02</i>
(11) 2 385 738	(51) <i>H04W 72/12</i>	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SK 27.03.2013	(84) BE 31.01.2013 CZ 05.09.2012 EE 05.09.2012 FI 05.09.2012 HR 05.09.2012 LT 05.09.2012 MC 31.01.2013 PL 05.09.2012 RO 05.09.2012 SI 05.09.2012	(84) BG 05.12.2012 DK 05.09.2012 ES 16.12.2012 GR 06.12.2012 IS 05.01.2013 LV 05.09.2012 NO 05.12.2012 PT 07.01.2013 SE 05.09.2012 SK 05.09.2012
(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SK 27.03.2013	(11) 2 385 954	(51) <i>C07K 14/76</i>	(11) 2 385 995	(51) <i>C23C 24/10</i>
(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SK 27.03.2013	(84) BE 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013

- GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 386 002**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 386 005**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 386 008**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 386 017**
(84) SK 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 386 031**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 386 036**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 386 041**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 386 042**
(84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
- (11) **2 386 076**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 386 078**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
- HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **E02F 3/92**
(84) AT 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **E04B 1/94**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **E04F 11/18**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (51) **F01N 3/20**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (51) **F16D 27/112**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F16H 55/30**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **F16L 55/027**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F17C 1/00**
(84) CZ 20.03.2013
EE 20.03.2013
LT 20.03.2013
- (51) **E02F 3/90**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G06F 1/26**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
- BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 386 105**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 386 143**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 386 156**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 386 158**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 386 169**
(84) BE 31.01.2013
BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 386 174**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 386 199**
(84) SE 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 386 218**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 386 219**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 386 220**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 386 222**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 386 223**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 386 224**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 386 225**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 386 232**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 386 312**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 386 326**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
NL 09.01.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 386 331**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
- (51) **A45D 2/00**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A45D 2/00**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (51) **A45F 3/04**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A47B 46/00**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A47C 7/38**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (51) **A47C 7/40**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A47J 37/00**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (51) **A61K 38/00**
- (51) **A61M 5/315**
(84) AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A62D 3/33**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013

- LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 (11) **2 386 430** (51) *B60C 7/14* (11) **2 386 507** (51) *B65H 1/30*
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 386 333** (51) *A63C 9/00* (11) **2 386 432** (51) *B60D 5/00*
(84) SI 10.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 386 342** (51) *B01D 46/24* (11) **2 386 438** (51) *B60K 15/05*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 386 381** (51) *B23P 19/00* (11) **2 386 444** (51) *B60P 3/04*
(84) SI 10.07.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 BG 06.03.2013 BG 06.06.2013
GR 28.06.2013 RO 06.03.2013 RO 06.03.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 27.03.2013 SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 386 387** (51) *B25J 9/02* (11) **2 386 478** (51) *B63H 11/107*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 27.03.2013 BG 09.04.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 27.06.2013 EE 09.01.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
FI 27.03.2013 GR 09.01.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 27.03.2013 HR 09.01.2013 IS 13.02.2013 LT 13.02.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 IS 13.06.2013 PL 13.02.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 NL 13.02.2013 PT 13.02.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
SI 27.03.2013 SE 09.01.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 386 397** (51) *B29B 15/12* (11) **2 386 481** (51) *B63H 25/46*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 SK 06.03.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 386 398** (51) *B29C 44/14* (11) **2 386 482** (51) *B63H 25/46*
(84) SI 10.07.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
IS 13.06.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 386 405** (51) *B29C 67/00* (11) **2 386 488** (51) *B63H 25/46*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 RO 13.02.2013 BE 13.02.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 GR 07.06.2013 IS 13.06.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 386 406** (51) *B29D 30/24* (11) **2 386 497** (51) *B65D 50/04*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 386 412** (51) *B41F 16/00* (11) **2 386 506** (51) *B65G 67/20*
(84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 NO 30.01.2013 RS 30.01.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 386 418** (51) *B41M 1/10* (11) **2 386 507** (51) *B65H 1/30*
(84) SI 03.07.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013
ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013
GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013
IS 16.05.2013 NO 16.04.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 386 419** (51) *B41M 5/00* (11) **2 386 512** (51) *B65H 29/04*
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013 EE 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 23.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 386 517** (51) *B66C 23/64*
(84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013
EE 23.01.2013 HR 23.01.2013
GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 386 520** (51) *B67D 7/52*
(84) FI 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 386 537** (51) *C07C 69/145*
(84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 386 591** (51) *C08G 77/52*
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 386 598** (51) *C08K 5/098*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 386 600** (51) *C08K 5/29*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013

ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	LT 19.06.2013	RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	SE 09.01.2013 SK 09.01.2013	(11) 2 387 000 (84) CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) G06T 7/00 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 SK 09.01.2013
(11) 2 386 609 (84) SI 19.06.2013	(51) C09D 5/02 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 386 806 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) F24H 9/20 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(11) 2 387 013 (84) SI 10.07.2013	(51) G01S 17/02
(11) 2 386 610 (84) SI 19.06.2013	(51) C09D 5/02 (84) LT 19.06.2013	(11) 2 386 876 (84) SI 10.07.2013	(51) G01S 17/02	(11) 2 387 018 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) G01V 11/00 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 386 650 (84) SI 03.07.2013	(51) C12P 13/08	(11) 2 386 878 (84) SK 13.02.2013 AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) G01S 19/34 (84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 387 051 (84) SI 10.07.2013	(51) G08G 5/00
(11) 2 386 656 (84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 SI 24.04.2013	(51) C12Q 1/68 (84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 386 925 (84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 RS 30.01.2013 SI 30.01.2013	(51) G05D 1/06 (84) AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(11) 2 387 059 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(51) H01G 2/10 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 386 665 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) C22C 9/06 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 386 926 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) G05D 1/08 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 387 087 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) H01H 71/02 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 386 699 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) E04D 13/00 (84) AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SK 06.03.2013	(11) 2 386 928 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) G05F 1/455 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(11) 2 387 092 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H01M 8/18 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 386 739 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) F01N 3/28 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(11) 2 386 951 (84) SI 10.07.2013	(51) G06F 11/36	(11) 2 387 106 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) H01M 2/10 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 386 740 (84) SI 03.07.2013	(51) F01P 11/02	(11) 2 386 955 (84) SI 10.07.2013	(51) G06F 11/36	(11) 2 387 130 (84) SK 23.01.2013 AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) H01Q 1/24 (84) AT 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
(11) 2 386 745 (84) SK 13.02.2013 AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(51) F02M 45/08 (84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(11) 2 386 956 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) G06F 11/36	(11) 2 387 776 (84) SI 10.07.2013	(51) H02K 1/18 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013
(11) 2 386 776 (84) SI 10.07.2013	(51) F16F 9/06	(11) 2 386 955 (84) SI 10.07.2013	(51) G06F 11/36	(11) 2 387 785 (84) CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013	(51) F16K 24/04 (84) AT 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013

- LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 388 066** (51) **B01F 5/06**
(84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 388 078** (51) **B05D 1/00**
(84) CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 388 113** (51) **B26B 5/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 388 114** (51) **B26D 1/62**
(84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 388 115** (51) **B26D 5/16**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 388 154** (51) **B60C 11/12**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 388 167** (51) **B60R 25/02**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 388 206** (51) **B65D 43/16**
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 388 215** (51) **B65G 21/20**
(84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 388 218** (51) **B65G 57/22**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 388 223** (51) **B65H 49/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 388 244** (51) **C06B 25/18**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 388 287** (51) **C08J 9/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 388 288** (51) **C08J 9/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 388 294** (51) **C08K 5/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 388 340** (51) **C12Q 1/70**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 388 355** (51) **C25D 5/10**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 388 464** (51) **F02F 7/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 388 467** (51) **F02M 47/02**
(84) CZ 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
- LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 388 468** (51) **F02M 55/00**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 388 469** (51) **F02M 55/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 388 481** (51) **F04B 17/04**
(84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 388 491** (51) **F16D 43/08**
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 388 492** (51) **F16F 1/12**
(84) CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 388 496** (51) **F16H 7/12**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 388 519** (51) **F22B 37/24**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SE 03.04.2013

- (11) **2 388 552** (51) *G01C 17/28*
(84) CZ 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 388 554** (51) *G01D 4/00*
(84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 388 556** (51) *G01D 5/244*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 388 596** (51) *G01N 33/86*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 388 601** (51) *G01R 29/26*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 388 614** (51) *G01S 7/481*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) RS 30.01.2013
SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **2 388 625** (51) *G02B 5/30*
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 (84) SK 09.01.2013
- (11) **2 388 633** (51) *G02B 15/06*
(84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
- (11) **2 388 649** (51) *G03F 7/20*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 388 674** (51) *G05D 1/02*
(84) CZ 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
NL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
- (11) **2 388 682** (51) *G06F 3/033*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 388 760** (51) *G08G 5/04*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 388 778** (51) *G10L 15/14*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 388 779** (51) *G10L 19/00*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 388 786** (51) *H01B 7/04*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
- (11) **2 388 846** (51) *H01M 2/12*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
- (11) **2 388 857** (51) *H01Q 1/32*
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013
- (11) **2 388 875** (51) *H02G 3/18*
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 388 876** (51) *H02G 3/30*
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 (84) LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 (84) SI 26.06.2013
- (11) **2 388 904** (51) *H02M 7/48*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 388 913** (51) *H03F 3/45*
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 388 928** (51) *H04B 1/28*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 388 988** (51) *H04N 5/225*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 389 016** (51) *H04S 7/00*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 389 029** (51) *H04W 72/04*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 389 034** (51) *H04W 36/26*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 (84) LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
- (11) **2 389 043** (51) *H04L 12/66*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 389 049** (51) *H05K 1/14*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013

- MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 389 061** (51) **A01D 41/127**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 389 063** (51) **F25D 25/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 24.01.2013
CZ 24.10.2012 (84) DK 24.10.2012
EE 24.10.2012 (84) FI 24.10.2012
GR 25.01.2013 (84) HR 24.10.2012
IS 24.02.2013 (84) LV 24.10.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 24.10.2012
NO 24.01.2013 (84) PL 24.10.2012
PT 25.02.2013 (84) RO 24.10.2012
SE 24.10.2012 (84) SI 24.10.2012
SK 24.10.2012
- (11) **2 389 076** (51) **A23L 1/29**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 389 091** (51) **A47L 13/16**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 389 110** (51) **A61B 5/11**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 389 139** (51) **A61F 2/16**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 389 210** (51) **A61M 5/28**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
- (11) **2 389 235** (51) **B01D 53/62**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
- (11) **2 389 248** (51) **B02C 15/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 30.08.2012
CY 30.05.2012 (84) EE 30.05.2012
ES 10.09.2012 (84) FI 30.05.2012
GR 31.08.2012 (84) HR 30.05.2012
IS 30.09.2012 (84) IT 30.05.2012
LT 30.05.2012 (84) LV 30.05.2012
MC 31.01.2013 (84) NL 30.05.2012
NO 30.08.2012 (84) PL 30.05.2012
PT 01.10.2012 (84) RO 30.05.2012
RS 30.05.2012 (84) SE 30.05.2012
SI 30.05.2012 (84) SK 30.05.2012
- (11) **2 389 256** (51) **B05D 7/14**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 (84) EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 389 264** (51) **B23B 31/12**
(84) BE 31.01.2013 (84) AT 12.12.2012
BG 12.03.2013 (84) CZ 12.12.2012
DK 12.12.2012 (84) EE 12.12.2012
FI 12.12.2012 (84) GR 13.03.2013
IS 12.04.2013 (84) LT 12.12.2012
LV 12.12.2012 (84) MC 31.01.2013
NO 12.03.2013 (84) PL 12.12.2012
PT 12.04.2013 (84) RO 12.12.2012
SE 12.12.2012 (84) SI 12.12.2012
SK 12.12.2012
- (11) **2 389 277** (51) **B26B 21/60**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 389 278** (51) **B26B 21/60**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 389 293** (51) **B41F 31/15**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 389 296** (51) **B60C 5/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 389 323** (51) **B65D 41/10**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
IS 08.09.2013 (84) NO 08.08.2013
- (11) **2 389 324** (51) **B65D 43/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
- IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 389 332** (51) **B65H 75/24**
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 389 338** (51) **C01B 31/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 389 339** (51) **C01B 31/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 389 400** (51) **C08G 18/08**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 (84) ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 (84) GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 (84) LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 (84) NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 (84) PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 (84) SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 (84) SK 05.12.2012
- (11) **2 389 402** (51) **C08G 18/10**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 389 414** (51) **C08L 69/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 389 432** (51) **C12M 1/107**
(84) BE 31.01.2013 (84) CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012 (84) FI 28.11.2012
GR 01.03.2013 (84) LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 (84) MC 31.01.2013
NL 28.11.2012 (84) NO 28.02.2013
PT 28.03.2013 (84) SI 28.11.2013
SK 28.11.2012
- (11) **2 389 464** (51) **D02G 3/18**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 389 508** (51) **H02K 7/18**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013

LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LT 10.10.2012	LV 10.10.2012
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	MC 31.01.2013	NL 10.10.2012
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 10.01.2013	PL 10.10.2012
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PT 11.02.2013	RO 10.10.2012
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SE 10.10.2012	SI 10.10.2012
(11) 2 389 510	(51) F03D 7/02	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013		
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 389 795	(51) A01C 23/00
FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	SI 06.03.2013		(84) CZ 30.01.2013	(84) AT 30.01.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013			RO 30.01.2013	BE 30.01.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 389 611	(51) G02C 7/02	BG 30.04.2013	EE 30.01.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 12.03.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013
		EE 12.12.2012	FI 12.12.2012	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013
(11) 2 389 511	(51) F03D 9/00	GR 13.03.2013	HR 12.12.2012	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	PT 30.05.2013	RS 30.01.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	LV 12.12.2012	MC 31.01.2013	SI 30.01.2013	SK 30.01.2013
ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	NL 12.12.2012	NO 12.03.2013		
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	PL 12.12.2012	PT 12.04.2013	(11) 2 389 826	(51) A44C 5/10
PT 23.09.2013		RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
		SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
(11) 2 389 512	(51) F03D 9/00			LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(11) 2 389 639	(51) G06F 19/00	SI 19.06.2013	
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) SI 03.07.2013			
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013			(11) 2 389 838	(51) A47B 96/02
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 389 675	(51) G21F 5/008	(84) SI 10.07.2013	
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) DK 16.01.2013		
		EE 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 389 839	(51) A47C 1/025
(11) 2 389 523	(51) F16D 13/48	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	MC 31.01.2013	NO 16.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013			NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 389 687	(51) H01L 27/16	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
		(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013		
(11) 2 389 525	(51) F16H 25/12	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013		
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 389 900	(51) A61F 2/30
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PT 19.08.2013		AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013			BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		(11) 2 389 705	(51) H01M 10/50	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(11) 2 389 535	(51) F21S 4/00	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 28.02.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) SI 10.07.2013		CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
		EE 28.11.2012	ES 11.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 389 544	(51) F24F 5/00	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) AT 19.12.2012	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
BG 19.03.2013	CZ 19.12.2012	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012	SI 27.03.2013	
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012		
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012	(11) 2 389 901	(51) A61F 2/30
HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	SE 28.11.2012	SI 28.11.2012	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	SK 28.11.2012		FI 03.04.2013	ES 14.07.2013
MC 31.01.2013	NL 19.12.2012			GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	(11) 2 389 723	(51) H02P 13/00	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	SI 03.04.2013	
SK 19.12.2012		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013		
		(11) 2 389 724	(51) H03C 3/00	(11) 2 389 902	(51) A61F 2/44
(11) 2 389 545	(51) F24F 5/00	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(84) SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PT 02.09.2013		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		PT 19.08.2013			
(11) 2 389 554	(51) F26B 1/00	(11) 2 389 769	(51) H04Q 3/00	(11) 2 389 918	(51) A61H 35/04
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	SE 17.04.2013		LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013			PT 29.07.2013	SI 27.03.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013			SK 27.03.2013	
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013				
SI 09.01.2013					
(11) 2 389 578	(51) G01N 27/72	(11) 2 389 787	(51) H05B 6/12	(11) 2 389 938	(51) A61K 31/4178
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 10.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	CZ 10.10.2012	DK 10.10.2012	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
		EE 10.10.2012	FI 10.10.2012	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
		HR 10.10.2012	IS 10.02.2013	PT 23.09.2013	

- (11) **2 389 942** (51) **A61K 38/16**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 389 961** (51) **A61M 1/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 389 989** (51) **A63B 23/04**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 389 994** (51) **B01D 46/04**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 389 999** (51) **B01F 3/04**
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 390 006** (51) **B05B 3/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 390 007** (51) **B05B 5/025**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 390 015** (51) **B09B 3/00**
(84) CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 390 042** (51) **B23K 26/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 390 043** (51) **B23K 26/04**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 390 044** (51) **B23K 26/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 390 067** (51) **B25J 15/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 390 068** (51) **B25J 15/10**
(84) CZ 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BG 30.04.2013 (84) DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 (84) ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
RS 30.01.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 SK 30.01.2013
- (11) **2 390 080** (51) **B29C 47/32**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 390 093** (51) **B32B 27/32**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
- LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 390 100** (51) **B41J 3/407**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 390 109** (51) **B44C 1/22**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 390 111** (51) **B60B 1/00**
(84) CZ 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013 SK 13.02.2013
- (11) **2 390 114** (51) **B60C 11/11**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 390 117** (51) **B60C 23/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 390 120** (51) **B60G 15/12**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 390 122** (51) **B60H 1/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013

- (11) **2 390 134** (51) **B60Q 1/06** LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 SK 06.03.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 390 144** (51) **B60R 21/213** (11) **2 390 191** (51) **B65B 9/20**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 NO 26.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 390 158** (51) **B61L 1/18** (11) **2 390 203** (51) **B65D 79/02**
(84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 13.07.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 390 166** (51) **B62D 21/06** (11) **2 390 217** (51) **B66B 1/40**
(84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 16.04.2013 NO 06.06.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 390 174** (51) **B63H 20/10** (11) **2 390 233** (51) **C02F 1/68**
(84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
EE 16.01.2013 GR 27.04.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
FI 16.01.2013 IS 16.05.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
HR 16.01.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 NO 06.06.2013
LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 RS 06.03.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 06.03.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 390 175** (51) **B63H 25/22** (11) **2 390 234** (51) **C02F 3/00**
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
BG 06.06.2013 GR 28.06.2013 GR 28.06.2013 PT 29.07.2013
ES 17.06.2013 EE 06.03.2013 SI 27.03.2013 SK 27.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 390 180** (51) **B64C 27/14** (11) **2 390 374** (51) **C22C 1/05**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
NO 13.05.2013 SE 13.02.2013 SE 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 13.02.2013 SK 06.03.2013
- (11) **2 390 183** (51) **B64D 15/14** (11) **2 390 390** (51) **D01H 5/26**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013
- (11) **2 390 405** (51) **D06F 58/20**
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
SK 09.01.2013
- (11) **2 390 406** (51) **D06P 5/30**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 390 408** (51) **D21C 5/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 390 470** (51) **F01K 7/04**
(84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 390 487** (51) **F02D 9/10**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 390 489** (51) **F02D 41/00**
(84) CZ 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (11) **2 390 503** (51) **F04B 35/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 390 505** (51) **F04B 41/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013

- (11) **2 390 515** (51) **F16B 37/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 390 524** (51) **F16D 41/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 390 534** (51) **F16H 57/04**
(84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013 SK 23.01.2013
- (11) **2 390 546** (51) **F16L 25/00**
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 390 577** (51) **F24C 7/08**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 390 614** (51) **F41B 11/646**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 390 617** (51) **F42B 3/113**
(84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013 SK 13.03.2013
- (11) **2 390 645** (51) **G01M 11/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
IS 22.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 22.08.2013
- (11) **2 390 664** (51) **G01N 33/542**
(84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 390 670** (51) **G01P 5/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 390 678** (51) **G01R 35/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 390 692** (51) **G02F 1/1333**
(84) CZ 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
SK 23.01.2013
- (11) **2 390 719** (51) **G02F 1/35**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 390 734** (51) **G04G 9/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 390 738** (51) **G05B 19/4103**
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 390 789** (51) **G06F 11/25**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013
- (11) **2 390 791** (51) **G06F 13/38**
(84) CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013 SK 20.03.2013
- (11) **2 390 793** (51) **G06F 17/22**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 390 826** (51) **G06K 19/077**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 390 843** (51) **G06T 15/40**
(84) CZ 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
RO 09.01.2013 BE 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013
- (11) **2 390 848** (51) **G07D 5/02**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 390 851** (51) **G08B 13/183**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 390 857** (51) **B60W 30/16**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 390 885** (51) **H01F 41/12**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 390 935** (51) **H01L 33/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 390 941** (51) **H01M 2/10**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 390 946** (51) **H01M 2/20**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 390 954** (51) **H01P 5/18**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013

IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 391 087	(51) H04L 29/06	(11) 2 391 203	(51) A01K 1/01
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	BE 17.04.2013	FI 17.04.2013
(11) 2 390 967	(51) H01R 13/66	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013
(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013				
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	(11) 2 391 101	(51) H04M 1/725	(11) 2 391 204	(51) A01K 5/02
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
SK 13.02.2013		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
		SI 06.03.2013		SI 20.03.2013	
(11) 2 390 980	(51) H02H 1/00	(11) 2 391 108	(51) H04N 1/04	(11) 2 391 224	(51) A23G 9/32
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013			EE 13.02.2013	ES 24.05.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			FI 13.02.2013	GR 14.05.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 391 155	(51) H04W 24/02	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	MC 31.03.2013	NO 13.05.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PT 02.05.2013	SI 02.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 13.02.2013	
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
(11) 2 391 001	(51) H03D 3/00	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 391 243	(51) A47B 96/02
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
NO 05.09.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
		SI 13.02.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 391 058	(51) H04L 12/18	(11) 2 391 160	(51) H04W 24/10	(11) 2 391 244	(51) A47B 96/06
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013		
ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	(11) 2 391 283	(51) A61B 17/30
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SI 22.05.2013		AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
				BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
(11) 2 391 065	(51) H04L 12/28	(11) 2 391 169	(51) H04W 72/04	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	LV 16.01.2013	PL 16.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
SK 13.02.2013		PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SI 27.03.2013	
		SI 16.01.2013	SK 16.01.2013		
(11) 2 391 076	(51) H04L 12/58	(11) 2 391 173	(51) H04W 74/08	(11) 2 391 310	(51) A61F 2/966
(84) CZ 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013			HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013			LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013			NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 391 175	(51) H04W 76/02	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
SK 27.03.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	SI 27.03.2013	
		BE 17.04.2013	AT 17.04.2013		
(11) 2 391 081	(51) H04L 27/26	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 391 312	(51) A61F 2/90
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PT 19.08.2013		GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013			LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013				
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 391 187	(51) H05B 33/22	(11) 2 391 357	(51) A61K 9/70
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
SI 02.01.2013		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		PT 26.08.2013		PT 19.08.2013	

- (11) **2 391 392** (51) *C11D 3/50* ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 PT 19.08.2013 LV 23.01.2013 MC 31.01.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (11) **2 391 483** (51) *B25D 16/00* NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 (11) **2 391 558** (51) *B65D 85/04*
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 NO 19.09.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
SI 13.03.2013 (11) **2 391 498** (51) *B29C 67/00* IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 (11) **2 391 562** (51) *B65G 19/02*
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 (84) SI 10.07.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 (11) **2 391 563** (51) *B65G 47/82*
PT 16.09.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
(11) **2 391 501** (51) *B31B 1/54* (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 SE 17.04.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (11) **2 391 578** (51) *B82B 3/00*
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) SK 02.01.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 AT 02.01.2013 RO 02.01.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
(11) **2 391 511** (51) *B41J 3/407* (84) ES 14.07.2013 (84) SK 02.01.2013
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 AT 02.01.2013 RO 02.01.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
SI 03.04.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SI 02.01.2013 (11) **2 391 581** (51) *C01B 33/035*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 (11) **2 391 608** (51) *C07D 231/16*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 (11) **2 391 614** (51) *C07C 225/14*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (11) **2 391 615** (51) *C07D 401/12*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
- (11) **2 391 404** (51) *A61M 1/28*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013 (11) **2 391 438** (51) *B01D 53/26*
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013 (11) **2 391 453** (51) *B02C 15/02*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 (11) **2 391 465** (51) *B21C 47/00*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 GR 22.02.2013
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 31.01.2013 NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012 (11) **2 391 467** (51) *B21H 3/02*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (11) **2 391 528** (51) *B60S 1/38*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 (11) **2 391 533** (51) *B63B 1/06*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 (11) **2 391 537** (51) *B32B 3/30*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013

PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 391 734	(51) C12Q 1/68	(11) 2 391 834	(51) F16D 65/092
SI 16.01.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 28.02.2013
(11) 2 391 624	(51) C07D 471/04	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	CZ 28.11.2012	DK 28.11.2012
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	EE 28.11.2012	ES 11.03.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 28.11.2012	GR 01.03.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 391 746	(51) C25C 3/06	LT 28.11.2012	LV 28.11.2012
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	MC 31.01.2013	NL 28.11.2012
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	NO 28.02.2013	PL 28.11.2012
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	PT 28.03.2013	RO 28.11.2012
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	SI 28.11.2012	SK 28.11.2012
LV 16.01.2013	MC 31.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	(11) 2 391 835	(51) F16D 65/12
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 391 750	(51) D02J 1/08	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
		(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	NO 05.09.2013	
(11) 2 391 625	(51) C07D 471/04	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 391 844	(51) F16K 31/40
(84) SI 01.05.2013	(84) IS 01.09.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013
(11) 2 391 659	(51) C08F 220/18	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 14.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
CZ 14.11.2012	DK 14.11.2012	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
EE 14.11.2012	FI 14.11.2012	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
GR 15.02.2013	HR 14.11.2012	SI 06.03.2013			
LT 14.11.2012	LV 14.11.2012	(11) 2 391 769	(51) D21F 5/18	(11) 2 391 875	(51) G01N 21/84
MC 31.01.2013	NO 14.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) SK 23.01.2013
PL 14.11.2012	PT 14.03.2013	CZ 19.12.2012	DE 01.08.2013	CZ 23.01.2013	AT 23.01.2013
RO 14.11.2012	SE 14.11.2012	DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
SI 14.11.2012	SK 14.11.2012	ES 30.03.2013	FI 19.12.2012	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 391 671	(51) B82Y 30/00	GR 20.03.2013	HR 19.12.2012	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LV 19.12.2012	MC 31.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	LV 23.01.2013	MC 31.01.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013
PT 02.09.2013		RO 19.12.2012	SE 19.12.2012	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 391 672	(51) C08J 7/04	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 19.03.2013	(11) 2 391 775	(51) E02D 29/02	(11) 2 391 898	(51) G01R 27/26
DK 19.12.2012	EE 19.12.2012	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
HR 19.12.2012	IS 19.04.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
LT 19.12.2012	LV 19.12.2012	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	NO 19.09.2013	
MC 31.01.2013	NL 19.12.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 391 900	(51) G01R 31/36
NO 19.03.2013	PL 19.12.2012	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 05.12.2012
PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	CZ 05.09.2012	DK 05.09.2012
SI 19.12.2012	SK 19.12.2012	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	EE 05.09.2012	ES 16.12.2012
		NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	FI 05.09.2012	GR 06.12.2012
(11) 2 391 686	(51) C09J 7/02	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	HR 05.09.2012	IS 05.01.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 31.01.2013	(11) 2 391 816	(51) F03B 13/18	LT 05.09.2012	LV 05.09.2012
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) SK 16.01.2013	MC 31.01.2013	NL 05.09.2012
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013	NO 05.12.2012	PL 05.09.2012
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	PT 07.01.2013	RO 05.09.2012
HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	SE 05.09.2012	SI 05.09.2012
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	SK 05.09.2012	
LV 31.10.2012	MC 31.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 391 902	(51) G01R 31/42
NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 22.11.2012
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	MC 31.01.2013	NL 16.01.2013	CZ 22.08.2012	DK 22.08.2012
RO 31.10.2012	SE 31.10.2012	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	EE 22.08.2012	ES 03.12.2012
SI 31.10.2012	SK 31.10.2012	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	FI 22.08.2012	GR 23.11.2012
		SI 16.01.2013		HR 22.08.2012	IS 22.12.2012
(11) 2 391 695	(51) C01B 3/42	(11) 2 391 818	(51) H02J 3/18	IT 22.08.2012	LT 22.08.2012
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	LV 22.08.2012	MC 31.01.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	AT 27.03.2013	BE 27.03.2013	NL 22.08.2012	NO 22.11.2012
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	PL 22.08.2012	PT 24.12.2012
		ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	RO 22.08.2012	SE 22.08.2012
(11) 2 391 731	(51) C12Q 1/68	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 22.08.2012	SK 22.08.2012
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 391 908	(51) G01S 7/41
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
EE 23.01.2013	GR 24.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
LV 23.01.2013	NO 23.04.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
SI 23.01.2013					

LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013		
(11) 2 392 003	(51) G10L 19/00	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 392 238	(51) A47J 27/08
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	SI 20.03.2013		(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013			AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
BG 02.04.2013	CH 31.01.2013	(11) 2 392 151	(51) H04R 9/04	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
CZ 02.01.2013	DK 02.01.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) AT 05.12.2012	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
EE 02.01.2013	ES 13.04.2013	BG 05.03.2013	CZ 05.12.2012	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	DE 01.08.2013	DK 05.12.2012	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	EE 05.12.2012	ES 16.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
LI 31.01.2013	LT 02.01.2013	FI 05.12.2012	GR 06.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
LV 02.01.2013	MC 31.01.2013	IS 05.04.2013	LT 05.12.2012	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LV 05.12.2012	MC 31.01.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NL 05.12.2012	NO 05.03.2013		
SI 02.01.2013		PL 05.12.2012	PT 05.04.2013	(11) 2 392 264	(51) A61B 8/08
		RO 05.12.2012	SE 05.12.2012	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
		SI 05.12.2012	SK 05.12.2012	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(11) 2 392 037	(51) H01L 45/00	(11) 2 392 206	(51) A01F 15/07	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013		
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 24.04.2013	ES 04.08.2013	(11) 2 392 265	(51) A61B 17/04
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
PT 19.08.2013		PT 26.08.2013		ES 09.09.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 392 046	(51) H01M 8/10	(11) 2 392 212	(51) A21C 1/14	(11) 2 392 277	(51) A61B 17/70
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 12.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
CZ 12.12.2012	DK 12.12.2012	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
EE 12.12.2012	ES 23.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
FI 12.12.2012	GR 13.03.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013		
IS 12.04.2013	LT 12.12.2012	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 392 280	(51) A61B 18/12
LV 12.12.2012	MC 31.01.2013	PT 26.08.2013		(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
NL 12.12.2012	NO 12.03.2013			RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
PL 12.12.2012	PT 12.04.2013			BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
RO 12.12.2012	SE 12.12.2012	(11) 2 392 217	(51) A24F 47/00	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
SI 12.12.2012	SK 12.12.2012	(84) IS 24.08.2013	(84) LT 24.04.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
		SI 24.04.2013		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
(11) 2 392 057	(51) H01T 1/20	(11) 2 392 224	(51) A45D 40/00	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) BG 31.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) RO 09.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
CZ 31.10.2012	DK 31.10.2012	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
EE 31.10.2012	ES 11.02.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	SI 13.03.2013	SK 13.03.2013
FI 31.10.2012	GR 01.02.2013	FI 09.01.2013	HR 09.01.2013		
HR 31.10.2012	IS 28.02.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 392 302	(51) A61F 13/53
IT 31.10.2012	LT 31.10.2012	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013
LV 31.10.2012	MC 31.01.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	BG 13.05.2013	EE 13.02.2013
NL 31.10.2012	NO 31.01.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	FI 13.02.2013	PT 13.06.2013
PL 31.10.2012	PT 28.02.2013	SI 09.01.2013	SK 09.01.2013	SI 13.02.2013	SK 13.02.2013
RO 31.10.2012	SI 31.10.2012				
SK 31.10.2012		(11) 2 392 227	(51) A47B 46/00	(11) 2 392 384	(51) A62B 17/04
		(84) CZ 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 2 392 070	(51) H02P 21/14	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013		
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 392 437	(51) B26D 3/16
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) RO 20.03.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
EE 06.03.2013	GR 07.06.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
PT 08.07.2013	SI 06.03.2013			PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
		(11) 2 392 228	(51) A47B 55/02	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 392 127	(51) H04M 3/48	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	SK 20.03.2013	
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013		
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 392 442	(51) B29B 13/02
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	PT 16.09.2013		AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013			GR 25.07.2013	ES 04.08.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 392 231	(51) A47C 1/121	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013		
SI 06.03.2013		BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 392 464	(51) B41J 11/00
		EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 392 147	(51) H04R 3/00	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013				

- (11) **2 392 483** (51) **B60J 1/00** PT 08.07.2013 RS 06.03.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (11) **2 392 551** (51) **C03C 27/12** LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
PT 30.09.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
(11) **2 392 490** (51) **B60N 3/00** AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
(84) SI 10.07.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 SI 16.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 392 492** (51) **B60P 1/44** (11) **2 392 736** (51) **E02D 29/14**
(84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 IS 02.09.2013 LT 22.05.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 NO 22.08.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 SI 22.05.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 392 504** (51) **B62D 21/15** (11) **2 392 746** (51) **E04D 3/35**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 392 506** (51) **B62D 51/02** (11) **2 392 607** (51) **C08G 77/12**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) RO 23.01.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 FI 01.05.2013 BG 23.04.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 ES 12.08.2013 DK 23.01.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 LT 01.05.2013 ES 04.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 392 515** (51) **A24F 17/00** (11) **2 392 622** (51) **C09C 1/02**
(84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 NO 01.08.2013 NO 23.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 PT 02.09.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013 SK 16.01.2013
- (11) **2 392 519** (51) **B65D 5/22** (11) **2 392 689** (51) **C23C 14/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 392 520** (51) **B65D 41/26** (11) **2 392 713** (51) **D04H 1/54**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
AT 24.04.2013 AT 17.04.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
ES 04.08.2013 FI 24.04.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
IS 24.08.2013 GR 25.07.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
NO 24.07.2013 LT 24.04.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
PT 26.08.2013 PT 16.05.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 NO 03.07.2013
PL 09.01.2013 PT 02.09.2013 NO 10.04.2013 NO 10.07.2013
RS 09.01.2013 SE 16.01.2013 NL 10.04.2013 IS 12.08.2013
SI 09.01.2013 SK 09.01.2013 PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
- (11) **2 392 523** (51) **B65G 1/02** (11) **2 392 715** (51) **D05B 93/00**
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 392 525** (51) **B65G 1/07** (11) **2 392 719** (51) **D06F 58/20**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 392 540** (51) **B66F 9/075** (11) **2 392 722** (51) **D06F 58/20**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
- (11) **2 392 880** (51) **F27B 17/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013

EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	LV 09.01.2013	MC 28.02.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 393 399	(51) A47C 27/22	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 393 640	(51) B26F 1/20
(11) 2 393 278	(51) H04N 5/225	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
(84) CZ 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 01.05.2013	IS 01.09.2013
RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 393 431	PT 02.09.2013	
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(84) SK 20.03.2013	(51) A61B 17/072	(11) 2 393 647	(51) B29C 49/00
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	RO 20.03.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	EE 20.03.2013	FI 15.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	GR 21.06.2013	ES 26.08.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(11) 2 393 648	(51) B29C 70/30
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 393 504	(51) A61K 38/00	(84) BE 31.01.2013	(84) AT 07.11.2012
SK 16.01.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BG 07.02.2013	CZ 07.11.2012
(11) 2 393 337	(51) H05B 3/84	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	DK 07.11.2012	EE 07.11.2012
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 18.02.2013	FI 07.11.2012
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 393 524	(51) A61L 15/42	GR 08.02.2013	HR 07.11.2012
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	IS 07.03.2013	IT 07.11.2012
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	LT 07.11.2012	LV 07.11.2012
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	MC 31.01.2013	NL 07.11.2012
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	NO 07.02.2013	PL 07.11.2012
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PT 02.09.2013		PT 07.03.2013	RO 07.11.2012
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 393 546	(51) A61M 31/00	SE 07.11.2012	SI 07.11.2012
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(11) 2 393 651	(51) B32B 3/12
SI 23.01.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) AT 24.10.2012
(11) 2 393 346	(51) A01F 15/07	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	BG 24.01.2013	CZ 24.10.2012
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	DK 24.10.2012	EE 24.10.2012
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	FI 24.10.2012	GR 25.01.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 393 581	(51) B01F 7/00	HR 24.10.2012	IS 24.02.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	LV 24.10.2012	MC 31.01.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	NL 24.10.2012	NO 24.01.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	PL 24.10.2012	PT 25.02.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	RO 24.10.2012	SE 24.10.2012
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SI 24.10.2012	SK 24.10.2012
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 393 652	(51) B32B 3/12
(11) 2 393 371	(51) A23G 1/00	LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) AT 03.10.2012
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	BG 03.01.2013	CZ 03.10.2012
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	DK 03.10.2012	EE 03.10.2012
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	SI 16.01.2013		FI 03.10.2012	GR 04.01.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 393 588	(51) B01J 19/30	HR 03.10.2012	IS 03.02.2013
(11) 2 393 373	(51) A23G 1/00	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	LT 03.10.2012	LV 03.10.2012
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	MC 31.01.2013	NL 03.10.2012
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NO 03.01.2013	PL 03.10.2012
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	PT 04.02.2013	RO 03.10.2012
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SE 03.10.2012	SI 03.10.2012
(11) 2 393 374	(51) A23G 1/00	PT 19.08.2013		SK 03.10.2012	
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(11) 2 393 603	(51) B05B 3/02	(11) 2 393 656	(51) B32B 27/18
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 19.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013	NO 19.09.2013	
(11) 2 393 375	(51) A23G 1/00	FI 19.12.2012	GR 20.03.2013	(11) 2 393 660	(51) B32B 38/18
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	IS 19.04.2013	LT 19.12.2012	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 19.03.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	LV 19.12.2012	MC 31.01.2013	CZ 19.12.2012	DK 19.12.2012
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	NL 19.12.2012	NO 19.03.2013	EE 19.12.2012	ES 30.03.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	PT 19.04.2013	RO 19.12.2012	GR 20.03.2013	IS 19.04.2013
(11) 2 393 377	(51) A23G 1/00	SE 19.12.2012	SI 19.12.2012	LT 19.12.2012	LV 19.12.2012
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	SK 19.12.2012		MC 31.01.2013	NO 19.03.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 393 635	(51) B25D 17/00	PL 19.12.2012	PT 19.04.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	RO 19.12.2012	SE 19.12.2012
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	SI 19.12.2012	SK 19.12.2012
(11) 2 393 378	(51) A23G 1/00	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 393 662	(51) B41F 7/30
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013

- NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 393 663**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 393 674**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 393 677**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 393 683**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 393 685**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 393 686**
(84) BE 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 393 688**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 393 689**
(84) BE 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
- PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **B41J 2/14**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B26D 3/00**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B60G 17/016**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B60J 7/00**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **B60K 1/04**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **F16H 63/46**
(84) BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SI 28.11.2012
- (51) **B60L 11/02**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B60W 40/072**
(84) BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
- NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SI 28.11.2012
- (11) **2 393 690**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 393 693**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 393 699**
(84) BE 31.01.2013
CZ 28.11.2012
EE 28.11.2012
FI 28.11.2012
IT 28.11.2012
LV 28.11.2012
NL 28.11.2012
PL 28.11.2012
RO 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (11) **2 393 702**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 393 709**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 393 712**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 393 722**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 393 749**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 393 758**
(84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
SE 16.01.2013
- NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SE 28.11.2012
SK 28.11.2012
- (51) **B60N 2/58**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B60R 19/26**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B60W 10/06**
(84) BG 28.02.2013
DK 28.11.2012
ES 11.03.2013
GR 01.03.2013
LT 28.11.2012
MC 31.01.2013
NO 28.02.2013
PT 28.03.2013
SI 28.11.2012
- (51) **B62D 15/02**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B63J 99/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B64D 29/06**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **B65D 25/10**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B67D 1/08**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C02F 9/04**
(84) RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.01.2013
PL 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 393 772**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 393 774**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 393 802**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 393 812**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 393 817**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 393 834**
(84) SI 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 393 840**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 393 852**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 393 873**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 393 877**
(84) BE 31.01.2013
CZ 05.12.2012
- (51) **C07C 211/36**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C07C 227/16**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **C07D 401/12**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C07D 471/10**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C07D 493/04**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C07K 14/79**
(84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C08F 2/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C08F 210/02**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (51) **H01M 8/02**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 28.02.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **C08L 25/04**
(84) BG 05.03.2013
DK 05.12.2012

- LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 394 309**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 394 334**
(84) BE 31.01.2013
CZ 05.09.2012
FI 05.09.2012
HR 05.09.2012
LT 05.09.2012
MC 31.01.2013
PL 05.09.2012
RO 05.09.2012
SK 05.09.2012
- (11) **2 394 456**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 394 457**
(84) BE 31.01.2013
CZ 21.11.2012
EE 21.11.2012
GR 22.02.2013
LT 21.11.2012
MC 31.01.2013
NO 21.02.2013
PT 21.03.2013
SE 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 394 473**
(84) SI 01.05.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 394 484**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 02.01.2013
MC 28.02.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 394 492**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 394 498**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 394 499**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
- NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B64D 41/00**
(84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H01R 13/639**
(84) BG 05.12.2012
EE 05.09.2012
GR 06.12.2012
IS 05.01.2013
LV 05.09.2012
NO 05.12.2012
PT 07.01.2013
SI 05.09.2012
- (51) **H04W 16/14**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **H04B 17/00**
(84) BG 21.02.2013
DK 21.11.2012
ES 04.03.2013
IT 21.11.2012
LV 21.11.2012
NL 21.11.2012
PL 21.11.2012
RO 21.11.2012
SI 21.11.2012
- (51) **H04W 52/34**
(84) IS 01.09.2013
- (51) **H04W 72/12**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CH 28.02.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LI 28.02.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (51) **H05B 6/02**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H05H 7/00**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **H05K 1/02**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
- LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 394 505**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
RS 13.02.2013
- (11) **2 394 537**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 394 557**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 394 563**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 394 565**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 394 583**
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 394 590**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 394 591**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 394 612**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- NO 29.08.2013
- (51) **A01D 78/10**
(84) RO 13.02.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **A47G 9/10**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A47L 15/50**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **A61B 1/015**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A61B 17/02**
(84) AT 10.04.2013
ES 21.07.2013
IS 10.08.2013
NL 10.04.2013
PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (51) **A61B 17/225**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **A61B 17/29**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61F 5/00**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 394 614**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 394 622**
(84) SI 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 394 638**
(84) FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 394 677**
(84) SK 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 394 680**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 394 683**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 394 728**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 394 740**
(84) SK 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 394 769**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
- (51) **A61F 5/41**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **A61G 5/06**
(84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61K 9/00**
(84) GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
- (51) **A61F 13/15**
(84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A61M 1/36**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A61M 5/178**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B01D 46/00**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) RO 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **B23D 53/04**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013

LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	NO 01.08.2013	LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 394 886 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) B62D 29/04 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 394 780 (84) SI 03.07.2013	(51) B23Q 1/03	(11) 2 394 830 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SI 17.04.2013	(51) B60H 1/32 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 394 908 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) B63H 23/24 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
(11) 2 394 789 (84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 SK 27.03.2013	(51) B24D 13/16 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 394 833 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) B60J 1/00 (84) AT 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013	(11) 2 394 913 (84) CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SK 23.01.2013	(51) B64C 25/40 (84) AT 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 394 795 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) B25D 17/06 (84) RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 SK 13.03.2013	(11) 2 394 850 (84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(51) B60Q 1/06 (84) AT 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 RS 30.01.2013 SI 30.01.2013	(11) 2 394 915 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) B65B 3/00 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 394 798 (84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(51) B25G 3/38 (84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(11) 2 394 869 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) B60R 21/207 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 394 923 (84) SI 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(51) B65D 21/02 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
(11) 2 394 800 (84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) B25J 15/02 (84) CZ 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 394 872 (84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) B60T 7/10 (84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 394 932 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) B65D 85/816 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 394 807 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B29D 30/32 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013			(11) 2 394 975 (84) SI 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(51) C04B 37/02 (84) FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 394 816 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) B41M 5/24 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 394 878 (84) AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SI 17.04.2013	(51) B61D 17/02 (84) FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 394 994 (84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SK 13.02.2013	(51) C07D 213/74 (84) AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 394 822 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B60C 9/26 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 394 885 (84) CZ 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 RS 30.01.2013 SI 30.01.2013	(51) B62D 25/08 (84) AT 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013 SK 30.01.2013	(11) 2 395 015 (84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 PT 08.07.2013	(51) C07K 14/47 (84) CZ 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 394 826 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013	(51) B60C 19/08 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013				

- (11) **2 395 028** (51) **C08F 2/00** PL 30.01.2013 PT 30.05.2013 (11) **2 395 404** (51) **H04L 29/06**
(84) CZ 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 SE 30.01.2013 SI 30.01.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
LV 06.07.2013 LT 06.03.2013 (11) **2 395 457** (51) **G06K 7/10**
IS 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 (84) BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
SI 06.03.2013 (84) FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
(11) **2 395 056** (51) **C09D 11/00** (84) HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 RO 27.03.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 EE 27.03.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 GR 28.06.2013
DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
ES 20.04.2013 LT 09.01.2013 LV 27.03.2013
GR 10.04.2013 NL 09.01.2013 NO 27.06.2013
IS 09.05.2013 PT 09.05.2013 PT 29.07.2013
LV 09.01.2013 SE 09.01.2013 SI 27.03.2013
NO 09.04.2013 (84) SI 09.01.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 395 128** (51) **C23C 28/00** (84) SK 13.03.2013 (84) AT 05.06.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) RO 13.03.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 395 137** (51) **D01F 8/16** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 395 153** (51) **E02D 3/12** (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
(84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 395 214** (51) **F02C 7/24** (84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
(84) CZ 13.03.2013 EE 13.03.2013
BG 13.06.2013 GR 14.06.2013
FI 13.03.2013 IS 13.07.2013
HR 13.03.2013 LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 395 216** (51) **F02D 9/10** (84) SK 10.07.2013
- (11) **2 395 218** (51) **F02D 21/08** (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 395 239** (51) **F03D 11/00** (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
(84) AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
- (11) **2 395 243** (51) **F04B 39/06** (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 395 251** (51) **F16B 25/10** (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
(84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 395 260** (51) **F16H 7/08** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
(84) RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 395 262** (51) **F16H 57/028** (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
(84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 395 264** (51) **F16H 59/10** (84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
(84) FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 395 295** (51) **F24H 3/04** (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
(84) RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 395 327** (51) **G01D 5/14** (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
(84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 395 347** (51) **G01N 27/02** (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
(84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 395 521** (51) **H01F 41/02** (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 395 543** (51) **H01L 21/033** (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(84) RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (11) **2 395 561** (51) **H01L 31/048** (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
(84) BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 395 575** (51) **H01M 2/02** (84) SI 03.07.2013

- (11) **2 395 577** (51) **H01M 2/36**
(84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (11) **2 395 582** (51) **H01M 4/505**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 395 612** (51) **H01S 5/183**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 395 676** (51) **H04B 3/32**
(84) CZ 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
SK 13.03.2013
- (11) **2 395 707** (51) **H04L 12/46**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 395 708** (51) **H04L 12/66**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 395 729** (51) **H04L 29/08**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 395 820** (51) **H05K 1/02**
(84) CZ 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 395 846** (51) **A23C 9/152**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 395 847** (51) **A23C 11/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 395 860** (51) **A24F 19/14**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 395 864** (51) **A42B 3/12**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 395 865** (51) **A42B 3/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 395 875** (51) **A47B 21/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 395 876** (51) **A47B 57/06**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012 DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 IT 21.11.2012
LT 21.11.2012 LV 21.11.2012
MC 31.01.2013 NL 21.11.2012
NO 21.02.2013 PL 21.11.2012
PT 21.03.2013 RO 21.11.2012
SE 21.11.2012 SI 21.11.2012
SK 21.11.2012
- (11) **2 395 878** (51) **A47C 7/18**
(84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 395 881** (51) **A47G 19/22**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 395 882** (51) **A47G 27/02**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 395 888** (51) **A47J 43/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 395 891** (51) **A47L 5/36**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 395 893** (51) **A47L 9/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 395 894** (51) **A47L 11/282**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 395 905** (51) **A61B 5/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 395 912** (51) **A61B 5/05**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 395 917** (51) **A61B 5/151**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 31.01.2013
CZ 31.10.2012 DK 31.10.2012
EE 31.10.2012 ES 11.02.2013
FI 31.10.2012 GR 01.02.2013
HR 31.10.2012 IS 28.02.2013
LT 31.10.2012 LV 31.10.2012
MC 31.01.2013 NL 31.10.2012
NO 31.01.2013 PL 31.10.2012
PT 28.02.2013 RO 31.10.2012
SE 31.10.2012 SI 31.10.2012
SK 31.10.2012
- (11) **2 395 918** (51) **A61B 6/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 395 949** (51) **A61F 2/46**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 395 959** (51) **A61F 13/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013

- HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (11) **2 396 682** (51) *C09D 11/10* (11) **2 396 910** (51) *H04B 7/185*
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 LT 29.05.2013
 SI 06.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 396 588** (51) *F17C 3/02* (11) **2 396 700** (51) *G03F 7/20* (11) **2 396 951** (51) *H04L 29/08*
 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013 SI 03.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013 (11) **2 396 768** (51) *G06T 7/00* (84) RO 02.01.2013
 NO 02.04.2013 PL 02.01.2013 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
 PT 02.05.2013 SI 02.01.2013 (84) BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013
 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 396 594** (51) *F21V 23/04* (11) **2 396 802** (51) *H01J 9/32* (11) **2 396 958** (51) *H04M 9/08*
 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
 BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 BG 02.04.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 DK 02.01.2013 CZ 02.01.2013
 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 EE 02.01.2013 EE 02.01.2013
 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
 PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
 LV 02.01.2013 MC 28.02.2013 NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
- (11) **2 396 602** (51) *F24F 9/00* (11) **2 396 819** (51) *H01L 27/32* (11) **2 396 981** (51) *H04W 4/12*
 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 03.04.2013
 BE 17.04.2013 GR 18.07.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
 PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (11) **2 396 607** (51) *F24J 2/32* (11) **2 396 857** (51) *H01R 11/28* (11) **2 396 988** (51) *H04W 24/06*
 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 03.04.2013
 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 (84) RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
 BE 16.01.2013
- (11) **2 396 635** (51) *G01G 19/44* (11) **2 396 866** (51) *H02J 3/38* (11) **2 396 994** (51) *H04W 36/38*
 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 LT 15.05.2013
 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 SE 20.02.2013
 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013
 LV 16.01.2013 MC 28.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013
 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 396 636** (51) *G01L 1/14* (11) **2 396 877** (51) *H02M 1/00* (11) **2 396 995** (51) *H04W 36/00*
 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 08.08.2013
 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 396 645** (51) *G01N 21/67* (11) **2 396 883** (51) *H02P 3/04* (11) **2 397 002** (51) *H04W 52/02*
 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
 AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 CH 28.02.2013 DK 13.02.2013
 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 PT 19.08.2013 SE 03.04.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) LT 08.05.2013
 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LI 28.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) MC 28.02.2013
 MC 28.02.2013 NL 09.01.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 396 889** (51) *H03M 1/06* (11) **2 397 020** (51) *H05K 7/14*
 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 397 051** (51) *A47G 29/14*
 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013

IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(11) 2 397 335	(51) B41J 2/175
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	SK 06.03.2013		(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
(11) 2 397 056	(51) A47J 31/54	(11) 2 397 292	(51) B28B 3/00	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	RO 23.01.2013	BE 23.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
NO 05.09.2013	SI 05.06.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 397 079	(51) A61B 17/072	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013
FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013	RS 16.01.2013	SE 16.01.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 16.01.2013	
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SI 23.01.2013	SK 23.01.2013	(11) 2 397 340	(51) B60B 35/04
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 397 307	(51) B29C 51/02	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013
(11) 2 397 094	(51) A61B 17/80	(84) SK 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 397 341	(51) B60C 1/00
(11) 2 397 103	(51) A61C 1/08	LV 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(11) 2 397 312	(51) B29C 70/84	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	ES 28.07.2013	GR 18.07.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	PT 19.08.2013	SE 17.04.2013
GR 14.05.2013	IS 13.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 397 344	(51) B60C 11/04
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(11) 2 397 314	(51) B29D 30/00	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(11) 2 397 111	(51) A61F 2/46	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) CZ 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	(11) 2 397 321	(51) B32B 7/12	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	GR 25.07.2013	ES 04.08.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	SE 24.04.2013		(11) 2 397 346	(51) B60C 11/16
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	(11) 2 397 329	(51) B41J 2/175	(84) SI 10.07.2013	
SI 20.03.2013	SK 20.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 397 347	(51) B60C 19/00
(11) 2 397 150	(51) A61K 38/16	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	PT 30.09.2013	SI 29.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	(11) 2 397 352	(51) B60J 5/00
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	NO 02.04.2013	PT 02.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 397 330	(51) B41J 2/175	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(11) 2 397 191	(51) A62B 35/00	RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(84) SE 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(11) 2 397 355	(51) B60K 6/48
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
SI 17.04.2013		HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(11) 2 397 251	(51) B23Q 1/00	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	NO 02.04.2013	PT 02.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 397 334	(51) B41J 2/175	LV 13.03.2013	NO 13.06.2013
PT 19.08.2013	SE 17.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	PT 15.07.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 397 253	(51) B23Q 11/12	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	(11) 2 397 356	(51) B60K 15/01
(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013
RO 06.03.2013	BE 06.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
LT 06.03.2013	NL 06.03.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 397 364	(51) B60P 7/08
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	SI 09.01.2013		GR 30.08.2013	IS 29.09.2013

- ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 397 740**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PT 13.06.2013
SK 13.02.2013
- (11) **2 397 753**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 397 807**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 397 808**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (11) **2 397 819**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 397 870**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 397 887**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 397 888**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
- LT 05.06.2013
- (51) **F16L 19/10**
(84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F21V 29/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **F41G 11/00**
(84) AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
EE 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F41H 11/16**
(84) AT 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) **G01C 21/36**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G01T 1/164**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G02F 1/13357**
(84) AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G02F 1/13357**
(84) AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
- GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 397 896**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 397 909**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 397 918**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 397 948**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 397 969**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 397 976**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 398 034**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 398 071**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
- HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
SK 27.03.2013
- (51) **G03B 5/02**
(84) AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
SK 20.02.2013
- (51) **G03G 15/00**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G03G 21/18**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **G06F 13/40**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G06K 9/00**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G06K 19/077**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **H01H 83/12**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H01L 31/068**
(84) AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
- EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 398 102**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 398 104**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 398 106**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 398 119**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 398 148**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 398 163**
(84) FI 08.05.2013
- (11) **2 398 174**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 398 176**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 398 177**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
- ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
SK 16.01.2013
- (51) **H01M 4/88**
(84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
SI 29.05.2013
- (51) **H01M 8/04**
(84) AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
SK 06.03.2013
- (51) **H01M 10/42**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **H01S 3/30**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H03M 3/04**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H04B 7/26**
(84) FI 08.05.2013
- (51) **H04J 11/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013

- BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 398 178**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 398 199**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 398 206**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 398 209**
(84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 398 271**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 398 272**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
SE 20.03.2013
SK 20.03.2013
- (11) **2 398 276**
(84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 398 296**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 398 310**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 398 311**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 398 313**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 398 328**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 398 346**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 398 353**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 398 355**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 398 406**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 398 419**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 398 511**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **H05B 6/10**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A01K 1/01**
(84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A01K 1/01**
(84) FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **A01K 1/01**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A01N 63/04**
(84) SE 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **A42B 1/24**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A61G 5/10**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A47C 1/032**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **A61B 17/30**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A61C 3/06**
(84) FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (51) **A61L 17/04**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 398 518**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 398 529**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 398 541**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 398 557**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 398 579**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 398 623**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 398 634**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 398 635**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **A61L 27/30**
(84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **A61M 1/28**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
MC 28.02.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
- (51) **A61L 29/06**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **A61N 5/06**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B01J 3/03**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B23Q 3/08**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **B29C 49/64**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B29C 65/12**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
MC 28.02.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013

- (11) **2 398 640** (51) **B32B 5/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 398 658** (51) **B60C 23/04**
(84) BE 31.01.2013 (84) SK 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 398 663** (51) **B60K 6/365**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 398 674** (51) **B32B 5/22**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
- (11) **2 398 676** (51) **B60R 21/0132**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 398 679** (51) **B60S 1/38**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 398 684** (51) **B60T 8/32**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 398 690** (51) **B62D 35/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 398 691** (51) **B62D 55/10**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 398 698** (51) **B63H 5/125**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 398 720** (51) **B65G 23/12**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 398 727** (51) **2 398 727**
(84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 398 728** (51) **2 398 728**
(84) AT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 398 787** (51) **2 398 787**
(84) SK 30.01.2013 (84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 398 790** (51) **2 398 790**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 398 822** (51) **2 398 822**
(84) SK 02.01.2013 (84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
FI 02.01.2013 GR 03.04.2013
HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
MC 28.02.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 398 831** (51) **2 398 831**
(84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 398 837** (51) **2 398 837**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 398 862** (51) **2 398 862**
(84) BE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 398 863** (51) **2 398 863**
(84) SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013 SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 ES 12.08.2013
NO 01.08.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 398 924** (51) **2 398 924**
(84) FI 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
LT 03.04.2013 IS 03.08.2013
NO 03.07.2013 NL 03.04.2013
SE 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 398 940** (51) **2 398 940**
(84) SK 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013 CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
- (51) **B65H 54/54** DK 16.01.2013
(84) SE 17.04.2013 EE 16.01.2013
GR 18.07.2013 GR 17.04.2013
IS 17.08.2013 IS 16.05.2013
NO 17.07.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B65H 63/032** (11) **2 398 943** (51) **2 398 943**
(84) FI 03.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013
IS 03.08.2013 BE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
NL 03.04.2013 FI 17.04.2013 AT 17.04.2013
PT 05.08.2013 ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
LT 17.04.2013 IS 17.08.2013
PT 19.08.2013 NO 17.07.2013
- (51) **C07D 333/12** (11) **2 398 952** (51) **2 398 952**
(84) CZ 30.01.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
BG 30.04.2013 DK 28.11.2012 (84) BG 28.02.2013
EE 30.01.2013 EE 28.11.2012 EE 28.11.2012
FI 30.01.2013 FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
HR 30.01.2013 HR 28.11.2012 LT 28.11.2012
LT 30.01.2013 LV 28.11.2012 MC 31.01.2013
MC 28.02.2013 NL 28.11.2012 NO 28.02.2013
NO 30.04.2013 PT 28.03.2013 RO 28.11.2012
PT 30.05.2013 SE 28.11.2012 SI 28.11.2012
SI 30.01.2013 SK 28.11.2012
- (51) **C07D 401/04** (11) **2 398 958** (51) **2 398 958**
(84) AT 02.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013
BE 02.01.2013 AT 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 02.01.2013 BE 13.02.2013 RO 13.02.2013
EE 02.01.2013 EE 13.02.2013 BG 13.05.2013
GR 03.04.2013 HR 13.02.2013 GR 14.05.2013
IS 02.05.2013 LT 13.02.2013 IS 13.06.2013
LV 02.01.2013 NO 13.05.2013 LV 13.02.2013
NL 02.01.2013 PT 13.06.2013 PL 13.02.2013
PL 02.01.2013 SE 02.01.2013 SI 13.02.2013
SE 02.01.2013
- (51) **C07K 14/755** (11) **2 398 959** (51) **2 398 959**
(84) SE 29.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013
GR 30.08.2013 AT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
IS 29.09.2013 BE 23.01.2013 RO 23.01.2013
NO 29.08.2013 EE 23.01.2013 BG 23.04.2013
HR 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (51) **C08F 2/00** (11) **2 398 970** (51) **2 398 970**
(84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 29.05.2013 FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 ES 09.09.2013 ES 09.09.2013
NO 29.08.2013 LT 29.05.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **C08G 18/42** (11) **2 398 972** (51) **2 398 972**
(84) SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013
ES 12.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) GR 02.08.2013
LT 01.05.2013 IS 01.09.2013 IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C09D 4/00** (11) **2 398 977** (51) **2 398 977**
(84) AT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) GR 02.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 IS 01.09.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013 PT 02.09.2013
- (51) **C09D 163/00** (11) **2 398 987** (51) **2 398 987**
(84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
ES 12.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013
- (51) **C21B 7/12** (11) **2 399 005** (51) **2 399 005**
(84) ES 14.07.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
IS 03.08.2013 CZ 21.11.2012 (84) CZ 21.11.2012
NL 03.04.2013 EE 21.11.2012 (84) EE 21.11.2012
PT 05.08.2013 FI 21.11.2012 (84) FI 21.11.2012
SI 03.04.2013 LT 21.11.2012 (84) LT 21.11.2012
MC 31.01.2013 NO 21.02.2013 (84) NO 21.02.2013
NO 21.02.2013 PT 21.03.2013 (84) PT 21.03.2013
SE 21.11.2012 SE 21.11.2012 (84) SE 21.11.2012
SK 21.11.2012 SK 21.11.2012 (84) SK 21.11.2012
- (51) **D01D 10/00** (11) **2 399 011** (51) **2 399 011**
(84) SE 17.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
AT 17.04.2013 GR 25.07.2013 (84) GR 25.07.2013
GR 18.07.2013 IS 24.08.2013 (84) IS 24.08.2013
IS 17.08.2013 NO 24.07.2013 (84) NO 24.07.2013
NO 17.07.2013
- (51) **D06F 39/02** (11) **2 399 005** (51) **2 399 005**
(84) BG 28.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
EE 28.11.2012 CZ 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
GR 01.03.2013 RO 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
LT 28.11.2012 BG 13.05.2013 (84) BG 13.05.2013
MC 31.01.2013 GR 14.05.2013 (84) GR 14.05.2013
NO 28.02.2013 IS 13.06.2013 (84) IS 13.06.2013
RO 28.11.2012 LV 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013
SI 28.11.2012 PL 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013
SI 28.11.2012
- (51) **F01D 1/12** (11) **2 399 005** (51) **2 399 005**
(84) CZ 13.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BE 31.01.2013
RO 13.02.2013 CZ 21.11.2012 (84) CZ 21.11.2012
BG 13.05.2013 DK 21.11.2012 (84) DK 21.11.2012
GR 14.05.2013 ES 04.03.2013 (84) ES 04.03.2013
IS 13.06.2013 GR 22.02.2013 (84) GR 22.02.2013
LV 13.02.2013 LV 21.11.2012 (84) LV 21.11.2012
PL 13.02.2013 NL 21.11.2012 (84) NL 21.11.2012
SI 13.02.2013 PL 21.11.2012 (84) PL 21.11.2012
RO 28.11.2012 RO 21.11.2012 (84) RO 21.11.2012
SI 13.02.2013 SI 21.11.2012 (84) SI 21.11.2012
- (51) **F01N 3/025** (11) **2 399 011** (51) **2 399 011**
(84) FI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SI 24.04.2013
IS 24.08.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) GR 25.07.2013
NO 24.07.2013 LT 24.04.2013 (84) LT 24.04.2013
PT 26.08.2013 PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013

- (11) **2 399 016** (51) **F02D 41/20**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013
CZ 21.11.2012 (84) DK 21.11.2012
EE 21.11.2012 ES 04.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013
HR 21.11.2012 LT 21.11.2012
LV 21.11.2012 MC 31.01.2013
NL 21.11.2012 NO 21.02.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012
- (11) **2 399 019** (51) **F02M 37/22**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 399 036** (51) **F15B 11/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 399 047** (51) **F16H 57/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 399 048** (51) **F16H 57/02**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 19.03.2013
CZ 19.12.2012 (84) DK 19.12.2012
EE 19.12.2012 ES 30.03.2013
FI 19.12.2012 GR 20.03.2013
HR 19.12.2012 IS 19.04.2013
LT 19.12.2012 LV 19.12.2012
MC 31.01.2013 NL 19.12.2012
NO 19.03.2013 PL 19.12.2012
PT 19.04.2013 RO 19.12.2012
SE 19.12.2012 SI 19.12.2012
SK 19.12.2012
- (11) **2 399 049** (51) **F16H 61/70**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 399 053** (51) **F16K 37/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 399 054** (51) **F16L 23/14**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 399 058** (51) **F16L 58/10**
(84) SI 08.05.2013
- (11) **2 399 064** (51) **F21S 2/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 399 087** (51) **F25B 21/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 399 103** (51) **G01G 11/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 399 107** (51) **G01K 15/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
CH 28.02.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LI 28.02.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 28.02.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 399 109** (51) **B82Y 15/00**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 399 112** (51) **G01M 3/20**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 399 119** (51) **G01N 21/84**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 399 146** (51) **G01S 7/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 399 170** (51) **G03F 7/20**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 399 172** (51) **G04B 37/10**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 399 179** (51) **G05F 1/67**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 28.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 399 221** (51) **G06K 7/10**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 28.02.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 399 264** (51) **H01B 12/14**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 399 270** (51) **H01J 37/16**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 399 271** (51) **H01J 37/317**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DE 03.09.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 28.02.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 399 301** (51) **H01L 31/18**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 30.01.2013
IS 30.05.2013 HR 30.01.2013
LV 30.01.2013 LT 30.01.2013
NL 30.01.2013 MC 28.02.2013
NO 30.04.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 399 307** (51) **H01M 2/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013

- (11) **2 399 309** (51) *H01M 2/10* IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (11) **2 399 382** (51) *H04N 1/12* PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 RS 30.01.2013 SE 30.01.2013
NO 05.09.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 399 311** (51) *H01M 4/52* (11) **2 399 492** (51) *A47J 17/02*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 SI 05.06.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 399 313** (51) *H01M 8/04* (11) **2 399 502** (51) *A47L 15/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 RO 16.01.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 EE 16.01.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 HR 16.01.2013 GR 14.06.2013 NL 13.03.2013
PT 30.09.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 399 314** (51) *H01M 8/04* (11) **2 399 519** (51) *A61B 5/151*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 399 324** (51) *H01Q 9/04* (11) **2 399 520** (51) *A61B 5/151*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 HR 23.01.2013 HR 23.01.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
MC 28.02.2013 NL 23.01.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 399 331** (51) *H02J 7/00* (11) **2 399 521** (51) *A61B 6/04*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 21.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
DK 21.11.2012 EE 21.11.2012 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
FI 21.11.2012 GR 22.02.2013 BE 06.03.2013 BG 06.03.2013
HR 21.11.2012 LT 21.11.2012 EE 06.03.2013 EE 06.03.2013
LV 21.11.2012 MC 31.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
NL 21.11.2012 NO 21.02.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
PL 21.11.2012 PT 21.03.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
RO 21.11.2012 SE 21.11.2012 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
SI 21.11.2012 SK 21.11.2012 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 399 340** (51) *H03K 5/04* (11) **2 399 528** (51) *A61B 17/10*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
ES 13.04.2013 GR 02.01.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013 MC 31.01.2013 PL 09.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013 NL 06.03.2013 SE 09.01.2013
LV 02.01.2013 MC 28.02.2013 PT 08.07.2013 SI 09.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 399 370** (51) *H04L 12/751* (11) **2 399 551** (51) *A61F 2/30*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
MC 28.02.2013 NO 20.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 399 374** (51) *H04B 10/00* (11) **2 399 626** (51) *A61M 5/168*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013

- (11) **2 399 962** (51) **C09B 67/00** FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 399 965** (51) **C09D 11/10** (11) **2 400 079** (51) **E04F 21/18**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 (11) **2 400 281** (51) **G01J 5/02**
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
SI 09.01.2013 PT 09.05.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 399 984** (51) **C12M 1/42** (11) **2 400 083** (51) **E05B 15/16**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 (11) **2 400 301** (51) **G01N 33/53**
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 DK 02.04.2013 CZ 02.01.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 FI 02.01.2013 GR 03.04.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 HR 02.01.2013 IS 02.05.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 LT 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 400 033** (51) **C12Q 1/48** (11) **2 400 124** (51) **F01N 3/08**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 400 045** (51) **C30B 15/10** (11) **2 400 125** (51) **F01N 3/20**
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 ES 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 02.09.2013 SI 01.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 400 065** (51) **E03B 3/03** (11) **2 400 143** (51) **F02M 37/18**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 400 070** (51) **E03D 9/08** (11) **2 400 178** (51) **F16D 69/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 NO 06.03.2013 SE 06.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 400 072** (51) **E04B 1/76** (11) **2 400 184** (51) **F16H 3/72**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
EE 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
FI 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
GR 14.05.2013 NL 13.02.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
IS 13.06.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 400 077** (51) **E04B 1/76** (11) **2 400 185** (51) **F16H 3/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 13.02.2013 HR 13.02.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 IS 06.03.2013 GR 07.06.2013 PT 22.07.2013
HR 06.03.2013 LT 13.02.2013 NO 20.03.2013 RS 20.03.2013
IS 06.07.2013 NL 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 400 188** (51) **F16H 61/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 400 281** (51) **G01J 5/02**
(84) SE 22.05.2013 (84) AT 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 400 301** (51) **G01N 33/53**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 400 340** (51) **G02F 1/13**
(84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 400 387** (51) **G06F 9/445**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 400 394** (51) **G06F 11/14**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 400 426** (51) **G06F 21/36**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 400 436** (51) **G06K 19/077**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013

- (11) **2 400 470** (51) **G07F 19/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 400 486** (51) **G10K 5/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 400 578** (51) **H01M 2/04**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 400 579** (51) **H01M 10/50**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 400 580** (51) **H01M 2/14**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 400 582** (51) **H01M 4/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 400 587** (51) **H01M 8/04**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 400 594** (51) **H01R 4/36**
(84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013 SI 24.04.2013
- (11) **2 400 598** (51) **H01R 11/09**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 400 613** (51) **H02G 3/12**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 400 643** (51) **H02M 3/158**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 400 682** (51) **H04L 1/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 ES 28.07.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 400 696** (51) **H04L 12/28**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 400 728** (51) **H04M 1/02**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013
- (11) **2 400 745** (51) **H04N 5/445**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 400 746** (51) **H04N 21/4782**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
- IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 400 749** (51) **H04N 7/14**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 400 810** (51) **H04W 74/08**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 400 866** (51) **A41D 13/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 400 874** (51) **A47J 31/44**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 400 877** (51) **A47L 15/42**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 MC 28.02.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 400 901** (51) **A61B 17/16**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 400 902** (51) **A61B 17/32**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 400 956** (51) **A61K 9/28**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 400 960** (51) **A61K 31/165**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 400 997** (51) **A61L 15/52**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013

EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 13.02.2013	MC 28.02.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 401 118	(51) B25J 15/00	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 401 233	(51) C04B 35/48
SI 27.03.2013		NO 12.09.2013		(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 401 040	(51) A62B 35/00	(11) 2 401 121	(51) B26B 19/06	(11) 2 401 234	(51) C03C 3/087
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	BG 16.04.2013	EE 16.01.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	NO 17.07.2013	
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(11) 2 401 245	(51) C04B 37/02
LV 09.01.2013	MC 28.02.2013	NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SI 16.01.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013			ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
SI 09.01.2013				NO 19.09.2013	
(11) 2 401 043	(51) E04H 4/12	(11) 2 401 131	(51) B29C 49/00	(11) 2 401 249	(51) C07C 45/46
(84) FI 17.04.2013	(84) GR 18.07.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 401 132	(51) B29C 49/42	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SI 10.07.2013		GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
				IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(11) 2 401 044	(51) A63H 30/04	(11) 2 401 148	(51) B32B 27/08	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(11) 2 401 254	(51) C07D 209/34
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	BG 23.04.2013	CH 28.02.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NO 19.09.2013	
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013		
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	IS 23.05.2013	LI 28.02.2013		
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013		
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	MC 28.02.2013	NO 23.04.2013		
		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013		
		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013		
(11) 2 401 072	(51) B01J 23/46	(11) 2 401 150	(51) B41M 5/00	(11) 2 401 271	(51) C07D 413/06
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 24.04.2013	GR 28.06.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 29.08.2013		NO 24.07.2013		EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
				GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
				IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
				LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
				NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 401 079	(51) B01J 35/10	(11) 2 401 164	(51) B60F 3/00	(11) 2 401 276	(51) C07D 471/04
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013				
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013				
LV 02.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 2 401 190	(51) B62D 21/15		
NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013		
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013		
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013		
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
(11) 2 401 087	(51) B04B 1/12	(11) 2 401 191	(51) B62D 25/04	(11) 2 401 280	(51) C07D 487/04
(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	FI 10.04.2013	ES 21.07.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
		LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
		NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013		
(11) 2 401 103	(51) B23B 27/16	(11) 2 401 201	(51) B64D 13/00	(11) 2 401 342	(51) C09K 11/59
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
RO 20.03.2013	BE 20.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 12.09.2013	
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013		
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013				
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013				
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013				
SI 20.03.2013					
(11) 2 401 104	(51) B23B 29/034	(11) 2 401 203	(51) B64D 41/00	(11) 2 401 354	(51) C12M 1/34
(84) RO 27.03.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013

- LV 20.02.2013 MC 28.02.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 (11) **2 401 630** (51) *G01S 13/42* LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
 SE 20.02.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
 (11) **2 401 391** (51) *C12Q 1/34* (84) GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 (11) **2 401 786** (51) *H01P 5/08*
 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 SI 03.04.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 (11) **2 401 632** (51) *G01S 7/40* (84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
 (11) **2 401 448** (51) *E04D 1/30* (84) GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013 MC 28.02.2013 NL 23.01.2013
 (11) **2 401 494** (51) *F02M 25/08* (84) GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.03.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
 CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 23.01.2013
 EE 05.12.2012 GR 06.03.2013 (11) **2 401 663** (51) *G05D 16/10* (11) **2 401 799** (51) *H02J 7/00*
 FI 05.12.2012 IS 05.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
 HR 05.12.2012 LV 05.12.2012 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
 LT 05.12.2012 NL 05.12.2012 ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
 MC 31.01.2013 PL 05.12.2012 NO 19.09.2013 LT 19.06.2013 DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
 NO 05.03.2013 RO 05.12.2012 (11) **2 401 691** (51) *G06F 21/33* (84) ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
 PT 05.04.2013 SI 05.12.2012 (84) SI 03.07.2013 GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
 SE 05.12.2012 (11) **2 401 697** (51) *G06K 7/00* (84) IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
 SK 05.12.2012 (84) CZ 09.01.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 02.01.2013 PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 (11) **2 401 822** (51) *H04B 7/04*
 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 PT 02.09.2013 (11) **2 401 719** (51) *G06T 7/00* (84) BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
 LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013
 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 PT 19.08.2013
 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 SI 16.01.2013
 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 (11) **2 401 828** (51) *H04J 14/00*
 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
 (11) **2 401 514** (51) *F15B 13/044* (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) AT 10.04.2013
 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 BG 13.06.2013 RO 13.03.2013 ES 21.07.2013
 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 10.08.2013
 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 10.07.2013
 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 10.07.2013
 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 28.02.2013 NO 13.06.2013 SE 10.04.2013
 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
 LV 09.01.2013 MC 28.02.2013 PT 09.05.2013 SE 16.01.2013 (11) **2 401 728** (51) *G08B 25/00*
 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
 SE 09.01.2013 SI 09.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
 (11) **2 401 518** (51) *F16D 65/12* (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 RO 13.03.2013 ES 21.07.2013
 RO 13.03.2013 BG 09.04.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 10.08.2013
 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 10.07.2013
 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 10.07.2013
 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 MC 28.02.2013 NO 13.06.2013 SE 10.04.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013
 NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 16.01.2013 (11) **2 401 735** (51) *G09F 9/00*
 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
 SI 13.03.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
 (11) **2 401 526** (51) *F16H 39/14* (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) BE 27.03.2013
 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013 CH 28.02.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013 EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
 (11) **2 401 535** (51) *F16J 15/34* (84) HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 LI 28.02.2013 LT 16.01.2013 MC 28.02.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013
 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 PT 16.05.2013 (11) **2 401 895** (51) *H05B 37/02*
 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 (11) **2 401 536** (51) *F16K 31/122* (84) SE 03.04.2013 (51) *G09F 9/00* (84) BE 03.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 GR 18.07.2013
 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 IS 17.08.2013
 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 NO 17.07.2013
 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 PT 19.08.2013
 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 (11) **2 401 903** (51) *A01C 19/04*
 SI 03.04.2013 SE 03.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
 (11) **2 401 626** (51) *G01S 3/781* (84) AT 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013 (11) **2 401 740** (51) *G10L 25/00* (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
 SI 03.04.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.04.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013
 AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) RS 20.03.2013
 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013

- (11) **2 401 906** (51) **A01D 41/127** ES 19.08.2013 PT 09.09.2013 (11) **2 402 126** (51) **B26D 7/26**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 SI 08.05.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 401 907** (51) **A01D 43/08** (11) **2 401 977** (51) **A61B 18/14** (11) **2 402 143** (51) **B29C 49/78**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
(84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
(84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
(84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) SI 17.04.2013
(84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
(84) NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
(84) PT 08.07.2013 (84) RS 06.03.2013
(84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 401 916** (51) **A01N 65/03** (11) **2 402 054** (51) **A61N 1/365**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
(84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
(84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
(84) PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
(84) SK 20.02.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
(84) BE 20.02.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
(84) DK 20.02.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
(84) ES 31.05.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 401 920** (51) **C07K 14/425** (11) **2 402 068** (51) **B01D 53/14**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) ES 28.07.2013
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 17.04.2013
(84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
(84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
(84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
(84) LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
(84) NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
(84) PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013
(84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 401 922** (51) **A23C 9/12** (11) **2 402 073** (51) **B01F 15/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
(84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
(84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
(84) PT 26.08.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
(84) RO 13.03.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
(84) EE 13.03.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
(84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) PT 23.05.2013
(84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) SI 23.01.2013
(84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
(84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
- (11) **2 401 923** (51) **A23D 9/04** (11) **2 402 087** (51) **B01J 31/18**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
(84) RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) IS 17.08.2013
(84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
(84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
(84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
(84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
(84) NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
(84) SI 13.03.2013
- (11) **2 401 940** (51) **A47B 88/02** (11) **2 402 092** (51) **B05C 17/01**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
(84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
(84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013
(84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
(84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
(84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
(84) NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
(84) PT 22.07.2013 (84) RS 20.03.2013
(84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 401 958** (51) **A61B 5/00** (11) **2 402 094** (51) **B08B 3/12**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 05.06.2013
(84) ES 17.06.2013 (84) GR 07.06.2013
(84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
(84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
(84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
(84) RS 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 401 970** (51) **A61B 17/068** (11) **2 402 117** (51) **B25B 21/02**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 20.02.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
(84) ES 17.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
(84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
(84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
(84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
(84) RS 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 401 970** (51) **A61B 17/068** (11) **2 402 123** (51) **B25F 5/02**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 20.02.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
(84) BG 06.06.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
(84) ES 17.06.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
(84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
(84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
(84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
(84) RS 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 402 144** (51) **B29C 65/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
(84) AT 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
(84) EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
(84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
(84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
(84) LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
(84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
(84) RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 402 147** (51) **B29C 70/38**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
(84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
(84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
(84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013
(84) GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013
(84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013
(84) LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013
(84) NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
(84) SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 402 149** (51) **B29D 30/24**
(84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
(84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
(84) GR 25.07.2013 (84) ES 04.08.2013
(84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
(84) PT 26.08.2013 (84) SI 24.04.2013
- (11) **2 402 173** (51) **B44C 1/17**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
(84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
(84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
(84) FI 13.02.2013 (84) HR 13.02.2013
(84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
(84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
(84) PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 402 174** (51) **B44C 5/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
(84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
(84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 402 175** (51) **B60C 1/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
(84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
(84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
(84) DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
(84) ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
(84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
(84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
(84) LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
(84) NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
(84) PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013
(84) SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 402 176** (51) **B60C 11/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 402 181** (51) **B60G 15/06**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
(84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013
(84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
(84) SI 12.06.2013

- (11) **2 402 187** (51) **B60J 5/04**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013
- (11) **2 402 218** (51) **B60R 16/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 402 230** (51) **B62B 3/06**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 402 240** (51) **B62K 21/12**
(84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013 SI 12.06.2013
- (11) **2 402 249** (51) **B64D 17/38**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 402 257** (51) **B65D 5/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 402 259** (51) **B65D 21/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 402 279** (51) **B60L 5/40**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 402 291** (51) **C02F 1/469**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
SI 26.06.2013
- (11) **2 402 329** (51) **C07D 401/02**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 402 330** (51) **C07D 401/14**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 402 333** (51) **C07D 417/06**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 402 352** (51) **C07F 7/21**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 402 377** (51) **C08F 14/18**
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 402 407** (51) **C09J 7/02**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 402 426** (51) **C12C 7/16**
(84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 402 434** (51) **C12N 5/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 402 476** (51) **C23C 14/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 402 490** (51) **D04B 15/34**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 402 491** (51) **D04B 15/58**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
- ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 402 515** (51) **E03C 1/04**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 402 533** (51) **E05D 11/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 402 551** (51) **E21B 33/06**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 402 555** (51) **E21B 47/12**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 402 556** (51) **E21B 47/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 402 577** (51) **F02B 37/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 402 598** (51) **F03D 7/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 402 639** (51) **F16L 37/091**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013

- (11) **2 402 640** (51) **F16L 37/14**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 402 642** (51) **F16L 51/02**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 402 672** (51) **F24F 7/007**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 402 705** (51) **F41J 5/06**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 402 708** (51) **G01B 5/00**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 402 714** (51) **G01B 21/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 402 745** (51) **G01N 29/265**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 402 762** (51) **C07K 16/44**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 402 774** (51) **G01R 31/08**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 402 777** (51) **G01R 33/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 402 785** (51) **G01S 19/20**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 402 792** (51) **G01V 3/30**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 402 826** (51) **G03G 15/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 402 837** (51) **G06F 1/26**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 402 907** (51) **G06T 7/00**
(84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 402 922** (51) **G08C 17/02**
(84) SK 06.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
RO 06.02.2013 (84) BG 06.05.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 NL 06.02.2013
NO 06.05.2013 PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 SE 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 402 955** (51) **H01B 1/12**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 402 956** (51) **H01B 3/20**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 402 969** (51) **H01H 33/90**
(84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
SI 29.05.2013
- (11) **2 402 973** (51) **H01H 71/24**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 402 975** (51) **H01J 35/18**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 402 981** (51) **H01L 21/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 403 031** (51) **H01M 2/04**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 403 169** (51) **H04J 14/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 403 170** (51) **H04J 14/02**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 403 171** (51) **H04J 14/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013

- (11) **2 403 183** (51) *H04L 12/24*
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 (84) BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 (84) FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 (84) HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 (84) LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 403 205** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 403 209** (51) *H04L 29/06*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 403 210** (51) *H04L 29/06*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 403 222** (51) *H04M 1/02*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 403 270** (51) *H04R 1/10*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 403 283** (51) *H04W 12/06*
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 403 292** (51) *H04W 28/18*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 403 318** (51) *H05B 33/08*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 403 323** (51) *H05K 1/02*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 403 328** (51) *A01F 15/08*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 403 331** (51) *A01M 7/00*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 403 343** (51) *A01N 57/20*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 403 359** (51) *A23L 1/275*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 403 362** (51) *A23L 1/275*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
- (11) **2 403 364** (51) *A23L 1/275*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
EE 09.01.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 31.03.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 403 387** (51) *A47J 31/44*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 403 389** (51) *A47K 10/44*
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 403 406** (51) *A01K 29/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 403 415** (51) *A61B 17/04*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
- (11) **2 403 418** (51) *A61B 17/16*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 403 445** (51) *A61F 13/00*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 403 468** (51) *A61H 33/00*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 403 540** (51) *A61L 2/00*
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 09.09.2013

- (11) **2 403 545** (51) **A61L 27/16** IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 (11) **2 403 754** (51) **B64C 1/06**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 (11) **2 403 698** (51) **B29B 7/76** (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
LT 17.04.2013 (84) SI 03.07.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 403 595** (51) **A61N 1/372** (11) **2 403 705** (51) **B29C 70/32** (11) **2 403 778** (51) **B65D 85/10**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) EE 20.02.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) HR 20.02.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) HR 20.02.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) IS 20.02.2013 (84) LT 20.02.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 403 632** (51) **B01F 3/12** (11) **2 403 707** (51) **B29C 70/38** (11) **2 403 785** (51) **B65G 43/10**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 08.07.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) PT 02.09.2013
LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) SE 01.05.2013
PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) NO 01.08.2013
SI 27.03.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
- (11) **2 403 633** (51) **B01F 5/06** (11) **2 403 708** (51) **B29C 70/48** (11) **2 403 869** (51) **A61K 38/17**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) ES 19.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) LT 08.05.2013
PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 403 638** (51) **B01J 23/00** (11) **2 403 711** (51) **B32B 1/08** (11) **2 403 891** (51) **C08G 18/83**
(84) SI 10.07.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) CZ 02.01.2013 (84) CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) EE 02.01.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) GR 03.04.2013
AT 15.05.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) GR 03.04.2013 (84) IS 02.05.2013 (84) IS 02.05.2013
GR 16.08.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) HR 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013 (84) LV 02.01.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013 (84) NL 02.01.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) MC 28.02.2013 (84) NO 02.04.2013 (84) PL 02.01.2013 (84) PL 02.01.2013
PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 02.05.2013 (84) SE 02.01.2013 (84) SE 02.01.2013
- (11) **2 403 659** (51) **B06B 1/02** (11) **2 403 722** (51) **B60B 1/10** (11) **2 403 904** (51) **C08K 5/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 09.08.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) ES 12.08.2013
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013
- (11) **2 403 673** (51) **B23C 5/00** (11) **2 403 729** (51) **B60J 7/05** (11) **2 403 917** (51) **C08G 77/20**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) NO 01.08.2013
NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 403 681** (51) **B23Q 1/32** (11) **2 403 736** (51) **B60K 1/04** (11) **2 403 970** (51) **C22C 38/18**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
CZ 05.12.2012 (84) DK 05.12.2012 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) GR 09.08.2013
EE 05.12.2012 (84) FI 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 08.09.2013
GR 06.03.2013 (84) IS 05.04.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
LT 05.12.2012 (84) LV 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
NO 05.03.2013 (84) PL 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
PT 05.04.2013 (84) RO 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
SE 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
SK 05.12.2012 (84) SI 05.12.2012 (84) NO 12.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) NO 08.08.2013
- (11) **2 403 687** (51) **B25B 7/10** (11) **2 403 749** (51) **B63H 5/125** (11) **2 403 976** (51) **C23C 16/455**
(84) SI 03.07.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 403 690** (51) **B25J 9/04** (11) **2 403 751** (51) **B63H 5/125** (11) **2 403 991** (51) **D21F 5/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 28.02.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) CZ 28.11.2012 (84) DK 28.11.2012 (84) DK 28.11.2012
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) EE 28.11.2012 (84) GR 01.03.2013 (84) GR 01.03.2013
ES 09.09.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) HR 28.11.2012 (84) LT 28.11.2012 (84) LT 28.11.2012

- LV 28.11.2012 MC 31.01.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NO 28.02.2013 PL 28.11.2012 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
PT 28.03.2013 RO 28.11.2012 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 403 993** (51) **D21G 3/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 403 998** (51) **E02F 3/96**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 404 001** (51) **E03F 5/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BE 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 404 011** (51) **E04F 13/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 404 039** (51) **B23P 6/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 404 044** (51) **F01N 3/20**
(84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 404 072** (51) **F16D 3/224**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 404 083** (51) **F16H 61/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
- DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013 LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 404 088** (51) **F16J 15/44**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 404 091** (51) **F16K 31/60**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 404 094** (51) **F16L 19/02**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 BE 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 404 119** (51) **F24F 13/32**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 404 178** (51) **G01R 31/14**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.12.2012
DK 26.09.2012 EE 26.09.2012
ES 06.01.2013 FI 26.09.2012
GR 27.12.2012 HR 26.09.2012
IS 26.01.2013 LT 26.09.2012
LV 26.09.2012 MC 31.01.2013
PL 26.09.2012 PT 28.01.2013
RO 26.09.2012 SI 26.09.2012
SK 26.09.2012
- (11) **2 404 186** (51) **G01R 31/36**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 05.03.2013
CZ 05.12.2012 DK 05.12.2012
EE 05.12.2012 ES 16.03.2013
FI 05.12.2012 GR 06.03.2013
IS 05.04.2013 LT 05.12.2012
LV 05.12.2012 MC 31.01.2013
NL 05.12.2012 NO 05.03.2013
PL 05.12.2012 PT 05.04.2013
RO 05.12.2012 SE 05.12.2012
SI 05.12.2012 SK 05.12.2012
- (11) **2 404 190** (51) **G01S 7/292**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 404 219** (51) **G03F 7/20**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
- IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 404 222** (51) **G03F 7/20**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 404 226** (51) **G05B 19/05**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 404 234** (51) **G06F 7/53**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 404 235** (51) **G06F 7/53**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 404 251** (51) **G06F 17/30**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 404 283** (51) **A61B 5/0255**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 404 287** (51) **G07F 5/26**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 404 301** (51) **H01B 13/08**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 404 344** (51) **H01Q 1/12**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 404 375** (51) **H02P 3/22**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013

ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 404 703	(51) B24B 35/00
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
PT 16.09.2013		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
(11) 2 404 401	(51) H04L 1/00	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013			IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 404 563	(51) A61B 17/70	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(11) 2 404 410	(51) H04L 12/40	FI 10.04.2013	ES 21.07.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	SI 13.02.2013	
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013		
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(11) 2 404 723	(51) B27B 33/14
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	SI 10.04.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
(11) 2 404 427	(51) H04L 29/06	(11) 2 404 568	(51) A61C 5/00	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013		
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 404 724	(51) B28B 11/04
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PT 19.08.2013	SI 17.04.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013			SI 19.06.2013	
LV 16.01.2013	MC 28.02.2013	(11) 2 404 573	(51) A61F 2/14	(11) 2 404 735	(51) B29C 47/90
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013
PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(11) 2 404 466	(51) H04W 48/16	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	SI 03.04.2013	
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 404 741	(51) B29C 65/18
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(11) 2 404 481	(51) H05B 6/72	(11) 2 404 577	(51) A61F 2/95	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) AT 03.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013		GR 04.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(11) 2 404 580	(51) A61F 6/22	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	SI 03.04.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(11) 2 404 629	(51) A61M 1/36		
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 404 743	(51) B29C 70/44
(11) 2 404 482	(51) H05B 6/72	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	PT 30.09.2013		(11) 2 404 745	(51) B29D 99/00
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013			(84) AT 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 404 639	(51) A61N 1/37	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(11) 2 404 511	(51) A23N 15/00	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013		
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 404 748	(51) B32B 5/02
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	PT 30.09.2013		(84) SI 03.07.2013	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013			(11) 2 404 761	(51) B41J 2/45
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(11) 2 404 647	(51) B01D 11/02	(84) SE 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 25.07.2013	ES 04.08.2013
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 404 529	(51) A47C 27/08	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SI 24.04.2013	
(84) FI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 404 766	(51) B60C 1/00
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
SI 24.04.2013		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
(11) 2 404 539	(51) A47L 15/42	SI 27.03.2013		BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(11) 2 404 701	(51) B24B 23/00	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013

- (11) **2 404 769** (51) **B60C 11/04** (11) **2 404 820** (51) **B63B 15/00** NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 SI 24.04.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (11) **2 404 924** (51) **C07F 7/08**
NO 19.09.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
(11) **2 404 773** (51) **B60J 7/06** (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) RS 20.03.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
PT 09.05.2013 (84) RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 404 774** (51) **B60J 7/06** (11) **2 404 832** (51) **B65B 43/52** (11) **2 404 962** (51) **C08K 5/10**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) NL 26.06.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LV 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 404 774** (51) **B60J 7/06** (11) **2 404 850** (51) **B65G 47/14** (11) **2 405 032** (51) **C23C 30/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) NL 26.06.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 404 782** (51) **B60R 5/04** (11) **2 404 859** (51) **B66B 13/26** (11) **2 405 032** (51) **C23C 30/00**
(84) SE 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
PT 23.09.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
SI 29.05.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
- (11) **2 404 794** (51) **B60T 1/14** (11) **2 404 861** (51) **B66C 13/50** (11) **2 405 033** (51) **C25D 1/08**
(84) SE 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) RO 20.02.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) SI 29.05.2013
SI 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013 (84) NL 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
SI 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) SE 30.01.2013
- (11) **2 404 797** (51) **B60T 11/20** (11) **2 404 865** (51) **B67D 1/04** (11) **2 405 054** (51) **D06F 93/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NL 20.02.2013
RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
- (11) **2 404 798** (51) **B60T 11/224** (11) **2 404 865** (51) **B67D 1/04** (11) **2 405 054** (51) **D06F 93/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NL 20.02.2013
SE 27.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 404 798** (51) **B60T 11/224** (11) **2 404 901** (51) **C07D 207/14** (11) **2 405 058** (51) **E01F 9/011**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
SE 27.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 404 809** (51) **B62D 21/02** (11) **2 404 909** (51) **C07D 277/46** (11) **2 405 107** (51) **F01L 1/344**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) ES 23.09.2013
IS 01.09.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013
NO 12.09.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SI 12.06.2013
- (11) **2 404 811** (51) **B62D 21/02** (11) **2 404 914** (51) **C07D 317/18** (11) **2 405 123** (51) **F02M 21/02**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 09.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) ES 28.07.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
PT 30.09.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013

NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
SI 17.04.2013		HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 405 126	(51) F02M 61/14	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	SI 20.03.2013	
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 405 293	(51) G02B 15/177
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SI 09.01.2013		BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(11) 2 405 127	(51) F02M 61/18	(11) 2 405 176	(51) F17C 9/02	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	SI 06.03.2013	
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
(11) 2 405 134	(51) F03D 9/00	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 405 302	(51) G03G 5/00
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013			BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
EE 20.02.2013	GR 21.05.2013	(11) 2 405 189	(51) F21V 14/02	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
SI 20.02.2013		HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 405 151	(51) F16C 32/04	(11) 2 405 198	(51) F23N 5/12	(11) 2 405 332	(51) G06F 3/043
(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) RO 20.02.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	EE 20.02.2013	FI 20.02.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
(11) 2 405 154	(51) F16F 9/06	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(11) 2 405 362	(51) G06F 13/40
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013			BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 405 210	(51) F24F 5/00	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
SI 27.03.2013		(84) SE 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
		GR 27.09.2013	LT 26.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
		NO 26.09.2013	SI 26.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(11) 2 405 157	(51) F16H 3/72	(11) 2 405 235	(51) G01B 5/28	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	SI 16.01.2013	
SI 12.06.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 405 365	(51) G06F 17/30
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 405 159	(51) F16H 61/04	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
AT 16.01.2013	BE 16.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	NO 19.09.2013	
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013	(11) 2 405 382	(51) G06K 9/36
GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013			PT 09.09.2013	SI 08.05.2013
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	(11) 2 405 278	(51) B60Q 11/00		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 405 406	(51) B60W 40/09
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
		BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
(11) 2 405 160	(51) F16H 61/08	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013
(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SI 17.04.2013	
SI 05.06.2013		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013		
(11) 2 405 161	(51) F16H 61/14	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(11) 2 405 408	(51) G07D 11/00
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013			AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 405 287	(51) G01S 17/58	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
NO 05.09.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 405 169	(51) F16L 3/10	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013

PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	(11) 2 405 575	(51) H03K 7/08	(11) 2 405 675	(51) H04R 29/00
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(11) 2 405 413	(51) G08B 13/191	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	LT 19.06.2013	SI 19.06.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 405 576	(51) H03K 17/96	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	SI 06.03.2013	
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 405 676	(51) H04W 4/06
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	NO 13.05.2013	PT 13.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
SI 20.02.2013		RS 13.02.2013	SE 13.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
(11) 2 405 417	(51) G08G 5/00	(11) 2 405 587	(51) H04B 3/23	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 405 701	(51) H04W 72/08
GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
SI 12.06.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 405 439	(51) G11C 11/16	FI 27.03.2013	HR 27.03.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	(11) 2 405 616	(51) H04W 28/02	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	SI 27.03.2013	
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 405 718	(51) H05B 33/08
LV 23.01.2013	NO 23.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(11) 2 405 460	(51) H01J 37/147	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LV 23.01.2013	NO 23.04.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	SI 23.01.2013		PL 23.01.2013	PT 23.05.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 405 617	(51) H04L 12/64	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	SI 23.01.2013	
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 405 736	(51) A01F 15/18
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
(11) 2 405 514	(51) H01M 4/86	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	NO 05.09.2013	
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	(11) 2 405 744	(51) A01N 25/30
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
PT 09.09.2013		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
(11) 2 405 521	(51) H01M 10/0525	SI 20.02.2013		BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(11) 2 405 627	(51) H04L 29/06	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	SI 06.03.2013	
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(11) 2 405 630	(51) H04M 1/00	(11) 2 405 752	(51) A01N 43/40
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
SI 27.03.2013		FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 405 526	(51) H01M 10/50	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
(84) SI 03.07.2013	(84) RO 02.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 405 536	(51) H01R 11/28	SI 03.04.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	(11) 2 405 631	(51) H04M 1/57	(11) 2 405 756	(51) C07D 471/04
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 03.07.2013	
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	(11) 2 405 771	(51) A23L 1/24
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	FI 24.04.2013	ES 04.08.2013	(84) SI 03.07.2013	
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013	(11) 2 405 782	(51) A61F 13/08
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 26.08.2013		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
PL 02.01.2013	PT 02.05.2013			LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
SI 02.01.2013					

- (11) **2 405 783** (51) **A45C 7/00** IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (11) **2 406 091** (51) **B60J 1/17**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (11) **2 405 972** (51) **A61P 9/00** (84) SI 15.09.2013 LT 15.05.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
PT 26.08.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (11) **2 406 092** (51) **B60J 7/05**
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
(11) **2 405 784** (51) **A46D 1/00** (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 SI 06.03.2013
AT 13.03.2013 FI 29.05.2013 EE 06.03.2013 HR 06.03.2013 NO 06.06.2013 (11) **2 406 093** (51) **B60J 7/08**
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LT 17.04.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 MC 31.03.2013 PT 19.08.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 (11) **2 406 104** (51) **B60Q 1/32**
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013 SI 13.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
PT 15.07.2013 RO 13.03.2013 ES 24.06.2013 BE 16.01.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
(11) **2 405 785** (51) **A47B 49/00** (11) **2 406 026** (51) **B22D 11/126** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) BE 16.01.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 (84) RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013 DK 16.01.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 (84) DK 30.01.2013 (84) EE 30.01.2013 EE 16.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 (84) ES 11.05.2013 (84) FI 30.01.2013 GR 17.04.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 (84) GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013 IS 16.05.2013
(11) **2 405 789** (51) **A47J 27/00** (84) AT 22.08.2012 (84) BG 22.11.2012 (84) LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
(84) CZ 22.08.2012 (84) EE 22.08.2012 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013
ES 03.12.2012 FI 02.03.2013 (84) NL 30.01.2013 (84) NO 30.04.2013 SI 16.01.2013
GR 23.11.2012 HR 22.08.2012 (84) PL 30.01.2013 (84) PT 30.05.2013
IS 22.12.2012 IT 22.08.2012 (84) SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
LT 22.08.2012 LV 22.08.2012 (84) SE 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
MC 31.03.2013 NO 22.11.2012 (11) **2 406 032** (51) **B23K 9/32** (84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
PL 22.08.2012 PT 24.12.2012 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013
RO 22.08.2012 SE 22.08.2012 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013
SI 22.08.2012 SK 22.08.2012 (84) PT 09.09.2013
- (11) **2 405 838** (51) **A61B 17/70** (11) **2 406 041** (51) **B25J 9/16** (11) **2 406 110** (51) **B60R 22/34**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 LT 15.05.2013 IS 15.09.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 PT 16.09.2013 NO 15.08.2013
- (11) **2 405 847** (51) **A61B 19/00** (11) **2 406 043** (51) **B26D 1/00** (11) **2 406 113** (51) **B60T 13/52**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BE 23.01.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 (84) ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
(11) **2 405 872** (51) **A61F 13/15** (11) **2 406 047** (51) **B29B 9/12** (84) SI 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) MC 31.03.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) SI 23.01.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 405 873** (51) **A61F 13/15** (11) **2 406 053** (51) **B29C 45/50** (11) **2 406 120** (51) **B62D 7/14**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
(11) **2 405 874** (51) **A61F 13/15** (11) **2 406 053** (51) **B29C 45/50** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) SI 03.04.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 405 874** (51) **A61F 13/15** (11) **2 406 087** (51) **B60B 7/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) FI 21.05.2013
(11) **2 405 911** (51) **A61K 31/4025** (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013

- (11) **2 406 133** (51) **B64D 27/20** NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 SE 17.04.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
FR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 406 157** (51) **B65G 17/34**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 406 184** (51) **C01B 37/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 406 190** (51) **C02F 11/10**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 406 206** (51) **C07C 39/42**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 406 212** (51) **C07C 209/22**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 406 242** (51) **C07D 307/77**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 406 261** (51) **C07D 471/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
MC 31.03.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 406 270** (51) **C07H 5/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
- (11) **2 406 277** (51) **C07K 14/255**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 406 295** (51) **C08F 218/08**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 406 309** (51) **C08K 5/134**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 406 310** (51) **C08K 5/20**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 406 336** (51) **C09D 183/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 406 337** (51) **C09J 5/00**
(84) BE 31.01.2013 (84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 406 340** (51) **C09J 133/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 406 342** (51) **C09K 8/88**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 406 433** (51) **E01C 3/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 406 438** (51) **B32B 1/06**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 406 440** (51) **E04D 13/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 406 463** (51) **F01D 5/14**
(84) SI 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 406 469** (51) **F01L 1/047**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 406 470** (51) **F01L 1/047**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 406 471** (51) **F01L 1/047**
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 28.02.2013
CZ 28.11.2012 DK 28.11.2012
EE 28.11.2012 ES 11.03.2013
FI 28.11.2012 GR 01.03.2013
IT 28.11.2012 LT 28.11.2012
LV 28.11.2012 MC 31.01.2013
NL 28.11.2012 NO 28.02.2013
PL 28.11.2012 PT 28.03.2013
RO 28.11.2012 SE 28.11.2012
SI 28.11.2012 SK 28.11.2012
- (11) **2 406 472** (51) **F01N 3/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 406 477** (51) **F02C 7/20**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 406 478** (51) **F02D 11/10**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 406 481** (51) **F02D 41/06**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 406 493** (51) **F03D 3/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DE 03.09.2013 DK 09.01.2013
EE 09.01.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 406 495** (51) **B01D 63/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013

(11) 2 406 895	(51) H04B 7/185	(11) 2 407 009	(51) H05B 33/08	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	SI 23.01.2013	
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013		
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	(11) 2 407 143	(51) A61K 8/02
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013			(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
PT 30.09.2013				AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
		(11) 2 407 011	(51) H05B 41/00	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
(11) 2 406 912	(51) G06F 11/16	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) SK 30.01.2013	(84) RO 30.01.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
EE 30.01.2013	HR 30.01.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
NO 30.04.2013	SE 30.01.2013	SI 03.04.2013		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
SI 30.01.2013				PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
		(11) 2 407 022	(51) A01D 43/08	SI 23.01.2013	
(11) 2 406 921	(51) H04L 12/413	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013		
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 407 200	(51) A61M 25/00
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	SI 19.06.2013	
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013		
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(11) 2 407 233	(51) B01D 61/00
LV 23.01.2013	MC 31.03.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) SI 03.07.2013	
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013				
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 407 031	(51) A23G 1/21		
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(11) 2 407 234	(51) B01F 3/08
		ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		SI 03.04.2013		ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
				GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		(11) 2 407 037	(51) A23B 4/03	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
		FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	PT 09.05.2013	RS 09.01.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
		(11) 2 407 059	(51) A47C 7/44		
		(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(11) 2 407 241	(51) B01J 35/04
		RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
		DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
		ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
		IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
		LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		NO 02.04.2013	PL 02.01.2013		
		PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	(11) 2 407 248	(51) B05B 7/20
		SI 02.01.2013		(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
				RO 20.03.2013	BG 20.06.2013
		(11) 2 407 067	(51) A47J 31/18	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
		AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
		GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
				SI 20.03.2013	
		(11) 2 407 113	(51) A61B 10/02		
		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 407 251	(51) B06B 1/04
		AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
		GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
		NO 05.09.2013		ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
				NO 05.09.2013	
		(11) 2 407 126	(51) A61F 2/16		
		(84) SE 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	(11) 2 407 255	(51) B09B 3/00
		GR 13.09.2013	ES 23.09.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
		SI 12.06.2013		AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
				BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
		(11) 2 407 129	(51) A61F 5/44	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
		(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013
		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013
		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
		GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013		
		LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013		

- (11) **2 407 271** (51) **B23Q 1/70** GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 (11) **2 407 491** (51) **C08F 8/12**
(84) SE 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LV 06.03.2013 MC 31.03.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
SI 05.06.2013 SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 407 288** (51) **B27M 3/04** (11) **2 407 388** (51) **B65B 43/46** (11) **2 407 502** (51) **C08G 83/00**
(84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
LT 08.05.2013 SI 08.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
SI 08.05.2013 (84) DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 407 301** (51) **B32B 3/12** (11) **2 407 527** (51) **C09K 11/79**
(84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013 ES 05.06.2013 GR 06.09.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 ES 16.09.2013 SI 05.06.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 407 319** (51) **B60B 5/02** (11) **2 407 394** (51) **B65D 83/00** (11) **2 407 565** (51) **C22C 1/02**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 DK 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 407 333** (51) **B60K 11/08** (11) **2 407 600** (51) **E02F 9/22**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
NO 05.09.2013 SI 05.06.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 407 344** (51) **B60P 7/06** (11) **2 407 399** (51) **B65G 1/08** (11) **2 407 603** (51) **E03D 11/14**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 EE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 PT 26.08.2013 SI 24.04.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) EE 01.07.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 BG 27.06.2013 EE 27.03.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 ES 08.07.2013 FI 27.03.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 407 353** (51) **D03D 1/02** (11) **2 407 411** (51) **B66B 5/00** (11) **2 407 608** (51) **E04F 15/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 SI 08.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 10.07.2013 PT 29.07.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 407 355** (51) **B60T 7/20** (11) **2 407 413** (51) **B66D 3/04** (11) **2 407 620** (51) **E05C 19/16**
(84) FI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 LT 10.04.2013 IS 10.08.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
SI 22.05.2013 SE 27.03.2013 NO 10.07.2013 NL 10.04.2013 NO 01.08.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 407 385** (51) **B65B 19/12** (11) **2 407 414** (51) **B60L 11/18** (11) **2 407 644** (51) **F01D 21/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 10.07.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 SI 19.06.2013
- (11) **2 407 387** (51) **B65B 27/12** (11) **2 407 415** (51) **B67B 3/20** (11) **2 407 677** (51) **F16C 11/10**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BE 06.03.2013 BE 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 407 702** (51) **F16L 37/36**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013

- BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 407 787**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 407 796**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 407 821**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 407 823**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 407 833**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 407 839**
(84) SI 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 407 845**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 407 848**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
- BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G01N 33/574**
(84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (51) **G01R 33/30**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G02F 1/13363**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
SE 17.04.2013
- (51) **G02F 1/139**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G04B 35/00**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G05B 19/042**
(84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **G05B 19/418**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **G05D 21/02**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
- IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 407 849**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 407 873**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 407 900**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 407 927**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 407 949**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 408 048**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
SI 19.06.2013
- (11) **2 408 068**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 408 113**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 408 118**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G05D 23/13**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **G06F 3/048**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
SE 06.03.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) **G08B 29/14**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H01M 8/00**
(84) FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
- (51) **H01R 9/24**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H04B 1/30**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04L 1/16**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **H04L 12/43**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 27/36**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H04W 72/12**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04W 16/18**
- (51) **H05K 1/02**
(84) FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A01B 3/46**
(84) FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A01G 9/08**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013

ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	LT 19.06.2013	GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 408 301 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) A01N 43/40 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 408 311 (84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A23C 9/142 (84) AT 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 408 334 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A46D 3/00 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 408 340 (84) SK 20.02.2013 AT 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 MC 31.03.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(51) A47J 31/44 (84) CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 408 341 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) A47J 43/046 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 408 343 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A47J 43/28 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 408 370 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) A61B 5/15 (84) CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 408 392 (84) SI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) A61C 8/00 (84) FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 408 415 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 NO 26.09.2013	(51) A61H 15/00 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013	(11) 2 408 450 (84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013	(51) A61K 31/4245 (84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 13.03.2013	(11) 2 408 484 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 408 524 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 408 555 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 408 566 (84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 408 588 (84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 408 589 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013	(11) 2 408 591 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A61L 2/18 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) A61N 5/10 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) B01J 23/12 (84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) B05B 1/12 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(51) B23P 15/00 (84) CZ 16.03.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(51) B23P 15/00 (84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) B23Q 1/01 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 408 593 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) B24B 7/00 (84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 MC 31.03.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 408 594 (84) SK 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013	(51) B24B 7/00 (84) RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 MC 31.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 408 597 (84) SI 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B25J 15/00 (84) FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 408 606 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B29C 49/20 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 408 609 (84) SK 27.02.2013 EE 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 MC 31.03.2013	(51) B29C 70/38 (84) BG 27.05.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 SI 27.02.2013	(11) 2 408 612 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) B29D 30/48 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 408 614 (84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 PL 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) B30B 9/12 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013	(11) 2 408 626 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) C08C 19/44 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 408 638 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(51) B60K 35/00 (84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 MC 28.02.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
--------------------------------	---------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- (11) **2 408 648** (51) **B60R 13/02** LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 MC 31.03.2013 PL 23.01.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 SI 23.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 408 652** (51) **B60T 13/567** (11) **2 408 735** (51) **C07C 231/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (11) **2 408 942** (51) **C22C 28/00**
(84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013 (84) FI 17.04.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013 GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 NO 05.09.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 408 659** (51) **B62K 21/16** (11) **2 408 756** (51) **C07D 263/32**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (11) **2 408 943** (51) **C22C 33/02**
(84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 03.07.2013 SE 13.03.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 408 671** (51) **F28F 13/00** (11) **2 408 765** (51) **C07D 405/12**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 AT 09.01.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 BG 09.01.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 DK 09.04.2013
PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 LT 23.01.2013 LV 23.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013
- (11) **2 408 688** (51) **B65D 77/20** (11) **2 408 767** (51) **C07D 413/12**
(84) SK 09.01.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 09.01.2013 GR 09.08.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 RO 16.01.2013
BG 09.04.2013 IS 08.09.2013 EE 23.01.2013 GR 24.04.2013 DK 16.01.2013
EE 09.01.2013 NO 08.08.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013 ES 27.04.2013
FI 16.01.2013
GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 IS 16.05.2013
HR 16.01.2013
IS 09.05.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013 NO 16.04.2013 SI 16.01.2013
LT 09.01.2013 NL 09.01.2013
LV 09.01.2013 PL 09.01.2013
NO 16.01.2013
PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 408 690** (51) **B05B 11/00** (11) **2 408 794** (51) **C07H 19/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 01.05.2013 GR 09.08.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 DK 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 408 707** (51) **B66C 17/06** (11) **2 408 838** (51) **C09J 171/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 DK 16.01.2013
EE 23.01.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 LT 09.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013
NO 23.04.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 408 709** (51) **C01B 3/16** (11) **2 408 846** (51) **C08G 77/54**
(84) SK 30.01.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
AT 30.01.2013 GR 09.08.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
BE 30.01.2013 ES 12.08.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
NO 23.04.2013
SE 23.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 NL 16.01.2013
LV 30.01.2013 MC 31.03.2013 NO 09.04.2013
NO 23.04.2013
SE 23.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
- (11) **2 408 732** (51) **C07C 51/41** (11) **2 408 893** (51) **C11D 3/20**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 BG 02.04.2013
CZ 02.01.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 DK 02.01.2013
EE 02.01.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 HR 02.01.2013 LV 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
ES 11.05.2013 HR 30.01.2013 NL 02.01.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
GR 01.05.2013 LT 30.01.2013 NL 02.01.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
IS 30.05.2013 SE 30.01.2013
- (11) **2 408 914** (51) **C12N 15/10** (11) **2 408 974** (51) **E02F 7/06**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 408 939** (51) **C21B 9/10** (11) **2 408 990** (51) **E06B 3/667**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
RO 06.03.2013 BE 06.03.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013

- (11) **2 409 002** (51) **F01D 9/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 409 013** (51) **F02M 51/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 409 014** (51) **F02M 59/06**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 409 016** (51) **F02M 63/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 409 022** (51) **F03D 1/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 409 024** (51) **F03D 3/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 409 029** (51) **F03D 1/06**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 409 040** (51) **F15B 1/02**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 409 042** (51) **F15B 21/04**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 MC 31.03.2013
NL 02.01.2013 NO 02.04.2013
PL 02.01.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 409 045** (51) **F16C 19/34**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 409 048** (51) **F16D 48/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 409 058** (51) **F16K 11/074**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 409 069** (51) **F16N 7/30**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 409 108** (51) **F41A 5/26**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 409 109** (51) **F41A 19/45**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 409 110** (51) **F41C 23/16**
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 409 114** (51) **G01B 7/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 MC 31.03.2013
NO 13.06.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 409 127** (51) **G01M 1/22**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013
HR 30.01.2013 IS 30.05.2013
LT 30.01.2013 LV 30.01.2013
MC 31.03.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 409 141** (51) **G01N 21/77**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
- EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 409 146** (51) **G01N 33/14**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 409 191** (51) **G02B 6/44**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 409 203** (51) **G05B 19/423**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 409 230** (51) **G06F 11/07**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 28.02.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 409 285** (51) **G08C 19/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 409 298** (51) **G10L 19/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 409 305** (51) **H01C 7/13**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 409 345** (51) **H01M 2/10**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013

- (11) **2 409 367** (51) **H01R 43/048** GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LV 13.03.2013 MC 31.03.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 409 387** (51) **H02K 5/18** (11) **2 409 470** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 409 396** (51) **H02P 7/00** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 409 397** (51) **H02P 7/00** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 409 398** (51) **H02P 13/06** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 409 430** (51) **H04B 10/50** (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 409 442** (51) **H04L 1/06** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 409 458** (51) **H04L 12/437** (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 409 462** (51) **H04B 7/06** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 409 469** (51) **H04L 29/06** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
- (11) **2 409 514** (51) **H04W 28/22** (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 409 516** (51) **H04L 29/06** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 409 528** (51) **H04W 52/12** (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 (84) SK 08.05.2013 (84) CZ 13.02.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 409 558** (51) **A01C 7/08** (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 409 559** (51) **A01C 17/00** (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 PT 20.06.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 409 563** (51) **A01F 29/10** (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 13.06.2013 ES 24.06.2013
- (11) **2 409 576** (51) **A23G 9/12** (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 RS 30.01.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 409 584** (51) **A23N 12/02** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 409 587** (51) **A41H 5/01** (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 409 599** (51) **A45C 11/00** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 409 601** (51) **A47B 95/04** (84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 409 608** (51) **A47J 31/06** (84) SI 29.05.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 409 611** (51) **A47J 31/44** (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 409 612** (51) **A47J 31/44** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013

- (11) **2 409 623** (51) **A47L 9/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 409 635** (51) **A61B 1/06**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 409 649** (51) **A61B 8/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 409 651** (51) **A61B 17/00**
(84) SE 08.05.2013 (84) AT 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013 SI 08.05.2013
- (11) **2 409 735** (51) **A63B 47/00**
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 409 785** (51) **B07C 1/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PT 16.05.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 409 786** (51) **B07C 1/04**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 409 790** (51) **B08B 9/20**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 409 793** (51) **B21D 22/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 409 819** (51) **B26D 7/26**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 409 831** (51) **B32B 5/02**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 409 839** (51) **B41M 1/10**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 BE 27.03.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
MC 31.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 409 857** (51) **B60B 33/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 409 864** (51) **B60H 1/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 409 875** (51) **B60K 35/00**
(84) SE 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 409 876** (51) **B60N 2/28**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 409 881** (51) **B60R 21/38**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
- LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- NL 02.01.2013 PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 409 898** (51) **B62D 5/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 GR 14.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 409 926** (51) **B65D 23/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 409 932** (51) **B65D 85/804**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 409 987** (51) **C07K 14/445**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 410 009** (51) **C08K 5/53**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 410 020** (51) **C08L 77/06**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
PL 30.01.2013 PT 30.05.2013
SE 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 410 027** (51) **C09D 11/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013 ES 13.04.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
SE 02.01.2013 SI 02.01.2013
- (11) **2 410 083** (51) **D01G 1/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013

- GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 410 092** (51) **E02D 3/12**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
RS 20.03.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 410 111** (51) **E05B 37/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 410 122** (51) **E21B 43/119**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 410 123** (51) **E21B 43/119**
(84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 SI 17.04.2013
- (11) **2 410 124** (51) **E21B 43/119**
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (11) **2 410 140** (51) **F01M 11/02**
(84) SE 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
SI 08.05.2013
- (11) **2 410 144** (51) **F01N 3/023**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 410 159** (51) **F02D 41/06**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 410 184**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 410 187**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
RS 06.03.2013
- (11) **2 410 195**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 410 196**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 410 199**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 410 200**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 410 201**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 410 204**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
- (51) **F04D 19/04**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F04D 29/62**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (51) **F16D 43/21**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **F16D 48/02**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F16F 1/44**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **F16F 1/44**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (51) **F16F 1/44**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (51) **F16F 15/02**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
- RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 410 206** (51) **F16H 3/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 410 207** (51) **F16H 3/74**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 410 209** (51) **F16H 57/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 410 210** (51) **F16H 57/04**
(84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 410 218** (51) **F16K 11/078**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013 SI 29.05.2013
- (11) **2 410 223** (51) **F16L 11/08**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 410 291** (51) **G01B 21/04**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 410 300** (51) **G01F 1/84**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013

- (11) **2 410 310** (51) *F16H 59/68*
(84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 410 320** (51) *G01N 27/12*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 410 372** (51) *G02C 13/00*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 410 400** (51) *G06F 3/01*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 410 410** (51) *G06F 3/044*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 410 462** (51) *G06K 7/10*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 410 477** (51) *G06Q 10/10*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 410 511** (51) *G09G 3/36*
(84) SE 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 410 514** (51) *G10L 17/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 410 516** (84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 410 523** (84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 410 533** (84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 410 585** (84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 410 638** (84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 410 646** (84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 410 651** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 410 657** (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
SI 22.05.2013
- (11) **2 410 660** (84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) *G10L 19/00* (84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) *G10L 19/00* (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
LT 30.01.2013
PL 30.01.2013
SE 30.01.2013
- (51) *H01B 3/30* (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) *H01L 39/12* (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) *H02K 5/173* (84) SE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) *H02M 1/14* (84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SE 05.06.2013
- (51) *H02P 6/00* (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) *H01H 21/02* (84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) *H04B 1/28* (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 410 704** (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 410 782** (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 410 794** (84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 410 807** (84) SK 20.02.2013
AT 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 410 812** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 410 834** (84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 410 839** (84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 410 863** (84) SK 06.02.2013
AT 06.02.2013
BE 06.02.2013
DK 06.02.2013
ES 17.05.2013
GR 07.05.2013
IS 06.06.2013
- (51) *H04L 12/58* (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) *H04W 24/00* (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) *H04W 48/02* (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) *H04W 72/12* (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (51) *H04W 84/04* (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) *A01C 15/02* (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) *A01L 7/04* (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) *A21C 9/04* (84) CZ 06.02.2013
RO 06.02.2013
BG 06.05.2013
EE 06.02.2013
FI 06.02.2013
HR 06.02.2013
LT 06.02.2013

- LV 06.02.2013 MC 31.03.2013 (11) **2 411 159** (51) **B05B 9/03** (11) **2 411 230** (51) **B42D 7/00**
 NL 06.02.2013 NO 06.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
 PL 06.02.2013 PT 06.06.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
 SE 06.02.2013 SI 06.02.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
 (11) **2 410 864** (51) **A21C 5/00** (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 HR 20.03.2013 IS 21.06.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
 AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 PT 09.09.2013
 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 MC 31.03.2013 NL 20.03.2013
 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 (11) **2 411 163** (51) **B06B 1/00** (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) IS 15.09.2013
 MC 31.03.2013 NO 13.05.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) PT 16.09.2013
 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 (11) **2 411 182** (51) **B24B 39/04** (84) SK 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
 SI 13.02.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
 (11) **2 410 865** (51) **A23G 3/00** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
 ES 26.08.2013 IS 15.09.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
 PT 16.09.2013 (84) MC 31.03.2013 NL 20.02.2013
 (11) **2 410 881** (51) **A24D 3/02** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 AT 29.05.2013
 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 GR 30.08.2013
 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 LT 29.05.2013
 NO 05.09.2013 (84) SE 29.05.2013
 (11) **2 410 888** (51) **A44C 5/24** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 AT 29.05.2013
 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 NO 01.08.2013
 PT 02.09.2013 (84) SE 29.05.2013
 (11) **2 410 916** (51) **A61B 6/03** (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013
 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013
 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 (84) SE 29.05.2013
 (11) **2 410 964** (51) **A61F 13/15** (84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 IS 15.09.2013
 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
 PT 16.09.2013 (84) SE 29.05.2013
 (11) **2 410 965** (51) **A61F 13/15** (84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 IS 01.09.2013
 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
 PT 02.09.2013 (84) SE 29.05.2013
 (11) **2 410 970** (51) **A61J 3/07** (84) SK 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013
 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013
 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 MC 31.03.2013 NO 13.05.2013 SE 13.02.2013
 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
 MC 31.03.2013 NO 13.05.2013 SE 13.02.2013
 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
 SI 13.02.2013 (84) SE 29.05.2013
 (11) **2 411 123** (51) **B01D 53/50** (84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 IS 24.08.2013
 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013
 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
 PT 26.08.2013 (84) SE 29.05.2013
 (11) **2 411 153** (51) **B02C 18/00** (84) SE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
 GR 25.07.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013
 IS 24.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
 NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
 SI 24.04.2013 (84) SE 29.05.2013
 (11) **2 411 199** (51) **B29C 45/00** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
 LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
 (11) **2 411 211** (51) **B32B 3/24** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
 (11) **2 411 218** (51) **B32B 17/10** (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
 MC 31.03.2013 NO 13.06.2013
 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
 SI 13.03.2013 (84) SE 29.05.2013
 (11) **2 411 275** (51) **B64D 11/06** (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
 MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013

- (11) **2 411 590** (51) *E04B 7/00* GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 LV 16.01.2013 MC 31.01.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 411 624** (51) *E21B 36/00* (11) **2 411 673** (51) *F03G 7/06*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
- (11) **2 411 630** (51) *F01D 5/08* (11) **2 411 679** (51) *F15B 13/04*
(84) SI 19.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
FI 19.06.2013 RO 06.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
ES 30.09.2013 GR 07.06.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
NO 19.09.2013 LT 19.06.2013 HR 06.03.2013 IS 27.07.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013
- (11) **2 411 632** (51) *F01D 11/22* (11) **2 411 688** (51) *F16C 17/22*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
GR 20.09.2013 GR 20.09.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
LT 19.06.2013 LT 19.06.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
ES 30.09.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
NO 19.09.2013 MC 31.03.2013 LV 06.03.2013
GR 09.08.2013 LT 08.05.2013
- (11) **2 411 633** (51) *F01L 1/04* (11) **2 411 694** (51) *F16D 65/097*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
MC 31.03.2013 NL 16.01.2013 LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SI 16.01.2013 SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 411 645** (51) *F02D 9/10* (11) **2 411 695** (51) *F16D 66/02*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 PT 19.08.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 411 655** (51) *F02M 37/22* (11) **2 411 696** (51) *F16F 13/28*
(84) BE 31.01.2013 (84) BG 26.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
CZ 26.12.2012 DK 26.12.2012 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 26.12.2012 ES 06.04.2013 HR 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 26.12.2012 GR 27.03.2013 LT 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 26.12.2012 IS 26.04.2013 LV 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 26.12.2012 NL 13.03.2013 MC 31.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.01.2013 NL 26.12.2012 NO 06.06.2013 NL 06.03.2013
NO 26.03.2013 PL 26.12.2012 SE 06.03.2013 PT 08.07.2013
PT 26.04.2013 RO 26.12.2012 SI 06.03.2013 SI 06.03.2013
SE 26.12.2012 SI 26.12.2012
- (11) **2 411 666** (51) *F03D 9/00* (11) **2 411 700** (51) *F16H 3/72*
(84) BE 31.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 16.04.2013 DK 16.01.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 ES 24.05.2013 EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 LT 13.02.2013 MC 31.03.2013
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 411 702** (51) *F16H 57/04* (11) **2 411 703** (51) *F16H 57/04*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 411 707** (51) *F16H 57/027* (11) **2 411 712** (51) *F16K 11/07*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 NO 05.09.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 411 721** (51) *F16L 47/26* (11) **2 411 745** (51) *F25J 1/02*
(84) SI 08.05.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 411 751** (51) *F27B 14/06* (11) **2 411 759** (51) *G01B 3/46*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
LV 23.01.2013 MC 28.02.2013 MC 31.03.2013 NL 06.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 411 822** (51) *G01R 31/08* (11) **2 411 832** (51) *G01S 19/20*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 411 846** (51) *G01V 3/38* (11) **2 411 846** (51) *G01V 3/38*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013

IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LV 23.01.2013	MC 28.02.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	NO 23.04.2013	SI 23.01.2013	SI 23.01.2013	
NL 16.01.2013	NO 16.04.2013				
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	(11) 2 411 996	(51) H01J 3/02	(11) 2 412 117	(51) H04L 25/03
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 411 858	(51) G02B 23/16	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
AT 27.02.2013	RO 27.02.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
BG 27.05.2013	DK 27.02.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
EE 27.02.2013	FI 27.02.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
GR 28.05.2013	HR 27.02.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 412 120	(51) H04L 1/18
IS 27.06.2013	LT 27.02.2013	MC 31.03.2013	NL 13.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LV 27.02.2013	MC 31.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
PL 27.02.2013	PT 27.06.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
SI 27.02.2013				IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 411 868	(51) G03B 21/14	(11) 2 412 000	(51) H01J 49/02	(11) 2 412 130	(51) H04L 12/701
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013		
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 412 135	(51) H04L 25/02
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
SI 13.03.2013		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013			
(11) 2 411 879	(51) G05B 19/418	(11) 2 412 089	(51) H02P 6/00	(11) 2 412 143	(51) H04L 29/06
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
ES 11.05.2013	GR 01.05.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013		
MC 31.03.2013	NL 30.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 412 171	(51) H04R 25/00
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) BE 24.04.2013
PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	SI 20.03.2013		AT 24.04.2013	FI 24.04.2013
SI 30.01.2013				ES 04.08.2013	GR 25.07.2013
				IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
				NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
				SE 24.04.2013	
(11) 2 411 908	(51) G06F 9/38	(11) 2 412 092	(51) H03B 7/14	(11) 2 412 183	(51) H04W 28/06
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
		LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	LV 20.02.2013	MC 31.03.2013
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
		PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	PT 20.06.2013	SE 20.02.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	SI 20.02.2013	
(11) 2 411 960	(51) G06T 1/00	(11) 2 412 093	(51) H03F 3/45	(11) 2 412 219	(51) A01D 34/00
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 19.09.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013			ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013			GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LT 02.01.2013	LV 02.01.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013			LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
SE 02.01.2013	SI 02.01.2013			NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 411 967	(51) G06T 15/60	(11) 2 412 094	(51) H03K 3/57	(11) 2 412 220	(51) A01D 34/00
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	EE 23.01.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 23.01.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
LV 23.01.2013	MC 31.03.2013			LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
NL 23.01.2013	NO 23.04.2013			NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
PL 23.01.2013	PT 23.05.2013			PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
SE 23.01.2013	SI 23.01.2013			SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 411 990	(51) H01H 9/54	(11) 2 412 097	(51) H03L 7/22	(11) 2 412 220	(51) A01D 34/00
(84) SK 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
EE 23.01.2013	FI 23.01.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
	MC 31.03.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
	NO 23.04.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
	PT 23.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
	SI 23.01.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	NO 23.04.2013	
				PT 23.05.2013	
				SE 23.01.2013	

RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	(11) 2 412 637	(51) B65B 65/02	(11) 2 412 876	(51) E02F 3/627
SI 13.03.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
(11) 2 412 601	(51) B61L 5/10	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013			SI 01.05.2013	
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013				
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 412 649	(51) B65G 17/06	(11) 2 412 880	(51) E03F 5/14
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) EE 06.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
SI 10.04.2013		FI 06.03.2013	HR 06.03.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013
		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(11) 2 412 602	(51) B61L 5/10	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
ES 21.07.2013	GR 11.07.2013	SI 06.03.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
IS 10.08.2013	LT 10.04.2013			NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
NL 10.04.2013	NO 10.07.2013	(11) 2 412 650	(51) B65G 47/51	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
PT 12.08.2013	SE 10.04.2013	(84) SI 10.07.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SI 10.04.2013					
(11) 2 412 603	(51) B61L 5/10	(11) 2 412 658	(51) B66C 1/02	(11) 2 412 886	(51) E04B 5/02
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SI 20.03.2013	
(11) 2 412 611	(51) B62D 25/06	(11) 2 412 665	(51) B81C 1/00	(11) 2 412 901	(51) E05B 47/06
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
		SI 19.06.2013		NO 05.09.2013	SI 05.06.2013
(11) 2 412 612	(51) B62D 25/08	(11) 2 412 746	(51) C08G 77/12	(11) 2 412 997	(51) F16D 65/14
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) FI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013			ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(11) 2 412 859	(51) D05C 15/22	NO 12.09.2013	SI 12.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013		
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013		
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(11) 2 413 006	(51) F16J 9/26
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PL 23.01.2013	SE 23.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
		SI 23.01.2013		GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 412 613	(51) B62D 33/04	(11) 2 412 861	(51) D06F 25/00	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) SE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SI 16.01.2013	
SI 24.04.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 413 008	(51) F16K 31/40
(11) 2 412 620	(51) B62M 3/00	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	SI 13.03.2013		EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013			GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 412 869	(51) D21G 9/00	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	LV 20.03.2013	NO 20.06.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
SI 13.03.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013		
		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 413 011	(51) F16L 21/03
(11) 2 412 623	(51) B62M 11/16	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	SI 06.03.2013		DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
GR 16.08.2013	ES 26.08.2013			ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 412 870	(51) D21H 17/07	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
		AT 17.04.2013	ES 28.07.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(11) 2 412 632	(51) B65B 5/02	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
(84) SI 10.07.2013		PT 19.08.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013

ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	PT 27.06.2013	SE 27.02.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	SI 27.02.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 413 753	(51) A47J 31/38	(11) 2 413 799	(51) A61B 5/151
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013		
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 413 848	(51) A61F 2/92
(11) 2 413 538	(51) H04L 12/437	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	MC 31.03.2013	NO 09.04.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 413 754	(51) A47J 31/44	MC 31.03.2013	NL 20.03.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 413 550	(51) H04L 12/721	RO 30.01.2013	BE 30.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) SI 10.07.2013		BG 30.04.2013	DK 30.01.2013		
(11) 2 413 552	(51) H04L 25/02	EE 30.01.2013	FI 30.01.2013	(11) 2 413 854	(51) A61F 9/008
(84) SI 03.07.2013		GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
(11) 2 413 576	(51) H04M 1/02	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	SI 30.01.2013		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 413 755	(51) A47J 31/56	MC 31.03.2013	NL 13.03.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 413 858	(51) A61F 13/02
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
RS 20.02.2013	SE 20.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
SI 20.02.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(11) 2 413 630	(51) H04W 36/00	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) SI 03.07.2013		MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(11) 2 413 637	(51) H04W 52/02	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013	(11) 2 413 765	(51) A47L 5/36	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
EE 23.01.2013	GR 24.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	SI 16.01.2013	
LV 23.01.2013	PL 23.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 413 859	(51) A61F 13/15
PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	(11) 2 413 768	(51) A47L 9/00	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
(11) 2 413 690	(51) A01K 89/01	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
GR 20.09.2013	ES 30.09.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
LT 19.06.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
(11) 2 413 705	(51) A23C 9/142	(11) 2 413 773	(51) A47L 15/00	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	(11) 2 413 790	(51) A61B 5/03	SI 30.01.2013	
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(11) 2 413 981	(51) A61L 15/26
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 414 021	(51) A61M 25/09
MC 28.02.2013	NL 16.01.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
SI 16.01.2013		IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(11) 2 413 732	(51) A44B 11/25	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
(84) SK 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
AT 27.02.2013	RO 27.02.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
BE 27.02.2013	BG 27.05.2013	(11) 2 413 798	(51) A61B 5/151	MC 31.03.2013	NL 13.03.2013
DK 27.02.2013	EE 27.02.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
FI 27.02.2013	GR 28.05.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
HR 27.02.2013	IS 27.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(11) 2 414 029	(51) A61M 37/00
LT 27.02.2013	LV 27.02.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 21.02.2013
MC 31.03.2013	NL 27.02.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
NO 27.05.2013	PL 27.02.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	EE 21.11.2012	ES 04.03.2013
		MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	FI 21.11.2012	GR 22.02.2013
				LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
				MC 31.01.2013	NL 21.11.2012
				NO 21.02.2013	PL 21.11.2012

PT 21.03.2013	RO 21.11.2012	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 414 245	(51) B65B 55/10
SE 21.11.2012	SI 21.11.2012	NO 19.09.2013		(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
SK 21.11.2012				AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
(11) 2 414 030	(51) A61M 39/02	(11) 2 414 185	(51) B60K 1/04	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 10.07.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
AT 09.01.2013	RO 09.01.2013			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
BE 09.01.2013	BG 09.04.2013	(11) 2 414 187	(51) B60K 17/04	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	NO 05.09.2013		SI 13.03.2013	
LV 09.01.2013	MC 31.03.2013			(11) 2 414 251	(51) B65D 45/24
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	(11) 2 414 196	(51) B60R 11/00	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
		BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	NO 19.09.2013	
(11) 2 414 047	(51) A61Q 19/06	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013		
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(11) 2 414 258	(51) B65D 88/16
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	LV 30.01.2013	MC 31.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	SI 30.01.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013			LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 414 211	(51) B62D 5/00	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
PT 16.05.2013	SI 16.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	SI 13.02.2013	
(11) 2 414 092	(51) B01F 3/12	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013		
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	(11) 2 414 261	(51) B65G 13/10
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 414 105	(51) B05B 11/00	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013			(11) 2 414 330	(51) C07D 211/30
AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	(11) 2 414 215	(51) B62D 55/21	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	PT 02.09.2013	
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	PT 09.09.2013			
LV 30.01.2013	MC 31.03.2013			(11) 2 414 333	(51) C07D 213/80
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	(11) 2 414 217	(51) B63B 21/50	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
		FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 414 114	(51) B21D 28/34	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013			SI 13.02.2013	
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013				
ES 27.04.2013	GR 17.04.2013	(11) 2 414 226	(51) B63J 3/04	(11) 2 414 337	(51) C07D 239/48
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
MC 31.03.2013	NL 16.01.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	PT 02.09.2013	
		LV 30.01.2013	MC 31.03.2013		
(11) 2 414 122	(51) B23B 51/00	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	(11) 2 414 339	(51) C07D 263/22
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	PT 30.05.2013	SI 30.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013			AT 16.01.2013	RO 16.01.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013			BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013			DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
PT 09.09.2013				ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
				GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 414 136	(51) B25G 1/00			IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013			LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013			NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013			PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013			SI 16.01.2013	
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013				
				(11) 2 414 411	(51) C08F 216/08
(11) 2 414 148	(51) B29C 65/08			(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013			RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013			DK 20.02.2013	EE 20.02.2013

ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	MC 28.02.2013	NO 16.04.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	SI 16.01.2013		NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013			PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(11) 2 414 609	(51) E05F 5/00	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013		
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(11) 2 414 699	(51) F16D 65/853
(11) 2 414 422	(51) C08G 18/40	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	NO 12.09.2013		GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
AT 23.01.2013	RO 23.01.2013			IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 414 617	(51) E21B 19/08	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013		
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 414 701	(51) F16F 15/14
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
SI 23.01.2013		NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	PT 19.08.2013	
		SE 27.03.2013	SI 27.03.2013		
(11) 2 414 444	(51) C08K 3/34	(11) 2 414 634	(51) E21D 20/02	(11) 2 414 703	(51) F16H 1/32
(84) SE 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
AT 17.04.2013	GR 18.07.2013	RO 09.01.2013	BE 09.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
		GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	PT 02.09.2013	
(11) 2 414 446	(51) C08K 5/00	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	(11) 2 414 705	(51) F16H 63/42
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SI 03.07.2013	
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	NO 09.04.2013	PT 09.05.2013		
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	SI 09.01.2013		(11) 2 414 707	(51) F16H 61/00
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013			(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 414 641	(51) F01D 5/30	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) SI 03.07.2013		ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013			LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 414 649	(51) F01N 3/28	PT 02.09.2013	
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013		
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(11) 2 414 717	(51) F16L 1/26
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013
		NO 12.09.2013		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(11) 2 414 457	(51) C08L 83/02			LT 01.05.2013	
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(11) 2 414 655	(51) F02C 7/047		
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(11) 2 414 719	(51) F16L 21/04
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	NO 05.09.2013		EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013			GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	(11) 2 414 661	(51) F02K 9/97	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) SI 10.07.2013		LV 06.03.2013	MC 31.03.2013
PT 09.05.2013	SE 09.01.2013			NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
SI 09.01.2013		(11) 2 414 680	(51) F04B 49/12	SI 06.03.2013	
		(84) SI 03.07.2013			
(11) 2 414 460	(51) C08L 95/00	(11) 2 414 684	(51) F04D 29/02	(11) 2 414 721	(51) F16P 3/02
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
AT 09.01.2013	BG 09.04.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	MC 31.03.2013	NL 23.01.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 414 471	(51) C09J 103/02	(11) 2 414 693	(51) F16C 19/52	(11) 2 414 730	(51) F22B 37/32
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013			FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 414 694	(51) F16C 33/12	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	PT 09.09.2013	
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
MC 31.03.2013	NO 20.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 414 761	(51) F27D 5/00
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013			(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
SI 20.03.2013		(11) 2 414 697	(51) F16D 65/12	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
		(84) CZ 23.01.2013	(84) RO 23.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 414 562	(51) C25D 3/56	BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	ES 15.05.2013	FI 20.02.2013
(84) BG 16.04.2013	(84) DK 16.01.2013	EE 23.01.2013	FI 23.01.2013		
EE 16.01.2013	GR 17.04.2013				

GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
LV 20.02.2013	MC 31.03.2013	PT 19.08.2013			
NL 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 414 862	(51) G01S 7/03	(11) 2 415 104	(51) H01M 4/10
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013		
		NO 26.09.2013		(11) 2 415 147	(51) H02M 7/487
(11) 2 414 774	(51) G01C 19/56			(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(11) 2 415 036	(51) G08B 7/06	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 09.01.2013
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	NO 09.04.2013	SE 09.01.2013
NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 415 150	(51) H02P 1/50
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
		SI 09.01.2013		GR 20.09.2013	ES 30.09.2013
				LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
(11) 2 414 775	(51) G01C 19/5684	(11) 2 415 047	(51) G10L 25/00	(11) 2 415 192	(51) H04L 1/00
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
(11) 2 414 789	(51) G01F 1/66	LV 13.03.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 415 205	(51) H04L 12/18
(84) SI 15.05.2013	(84) AT 15.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013			BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013			EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
				FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 414 791	(51) G01F 23/22	(11) 2 415 055	(51) C03B 5/00	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
(11) 2 414 799	(51) G01L 1/20	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013		
(84) CZ 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013		
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013		
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	MC 31.03.2013	NL 09.01.2013		
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013		
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013		
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SI 09.01.2013			
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013				
MC 31.03.2013	NL 13.02.2013				
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013				
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013				
SI 13.02.2013					
		(11) 2 415 057	(51) H01F 1/057	(11) 2 415 218	(51) H04L 12/66
(11) 2 414 808	(51) G01M 15/10	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 19.08.2013	
(11) 2 414 825	(51) G01N 33/487	(11) 2 415 063	(51) H01J 5/54	(11) 2 415 252	(51) H04N 5/00
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	NO 19.09.2013	
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013		
		IS 09.05.2013	LT 09.01.2013		
		LV 09.01.2013	MC 31.03.2013		
		NL 09.01.2013	NO 09.04.2013		
		PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013		
(11) 2 414 847	(51) G01R 1/073	(11) 2 415 089	(51) H01L 35/32	(11) 2 415 295	(51) H04W 16/12
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013			AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013			GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
				IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
				NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 414 848	(51) G01R 15/18	(11) 2 415 103	(51) H01M 4/10	(11) 2 415 310	(51) H04W 64/00
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
		FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
		HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
		LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
		NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	LV 09.01.2013	MC 31.03.2013
				NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
				PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
				SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
(11) 2 414 860	(51) G01R 33/48			(11) 2 415 320	(51) H04W 76/02
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013			(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013			AT 20.02.2013	RO 20.02.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013				

- BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 415 331**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 415 333**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 415 338**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 415 349**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 415 356**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 415 364**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 415 371**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 415 375**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 415 383**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 415 384**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H05H 1/36**
(84) FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H05K 7/14**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A01C 17/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.06.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A23C 9/142**
(84) SE 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **A23K 1/00**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **A43C 11/14**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A47F 1/12**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A47J 31/36**
(84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 415 394**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 415 503**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 415 548**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
- (11) **2 415 551**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 415 564**
(84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BE 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 415 567**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
SI 12.06.2013
- (11) **2 415 584**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 415 590**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 415 601**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **A61B 3/107**
(84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **A63B 37/00**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B23K 9/12**
(84) SE 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B23K 26/08**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B25D 17/24**
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (51) **B25H 1/00**
(84) FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B29C 70/24**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B31B 19/64**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B32B 39/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 415 602**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 415 608**
(84) SK 30.01.2013
AT 30.01.2013
BE 30.01.2013
DK 30.01.2013
ES 11.05.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
NO 30.04.2013
PT 30.05.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 415 623**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 415 640**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 415 644**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 415 655**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SI 24.04.2013
- (11) **2 415 659**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 415 671**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 415 685**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
- (51) **B41F 7/04**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
SI 05.06.2013
- (51) **B41J 2/175**
(84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NL 30.01.2013
PL 30.01.2013
RS 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (51) **B60H 1/00**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B60R 1/06**
(84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **B60R 25/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B62D 25/08**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **B62J 6/02**
- (51) **B64D 39/00**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B65D 33/25**
(84) SE 17.04.2013
ES 28.07.2013
IS 17.08.2013

LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 415 924	(51) D06F 37/10	(11) 2 416 112	(51) G01B 9/02
(11) 2 415 697	(51) B65G 53/46	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 415 940	(51) E03F 5/22	(11) 2 416 130	(51) G01G 21/28
(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) EE 06.03.2013 LV 06.03.2013	(84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
(11) 2 415 698	(51) B65G 53/52	(11) 2 415 942	(51) E04B 1/68	(11) 2 416 132	(51) G01G 21/28
(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 ES 31.05.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 SE 20.02.2013	(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 415 778	(51) C07J 53/00	(11) 2 415 944	(51) E04F 15/04	(11) 2 416 168	(51) G01R 31/40
(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013	(84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
(11) 2 415 830	(51) C08L 23/00	(11) 2 416 009	(51) F03D 11/02	(11) 2 416 182	(51) G01V 8/14
(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 415 865	(51) C12N 9/88	(11) 2 416 035	(51) F16H 55/36	(11) 2 416 187	(51) G02B 5/00
(84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 415 910	(51) C30B 29/06	(11) 2 416 039	(51) F16K 7/12	(11) 2 416 215	(51) G02F 1/153
(84) SK 09.01.2013 AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 415 915	(51) D01D 10/04	(11) 2 416 040	(51) F16K 17/40	(11) 2 416 226	(51) D06F 33/02
(84) SK 09.01.2013 AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(84) SE 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013 SI 29.05.2013	(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 415 920	(51) D06F 35/00	(11) 2 416 046	(51) F16L 59/14	(11) 2 416 248	(51) G06F 11/10
(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013

- LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013
- (11) **2 416 251**
 (84) SK 02.01.2013
 RO 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 DK 02.01.2013
 ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **2 416 261**
 (84) SI 19.06.2013
 FI 19.06.2013
 ES 30.09.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 416 294**
 (84) SI 29.05.2013
 AT 29.05.2013
 GR 30.08.2013
 IS 29.09.2013
 NO 29.08.2013
- (11) **2 416 302**
 (84) SE 22.05.2013
 GR 23.08.2013
 IS 22.09.2013
 NO 22.08.2013
 SI 22.05.2013
- (11) **2 416 306**
 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 416 401**
 (84) SE 08.05.2013
 FI 08.05.2013
 ES 19.08.2013
 LT 08.05.2013
 SI 08.05.2013
- (11) **2 416 403**
 (84) SE 22.05.2013
 FI 22.05.2013
 ES 02.09.2013
 NO 22.08.2013
 SI 22.05.2013
- (11) **2 416 455**
 (84) SK 06.03.2013
 AT 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SE 06.03.2013
- (11) **2 416 513**
 (84) SI 19.06.2013
 GR 20.09.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 416 518**
 (84) SK 02.01.2013
 RO 02.01.2013
 BG 02.04.2013
 DK 02.01.2013
- LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 RS 20.03.2013
 SI 20.03.2013
- (51) **G06F 12/08**
 (84) AT 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
 FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (51) **G06F 17/30**
 (84) SE 19.06.2013
 GR 20.09.2013
 LT 19.06.2013
- (51) **G06T 1/00**
 (84) SE 29.05.2013
 FI 29.05.2013
 ES 09.09.2013
 LT 29.05.2013
 PT 30.09.2013
- (51) **G08G 1/08**
 (84) FI 22.05.2013
 ES 02.09.2013
 LT 22.05.2013
 PT 23.09.2013
- (51) **G08G 5/00**
- (51) **H01M 2/02**
 (84) AT 08.05.2013
 GR 09.08.2013
 IS 08.09.2013
 PT 09.09.2013
- (51) **H01M 2/10**
- (51) **H01R 13/627**
 (84) CZ 06.03.2013
 RO 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NO 06.06.2013
 RS 06.03.2013
 SI 06.03.2013
- (51) **H04L 1/00**
 (84) SE 19.06.2013
 LT 19.06.2013
- (51) **H04L 1/18**
 (84) AT 02.01.2013
 BE 02.01.2013
 CZ 02.01.2013
 EE 02.01.2013
- ES 13.04.2013
 GR 03.04.2013
 IS 02.05.2013
 LV 02.01.2013
 NO 02.04.2013
 PT 02.05.2013
 SI 02.01.2013
- (11) **2 416 528**
 (84) SK 30.01.2013
 RO 30.01.2013
 DK 30.01.2013
 ES 11.05.2013
 GR 01.05.2013
 IS 30.05.2013
 LV 30.01.2013
 NO 30.04.2013
 PT 30.05.2013
 SI 30.01.2013
- (11) **2 416 531**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 416 587**
 (84) BE 03.04.2013
 FI 03.04.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SE 03.04.2013
- (11) **2 416 620**
 (84) SE 01.05.2013
 FI 01.05.2013
 ES 12.08.2013
 LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **2 416 672**
 (84) SK 23.01.2013
 AT 23.01.2013
 BG 23.04.2013
 FI 23.01.2013
 IS 23.05.2013
 LV 23.01.2013
 PL 23.01.2013
- (11) **2 416 673**
 (84) SK 06.03.2013
 BE 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 MC 31.03.2013
 NO 06.06.2013
 SE 06.03.2013
- (11) **2 416 677**
 (84) SI 19.06.2013
 FI 19.06.2013
 ES 30.09.2013
 NO 19.09.2013
- (11) **2 416 680**
 (84) SK 06.03.2013
 RO 06.03.2013
 EE 06.03.2013
 FI 06.03.2013
 HR 06.03.2013
 LT 06.03.2013
 MC 31.03.2013
 NO 06.06.2013
 SE 06.03.2013
- FI 02.01.2013
 HR 02.01.2013
 LT 02.01.2013
 NL 02.01.2013
 PL 02.01.2013
 SE 02.01.2013
- (51) **H04L 12/40**
 (84) CZ 30.01.2013
 BG 30.04.2013
 EE 30.01.2013
 FI 30.01.2013
 HR 30.01.2013
 LT 30.01.2013
 NL 30.01.2013
 PL 30.01.2013
 SE 30.01.2013
- (51) **H04L 12/911**
- (51) **H04Q 3/52**
 (84) AT 03.04.2013
 ES 14.07.2013
 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
- (51) **H05B 3/58**
 (84) AT 01.05.2013
 GR 02.08.2013
 IS 01.09.2013
 NO 01.08.2013
 SI 01.05.2013
- (51) **A23L 2/48**
 (84) CZ 23.01.2013
 RO 23.01.2013
 EE 23.01.2013
 HR 23.01.2013
 LT 23.01.2013
 NO 23.04.2013
 SI 23.01.2013
- (51) **A24D 3/02**
 (84) RO 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
- (51) **A45F 5/02**
 (84) SE 19.06.2013
 GR 20.09.2013
 LT 19.06.2013
- (51) **A47B 83/00**
 (84) CZ 06.03.2013
 BG 06.06.2013
 ES 17.06.2013
 GR 07.06.2013
 IS 06.07.2013
 LV 06.03.2013
 NL 06.03.2013
 PT 08.07.2013
 SI 06.03.2013
- (11) **2 416 682**
 (84) BE 03.04.2013
 FI 03.04.2013
 IS 03.08.2013
 NL 03.04.2013
 PT 05.08.2013
 SI 03.04.2013
- (11) **2 416 721**
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 416 755**
 (84) SK 27.03.2013
 RO 27.03.2013
 EE 27.03.2013
 GR 28.06.2013
 IS 27.07.2013
 LV 27.03.2013
 NL 27.03.2013
 PT 29.07.2013
- (11) **2 416 812**
 (84) SK 30.01.2013
 AT 30.01.2013
 BE 30.01.2013
 DK 30.01.2013
 ES 11.05.2013
 GR 01.05.2013
 IS 30.05.2013
 LV 30.01.2013
 NO 30.04.2013
 PT 30.05.2013
 SI 30.01.2013
- (11) **2 416 824**
 (84) SI 12.06.2013
 FI 12.06.2013
 LT 12.06.2013
- (11) **2 416 836**
 (84) SI 19.06.2013
 FI 19.06.2013
 LT 19.06.2013
- (11) **2 416 849**
 (84) SK 20.03.2013
 AT 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (11) **2 416 863**
 (84) SK 20.03.2013
 RO 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 FI 20.03.2013
 HR 20.03.2013
 LT 20.03.2013
 NL 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SE 20.03.2013
- (11) **2 416 871**
 (84) SI 01.05.2013
 FI 01.05.2013
 ES 12.08.2013
 LT 01.05.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **2 416 875**
 (84) SI 08.05.2013
 FI 08.05.2013
- (51) **A47J 31/057**
 (84) AT 03.04.2013
 GR 04.07.2013
 LT 03.04.2013
 NO 03.07.2013
 SE 03.04.2013
- (51) **A61B 17/88**
- (51) **A61K 9/00**
 (84) CZ 27.03.2013
 BG 27.06.2013
 FI 27.03.2013
 HR 27.03.2013
 LT 27.03.2013
 MC 31.03.2013
 NO 27.06.2013
 SI 27.03.2013
- (51) **A61L 27/04**
 (84) CZ 30.01.2013
 RO 30.01.2013
 BG 30.04.2013
 EE 30.01.2013
 FI 30.01.2013
 HR 30.01.2013
 LT 30.01.2013
 NL 30.01.2013
 PL 30.01.2013
 SE 30.01.2013
- (51) **A61M 5/145**
 (84) SE 12.06.2013
 GR 13.09.2013
 NO 12.09.2013
- (51) **A61M 1/16**
 (84) SE 19.06.2013
 GR 20.09.2013
 NO 19.09.2013
- (51) **A61N 1/40**
 (84) CZ 20.03.2013
 RO 20.03.2013
 BG 20.06.2013
 ES 01.07.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 NO 20.06.2013
 SE 20.03.2013
- (51) **B01D 29/35**
 (84) CZ 20.03.2013
 BE 20.03.2013
 EE 20.03.2013
 GR 21.06.2013
 IS 20.07.2013
 LV 20.03.2013
 PT 22.07.2013
 SI 20.03.2013
- (51) **B01D 53/50**
 (84) SE 01.05.2013
 GR 02.08.2013
 IS 01.09.2013
 NO 01.08.2013
- (51) **B01J 2/16**
 (84) SE 08.05.2013
 GR 09.08.2013

- IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 416 883**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 416 889**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 416 892**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 416 894**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 416 900**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 416 905**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 416 935**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 416 940**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 28.02.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 416 942**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B01L 3/00**
- (51) **B05C 5/02**
- (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B05D 3/06**
- (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B08B 3/12**
- (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **B21B 37/74**
- (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B21D 39/20**
- (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B29C 39/14**
- (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B29C 65/08**
- (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B29C 65/08**
- (84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 416 946**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 416 969**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 416 973**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 416 980**
(84) SK 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 416 989**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 416 993**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 416 994**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 417 002**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 417 011**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
MC 31.03.2013
- (51) **B29C 70/54**
- (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B42D 5/00**
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60C 9/18**
- (51) **B60L 7/10**
- (84) RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (51) **B60R 13/02**
- (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B60T 7/04**
- (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
MC 31.03.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B60T 10/02**
- (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H02P 29/02**
- (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B62M 3/08**
- (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
- PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 417 020**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 417 021**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 417 024**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 417 027**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 417 029**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 417 037**
(84) SI 05.06.2013
GR 06.09.2013
- (11) **2 417 041**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 417 043**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 417 045**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 417 087**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
- SE 20.03.2013
- (51) **B64C 3/28**
- (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B64C 1/26**
- (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (51) **B64C 11/06**
- (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B64D 39/00**
- (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B65B 23/14**
- (84) AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65D 51/24**
- (84) FI 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B65G 39/09**
- (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **B65G 47/84**
- (84) CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C02F 1/28**
- (51) **C07C 29/149**
- (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013

LV 13.03.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 417 195	(51) C08L 23/10	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	SI 16.01.2013	
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013		
(11) 2 417 088	(51) C07C 29/145	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 417 354	(51) F04B 39/12
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
		SI 20.03.2013		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
(11) 2 417 089	(51) C07C 29/149	(11) 2 417 201	(51) C09B 57/10	(11) 2 417 363	(51) F15B 11/042
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		NO 12.09.2013		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(11) 2 417 096	(51) C07C 213/00	(11) 2 417 210	(51) C09J 133/00	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	SI 03.04.2013	
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013		
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 417 364	(51) F15B 15/28
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SI 06.03.2013		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
SI 16.01.2013				PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 417 105	(51) C07C 329/06	(11) 2 417 219	(51) H01J 61/44	SI 20.03.2013	
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013		
FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 417 375	(51) F16D 65/12
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	PT 30.09.2013		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
SI 03.04.2013					
(11) 2 417 132	(51) C07D 471/04	(11) 2 417 233	(51) C10M 169/04	(11) 2 417 376	(51) F16F 7/08
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	FI 26.06.2013	LT 26.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	NO 26.09.2013		GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013			LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013				
PT 19.08.2013					
(11) 2 417 148	(51) C07J 21/00	(11) 2 417 234	(51) C10M 169/04	(11) 2 417 379	(51) F16H 61/04
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013			LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
				PT 02.09.2013	
(11) 2 417 155	(51) C07K 14/755	(11) 2 417 273	(51) C22B 7/00	(11) 2 417 380	(51) F16H 61/08
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
		LV 13.02.2013	NO 13.05.2013		
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013		
(11) 2 417 183	(51) C08G 65/00	(11) 2 417 290	(51) D04H 18/04	(11) 2 417 382	(51) F16K 35/10
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	EE 20.03.2013	GR 21.06.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
MC 31.03.2013	NO 16.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013
SI 16.01.2013				NO 09.04.2013	PL 09.01.2013
				PT 09.05.2013	SE 09.01.2013
				SI 09.01.2013	
(11) 2 417 187	(51) C08J 3/20	(11) 2 417 310	(51) E04C 5/06	(11) 2 417 407	(51) F25C 1/14
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	RO 16.01.2013	BE 16.01.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 16.01.2013
FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	HR 16.01.2013	IS 16.05.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
PL 16.01.2013	RO 16.01.2013	LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	PT 16.05.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013

- (11) **2 417 414** (51) **F28F 1/04** LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 PL 20.02.2013 PT 20.06.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 IS 20.07.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 417 412** (51) **H01F 38/32** (11) **2 417 808** (51) **H04W 56/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 MC 31.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 417 424** (51) **G01F 1/40** (11) **2 417 841** (51) **H05K 3/20**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013 BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
EE 09.01.2013 ES 20.04.2013 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 LV 30.01.2013 MC 31.03.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013 NL 30.01.2013 NO 30.04.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 417 437** (51) **G01N 21/64** (11) **2 417 846** (51) **A01C 7/10**
(84) SI 03.07.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013 SI 26.06.2013
- (11) **2 417 460** (51) **G01N 33/94** (11) **2 417 847** (51) **A01C 15/04**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
- (11) **2 417 467** (51) **G01R 31/02** (11) **2 417 849** (51) **A01D 46/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 GR 17.04.2013 ES 28.07.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 417 496** (51) **G04B 19/20** (11) **2 417 661** (51) **H01M 8/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 417 498** (51) **G05B 19/408** (11) **2 417 676** (51) **H01R 43/048**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
NO 05.09.2013 PT 02.09.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 417 522** (51) **G06F 9/44** (11) **2 417 705** (51) **H03M 5/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 MC 31.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
- (11) **2 417 587** (51) **G07F 11/26** (11) **2 417 802** (51) **H04W 72/12**
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
AT 03.04.2013 FI 03.04.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 HR 13.03.2013 ES 01.07.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 EE 20.02.2013 GR 21.06.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
- (11) **2 417 606** (51) **G21F 9/00** (11) **2 417 875** (51) **A47C 3/02**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013

- PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 417 876**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
SE 24.04.2013
- (11) **2 417 877**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 417 890**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 417 910**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 417 921**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 417 927**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 417 932**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 417 954**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 417 958**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 418 001**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 418 006**
(84) SI 24.04.2013
AT 24.04.2013
ES 04.08.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 418 008**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
- RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C08F 2/00**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A47C 17/00**
- (51) **A47L 9/24**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **A61B 5/15**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A61B 17/34**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **A61C 5/14**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **A61F 2/00**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
SI 08.05.2013
- (51) **A61F 13/20**
- (51) **A61J 9/00**
(84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (51) **A61N 5/10**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
SI 20.03.2013
- (51) **A63C 5/035**
(84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A63G 1/10**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
- GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (11) **2 418 018**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 418 047**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
SI 01.05.2013
- (11) **2 418 071**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 418 100**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 418 101**
(84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 418 106**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 418 107**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 418 129**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 418 135**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **C12N 15/10**
(84) AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
SI 22.05.2013
- (51) **B23Q 1/01**
(84) FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B29C 70/38**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
SI 17.04.2013
- (51) **B60C 9/28**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B60C 11/04**
(84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B60C 27/08**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B60D 5/00**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B60R 25/02**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 418 161**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 418 162**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 418 168**
(84) SI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 418 232**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 418 234**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 418 238**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 418 259**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 418 260**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
- (51) **B61L 5/04**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B65B 9/04**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B65G 35/06**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B65G 47/64**
(84) CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B67D 7/32**
(84) FI 01.05.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C08G 63/672**
- (51) **C08G 65/08**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **C08J 7/06**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **C09G 1/02**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **C09G 1/02**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013

GR 14.05.2013	NL 13.02.2013	(11) 2 418 452	(51) F41B 11/72	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(11) 2 418 267	(51) C11D 17/00	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	(11) 2 418 672	(51) H01J 37/141
(84) SI 10.07.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(11) 2 418 269	(51) C12M 3/04	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
(84) SI 03.07.2013		(11) 2 418 456	(51) G01B 9/02	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 418 331	(51) E03D 11/14	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
(11) 2 418 336	(51) E04F 15/02	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 418 704	(51) H01L 41/053
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 418 705	(51) H01L 41/053
(11) 2 418 364	(51) F01N 3/20	SI 27.03.2013	(11) 2 418 501	(84) SI 03.07.2013	
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(51) G01R 27/26	(11) 2 418 740	(51) H01R 11/30
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 30.08.2013	FI 29.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PT 02.09.2013		IS 29.09.2013	ES 09.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
(11) 2 418 366	(51) F02B 37/18	NO 29.08.2013	LT 29.05.2013	NO 19.09.2013	
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(11) 2 418 503	(51) G01R 31/28	(11) 2 418 761	(51) H02K 21/02
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 418 508	(51) G01S 13/82	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	SI 05.06.2013	
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 418 768	(51) H03F 1/30
NO 13.06.2013	SI 13.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
(11) 2 418 377	(51) F03D 1/06	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 418 547	FI 24.04.2013	ES 04.08.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(51) G03G 15/08	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	IS 08.09.2013	GR 09.08.2013	PT 26.08.2013	
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	NO 08.08.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 418 775	(51) H03K 17/082
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 418 551	PT 09.09.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(51) G05B 19/042	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	FI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
(11) 2 418 392	(51) F16D 1/091	LT 01.05.2013	IS 01.09.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	PT 02.09.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 418 782	(51) H04B 7/06
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(11) 2 418 562	(51) G06F 3/01	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
PT 23.09.2013		ES 28.07.2013	GR 18.07.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
(11) 2 418 425	(51) F23G 7/07	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PT 09.09.2013	
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 418 789	(51) H04B 10/66
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	(11) 2 418 648	(51) G11C 11/412	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(11) 2 418 802	(51) H04L 12/701
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 418 830	(51) H04M 1/22
SI 02.01.2013		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
(11) 2 418 441	(51) F25D 16/00	SI 06.03.2013	(11) 2 418 656	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) SK 20.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	AT 20.03.2013	AT 20.03.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	BE 20.03.2013	BE 20.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	EE 20.03.2013	EE 20.03.2013	SI 03.04.2013	
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 20.03.2013	FI 20.03.2013	(11) 2 418 841	(51) H04N 5/232
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	HR 20.03.2013	HR 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	LT 20.03.2013	LT 20.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
				GR 02.08.2013	ES 12.08.2013

IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	SI 16.01.2013	
(11) 2 418 896	(51) H04W 52/44	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 419 190	(51) B01D 29/15
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(11) 2 418 982	(51) A47C 20/04	SI 03.04.2013	
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 419 195	(51) B01D 53/26
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 419 221	(51) B05C 17/005
SI 13.03.2013		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 418 911	(51) H04W 76/02	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
FI 29.05.2013	IS 29.09.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PT 30.09.2013	
PT 30.09.2013		(11) 2 418 983	(51) A47C 20/04		
(11) 2 418 914	(51) H04W 24/10	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 419 227	(51) B21D 5/01
(84) SI 03.07.2013		RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(11) 2 418 921	(51) H05H 1/28	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	MC 31.03.2013	NL 06.03.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
		SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(11) 2 418 922	(51) H05K 1/02	(11) 2 419 038	(51) A61B 18/14	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	SI 13.02.2013	
FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 419 236	(51) B23K 9/10
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SI 10.07.2013	
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 419 244	(51) B25J 9/04
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
		LV 16.01.2013	MC 31.03.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
(11) 2 418 930	(51) B60G 7/00	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 419 090	(51) A61K 9/48	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
(11) 2 418 954	(51) A01N 51/00	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	SI 06.03.2013	
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(11) 2 419 246	(51) B25J 9/10
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
PT 30.09.2013		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
(11) 2 418 967	(51) A23L 1/00	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 419 251	(51) B28D 1/22
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 419 148	(51) A61L 2/235	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	SI 13.02.2013	
(11) 2 418 969	(51) A23L 1/05	PT 30.05.2013	SE 30.01.2013	(11) 2 419 257	(51) B29C 65/20
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	SI 30.01.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	(11) 2 419 162	(51) A45D 34/04	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	LV 06.03.2013	NO 06.06.2013
LV 06.03.2013	NO 06.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PT 08.07.2013	SI 06.03.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(11) 2 419 280	(51) B44C 5/04
(11) 2 418 981	(51) A47C 20/04	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	(84) BG 27.06.2013	(84) EE 27.03.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013				

- HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 (11) **2 419 359** (51) **E21B 19/02** DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
NO 27.06.2013 SE 27.03.2013 AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
(11) **2 419 290** (51) **B60J 7/00** BE 23.01.2013 BG 23.04.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 LV 16.01.2013 MC 31.03.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 24.04.2013 FI 23.01.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 IS 24.04.2013 HR 23.01.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 LV 23.01.2013 LT 23.01.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 PT 23.05.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 419 304** (51) **B60R 21/20** (11) **2 419 362** (51) **B66F 7/28** (11) **2 419 456** (51) **C08F 2/44**
(84) SE 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
GR 11.07.2013 ES 21.07.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 ES 17.06.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
- (11) **2 419 309** (51) **B60T 8/1769** (11) **2 419 364** (51) **B66F 9/06** (11) **2 419 476** (51) **C08K 5/11**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
NO 19.09.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
- (11) **2 419 324** (51) **B64C 1/06** (11) **2 419 365** (51) **B66F 9/07** (11) **2 419 527** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 GR 13.09.2013 GR 17.04.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 LT 12.06.2013 IS 16.05.2013 HR 16.01.2013 NO 26.09.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 NO 12.09.2013 LV 16.01.2013 LT 16.01.2013 LT 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 PT 16.05.2013 NL 16.01.2013 NL 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 PT 16.05.2013 NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 PL 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 SI 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 419 337** (51) **B65B 19/24** (11) **2 419 388** (51) **C04B 24/04** (11) **2 419 546** (51) **C22C 21/02**
(84) SI 03.07.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
EE 20.02.2013 BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
- (11) **2 419 342** (51) **B65B 69/00** (11) **2 419 395** (51) **C07C 51/09** (11) **2 419 554** (51) **D02G 3/28**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) FI 03.04.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 AT 01.05.2013 SE 01.05.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 GR 02.08.2013 FI 01.05.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 05.09.2013 LT 05.06.2013 IS 01.09.2013 ES 12.08.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 419 343** (51) **B65C 9/04** (11) **2 419 396** (51) **C07C 51/09** (11) **2 419 557** (51) **D06F 25/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 IS 11.05.2013 FI 30.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 NO 20.02.2013 LV 20.02.2013 HR 30.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 NL 20.02.2013 NO 20.05.2013 LT 30.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 MC 31.03.2013 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 PT 20.06.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 419 351** (51) **B65D 85/10** (11) **2 419 410** (51) **C07D 233/72** (11) **2 419 554** (51) **D02G 3/28**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 BG 06.06.2013 ES 06.03.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
PT 12.08.2013 SI 10.04.2013 FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
SI 23.01.2013 NO 23.04.2013 SE 23.01.2013
- (11) **2 419 354** (51) **B65G 49/04** (11) **2 419 420** (51) **C07D 401/14** (11) **2 419 557** (51) **D06F 25/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 BE 13.03.2013 ES 13.06.2013 NL 30.01.2013 PT 30.05.2013
PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 419 355** (51) **B65G 57/32** (11) **2 419 455** (51) **C08C 1/04** (11) **2 419 606** (51) **E21D 11/08**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
NO 26.09.2013

IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 419 746	(51) G01P 15/125	(11) 2 419 908	(51) G21F 5/002
(11) 2 419 610	(51) F01N 13/18	(84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
(11) 2 419 632	(51) F03D 11/00	(11) 2 419 770	(51) G02B 5/124	(11) 2 419 909	(51) G21K 5/04
(84) SI 10.07.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 419 635	(51) F04B 1/04	(11) 2 419 783	(51) G02C 13/00	(11) 2 419 912	(51) H01G 9/20
(84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013
(11) 2 419 646	(51) F15B 11/00	(11) 2 419 846	(51) G06F 19/24	(11) 2 419 916	(51) H01H 85/22
(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) SI 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(84) FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 419 662	(51) F16H 61/02	(11) 2 419 846	(51) G06F 19/24	(11) 2 419 917	(51) H01H 85/32
(84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 419 675	(51) F21V 31/00	(11) 2 419 846	(51) G06F 19/24	(11) 2 419 991	(51) H02K 1/20
(84) SK 13.02.2013 AT 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013	(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 419 689	(51) F25D 23/12	(11) 2 419 893	(51) G09F 9/30	(11) 2 419 992	(51) H02K 7/18
(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SK 27.02.2013 RO 27.02.2013 EE 27.02.2013 FI 27.02.2013 HR 27.02.2013 LT 27.02.2013 NL 27.02.2013 PT 27.02.2013 SE 27.02.2013	(84) CZ 27.02.2013 BG 27.05.2013 ES 07.06.2013 GR 28.05.2013 IS 27.06.2013 LV 27.02.2013 NO 27.05.2013 PT 27.06.2013 SI 27.02.2013
(11) 2 419 703	(51) G01J 5/60	(11) 2 419 900	(51) G10L 19/00	(11) 2 420 024	(51) H04L 12/40
(84) SK 20.03.2013 AT 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 SI 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 PT 22.07.2013	(84) SK 13.03.2013 AT 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 419 710	(51) G01N 21/17	(11) 2 419 907	(51) G21C 19/02	(11) 2 420 033	(51) H04L 27/26
(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SI 13.02.2013	(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013	(84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013
(11) 2 419 740	(51) G01N 33/68			(84) SK 02.01.2013 RO 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013	(84) AT 02.01.2013 BE 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013

- GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
NO 02.04.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 420 050** (51) *H04M 9/08*
(84) BE 10.04.2013
FI 10.04.2013
GR 11.07.2013
LT 10.04.2013
NO 10.07.2013
SE 10.04.2013
- (11) **2 420 062** (51) *H04N 7/26*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 420 117** (51) *H05K 7/20*
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 420 122** (51) *A01C 7/10*
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 420 125** (51) *A01D 17/10*
(84) SK 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 420 143** (51) *A22C 21/00*
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 420 160** (51) *A47C 3/24*
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 420 167** (51) *A47J 37/07*
(84) SK 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- HR 02.01.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
PL 02.01.2013
SE 02.01.2013
- (11) **2 420 170** (84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 420 187** (84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 420 218** (84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PT 20.06.2013
- (11) **2 420 262** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 420 266** (84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 420 273** (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 420 296** (84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 420 298** (84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 420 303** (84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 420 323** (84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
- (51) *A47L 9/00*
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) *A61B 5/04*
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) *A61H 7/00*
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
PL 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) *A61M 1/16*
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) *A61M 5/00*
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) *A61M 5/142*
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) *A63B 37/00*
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) *A63B 37/00*
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) *A63B 37/14*
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) *B05B 17/08*
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
GR 18.07.2013
- IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 420 338** (84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 420 344** (84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 420 389** (84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 420 403** (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 420 408** (84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 420 418** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 420 421** (84) SK 09.01.2013
AT 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 420 423** (84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 420 425** (84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) *B23C 5/28*
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) *B23K 26/08*
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
NO 22.08.2013
- (51) *B44D 3/38*
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) *B60N 2/225*
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) *B60Q 1/08*
(84) FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
- (51) *B60S 5/06*
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) *B60T 13/74*
(84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013
DK 09.01.2013
ES 20.04.2013
GR 10.04.2013
IS 09.05.2013
LV 09.01.2013
NO 09.04.2013
PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (51) *B60W 30/18*
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) *B61D 17/02*
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013

- (11) **2 420 439** (51) **B63B 27/16**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 420 445** (51) **B64D 11/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 420 453** (51) **B65D 33/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 420 454** (51) **B65D 33/25**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 420 455** (51) **B65D 47/18**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 420 460** (51) **B65G 47/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 420 464** (51) **B65H 54/58**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 420 491** (51) **C07D 211/60**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 420 499** (51) **C07D 401/04**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 420 510** (51) **C07K 14/665**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 420 530** (51) **C08J 9/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 420 532** (51) **C08J 3/24**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 420 537** (51) **C08L 23/10**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 420 550** (51) **C10L 1/08**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 420 581** (51) **C12R 1/425**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 420 584** (51) **C22C 19/05**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 420 589** (51) **C23C 14/34**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 420 593** (51) **C23C 18/20**
(84) BE 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 420 614** (51) **D06M 13/352**
(84) SK 02.01.2013 (84) AT 02.01.2013
RO 02.01.2013 BE 02.01.2013
BG 02.04.2013 CZ 02.01.2013
DK 02.01.2013 EE 02.01.2013
ES 13.04.2013 FI 02.01.2013
GR 03.04.2013 HR 02.01.2013
IS 02.05.2013 LT 02.01.2013
LV 02.01.2013 NL 02.01.2013
NO 02.04.2013 PT 02.05.2013
RS 02.01.2013 SE 02.01.2013
SI 02.01.2013
- (11) **2 420 618** (51) **F16C 13/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 420 685** (51) **F16B 37/04**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 420 691** (51) **F16D 65/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
RS 16.01.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 420 705** (51) **F16H 61/32**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 420 707** (51) **F16J 15/32**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 420 708** (51) **F16K 1/36**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 420 728** (51) **F21V 5/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 420 793** (51) **F41H 1/02**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 420 816** (51) **G01N 3/42**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 420 853** (51) **G01R 33/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 420 860** (51) **G01S 7/527**
(84) FI 03.04.2013 (84) SE 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 420 866** (51) **G01V 1/38**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 420 928** (51) **G06F 9/44**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 420 950** (51) **G06F 21/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
- (11) **2 420 977** (51) **G06T 11/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 ES 04.08.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013

(11) 2 421 009	(51) H01B 3/30	(11) 2 421 318	(51) H04W 72/12	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 421 088	(51) H01Q 1/24	(11) 2 421 319	(51) H04W 74/00	(11) 2 421 408	(51) A47C 1/032
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	ES 09.09.2013	PT 30.09.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013			EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
(11) 2 421 141	(51) H02M 7/487	(11) 2 421 343	(51) H05K 3/40	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
PT 16.09.2013		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013		
(11) 2 421 155	(51) H03M 1/34	(84) SK 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 421 409	(51) A47C 17/52
(84) SI 03.07.2013		RO 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
(11) 2 421 163	(51) H03M 13/27	EE 20.03.2013	SE 20.03.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	FI 20.03.2013		BG 13.05.2013	DK 13.02.2013
RO 13.03.2013	BE 13.03.2013	HR 20.03.2013		EE 13.02.2013	FI 13.02.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	LT 20.03.2013		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NL 20.03.2013		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 22.07.2013		LV 13.02.2013	NO 13.05.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	SI 20.03.2013		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013			SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
SI 13.03.2013		(11) 2 421 353	(51) A01C 5/06	(11) 2 421 411	(51) A47D 1/02
(11) 2 421 165	(51) H03M 13/27	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(84) SI 10.07.2013		FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
(11) 2 421 166	(51) H03M 13/27	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) EE 13.03.2013	(84) HR 13.03.2013	(11) 2 421 354	(51) A01F 12/56	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	HR 23.01.2013	NO 23.04.2013
SI 13.03.2013		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	LT 23.01.2013	PT 23.05.2013
(11) 2 421 165	(51) H03M 13/27	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	MC 31.03.2013	PL 23.01.2013
(84) SI 10.07.2013		IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 421 166	(51) H03M 13/27	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013		
(84) EE 13.03.2013	(84) HR 13.03.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(11) 2 421 418	(51) A47J 31/54
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
LV 13.03.2013	SI 13.03.2013	SI 23.01.2013		AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
(11) 2 421 214	(51) H04L 27/152	(11) 2 421 355	(51) A01J 25/11	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	RO 20.02.2013	BE 20.02.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	BG 20.05.2013	ES 31.05.2013		
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 421 421	(51) A47J 43/14
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 20.06.2013	PT 20.06.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(11) 2 421 262	(51) H04L 12/54	SI 20.02.2013		ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(51) A01N 57/20	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 20.02.2013	(84) SE 29.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	BG 20.05.2013	FI 29.05.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
NO 05.09.2013		GR 21.05.2013	IS 29.09.2013		
(11) 2 421 297	(51) H04W 16/14	IS 20.06.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 421 450	(51) A61B 17/34
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SI 20.02.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	AT 29.05.2013	(51) A22C 13/00	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 30.08.2013	(84) SE 29.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LT 29.05.2013	FI 29.05.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	PT 30.09.2013	IS 29.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013		NO 29.08.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	(11) 2 421 372	(51) A23L 1/052	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 15.05.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 421 301	(51) H04W 48/12	AT 29.05.2013	GR 16.08.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	GR 30.08.2013	LT 15.05.2013	SI 27.03.2013	
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	LT 29.05.2013	PT 16.09.2013		
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 421 378	(51) A22C 13/00	(11) 2 421 458	(51) A61B 18/02
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 10.07.2013	
LT 17.04.2013	PT 19.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013		
(11) 2 421 306	(51) H04W 48/18	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 421 481	(51) A61F 2/95
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 2 421 388	(51) A23L 1/052	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
		IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
		(11) 2 421 393	(51) A42B 3/32	LV 27.03.2013	MC 31.03.2013
		(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	NO 27.03.2013	NO 27.06.2013
		RO 20.02.2013	BG 20.05.2013		
		EE 20.02.2013	GR 21.05.2013		
		HR 20.02.2013	IS 20.06.2013		
		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013		
		NO 20.05.2013	SI 20.02.2013		
		(11) 2 421 394	(51) A43B 13/14		
		(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013		
		RO 06.03.2013	BG 06.06.2013		
		EE 06.03.2013	FI 06.03.2013		

PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 421 630	(51) B01D 46/00	(11) 2 421 760	(51) B65B 61/20
(11) 2 421 487	(51) A61F 5/01	(84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(84) SK 30.01.2013 RO 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 MC 28.02.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013
(84) SI 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 421 637	(51) B01J 4/00	(11) 2 421 763	(51) B65D 17/00
(11) 2 421 492	(51) A61J 1/14	(84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
(84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(11) 2 421 681	(51) B25J 15/02	(11) 2 421 764	(51) B65D 21/02
(11) 2 421 499	(51) A61K 8/29	(84) SI 10.07.2013		(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013
(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 421 704	(51) B32B 17/10	(11) 2 421 779	(51) B65G 54/02
(84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(84) SI 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 MC 31.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 421 549	(51) A61K 38/17	(11) 2 421 712	(51) B41M 5/337	(11) 2 421 782	(51) B66B 1/46
(84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SI 12.06.2013 LT 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013
(11) 2 421 550	(51) A61K 38/17	(11) 2 421 733	(51) B60T 13/74	(11) 2 421 787	(51) B66B 29/00
(84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) SI 03.07.2013	
(11) 2 421 573	(51) A61L 31/08	(11) 2 421 734	(51) B60W 10/08	(11) 2 421 792	(51) B81C 1/00
(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 421 608	(51) A61N 5/06	(11) 2 421 740	(51) B62B 7/08	(11) 2 421 792	(51) B81C 1/00
(84) SI 10.07.2013		(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 421 609	(51) A61N 5/06	(11) 2 421 741	(51) B62D 5/00	(11) 2 421 813	(51) A01N 25/30
(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013	(84) SK 16.01.2013 RO 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.03.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SI 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013	(84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 421 614	(51) A61Q 17/04	(11) 2 421 750	(51) B64C 1/12	(11) 2 421 815	(51) C07C 43/305
(84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 421 624	(51) B01D 15/20	(11) 2 421 750	(51) B64C 1/12	(11) 2 421 845	(51) C07D 401/04
(84) SI 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SK 16.01.2013 AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SE 16.01.2013	(84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013

- (11) **2 421 861** (51) **C07D 417/14**
(84) EE 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 421 865** (51) **C07D 471/10**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 421 905** (51) **C08F 290/06**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 421 995** (51) **C14C 3/06**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 (84) BG 30.04.2013
EE 30.01.2013 (84) FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 (84) HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 (84) LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 (84) NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 (84) PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 (84) SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 422 002** (51) **D01G 19/10**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
- (11) **2 422 009** (51) **D06F 39/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 422 019** (51) **E02F 3/88**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 422 033** (51) **E06B 3/677**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) MC 28.02.2013
NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013
PT 13.06.2013 (84) RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 422 034** (51) **E06B 3/80**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 422 035** (51) **E06B 9/42**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 422 047** (51) **E21C 27/34**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 422 050** (51) **F01D 5/00**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 422 055** (51) **F01K 3/18**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 422 060** (51) **F01N 3/28**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
- (11) **2 422 062** (51) **F02B 67/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 422 096** (51) **F16B 5/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 422 104** (51) **F16D 43/16**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 422 106** (51) **F16D 55/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 422 107** (51) **F16D 65/14**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 422 108** (51) **F16D 65/14**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 422 114** (51) **F16H 25/20**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 422 119** (51) **F16K 5/06**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 422 121** (51) **F16K 17/04**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 422 123** (51) **F16K 31/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 422 126** (51) **F16L 3/00**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 (84) PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 422 136** (51) **F23R 3/34**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 422 141** (51) **F24F 3/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 422 150** (51) **F25D 25/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 (84) NO 23.04.2013

- (11) **2 422 651** (51) **A47C 3/02** NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
(84) SI 10.07.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 422 658** (51) **B65D 5/52** (11) **2 422 741** (51) **A61C 13/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 DK 23.01.2013 EE 23.01.2013 (11) **2 422 899** (51) **B21H 7/18**
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 ES 04.05.2013 FI 23.01.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 GR 24.04.2013 HR 23.01.2013 FI 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
RS 06.03.2013 SI 06.03.2013 IS 23.05.2013 LT 23.01.2013 LT 03.04.2013 ES 14.07.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 422 668** (51) **A47J 37/10** (84) SE 05.06.2013 (84) AT 03.04.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 14.07.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 IS 03.08.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 03.04.2013 PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 422 674** (51) **A47L 9/28** (11) **2 422 742** (51) **A61C 13/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 20.03.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 IS 06.07.2013 NL 06.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 (11) **2 422 838** (51) **A61M 39/02** NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 20.03.2013 AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 422 720** (51) **A61B 17/22** (11) **2 422 922** (51) **B23P 19/08**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013 RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 BG 13.03.2013 BE 13.03.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 ES 24.06.2013 EE 13.03.2013
LT 24.04.2013 IS 24.08.2013 HR 13.03.2013 GR 14.06.2013
PT 26.08.2013 NO 24.07.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
RS 13.03.2013 SI 13.03.2013 NL 13.03.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 422 724** (51) **A61B 17/34** (11) **2 422 839** (51) **A61N 1/05**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 (11) **2 422 845** (51) **A61N 5/06**
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 422 726** (51) **A61B 17/56** (11) **2 422 857** (51) **A63G 27/00**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
NL 10.04.2013 NO 10.07.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 422 728** (51) **A61B 17/70** (11) **2 422 879** (51) **B01L 3/00**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 SI 13.03.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
- (11) **2 422 740** (51) **A61C 13/00** (11) **2 422 882** (51) **B04B 1/20**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 NO 19.09.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
- (11) **2 422 890** (51) **B08B 9/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
- (11) **2 422 925** (51) **B23Q 11/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 422 929** (51) **B24B 21/16**
(84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 422 939** (51) **B25J 13/02**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 422 943** (51) **B26F 3/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 422 947** (51) **B27D 5/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 422 954** (51) **B29C 49/42**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013

- (11) **2 423 135** (51) **B65G 65/28** EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (11) **2 423 370** (51) **D06F 37/26**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 423 137** (51) **B65H 29/12** (11) **2 423 256** (51) **C08L 23/10** (11) **2 423 376** (51) **D06F 58/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
NO 05.09.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013
LT 12.06.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
NO 12.09.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 26.08.2013
- (11) **2 423 145** (51) **H02K 5/00** (11) **2 423 258** (51) **C08L 27/06** (11) **2 423 378** (51) **D06F 58/24**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
NO 12.09.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
IS 20.06.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 423 147** (51) **B66C 13/08** (11) **2 423 259** (51) **C09J 183/04** (11) **2 423 387** (51) **E02B 3/12**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) LT 22.05.2013
FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
RS 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 423 148** (51) **B66C 23/52** (11) **2 423 283** (51) **C09J 5/00** (11) **2 423 394** (51) **E03F 5/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 423 150** (51) **B66C 23/74** (11) **2 423 289** (51) **C09J 183/04** (11) **2 423 400** (51) **E04B 2/16**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
GR 28.06.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
IS 27.07.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) SE 16.09.2013 (84) SE 16.09.2013
LV 27.03.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
NO 27.06.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SE 27.03.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 423 156** (51) **B67B 7/72** (11) **2 423 297** (51) **C10M 171/00** (11) **2 423 405** (51) **E04D 3/362**
(84) SI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
NO 19.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
- (11) **2 423 167** (51) **C02F 1/00** (11) **2 423 302** (51) **C07D 251/24** (11) **2 423 410** (51) **E04F 15/04**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013
- (11) **2 423 202** (51) **C07D 251/24** (11) **2 423 341** (51) **C22C 14/00** (11) **2 423 414** (51) **E05B 47/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 23.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) ES 09.09.2013
DK 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SI 13.02.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013
- (11) **2 423 242** (51) **C08G 61/12** (11) **2 423 346** (51) **C23C 4/00** (11) **2 423 428** (51) **E21B 29/10**
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) PT 30.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
- (11) **2 423 245** (51) **C08G 77/16** (11) **2 423 353** (51) **C23C 16/509** (11) **2 423 490** (51) **F02D 11/10**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013

- (11) **2 424 019** (51) **H01M 8/02**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 424 029** (51) **H01M 10/052**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 424 033** (51) **H01Q 1/24**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 424 047** (51) **H01R 13/18**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 424 057** (51) **H02G 3/08**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 424 110** (51) **H03K 3/037**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 424 116** (51) **H03M 5/08**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 424 121** (51) **H04B 5/02**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 424 146** (51) **H04L 1/00**
(84) CZ 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 20.02.2013 BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NO 20.05.2013
- (11) **2 424 147** (51) **H04L 1/16**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 424 148** (51) **H04L 1/16**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 424 173** (51) **H04L 12/28**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 424 188** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 424 277** (51) **H04W 4/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 424 285** (51) **H04W 72/04**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 424 307** (51) **H04W 48/18**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 424 308** (51) **H04W 48/18**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 424 313** (51) **H04W 52/48**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 424 326** (51) **H04W 88/08**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 424 376** (51) **A21D 13/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 424 386** (51) **A23L 1/305**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 424 390** (51) **A23L 2/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 424 392** (51) **A24B 15/28**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 424 409** (51) **A47J 31/36**
(84) CZ 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BG 13.05.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
- (11) **2 424 411** (51) **A47J 31/44**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 424 414** (51) **A47J 42/40**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LV 13.03.2013 LT 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 424 415** (51) **A47J 45/07**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 424 430** (51) **A61B 5/06**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BE 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 424 446** (51) **A61B 17/08**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 424 479** (51) **A61F 13/15**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 424 587** (51) **A61M 1/12**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 424 605** (51) **A61M 16/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013

- (11) **2 424 633** (51) **A63H 3/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 424 695** (51) **B23B 31/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 424 709** (51) **B23P 15/10**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 424 710** (51) **B23P 15/32**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 424 712** (51) **B25J 15/02**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 424 715** (51) **B27C 9/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 424 720** (51) **B29C 47/10**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 424 729** (51) **B32B 27/32**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 424 745** (51) **B60L 11/18**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 424 750** (51) **B60R 21/16**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 424 758** (51) **B60W 30/188**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 424 767** (51) **B62D 6/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 424 771** (51) **B62D 55/265**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 424 773** (51) **B62H 3/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 424 785** (51) **B65D 47/20**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 424 787** (51) **B65D 49/04**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 424 804** (51) **B65H 67/04**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 424 809** (51) **B66B 19/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 424 817** (51) **C01B 31/04**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 424 821** (51) **C02F 5/10**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 424 848** (51) **C07D 277/42**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 424 851** (51) **C07D 309/10**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
- GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 424 878** (51) **C12N 15/10**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 424 886** (51) **C07K 14/435**
(84) SE 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 424 900** (51) **C08F 2/10**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 424 908** (51) **C08F 210/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 424 915** (51) **C08G 18/36**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 424 923** (51) **C08G 77/26**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 424 929** (51) **C08K 5/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 424 954** (51) **C09K 11/77**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013

PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SI 13.02.2013		DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
(11) 2 424 977	(51) C12N 5/07	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
NO 12.09.2013		NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013	SI 13.02.2013	
		SI 20.02.2013			
(11) 2 424 992	(51) C12N 15/80	(11) 2 425 116	(51) F02N 11/08	(11) 2 425 159	(51) F16K 3/26
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 02.01.2013	GR 03.04.2013
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	HR 02.01.2013	IS 02.05.2013
LV 13.03.2013	NO 13.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	MC 28.02.2013	NL 02.01.2013
SI 13.03.2013		NO 16.04.2013	PT 16.05.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
		SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 02.05.2013	SI 02.01.2013
(11) 2 424 993	(51) C12N 15/80	(11) 2 425 120	(51) F03B 3/12	(11) 2 425 161	(51) F16K 7/06
(84) AT 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	NO 08.08.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
				HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 425 004	(51) C12P 7/10	(11) 2 425 123	(51) F03B 13/18	(11) 2 425 168	(51) F16L 3/10
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 03.08.2013	PT 05.08.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	NO 03.07.2013	SI 03.04.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	SE 03.04.2013	
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
PL 16.01.2013	PT 16.05.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013		
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013		
		SI 27.03.2013			
(11) 2 425 024	(51) C13K 1/02	(11) 2 425 124	(51) F03B 17/06	(11) 2 425 192	(51) F27D 1/14
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
EE 30.01.2013	GR 01.05.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013		
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	LV 27.03.2013	MC 31.03.2013		
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	NL 27.03.2013	SE 27.03.2013		
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	SI 27.03.2013			
SI 30.01.2013					
(11) 2 425 048	(51) D06F 58/10	(11) 2 425 143	(51) F16D 65/00	(11) 2 425 194	(51) F28D 7/16
(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013		
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013		
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013				
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013				
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013				
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013				
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013				
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013				
PT 20.06.2013	SE 20.02.2013				
SI 20.02.2013					
(11) 2 425 079	(51) E05F 5/10	(11) 2 425 144	(51) F16D 65/12	(11) 2 425 214	(51) G01F 25/00
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 15.08.2013	
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013		
		GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
		LV 20.02.2013	MC 31.03.2013		
		NL 20.02.2013	NO 20.05.2013		
		PT 20.06.2013	SE 20.02.2013		
		SI 20.02.2013			
(11) 2 425 090	(51) E21B 19/14	(11) 2 425 147	(51) F16F 9/05	(11) 2 425 225	(51) G01M 17/10
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
		PT 19.08.2013			
(11) 2 425 099	(51) F01D 3/04	(11) 2 425 157	(51) F16K 3/24	(11) 2 425 232	(51) G01N 21/88
(84) SI 03.07.2013		(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
		AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013
		BE 13.02.2013	BG 13.02.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
				DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
				ES 20.04.2013	FI 09.01.2013
				GR 10.04.2013	HR 09.01.2013
				IS 09.05.2013	LT 09.01.2013
				LV 09.01.2013	NO 09.04.2013
				PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
				SI 09.01.2013	
(11) 2 425 244	(51) G01N 33/50				
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013				
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013				
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013				
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013				
PT 02.09.2013					

- (11) **2 425 266** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 425 270** (84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
PT 22.07.2013
- (11) **2 425 310** (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 425 318** (84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 425 379** (84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 425 400** (84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 425 408** (84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 425 414** (84) SK 30.01.2013
RO 30.01.2013
DK 30.01.2013
FI 30.01.2013
HR 30.01.2013
LT 30.01.2013
NO 30.04.2013
SE 30.01.2013
- (11) **2 425 421** (84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 425 422** (84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
- (51) **G01R 31/26** LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G01S 3/808** (84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (51) **G05D 16/06** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G06F 3/041** (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H01L 21/683** (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G06T 7/00** (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G07F 9/00** (84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **G08G 1/04** (84) CZ 30.01.2013
BG 30.04.2013
EE 30.01.2013
GR 01.05.2013
IS 30.05.2013
LV 30.01.2013
PT 30.05.2013
SI 30.01.2013
- (51) **G10K 11/178** (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **G10K 11/178** (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
- (11) **2 425 423** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 425 424** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 425 426** (84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 425 435** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 425 462** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 425 467** (84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 425 481** (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 425 488** (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 425 490** (84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 425 580** (84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 425 584** (84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **G10K 11/178** (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G10K 11/178** (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G10K 11/178** (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **G10L 25/78** (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G21C 17/017** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **H01L 33/00** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H01L 41/187** (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **H01M 8/04** (84) SI 03.07.2013
- (51) **H01Q 1/38** (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H01Q 21/06** (84) CZ 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **G06F 21/72** (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 425 590** (84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 425 591** (84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 425 597** (84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 425 607** (84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 425 633** (84) SK 16.01.2013
AT 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 425 637** (84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 425 642** (84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (51) **H04L 12/26** (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04L 12/801** (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **H04L 12/46** (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04L 27/26** (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04L 29/08** (84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H04Q 11/00** (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H04R 5/033** (84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H04W 8/22** (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013

(11) 2 425 695	(51) A01B 3/24	(11) 2 425 885	(51) B01D 39/20	LT 10.04.2013	PT 12.08.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	SI 10.04.2013	
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013		
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 425 991	(51) B60C 5/14
NO 12.09.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 425 739	(51) A45C 11/08	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 13.03.2013		LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013			NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
		(11) 2 425 902	(51) B08B 5/02	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
		(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013		
(11) 2 425 747	(51) A47B 95/00	AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 425 997	(51) B60J 7/057
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PT 26.08.2013	
		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013		
(11) 2 425 760	(51) A61B 1/00	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013		
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	SI 16.01.2013		(11) 2 426 002	(51) B60K 35/00
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013			(84) AT 27.03.2013	(84) RO 27.03.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013			BE 27.03.2013	EE 27.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 425 906	(51) B21C 37/15	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 05.06.2013		LV 27.03.2013	NL 27.03.2013
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013			NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	(11) 2 425 924	(51) B23Q 35/04	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013		
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	(11) 2 426 003	(51) B60K 37/06
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
		ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
(11) 2 425 775	(51) A61B 5/15	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	PT 26.08.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
		(11) 2 425 926	(51) B24B 9/14	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(11) 2 425 777	(51) A61B 5/15	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013	AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	BG 09.04.2013	DK 09.01.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		EE 09.01.2013	ES 20.04.2013		
(11) 2 425 778	(51) A61B 5/15	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(11) 2 426 009	(51) B60P 7/06
(84) SI 10.07.2013	(84) FI 12.06.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
		LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
(11) 2 425 786	(51) A61B 17/00	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) RO 13.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
BG 13.06.2013	ES 24.06.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	SI 09.01.2013			
LT 13.03.2013	PT 15.07.2013				
SI 13.03.2013					
		(11) 2 425 934	(51) B25B 23/142	(11) 2 426 013	(51) B60R 9/058
(11) 2 425 787	(51) A61B 17/06	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	AT 05.06.2013	GR 06.09.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013			IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013			NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
PT 02.09.2013					
		(11) 2 425 963	(51) B29D 30/26	(11) 2 426 020	(51) B60T 11/16
(11) 2 425 807	(51) A61G 9/02	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013		
ES 13.04.2013	FI 02.01.2013			(11) 2 426 035	(51) B62D 33/06
GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	(11) 2 425 975	(51) B41J 2/175	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013
NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
SI 02.01.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 426 038	(51) B62H 1/02
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(11) 2 425 880	(51) A63B 23/02	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	AT 06.03.2013	RO 06.03.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013			EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013			FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 425 983	(51) B41J 3/407	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
		GR 11.07.2013	IS 10.08.2013		

NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013	LT 05.06.2013	
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013		
		SE 09.01.2013	SI 09.01.2013	(11) 2 426 428	(51) F24F 13/22
(11) 2 426 048	(51) B63B 35/79			(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
(84) SI 10.07.2013		(11) 2 426 189	(51) C10G 50/00	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
		(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
(11) 2 426 053	(51) B65B 7/12	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
RO 09.01.2013	RO 09.01.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	SI 03.04.2013	
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013		
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 426 473	(51) G01L 25/00
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013			NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
SE 09.01.2013	SI 09.01.2013				
		(11) 2 426 233	(51) C23C 16/40	(11) 2 426 475	(51) G01M 17/02
(11) 2 426 054	(51) B65B 23/20	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
(84) SI 03.07.2013		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
		GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
(11) 2 426 055	(51) B65B 27/06	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013		
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 426 485	(51) G01N 27/327
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013			(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 426 236	(51) C25B 1/12	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
NO 12.09.2013		(84) SK 02.01.2013	(84) RO 02.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
		BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(11) 2 426 065	(51) B65D 75/46	EE 02.01.2013	FI 02.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
FI 01.05.2013	IS 01.09.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	LV 27.03.2013	PT 29.07.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LV 02.01.2013	NO 02.04.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 02.09.2013		PL 02.01.2013	PT 02.05.2013		
		SE 02.01.2013	SI 02.01.2013	(11) 2 426 504	(51) G01S 5/02
(11) 2 426 066	(51) B65D 75/58	(11) 2 426 239	(51) D01G 19/10	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PT 19.08.2013	
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 426 505	(51) G01S 5/14
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SI 06.03.2013		RO 02.01.2013	BE 02.01.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013			BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	(11) 2 426 241	(51) D04B 1/14	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013
		(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013
(11) 2 426 084	(51) C01B 33/02	GR 23.08.2013		GR 03.04.2013	HR 02.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013			IS 02.05.2013	LT 02.01.2013
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 426 308	(51) E06B 9/42	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013
EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	SI 02.01.2013	
LV 20.03.2013	PT 22.07.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013		
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 426 525	(51) B32B 37/22
SI 20.03.2013		PT 19.08.2013		(84) SI 03.07.2013	
(11) 2 426 085	(51) C01B 33/027	(11) 2 426 332	(51) F01N 3/20	(11) 2 426 526	(51) G02B 5/30
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013		
(11) 2 426 116	(51) C07D 333/20	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 426 529	(51) B26D 1/15
(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013	NO 19.09.2013		(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
GR 27.09.2013	NO 26.09.2013			FI 10.04.2013	ES 21.07.2013
		(11) 2 426 335	(51) F02B 43/00	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
(11) 2 426 136	(51) C07F 5/06	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013		
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PT 09.09.2013		(11) 2 426 530	(51) G02B 5/30
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013			(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
		(11) 2 426 353	(51) F03D 11/00	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(11) 2 426 154	(51) C08F 20/10	(84) SI 17.04.2013	(84) FI 17.04.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
AT 09.01.2013	RO 09.01.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013		
BG 09.04.2013	DK 09.01.2013			(11) 2 426 641	(51) G06T 7/00
EE 09.01.2013	ES 20.04.2013	(11) 2 426 363	(51) F15B 21/14	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013

- ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 (11) **2 427 077** (51) **A44B 5/00**
 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 PT 19.08.2013 SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
 (11) **2 426 645** (51) **G06T 11/60** (11) **2 426 754** (51) **H01M 2/10** (11) **2 427 081** (51) **A47C 3/22**
 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
 BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
 DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) NL 06.03.2013
 ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) PT 08.07.2013
 GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) SI 06.03.2013
 IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) SE 06.03.2013
 LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) SE 06.03.2013
 NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
 PT 13.06.2013 (84) RS 13.02.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) RS 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
 SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013
- (11) **2 426 646** (51) **G06T 11/60** (11) **2 426 766** (51) **H01M 8/04** (11) **2 427 084** (51) **A47J 19/02**
 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
 AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
 BE 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
 DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) (11) **2 426 808** (51) **H02J 7/00** (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013
 ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) PT 30.09.2013
 GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) LT 29.05.2013
 IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) PT 30.09.2013
 LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 05.06.2013
 NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) (11) **2 426 955** (51) **H04S 7/00** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 PT 23.05.2013 (84) RS 23.01.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
 SE 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) (84) SK 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
 (11) **2 426 663** (51) **G11B 7/0065** (84) SI 20.02.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
 AT 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) LT 01.05.2013
 BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
 DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
 ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) (11) **2 427 021** (51) **H04W 80/08** (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013
 IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
 LV 20.02.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
 NO 20.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
 PT 20.06.2013 (84) RS 20.02.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) SE 06.03.2013
 SE 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) SE 06.03.2013
 (11) **2 426 667** (51) **G11B 33/12** (84) SI 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
 AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
 GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) FI 06.03.2013
 LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) HR 06.03.2013
 PT 30.09.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) LT 06.03.2013
- (11) **2 426 694** (51) **H01J 37/244** (11) **2 427 043** (51) **A01C 7/12** (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SE 26.06.2013
 AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SE 26.06.2013
 BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SE 26.06.2013
 DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
 ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
 GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
 IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) (11) **2 427 060** (51) **A01N 59/00** (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
 LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
 PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
 SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
 (11) **2 426 708** (51) **H01L 21/687** (84) SI 10.07.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SE 26.06.2013
 (84) SI 10.07.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
 (11) **2 426 694** (51) **H01J 37/244** (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SE 26.06.2013
 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SE 26.06.2013
 AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SE 26.06.2013
 BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013
 DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
 ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
 GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
 IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) (11) **2 427 064** (51) **C12G 3/02** (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
 LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
 PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
 SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) DK 13.02.2013
 (11) **2 426 721** (51) **H01L 29/786** (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013
 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) NO 29.08.2013
 BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) PT 30.09.2013
 FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) ES 09.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
 ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
 LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) (11) **2 427 075** (51) **A43B 23/26** (84) SK 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
 PT 26.08.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
 (11) **2 426 751** (51) **H01M 2/02** (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
 FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
 GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) LT 12.06.2013
- (11) **2 427 148** (51) **A61F 2/46** (84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
 (84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) PT 30.09.2013
 NO 19.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
 NO 19.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
 NO 19.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013
 NO 19.09.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013

- (11) **2 427 214** (51) **A61K 47/36** (11) **2 427 310** (51) **B29B 17/04** IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (11) **2 427 439** (51) **C07D 249/08**
EE 13.03.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) BE 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NO 16.04.2013
NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PT 16.05.2013
PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 427 222** (51) **A61L 15/18** (11) **2 427 319** (51) **B29C 45/73** (11) **2 427 473** (51) **C07J 9/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
IS 03.08.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 427 224** (51) **A61L 15/44** (11) **2 427 354** (51) **B60S 1/40** (11) **2 427 504** (51) **C08F 2/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 03.08.2013
PT 02.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
NO 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (11) **2 427 366** (51) **B63B 1/12** (11) **2 427 511** (51) **C08G 63/00**
(84) RO 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) IS 03.08.2013
FI 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
- (11) **2 427 257** (51) **B01D 53/52** (11) **2 427 377** (51) **B63B 3/00** (11) **2 427 517** (51) **C08K 5/1575**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
RO 06.03.2013 (84) BE 06.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 06.06.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) IS 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
FI 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) LT 19.06.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) NO 19.06.2013 (84) NO 19.06.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 427 274** (51) **B05B 11/00** (11) **2 427 387** (51) **B65D 43/24** (11) **2 427 579** (51) **C21B 7/20**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) BE 13.03.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 17.08.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
NO 17.07.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) MC 31.03.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) NO 15.07.2013
SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
- (11) **2 427 288** (51) **B23B 5/16** (11) **2 427 395** (51) **B65G 17/08** (11) **2 427 609** (51) **E04G 1/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013 (84) NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) MC 31.03.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 23.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 427 300** (51) **B23Q 1/00** (11) **2 427 402** (51) **B66F 9/14** (11) **2 427 613** (51) **E04H 17/14**
(84) SI 10.07.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 10.07.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
(11) **2 427 301** (51) **B23Q 11/12** (11) **2 427 431** (51) **C07D 209/36** (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
PT 19.08.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 427 305** (51) **B25J 9/10** (11) **2 427 431** (51) **C07D 209/36** (84) SK 16.01.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
(84) AT 16.01.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013

- HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 (11) **2 427 732** (51) **G01D 5/20** (11) **2 427 792** (51) **G02B 21/32**
 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) BG 18.10.2012 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 (84) CY 18.07.2012 (84) DK 18.07.2012 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
 SE 20.02.2013 SI 20.02.2013 (84) EE 18.07.2012 (84) ES 29.10.2012 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
 (11) **2 427 639** (51) **F01P 7/16** (84) FI 18.07.2012 (84) GR 19.10.2012 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) HR 18.07.2012 (84) IS 18.11.2012 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
 RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) LT 18.07.2012 (84) LV 18.07.2012 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
 DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) MC 31.01.2013 (84) NL 18.07.2012 (84) NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
 ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013 (84) NO 18.10.2012 (84) PL 18.07.2012 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
 GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) PT 19.11.2012 (84) RO 18.07.2012 (84) SI 06.03.2013
 IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) SE 18.07.2012 (84) SI 18.07.2012
 LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
 NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
 PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
 SI 16.01.2013
- (11) **2 427 662** (51) **F16B 2/12** (11) **2 427 733** (51) **G01D 5/245** (11) **2 427 868** (51) **G06T 11/00**
 (84) EE 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
 LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
 MC 31.03.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 427 665** (51) **F16C 33/12** (11) **2 427 890** (51) **H01F 3/10**
 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
 FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) ES 08.07.2013
 ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) GR 28.06.2013
 NO 12.09.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) IS 27.07.2013
 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
 GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) SE 27.03.2013
 NO 19.09.2013 (84) PT 29.07.2013
 (84) SI 27.03.2013
- (11) **2 427 669** (51) **F16D 65/14** (11) **2 427 744** (51) **G01G 15/00**
 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
 GR 20.09.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
 NO 19.09.2013 (84) BE 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013 (84) BG 27.06.2013
 (84) SI 19.06.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) HR 27.03.2013
 GR 20.09.2013 (84) GR 28.06.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LT 27.03.2013
 NO 19.09.2013 (84) IS 27.07.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NL 13.03.2013
 (84) SI 19.06.2013 (84) LV 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013 (84) NO 13.06.2013
 GR 20.09.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
 NO 19.09.2013 (84) SI 27.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 427 674** (51) **F16H 57/04** (11) **2 427 752** (51) **G01N 21/21**
 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
 RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
 EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
 FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
 HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
 LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 30.01.2013
 MC 31.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SI 30.01.2013
 NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) SI 30.01.2013 (84) SI 30.01.2013
 SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SE 20.03.2013 (84) SI 30.01.2013
- (11) **2 427 682** (51) **F16L 33/207** (11) **2 427 762** (51) **G01N 33/28**
 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
 FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) GR 20.09.2013 (84) ES 30.09.2013
 GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
 LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
 NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
 SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) LT 19.06.2013 (84) NO 19.09.2013
- (11) **2 427 713** (51) **F28D 20/00** (11) **2 427 768** (51) **G01N 33/543**
 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
 LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
 (84) SE 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
 NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
 (84) SE 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
 (84) SE 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 427 714** (51) **F28D 21/00** (11) **2 427 781** (51) **G01S 5/02**
 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
 IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
 NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
 PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
 SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
 ES 14.07.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
 IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
 NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
 PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
 SI 03.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 427 719** (51) **F41H 13/00** (11) **2 427 785** (51) **G01S 13/88** (11) **2 427 907** (51) **H01L 27/08**
 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
 AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
 GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
 IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
 NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
 AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
 GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SI 06.03.2013
 IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
 NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 427 724** (51) **G01C 19/56** (11) **2 427 927** (51) **H01M 2/02**
 (84) SI 10.07.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013

ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	LT 05.06.2013	PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 428 210 (84) SI 10.07.2013	(51) A61K 31/395
(11) 2 427 942 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) H02M 7/493 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 428 042 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) H04N 7/26 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 428 237 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) A61M 5/142 (84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013
(11) 2 427 959 (84) SK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013	(51) H02M 7/49 (84) AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 428 062 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) H04W 36/00 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 428 254 (84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) A62D 3/02 (84) CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 427 967 (84) SE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) H03M 13/11 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 428 068 (84) AT 10.04.2013 IS 10.08.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) H04W 52/02 (84) FI 10.04.2013 LT 10.04.2013 SE 10.04.2013	(11) 2 428 266 (84) SI 10.07.2013	(51) B01F 3/10
(11) 2 427 985 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) H04L 5/00 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 428 109 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) A01F 7/06 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 428 273 (84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) B01L 7/02 (84) ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 428 009 (84) SK 30.01.2013 RO 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(51) H04L 25/02 (84) CZ 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 MC 31.03.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	(11) 2 428 129 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) A42B 3/06 (84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013	(11) 2 428 274 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) B02C 18/14 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 428 011 (84) SK 27.03.2013 AT 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) H04L 27/156 (84) CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 428 135 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 SE 09.01.2013	(51) A47B 88/04 (84) CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 428 283 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) B07C 1/00 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 428 013 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) H04L 29/06 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 428 145 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) A47J 36/20 (84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 428 288 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B21B 1/46 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 428 017 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013	(51) H04L 29/06 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013	(11) 2 428 146 (84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SI 06.03.2013	(51) A47J 43/00 (84) CZ 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 428 289 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) B21C 37/08 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 428 017 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013	(51) H04L 29/06 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013	(11) 2 428 188 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) A61F 2/38 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 428 292 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B21D 53/16 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 428 017 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013	(51) H04L 29/06 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013	(11) 2 428 188 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) A61F 2/38 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 428 313 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B23Q 11/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 428 017 (84) SK 06.03.2013 AT 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013	(51) H04L 29/06 (84) CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013	(11) 2 428 188 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) A61F 2/38 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 428 316 (84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 EE 06.03.2013	(51) B24B 23/02 (84) CZ 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013

- FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (11) **2 428 426** (51) **B61L 27/00** (11) **2 428 491** (51) **C01G 23/00**
 HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
 LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 AT 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
 NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
 SI 06.03.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 428 334** (51) **B25J 3/04** (11) **2 428 448** (51) **B64D 41/00** (11) **2 428 543** (51) **C09K 11/08**
 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
 FI 12.06.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013
 ES 23.09.2013 GR 13.09.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
 NO 12.09.2013 LT 12.06.2013 GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
 IS 23.09.2013 SE 05.06.2013 LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
 NO 12.09.2013 GR 06.09.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 428 340** (51) **B27D 5/00** (11) **2 428 452** (51) **B65B 13/12** (11) **2 428 553** (51) **C10M 171/00**
 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
 FI 05.06.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 FI 20.02.2013 GR 21.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 HR 20.02.2013 IS 20.06.2013 GR 30.08.2013 ES 02.09.2013
 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013 LT 20.02.2013 LV 20.02.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
 IS 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013
- (11) **2 428 361** (51) **B41F 31/00** (11) **2 428 460** (51) **B65D 39/00** (11) **2 428 579** (51) **C12P 19/34**
 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 LT 12.06.2013 PT 09.09.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
 PT 02.09.2013
- (11) **2 428 363** (51) **B41J 2/165** (11) **2 428 461** (51) **B65D 50/04** (11) **2 428 618** (51) **E02F 9/08**
 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 428 370** (51) **B60C 11/03** (11) **2 428 469** (51) **B65G 17/40** (11) **2 428 666** (51) **F02D 9/10**
 (84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
 AT 30.01.2013 RO 30.01.2013 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
 BE 30.01.2013 BG 30.04.2013 BE 27.03.2013 GR 27.03.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
 DK 30.01.2013 EE 30.01.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
 ES 11.05.2013 FI 30.01.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
 GR 01.05.2013 HR 30.01.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013
 IS 30.05.2013 LT 30.01.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
 NO 30.04.2013 PL 30.01.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 428 374** (51) **B60G 17/015** (11) **2 428 470** (51) **B65G 23/18** (11) **2 428 688** (51) **F16B 5/02**
 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
 BE 24.04.2013 AT 24.04.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
 FI 24.04.2013 AT 24.04.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 428 377** (51) **B60J 1/00** (11) **2 428 471** (51) **B65G 23/18** (11) **2 428 695** (51) **F16D 65/14**
 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 03.07.2013
 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
 PT 26.08.2013
- (11) **2 428 413** (51) **B60R 25/00** (11) **2 428 483** (51) **B66F 9/24** (11) **2 428 705** (51) **F16H 61/00**
 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
 AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
 FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013
 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 SE 27.03.2013
 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
 SI 27.03.2013

- (11) **2 428 713** (51) **F16K 11/044** PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 428 770** (51) **G01C 21/34**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 428 774** (51) **G01D 5/24**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 428 791** (51) **G01N 21/15**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 428 806** (51) **G01R 31/28**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 428 812** (51) **G01S 5/14**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013
- (11) **2 428 829** (51) **G02B 7/00**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 428 836** (51) **G02C 7/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 428 861** (51) **G05B 19/418**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 428 862** (51) **G05D 1/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
- (11) **2 428 863** (51) **G05D 1/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 428 904** (51) **G06F 17/30**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 428 907** (51) **G06F 17/40**
(84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 428 941** (51) **G08B 13/12**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 428 967** (51) **H01F 27/08**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 428 985** (51) **H01L 21/336**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 429 008** (51) **H01L 51/52**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 429 016** (51) **H01M 2/20**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 429 035** (51) **H01Q 15/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 429 059** (51) **H02J 9/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 429 077** (51) **H03K 17/95**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 429 093** (51) **H04B 7/02**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 429 105** (51) **H04J 3/06**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 429 110** (51) **H04L 1/16**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 429 114** (51) **H04L 5/20**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 429 127** (51) **H04L 12/935**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 429 141** (51) **H04L 27/26**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 429 179** (51) **H04N 5/232**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 429 241** (51) **H04W 36/14**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013

- (11) **2 429 269** (51) **H05K 3/32** NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (11) **2 429 477** (51) **A61H 31/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 429 345** (51) **A47C 1/14** (11) **2 429 601** (51) **A61L 31/06**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 429 349** (51) **A47G 9/10** (11) **2 429 606** (51) **A61M 1/36**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
BE 09.01.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 NO 17.07.2013
DK 09.01.2013 HR 09.01.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013
GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 429 358** (51) **A47J 36/02** (11) **2 429 625** (51) **A61M 29/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
NO 05.09.2013 IS 08.09.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
PT 09.01.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 429 363** (51) **A47J 43/07** (11) **2 429 635** (51) **A61N 1/05**
(84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 429 364** (51) **A47J 43/07** (11) **2 429 656** (51) **A61N 7/00**
(84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 NO 19.09.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
- (11) **2 429 375** (51) **A61B 5/06** (11) **2 429 726** (51) **B67D 7/78**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
- (11) **2 429 415** (51) **A61B 17/064** (11) **2 429 727** (51) **B08B 9/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 PL 16.01.2013 PT 16.05.2013
SI 27.03.2013 SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 429 328** (51) **A44B 18/00** (11) **2 429 747** (51) **B23B 29/12**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 16.01.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
- (11) **2 429 334** (51) **A45F 5/02** (11) **2 429 748** (51) **B23Q 1/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 429 339** (51) **A47B 88/04** (11) **2 429 749** (51) **B23D 45/04**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 GR 04.07.2013 LT 12.06.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013 LT 03.04.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013 PT 05.08.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 SI 03.04.2013

- (11) **2 429 755** (51) **C03B 23/043**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 429 768** (51) **B25C 1/06**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 429 790** (51) **B29B 9/16**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 429 796** (51) **B29C 49/42**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 429 798** (51) **B29C 51/16**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 429 823** (51) **B41J 15/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 429 828** (51) **B41M 7/00**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 429 834** (51) **B60C 15/06**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 429 838** (51) **B60G 3/26**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 429 841** (51) **B60G 17/018**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 (84) LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 429 843** (51) **B60H 1/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 429 849** (51) **B60K 15/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 429 860** (51) **B60R 5/04**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 429 862** (51) **B60R 13/07**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 (84) NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 429 869** (51) **B60T 1/06**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 429 870** (51) **B60T 1/087**
(84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 (84) IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 (84) NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
- (11) **2 429 871** (51) **B60W 10/06**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 429 872** (51) **B60W 30/06**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
- (11) **2 429 879** (51) **B62D 25/20**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 429 890** (51) **B63B 25/14**
(84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 429 895** (51) **B64C 7/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 429 901** (51) **B65B 3/04**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 (84) GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
- (11) **2 429 902** (51) **B65B 5/10**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 429 909** (51) **B65C 9/18**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 429 916** (51) **B65D 65/14**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 429 918** (51) **B65D 41/48**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 429 926** (51) **B65D 90/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 429 950** (51) **C01F 17/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 (84) SE 17.04.2013
- (11) **2 429 990** (51) **C07C 313/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 (84) RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 (84) DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 (84) FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 (84) HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 (84) LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 (84) NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 (84) SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 430 018** (51) **C07D 413/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 430 031** (51) **C07D 519/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 430 090** (51) **C08K 5/5397**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 (84) LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 (84) NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 (84) PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 (84) SE 09.01.2013
SI 09.01.2013

- (11) **2 430 094** (51) **C08L 25/12** GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 430 120** (51) **C09K 19/52**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 430 143** (51) **C12M 1/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 430 157** (51) **C07K 14/36**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 430 206** (51) **C23C 2/02**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 430 219** (51) **C25D 17/00**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
RO 30.01.2013 BG 30.04.2013
DK 30.01.2013 EE 30.01.2013
ES 11.05.2013 FI 30.01.2013
GR 01.05.2013 HR 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NL 30.01.2013
NO 30.04.2013 PL 30.01.2013
PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
SI 30.01.2013
- (11) **2 430 226** (51) **D05B 21/00**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 430 233** (51) **D21C 11/00**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 430 238** (51) **E01B 1/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 430 244** (51) **E02D 5/80**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
- (11) **2 430 284** (51) **E21B 7/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 430 299** (51) **F02D 41/26**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 430 310** (51) **F04B 23/06**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 31.03.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 430 319** (51) **F15B 13/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 430 325** (51) **F16C 33/80**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 430 328** (51) **F16F 9/348**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 430 330** (51) **F16H 3/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 430 331** (51) **F16H 25/24**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 430 333** (51) **F16H 63/36**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 430 342** (51) **F16K 17/19**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 430 343** (51) **F16K 17/30**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 430 358** (51) **F21S 8/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 430 366** (51) **F23J 13/08**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 430 389** (51) **F41H 5/04**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 430 390** (51) **F42B 33/06**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 430 418** (51) **G01B 7/24**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 430 421** (51) **G01N 11/10**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
AT 13.03.2013 RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 430 454** (51) **G01N 33/68**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
EE 23.01.2013 FI 23.01.2013

- (11) **2 431 042** (51) **A61K 31/57**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 431 045** (51) **A61K 35/76**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 431 109** (51) **B21K 1/46**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 RS 23.01.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 431 126** (51) **B23Q 39/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 431 141** (51) **B25J 19/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 431 147** (51) **B29C 39/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 431 165** (51) **B30B 15/06**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 431 168** (51) **B32B 5/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 431 181** (51) **B41J 2/09**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 431 202** (51) **B60G 17/052**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 431 204** (51) **B60J 1/04**
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 431 209** (51) **B60K 15/04**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 431 210** (51) **B60K 37/06**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 431 231** (51) **B60R 11/04**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 431 241** (51) **B60T 7/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 431 243** (51) **B60W 30/18**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 431 262** (51) **B62H 1/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013
- (11) **2 431 264** (51) **B62J 1/12**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 431 266** (51) **B62J 6/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 431 267** (51) **B62K 15/00**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
- NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 431 274** (51) **B64C 27/14**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 431 278** (51) **B65B 7/28**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 431 279** (51) **B65B 9/13**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 431 303** (51) **B65G 1/137**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 431 323** (51) **B66F 9/075**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 431 324** (51) **B66F 17/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 431 345** (51) **C04B 41/87**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 431 363** (51) **C07D 317/36**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 431 370** (51) **C07D 487/04**
(84) SE 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013
- (11) **2 431 372** (51) **C07F 7/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 431 373** (51) **C07F 7/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013

MC 31.03.2013	PT 08.07.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 431 375	(51) C07F 9/655	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 431 991	(51) H01H 71/24
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	SI 16.01.2013		(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(11) 2 431 733	(51) G01N 21/86	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(84) SI 03.07.2013		BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(11) 2 431 766	(51) G01S 17/42	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
PT 02.09.2013		(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 431 482	(51) C12Q 1/68	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	SI 06.03.2013	
(11) 2 431 500	(51) C25D 3/24	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	(11) 2 431 992	(51) H01H 71/74
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	SI 23.01.2013		BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 431 809	(51) G03G 7/00	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(11) 2 431 566	(51) E21B 17/00	(84) SI 08.05.2013	(84) GR 09.08.2013	ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(84) SI 10.07.2013		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(11) 2 431 571	(51) F01D 5/28	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(11) 2 431 832	(51) G05F 1/67	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	AT 15.05.2013	GR 16.08.2013	PT 23.05.2013	SE 23.01.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	SI 23.01.2013	
(11) 2 431 606	(51) F03D 7/02	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 432 042	(51) H01M 2/04
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	PT 16.09.2013		(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(11) 2 431 844	(51) G06F 3/041	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
(11) 2 431 617	(51) F16B 5/00	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	PT 23.09.2013	
FI 17.04.2013	GR 17.07.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 432 070	(51) H01P 1/208
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 431 912	(51) G06K 7/10	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013
(11) 2 431 634	(51) F16H 55/22	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	FI 13.02.2013	FI 13.02.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
PT 26.08.2013		(11) 2 431 925	(51) G06K 19/07	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(11) 2 431 641	(51) F16L 5/00	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	PT 13.06.2013	RS 13.02.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 432 096	(51) H02J 9/06
GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
NO 05.09.2013		PT 19.08.2013		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(11) 2 431 643	(51) F16L 11/04	(11) 2 431 930	(51) G06Q 10/08	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 432 144	(51) H04L 27/34
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
PT 02.09.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	RO 06.03.2013	BE 06.03.2013
(11) 2 431 704	(51) F42B 33/06	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013
(84) SI 10.07.2013		(11) 2 431 945	(51) G07B 15/06	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
(11) 2 431 712	(51) G01C 22/00	(84) RO 20.03.2013	(84) BG 20.06.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 06.06.2013	
(11) 2 431 720	(51) G01L 3/10	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 432 145	(51) H04L 27/34
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	LV 20.03.2013		(84) CZ 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	(11) 2 431 962	(51) G09F 3/02	RO 13.03.2013	BE 13.03.2013
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	(84) SI 10.07.2013		BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(11) 2 431 969	(51) G10L 15/14	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 13.06.2013	
		(11) 2 432 171	(51) H04L 12/801	(11) 2 432 171	(51) H04L 12/801
		(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
		AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
		BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013

- EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 432 175**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 432 181**
(84) SK 23.01.2013
AT 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
- (11) **2 432 187**
(84) SI 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 432 290**
(84) SI 22.05.2013
GR 23.08.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 432 303**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 432 310**
(84) SK 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 432 311**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 432 312**
(84) SI 03.07.2013
- ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **H04L 1/00**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H04L 27/00**
(84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) SE 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **H04W 72/04**
(84) AT 22.05.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **H05K 1/11**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A01B 63/111**
(84) RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A01F 15/08**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **A01K 31/12**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 432 335**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
LT 20.02.2013
MC 31.03.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 432 341**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 432 342**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 432 346**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
MC 31.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 432 349**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 432 361**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 432 363**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 432 364**
(84) SK 13.02.2013
AT 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 432 367**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 432 368**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
- (51) **A23L 3/3418**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
SE 20.02.2013
- (51) **A42B 3/22**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (51) **A42B 3/22**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B65D 63/10**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A45F 3/18**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (51) **A47L 9/06**
(84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **A47L 9/06**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **A47L 15/42**
(84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A47L 15/50**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
- LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 432 369**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 432 407**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 432 418**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 432 433**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 432 439**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 432 506**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 432 540**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 432 541**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 432 581**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 432 614**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 432 618**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 432 648**
(84) SK 27.03.2013
AT 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
- NO 17.07.2013
- (51) **A47L 15/50**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **A47L 15/50**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
- (51) **A61B 17/34**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **A61C 17/34**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **A61M 1/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A61L 2/00**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
MC 31.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **A61M 16/18**
(84) AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B67D 7/32**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C05G 3/00**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **B23D 45/14**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **B23Q 1/52**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **B43M 3/04**
(84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013

- LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 432 650**
(84) SK 27.02.2013
CZ 27.02.2013
BE 27.02.2013
DK 27.02.2013
ES 07.06.2013
GR 28.05.2013
IS 27.06.2013
LV 27.02.2013
NO 27.05.2013
PT 27.06.2013
- (11) **2 432 659**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 432 660**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 432 665**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 432 674**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 432 675**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 432 684**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 432 688**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 432 700**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
- LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 432 702**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 432 707**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 432 716**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 432 722**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 432 727**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 432 748**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 432 753**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 432 767**
(84) FI 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 432 783**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 432 830**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 432 833**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 432 836**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 432 838**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- LT 27.03.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 432 844**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 432 845**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 432 897**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 432 903**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 432 913**
(84) SI 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 432 914**
(84) SK 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
MC 31.03.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 432 915**
(84) SI 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 432 926**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 432 927**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
- (51) **C09D 175/04**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **C09J 123/06**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **C12Q 1/68**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **C21B 9/16**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C23C 14/06**
(84) FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **C23C 14/06**
(84) RO 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SE 13.02.2013
- (51) **C23C 14/06**
(84) FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **D06F 37/22**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (51) **D06F 39/00**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013

- NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 432 954** (51) *E05B 7/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 432 959** (51) *E05F 5/00*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 432 960** (51) *E06B 3/263*
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 432 979** (51) *F02D 9/10*
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 432 984** (51) *F03B 13/14*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 432 989** (51) *F03B 17/06*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 433 016** (51) *F15B 1/02*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 433 021** (51) *F16B 19/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 433 037** (51) *F16K 1/12*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 433 041** (51) *F16K 31/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 433 042** (51) *F16K 31/143*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 433 068** (51) *F25D 23/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 433 071** (51) *F25D 27/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 433 074** (51) *A47J 39/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 433 079** (51) *F28D 20/02*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 433 084** (51) *F42B 10/64*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 433 090** (51) *G01B 15/04*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 433 095** (51) *G01C 21/16*
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 433 097** (51) *G01C 22/00*
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 433 159** (51) *G01V 3/10*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 433 179** (51) *G03G 15/00*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 433 185** (51) *G05B 17/02*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
- ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 433 189** (51) *G05B 19/418*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 433 216** (51) *G06F 11/10*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 433 265** (51) *G06T 11/00*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 433 277** (51) *G10D 13/02*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 433 285** (51) *F16L 55/32*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 433 287** (51) *G21F 9/30*
(84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 433 326** (51) *H01M 4/88*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 433 373** (51) *H04B 3/54*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 433 400** (51) *H04L 12/66*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 433 405** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
SE 17.04.2013

- (11) **2 433 406** (51) *H04L 29/06* PT 15.07.2013 RS 13.03.2013 BG 09.04.2013 DK 09.01.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013 SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 EE 09.01.2013 ES 20.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013 (11) **2 433 513** (51) *A42B 3/12* FI 09.01.2013 GR 10.04.2013
ES 28.07.2013 GR 18.07.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 LT 12.06.2013 NO 12.09.2013 NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
SE 17.04.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013 PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013
- (11) **2 433 410** (51) *H04L 29/08* (11) **2 433 522** (51) *A47C 23/02* (11) **2 433 717** (51) *B05C 1/08*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 RO 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013 GR 07.06.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (11) **2 433 447** (51) *H04L 5/00* (11) **2 433 523** (51) *A47C 27/08* (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (11) **2 433 524** (51) *A47D 13/10* (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
(84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 (11) **2 433 527** (51) *A47J 31/44* (84) GR 04.07.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (84) IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 SE 03.04.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 433 448** (51) *H04L 5/00* (11) **2 433 552** (51) *A61B 1/06* (11) **2 433 743** (51) *B23Q 1/52*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 AT 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 AT 24.04.2013 FI 24.04.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013 LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 17.04.2013 HR 16.01.2013 PT 26.08.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 (11) **2 433 744** (51) *B23Q 7/03*
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 LV 16.01.2013 MC 31.03.2013 (84) SI 10.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 NL 16.01.2013 NO 16.04.2013 (11) **2 433 746** (51) *B23Q 17/09*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
(84) CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 ES 24.05.2013 HR 13.02.2013 FI 24.04.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 IS 24.08.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 IS 24.08.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 NL 13.02.2013 NO 24.07.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 PL 13.02.2013 NO 29.08.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 SE 13.02.2013 SE 13.02.2013 (11) **2 433 747** (51) *B24B 9/10*
PT 13.06.2013 SI 13.02.2013 (11) **2 433 478** (51) *H05K 5/02* (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
SI 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) GR 18.07.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 433 480** (51) *H05K 7/20* (11) **2 433 621** (51) *A61K 9/28* (11) **2 433 750** (51) *B25B 5/06*
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) IS 17.08.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 433 493** (51) *A01K 89/01* (11) **2 433 651** (51) *A61K 47/10* (11) **2 433 750** (51) *B25B 5/06*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
(84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) RO 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) FI 20.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 (84) GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013 NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
- (11) **2 433 508** (51) *A23N 1/00* (11) **2 433 674** (51) *A61N 1/362* (11) **2 433 760** (51) *B25J 15/00*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
(84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (11) **2 433 675** (51) *A61N 1/372* (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NL 13.02.2013
RS 13.02.2013

- (11) **2 433 769** (51) **B27D 5/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 433 774** (51) **B29C 45/28**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 433 777** (51) **B29C 51/30**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 433 800** (51) **B41J 2/165**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 433 809** (51) **B42D 1/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 433 810** (51) **B42D 15/10**
(84) SI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 433 812** (51) **B60C 1/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 433 813** (51) **B60C 1/00**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 433 820** (51) **B60C 23/04**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 433 821** (51) **B60C 23/04**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 433 827** (51) **B60J 5/04**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 433 829** (51) **2 433 829**
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 433 834** (51) **B60P 7/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 ES 30.09.2013
LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 433 847** (51) **B62D 1/184**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 433 850** (51) **B62D 25/08**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 433 851** (51) **B62D 25/10**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 433 874** (51) **B65B 53/02**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 433 875** (51) **B65B 59/04**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 433 876** (51) **B65D 1/24**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 433 880** (51) **B65D 77/04**
(84) SK 06.02.2013 (84) CZ 06.02.2013
RO 06.02.2013 BG 06.05.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
FI 06.02.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
- LV 06.02.2013 NO 06.05.2013
PT 06.06.2013 RS 06.02.2013
SI 06.02.2013
- (11) **2 433 882** (51) **B65G 1/04**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 433 886** (51) **B65G 49/06**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 433 891** (51) **B66B 5/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 433 894** (51) **B66F 3/30**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 433 944** (51) **C07F 7/08**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 433 979** (51) **C08J 3/12**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 434 031** (51) **C23C 14/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 434 033** (51) **C25B 1/12**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
AT 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 RS 09.01.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 434 034** (51) **B82Y 40/00**
(84) SK 30.01.2013 (84) CZ 30.01.2013
AT 30.01.2013 RO 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 ES 11.05.2013
FI 30.01.2013 GR 01.05.2013

HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	(11) 2 434 180	(51) F16H 1/28	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
LT 30.01.2013	LV 30.01.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	SI 16.01.2013	
NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	(11) 2 434 340	(51) G02F 1/35
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
RS 30.01.2013	SE 30.01.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
SI 30.01.2013		ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NO 19.09.2013	
(11) 2 434 039	(51) D06F 33/02	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	(11) 2 434 344	(51) G03F 7/038
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	SI 13.02.2013		EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
SI 03.04.2013				HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
		(11) 2 434 183	(51) F16H 57/04	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013
(11) 2 434 055	(51) E01F 8/00	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013		
		PT 09.09.2013			
		(11) 2 434 187	(51) F16K 31/02	(11) 2 434 345	(51) G03F 7/20
(11) 2 434 062	(51) E02F 9/16	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013		
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 434 347	(51) G03G 9/087
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 19.09.2013		(84) SI 10.07.2013	
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013				
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013			(11) 2 434 363	(51) G05F 1/56
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 434 195	(51) F16L 53/00	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
		IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
(11) 2 434 075	(51) E04H 17/14	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 434 403	(51) G06F 11/14
(84) SI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) SI 10.07.2013	
LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
				(11) 2 434 423	(51) G06F 21/00
(11) 2 434 086	(51) E21B 10/36	(11) 2 434 229	(51) F24J 2/52	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) GR 16.08.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
PT 16.09.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		PT 16.09.2013		PT 19.08.2013	
(11) 2 434 091	(51) E21B 41/00	(11) 2 434 245	(51) F28F 9/02	(11) 2 434 437	(51) G06K 19/077
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(11) 2 434 500	(51) H01B 7/295
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013			(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 434 249	(51) F41H 5/013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013
SI 13.03.2013		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013
		ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	GR 14.05.2013	HR 13.02.2013
(11) 2 434 137	(51) F02M 69/02	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013
(84) SI 03.07.2013		PT 02.09.2013		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013
				NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
(11) 2 434 142	(51) F03D 1/00	(11) 2 434 269	(51) G02B 27/62	PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	SI 13.02.2013	
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013		
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(11) 2 434 518	(51) H01H 50/32
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013			(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
				AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
(11) 2 434 150	(51) F03D 11/00	(11) 2 434 270	(51) G01M 15/10	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013		
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013			(11) 2 434 525	(51) H01J 37/34
PT 02.09.2013		(11) 2 434 312	(51) G01B 11/24	(84) BE 24.04.2013	(84) AT 24.04.2013
		(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 434 173	(51) F16D 65/095	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 04.08.2013	PT 26.08.2013
(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013		
FI 10.04.2013	ES 21.07.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	(11) 2 434 571	(51) H01M 8/24
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
SI 10.04.2013		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	LT 05.06.2013	

(11) 2 434 597	(51) H02G 3/04	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	SI 03.04.2013	
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013				
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 434 835	(51) H04W 92/20	(11) 2 434 943	(51) A61B 5/00
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013			AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(11) 2 434 842	(51) H05B 37/02	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
LV 13.02.2013	NO 13.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
RS 13.02.2013	SI 13.02.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013		
		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 435 004	(51) A61F 13/15
		PT 26.08.2013		(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 434 600	(51) H02G 3/08	(11) 2 434 857	(51) H01J 7/24	(11) 2 435 012	(51) A61K 8/19
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	GR 06.09.2013		LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
ES 01.07.2013	FI 20.03.2013			PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 434 863	(51) A01F 15/07	SI 03.04.2013	
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(11) 2 435 021	(51) A61K 33/08
LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SI 03.07.2013	
NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 435 054	(51) A61K 33/44
SI 20.03.2013				(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
		(11) 2 434 865	(51) A01F 15/07	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
(11) 2 434 614	(51) H02J 13/00	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	BE 17.04.2013	FI 17.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013	PT 09.09.2013	
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013		
NO 19.09.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(11) 2 435 081	(51) A61K 45/06
				(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(11) 2 434 659	(51) H04B 7/185	(11) 2 434 868	(51) A01J 25/11	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
AT 06.03.2013	RO 06.03.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	PT 19.08.2013	
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013		
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	(11) 2 435 101	(51) A61K 8/73
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
				FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
(11) 2 434 666	(51) H04B 10/27	(11) 2 434 902	(51) A23G 9/08	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PT 20.06.2013	SI 20.02.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013		
PT 16.09.2013		FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 435 105	(51) A61M 1/10
		HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(11) 2 434 702	(51) H04L 12/801	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013			LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
NO 12.09.2013				PT 19.08.2013	
		(11) 2 434 921	(51) A44C 17/02	(11) 2 435 107	(51) B01D 35/30
(11) 2 434 704	(51) H04L 29/08	(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) AT 22.05.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
ES 02.09.2013	LT 22.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
NO 22.08.2013	PT 23.09.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
(11) 2 434 712	(51) H04J 3/16	(11) 2 434 923	(51) A45D 20/12	(11) 2 435 156	(51) B01D 29/60
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
SI 03.04.2013		PT 02.09.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
				LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
(11) 2 434 749	(51) H04N 5/232	(11) 2 434 924	(51) A45D 20/12	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013			IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013			LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
				PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
				SI 27.03.2013	
(11) 2 434 827	(51) H04W 72/12	(11) 2 434 933	(51) A47J 43/044	(11) 2 435 164	(51) B01D 53/86
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013		

- LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 435 189**
(84) SI 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 435 200**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 435 210**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 435 221**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
- (11) **2 435 224**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 435 234**
(84) SE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 435 235**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 435 236**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 435 241**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 435 255**
(84) SI 03.07.2013
- NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B04B 9/12**
(84) FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B21F 27/12**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B24B 23/00**
(84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B26D 3/26**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B27M 1/08**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B29C 49/48**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B29C 49/56**
(84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B29C 65/14**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **B22D 27/04**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B42D 15/10**
- (11) **2 435 258**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 435 262**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 435 263**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 435 274**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 435 275**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 435 283**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 435 295**
(84) SK 20.03.2013
AT 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 435 307**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 435 309**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 435 313**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 435 314**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
- (51) **B60C 11/04**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (51) **B60C 23/04**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B60G 3/20**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **B60Q 1/00**
- (51) **B60Q 1/14**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **B60W 40/08**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (51) **B63C 7/10**
(84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **B64D 29/06**
- (51) **G06Q 99/00**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
- (51) **B65B 11/02**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B65B 11/32**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
- IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 435 338**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 435 339**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 435 349**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 435 352**
(84) SK 20.03.2013
RO 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
NO 20.06.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 435 375**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
- (11) **2 435 394**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 435 420**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 435 426**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 435 499**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 435 503**
(84) SK 27.03.2013
RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **B65D 81/26**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **B65D 81/38**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B65H 26/02**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **B66D 1/39**
(84) CZ 20.03.2013
BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NL 20.03.2013
PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (51) **C03B 3/00**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **A61K 31/122**
(84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (51) **C07D 401/14**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C07D 413/04**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
IS 22.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **C08G 63/181**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C08G 77/46**
(84) CZ 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013

(11) 2 435 533	(51) C10B 49/16	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
(84) EE 13.02.2013	(84) GR 14.05.2013	SI 03.04.2013		PT 02.09.2013	
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 435 725	(51) F16D 69/04	(11) 2 435 801	(51) G01F 1/84
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
SI 13.02.2013		FI 22.05.2013	GR 23.08.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
(11) 2 435 594	(51) C23C 4/06	ES 02.09.2013	IS 22.09.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) SK 23.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	PT 23.09.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
BG 23.04.2013	DK 23.01.2013	(11) 2 435 728	(51) F16H 3/72	(11) 2 435 818	(51) G01N 21/57
EE 23.01.2013	ES 04.05.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 435 734	(51) F16K 5/06	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) SI 10.07.2013		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	(11) 2 435 736	(51) F16K 25/00	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
MC 31.01.2013	NL 23.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 435 823	(51) G01N 35/00
SI 23.01.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013
(11) 2 435 596	(51) C23C 8/38	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	RO 16.01.2013	BG 16.04.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
FI 19.06.2013	ES 30.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
(11) 2 435 599	(51) C23C 18/14	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
(84) SI 03.07.2013		SI 27.03.2013		LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
(11) 2 435 603	(51) C23C 14/02	(11) 2 435 738	(51) F16K 27/12	NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PT 16.05.2013	SE 16.01.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	SI 16.01.2013	
EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 435 863	(51) G01V 8/20
FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PT 02.09.2013		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	(11) 2 435 747	(51) F16L 55/24	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	PT 09.09.2013	
(11) 2 435 665	(51) F01D 11/22	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 435 886	(51) G05D 7/06
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	LT 03.04.2013	PT 05.08.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	SI 03.04.2013		RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	(11) 2 435 749	(51) F17B 1/26	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	ES 01.07.2013	GR 21.06.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 435 750	(51) F17C 13/12	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
PT 13.06.2013	SE 13.02.2013	(84) SI 10.07.2013		SI 20.03.2013	
SI 13.02.2013		(11) 2 435 751	(51) F21K 99/00	(11) 2 436 030	(51) H01L 21/677
(11) 2 435 682	(51) F02D 3/04	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
RO 23.01.2013	BG 23.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
ES 04.05.2013	FI 23.01.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
GR 24.04.2013	HR 23.01.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
IS 23.05.2013	LT 23.01.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
LV 23.01.2013	NL 23.01.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
NO 23.04.2013	PL 23.01.2013	SI 06.03.2013		(11) 2 436 065	(51) H01M 2/36
PT 23.05.2013	SE 23.01.2013	(11) 2 435 753	(51) F21K 99/00	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
SI 23.01.2013		(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(11) 2 435 686	(51) F02K 9/97	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	PT 16.09.2013		(11) 2 436 073	(51) H01M 8/02
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 435 768	(51) F24J 2/52	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
PT 19.08.2013		(84) SI 10.07.2013		RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
(11) 2 435 687	(51) F02M 45/08	(11) 2 435 780	(51) F42B 30/08	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 10.07.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(11) 2 435 798	(51) H04Q 9/00	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 435 698	(51) F03D 11/00	(84) AT 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 436 083	(51) H01M 12/06	(11) 2 436 083	(51) H01M 12/06
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
		ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013

IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 23.09.2013	
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(11) 2 436 221	(51) H04W 76/04	(11) 2 436 457	(51) B21K 1/76
SI 03.04.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
(11) 2 436 084	(51) H01Q 1/24	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
(84) SI 10.07.2013		BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 436 092	(51) H02J 3/01	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
(84) SI 03.07.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 436 100	(51) H02K 1/27	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	PT 26.08.2013	
(84) FI 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(11) 2 436 463	(51) B22F 3/10
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	(11) 2 436 509	(51) B29C 65/74
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SI 27.03.2013		(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 436 241	(51) H05K 1/14	FI 05.06.2013	LT 05.06.2013
(11) 2 436 111	(51) H02P 7/285	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	NO 05.09.2013	
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	(11) 2 436 518	(51) B41F 7/04
RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 25.07.2013	ES 04.08.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	(11) 2 436 242	(51) H05K 1/18	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	(11) 2 436 521	(51) B41J 2/155
LV 13.02.2013	MC 31.03.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	ES 20.04.2013	FI 09.01.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 10.04.2013	HR 09.01.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
(11) 2 436 112	(51) H03F 1/30	IS 09.05.2013	LT 09.01.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	LV 09.01.2013	NL 09.01.2013	SI 03.04.2013	
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(11) 2 436 547	(51) B60K 11/08
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	PT 09.05.2013	SE 09.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	SI 09.01.2013		AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 436 277	(51) A41C 3/04	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
PT 19.08.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(11) 2 436 115	(51) H03J 5/00	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
BG 16.04.2013	DK 16.01.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	PT 26.08.2013		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	(11) 2 436 282	(51) A45D 26/00	SI 27.03.2013	
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(11) 2 436 566	(51) B60R 25/00
LV 16.01.2013	NL 16.01.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
NO 16.04.2013	PL 16.01.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013
PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
SI 16.01.2013		(11) 2 436 342	(51) A61F 2/46	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
(11) 2 436 121	(51) H04B 1/04	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
(84) SI 10.07.2013		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 436 132	(51) H04J 14/06	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 436 576	(51) B62D 3/12
(84) SI 10.07.2013		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
(11) 2 436 150	(51) H04L 12/413	(11) 2 436 398	(51) A61K 47/48	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	CZ 23.01.2013	RO 23.01.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013	(11) 2 436 582	(51) B62J 17/00
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
SI 03.04.2013		HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
(11) 2 436 152	(51) H04L 12/70	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(84) SI 10.07.2013		NL 23.01.2013	NO 23.04.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 436 194	(51) H04R 7/04	PL 23.01.2013	PT 23.05.2013	(11) 2 436 588	(51) B62M 6/45
(84) SI 03.07.2013		SE 23.01.2013	SI 23.01.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
(11) 2 436 213	(51) H04W 52/02	(11) 2 436 433	(51) B01D 46/00	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
(11) 2 436 216	(51) H04W 60/00	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013
(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013	LT 17.04.2013	PT 19.08.2013
AT 03.04.2013	FI 03.04.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	IS 17.08.2013	
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 17.07.2013	
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 436 439	(51) B01J 21/06	(11) 2 436 623	(51) B65G 47/08
		(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
		AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013
		GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013

FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	NO 13.05.2013	PL 13.02.2013
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	PT 19.08.2013		PT 13.06.2013	SE 13.02.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			SI 13.02.2013	
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 437 118	(51) G03B 42/02	(11) 2 437 448	(51) H04L 25/02
PT 15.07.2013	RS 13.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
		GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
(11) 2 436 641	(51) B66F 11/04	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 437 469	(51) H04L 29/08
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013			AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 437 135	(51) G05G 7/08	GR 23.08.2013	LT 22.05.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	PT 23.09.2013	
PT 09.09.2013		AT 17.04.2013	FI 17.04.2013		
		GR 18.07.2013	IS 17.08.2013		
(11) 2 436 748	(51) C09K 8/592	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 437 522	(51) H04R 25/00
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013			(84) FI 10.04.2013	(84) ES 21.07.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(11) 2 437 171	(51) G06F 11/14	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
		FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(11) 2 436 782	(51) C12Q 1/68	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013		
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	PT 02.09.2013			
LT 19.06.2013					
		(11) 2 437 232	(51) G08G 1/0962	(11) 2 437 529	(51) H04W 8/20
(11) 2 436 801	(51) C23C 16/30	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) AT 09.01.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	CZ 09.01.2013	RO 09.01.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	BE 09.01.2013	BG 09.04.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013			EE 09.01.2013	ES 20.04.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 437 268	(51) G11C 27/02	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
		RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(11) 2 436 890	(51) F01N 3/28	BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	RS 09.01.2013	SE 09.01.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	ES 13.04.2013	FI 02.01.2013	SI 09.01.2013	
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	GR 03.04.2013	HR 02.01.2013		
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	IS 02.05.2013	LT 02.01.2013	(11) 2 437 544	(51) H04W 48/12
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	LV 02.01.2013	NL 02.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	NO 02.04.2013	PL 02.01.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 02.05.2013	SE 02.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	SI 02.01.2013		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
PT 29.07.2013	SE 27.03.2013			FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
SI 27.03.2013				HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
				LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
				NO 27.06.2013	PT 29.07.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 436 966	(51) F17C 1/08	(11) 2 437 273	(51) H01F 17/04	(11) 2 437 626	(51) A41B 11/12
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
		GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 437 021	(51) F27D 21/02	(11) 2 437 278	(51) H01H 50/04	(11) 2 437 643	(51) A47L 15/00
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	NO 19.09.2013	
PT 02.09.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013		
(11) 2 437 025	(51) F41F 3/042	(11) 2 437 377	(51) H02K 1/27	(11) 2 437 666	(51) A61B 8/08
(84) SI 17.04.2013	(84) AT 17.04.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	NO 19.09.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 437 070	(51) G01P 21/00	(11) 2 437 403	(51) H04B 5/00	(11) 2 437 674	(51) A61B 18/14
(84) AT 10.04.2013	(84) FI 10.04.2013	(84) RO 20.02.2013	(84) BG 20.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	EE 20.02.2013	GR 21.05.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
LT 10.04.2013	NO 10.07.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
PT 12.08.2013	SI 10.04.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
		PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013
(11) 2 437 081	(51) G01S 15/87	(11) 2 437 442	(51) H04L 12/70	(11) 2 437 681	(51) A61D 19/02
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 24.05.2013	FI 13.02.2013		
		GR 14.05.2013	HR 13.02.2013		
		IS 13.06.2013	LT 13.02.2013		
		LV 13.02.2013	NL 13.02.2013		
(11) 2 437 093	(51) G02B 13/00				
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013				
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013				
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013				
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013				

- GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 437 718**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 437 803**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 437 804**
(84) SK 13.03.2013
AT 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 437 816**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 437 839**
(84) SI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 437 873**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 437 891**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 437 897**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 437 913**
(84) SI 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 437 914**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (51) **A61K 8/37**
(84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **A61M 1/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A61M 1/16**
(84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **A61M 5/28**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A61M 21/00**
(84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B01F 13/00**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **B01L 3/00**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B07C 5/00**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B23P 19/00**
(84) BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **B23Q 1/54**
(84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 437 937**
(84) AT 20.03.2013
EE 20.03.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 437 940**
(84) SK 06.03.2013
AT 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 437 942**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 437 955**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 437 963**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 437 965**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
MC 31.03.2013
NO 06.06.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 437 969**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 437 992**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 437 999**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
- (51) **B32B 17/10**
(84) BG 20.06.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
- (51) **B41C 1/10**
(84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **B41J 2/165**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B60H 1/32**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B60T 7/04**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **B60W 50/00**
(84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
- (51) **B62D 25/06**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **B65G 23/12**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (51) **B66F 3/02**
(84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 438 003**
(84) SE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 438 028**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
- (11) **2 438 101**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 438 102**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 438 120**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 438 128**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 438 214**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 438 241**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 438 287**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 438 289**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **B68C 3/00**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (51) **C04B 35/05**
(84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (51) **B32B 5/18**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **C08G 18/12**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **C08L 101/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C09J 7/02**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **C25B 3/10**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **E02F 3/38**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **F02M 63/00**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **F02P 15/08**
(84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013

- (11) **2 438 291** (51) **F03B 9/00** NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 (11) **2 438 642** (51) **H01M 8/04**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013 SE 06.03.2013 SI 03.04.2013 SE 03.04.2013
- (11) **2 438 293** (51) **F03B 13/20** (11) **2 438 343** (51) **F16M 7/00** (11) **2 438 665** (51) **H02G 13/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 AT 17.04.2013 SE 17.04.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 GR 18.07.2013 FI 17.04.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 IS 17.08.2013 ES 28.07.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 NO 17.07.2013 LT 17.04.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 438 294** (51) **F03B 13/26** (11) **2 438 346** (51) **F17C 1/16** (11) **2 438 665** (51) **H02G 13/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) SI 26.06.2013 SE 26.06.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) SI 26.06.2013 GR 27.09.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) SE 26.06.2013 NO 26.09.2013 IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 (84) SI 26.06.2013 NO 26.09.2013 LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013 (84) SE 26.06.2013 NO 26.09.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 438 313** (51) **F16B 2/14** (11) **2 438 406** (51) **G01F 23/292** (11) **2 438 671** (51) **H02M 3/156**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 438 317** (51) **F16C 17/12** (11) **2 438 420** (51) **G01M 3/32** (11) **2 438 679** (51) **H03L 7/06**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 (84) AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 438 320** (51) **F16D 25/061** (11) **2 438 491** (51) **G05B 19/19** (11) **2 438 681** (51) **H04B 1/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 438 323** (51) **F16D 25/061** (11) **2 438 502** (51) **G06F 3/042** (11) **2 438 696** (51) **H04B 10/079**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 438 326** (51) **F16H 57/08** (11) **2 438 592** (51) **G10L 19/00** (11) **2 438 707** (51) **H04L 9/32**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 SE 03.04.2013 GR 04.07.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 ES 14.07.2013 GR 04.07.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 438 332** (51) **F16K 5/06** (11) **2 438 598** (51) **G21G 1/00** (11) **2 438 709** (51) **H04L 12/24**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 03.08.2013 LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 NL 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 PL 13.02.2013 PT 13.06.2013 PT 05.08.2013
- (11) **2 438 339** (51) **F16K 99/00** (11) **2 438 598** (51) **G21G 1/00** (11) **2 438 716** (51) **H04L 12/70**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 GR 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 438 339** (51) **F16K 99/00** (11) **2 438 598** (51) **G21G 1/00** (11) **2 438 716** (51) **H04L 12/70**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 GR 06.03.2013 BG 06.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 HR 20.03.2013 LV 20.03.2013 BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013

FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 02.01.2013	LV 02.01.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NL 02.01.2013	NO 02.04.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	PL 02.01.2013	PT 02.05.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	RS 02.01.2013	SE 02.01.2013		
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	SI 02.01.2013			
SI 06.03.2013					
(11) 2 438 767	(51) H04R 19/00	(11) 2 439 076	(51) B42C 1/12	(11) 2 439 131	(51) B62D 35/02
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	AT 23.01.2013	RO 23.01.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	BE 23.01.2013	BG 23.04.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	PT 23.09.2013		ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013			GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
LV 30.01.2013	NO 30.04.2013			IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
PL 30.01.2013	PT 30.05.2013			LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013			NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
				PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
				SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
(11) 2 438 808	(51) H02P 23/00	(11) 2 439 088	(51) B60H 1/00	(11) 2 439 140	(51) B64D 27/26
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
		BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
		FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013
		ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
		LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
		PT 26.08.2013			
(11) 2 438 835	(51) A47B 88/04	(11) 2 439 089	(51) B60H 1/00	(11) 2 439 147	(51) B65D 51/20
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
FI 03.04.2013	IS 03.08.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
LT 03.04.2013	NO 03.07.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
SI 03.04.2013		PT 16.09.2013		PT 09.09.2013	
(11) 2 438 883	(51) A61B 19/00	(11) 2 439 095	(51) B60K 15/04	(11) 2 439 167	(51) B66F 9/075
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
		FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
(11) 2 438 884	(51) A61C 5/02	(11) 2 439 103	(51) B60N 2/48	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013
RO 13.02.2013	BE 13.02.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	PT 09.09.2013		PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
HR 13.02.2013	IS 13.06.2013			SI 20.02.2013	
LT 13.02.2013	LV 13.02.2013				
NL 13.02.2013	NO 13.05.2013				
PL 13.02.2013	PT 13.06.2013				
RS 13.02.2013	SE 13.02.2013				
SI 13.02.2013					
(11) 2 438 895	(51) A61G 5/08	(11) 2 439 104	(51) B60N 2/48	(11) 2 439 227	(51) C08J 3/075
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 12.09.2013	
PT 09.09.2013		PT 09.09.2013			
(11) 2 438 914	(51) A61K 31/343	(11) 2 439 111	(51) B60R 21/00	(11) 2 439 234	(51) C08K 5/375
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	IS 03.08.2013	PT 05.08.2013
PT 09.09.2013		PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NL 03.04.2013	SI 03.04.2013
		SI 03.04.2013		SE 03.04.2013	
(11) 2 438 957	(51) A61M 37/00	(11) 2 439 113	(51) B60R 21/36	(11) 2 439 241	(51) C08L 83/04
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
PT 23.09.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
				PT 05.08.2013	SE 03.04.2013
				SI 03.04.2013	
(11) 2 439 028	(51) B26D 1/157	(11) 2 439 118	(51) B60W 10/06	(11) 2 439 287	(51) C14B 1/40
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
NO 19.09.2013		IS 29.09.2013	NO 05.09.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
		NO 29.08.2013		LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
				PT 19.08.2013	
(11) 2 439 054	(51) B29C 65/08	(11) 2 439 122	(51) B60W 50/08	(11) 2 439 329	(51) D06F 58/24
(84) SK 02.01.2013	(84) AT 02.01.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
RO 02.01.2013	BE 02.01.2013	AT 20.02.2013	RO 20.02.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
BG 02.04.2013	CZ 02.01.2013	BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	EE 06.03.2013	FI 06.03.2013
DK 02.01.2013	EE 02.01.2013	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013
FI 02.01.2013	GR 03.04.2013	ES 31.05.2013	FI 20.02.2013		
HR 02.01.2013	IS 02.05.2013	GR 21.05.2013	HR 20.02.2013		
		IS 20.06.2013	LT 20.02.2013		
		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013		

- (11) **2 440 098** (51) **A47L 9/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 440 106** (51) **A47L 15/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 440 109** (51) **A47L 15/24**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 440 117** (51) **A61B 5/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 440 140** (51) **A61B 8/08**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 440 153** (51) **A61C 8/00**
(84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 440 259** (51) **A61L 9/12**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 440 260** (51) **A61F 13/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 440 264** (51) **A61M 1/16**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 440 270** (51) **A61M 5/32**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 440 316** (51) **B01F 7/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 440 337** (51) **B07B 1/48**
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 440 353** (51) **B23B 27/16**
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 440 360** (51) **B23K 9/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 440 368** (51) **B23Q 7/14**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 440 369** (51) **B24B 5/42**
(84) SK 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 440 370** (51) **B24B 37/04**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 440 371** (51) **B24D 13/16**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 440 382** (51) **B29C 45/16**
(84) RO 20.02.2013 (84) BE 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 440 413** (51) **B42D 15/10**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 440 414** (51) **B42F 3/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 440 428** (51) **B60N 2/28**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 440 438** (51) **B60W 10/04**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 440 439** (51) **B60W 30/02**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 440 441** (51) **B61D 35/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 440 446** (51) **B63B 27/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 440 449** (51) **B63C 11/42**
(84) FI 03.04.2013 (84) ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 440 460** (51) **B64C 1/06**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 440 465** (51) **B65B 55/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 440 474** (51) **B65D 77/24**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 440 481** (51) **B65G 21/16**
(84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 440 505** (51) **C04B 28/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013

- (11) **2 440 567** (51) *C07J 53/00*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 440 602** (51) *C08J 3/20*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 440 609** (51) *C08K 3/00*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 440 613** (51) *C08L 23/06*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 440 615** (51) *C08L 75/04*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 440 646** (51) *C11D 11/00*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 440 733** (51) *E06B 9/174*
(84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 440 748** (51) *F01D 21/00*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 440 754** (51) *F01L 7/10*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 440 768** (51) *F02K 1/72*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 440 786** (51) *F04C 18/16*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 440 801** (51) *F16C 19/10*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 440 802** (51) *F16C 25/04*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 440 803** (51) *B60S 1/16*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 440 812** (51) *F16H 55/08*
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 440 865** (51) *F25C 3/04*
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 440 872** (51) *F27D 3/16*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 440 883** (51) *G01D 5/26*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 440 900** (51) *G01L 19/06*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
- LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 440 917** (51) *G01N 33/08*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 441 002** (51) *G06F 11/14*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 441 052** (51) *G06T 7/00*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 441 060** (51) *G08B 21/02*
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
NO 09.04.2013 PL 09.01.2013
PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 441 080** (51) *H01H 9/02*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 441 089** (51) *H01L 23/433*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 441 099** (51) *H01L 35/32*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 441 134** (51) *H01R 13/629*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013

- (11) **2 441 140** (51) **H01S 3/23** GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 (11) **2 441 531** (51) **B08B 3/02**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 IS 08.09.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 IS 08.09.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 IS 08.09.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 441 159** (51) **H02K 33/18** (11) **2 441 343** (51) **A45D 19/18** (11) **2 441 533** (51) **B21D 22/02**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
PT 29.07.2013 SI 27.03.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 441 166** (51) **H02P 9/08** (11) **2 441 393** (51) **A61B 17/00** (11) **2 441 546** (51) **B23K 26/06**
(84) FI 03.04.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
ES 14.07.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013
LT 03.04.2013 IS 03.08.2013 (84) EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) IS 24.08.2013
NO 03.07.2013 NL 03.04.2013 (84) FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013
SE 03.04.2013 PT 05.08.2013 (84) HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) NO 24.07.2013
- (11) **2 441 183** (51) **H04B 10/2581** (11) **2 441 405** (51) **A61B 17/80** (11) **2 441 555** (51) **B29B 17/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) GR 27.09.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
(84) SI 10.07.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 441 188** (51) **H04B 17/00** (11) **2 441 424** (51) **A61G 5/14** (11) **2 441 577** (51) **B32B 3/20**
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) AT 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) ES 26.08.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013 (84) NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
- (11) **2 441 218** (51) **H04L 12/66** (11) **2 441 425** (51) **A61G 5/14** (11) **2 441 601** (51) **B60D 5/00**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PT 13.06.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 13.05.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
SI 27.03.2013 SI 27.03.2013 (84) RS 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013 (84) SE 13.02.2013
- (11) **2 441 219** (51) **H04L 12/707** (11) **2 441 429** (51) **A61H 23/04** (11) **2 441 607** (51) **B60H 1/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013 (84) IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013 (84) PT 19.08.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) LT 22.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) PT 23.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
- (11) **2 441 316** (51) **H05K 3/34** (11) **2 441 491** (51) **A61N 1/372** (11) **2 441 621** (51) **B60R 1/06**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) DK 09.01.2013 (84) ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) ES 20.04.2013 (84) NO 19.09.2013 (84) LT 19.06.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) GR 10.04.2013 (84) GR 23.01.2013 (84) EE 23.01.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) FI 23.01.2013 (84) GR 24.04.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013 (84) HR 23.01.2013 (84) IS 23.05.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 (84) NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013 (84) LV 09.01.2013 (84) LT 23.01.2013 (84) LV 23.01.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 (84) PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013 (84) NO 23.04.2013 (84) PL 23.01.2013 (84) PL 23.01.2013
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SI 09.01.2013 (84) SE 09.01.2013 (84) SI 23.01.2013 (84) RS 23.01.2013
- (11) **2 441 326** (51) **A01J 5/01** (11) **2 441 636** (51) **B61B 9/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 (84) RO 23.01.2013 (84) BG 23.04.2013

(11) 2 441 655	(51) B62M 9/00	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	IS 20.06.2013	LT 20.02.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	NO 12.09.2013		LV 20.02.2013	NL 20.02.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 441 706	(51) B65G 13/00	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	SI 20.02.2013	
(11) 2 441 664	(51) B63G 8/40	AT 13.03.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 441 968	(51) F15B 13/08
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	GR 25.07.2013	ES 04.08.2013
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013		
NO 27.06.2013	SI 27.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(11) 2 441 977	(51) F16H 1/36
		RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 441 666	(51) B64C 1/14	SI 13.03.2013		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(11) 2 441 710	(51) B65G 47/90	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	NO 19.09.2013	
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	AT 30.01.2013	RO 30.01.2013	(11) 2 441 982	(51) F16H 57/08
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	BE 30.01.2013	BG 30.04.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
NO 22.08.2013		DK 30.01.2013	EE 30.01.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
		FI 30.01.2013	GR 01.05.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
(11) 2 441 667	(51) B64C 1/14	HR 30.01.2013	IS 30.05.2013	NO 05.09.2013	
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	LT 30.01.2013	LV 30.01.2013		
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	NL 30.01.2013	NO 30.04.2013	(11) 2 441 992	(51) F16K 11/044
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	RS 30.01.2013	SE 30.01.2013	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
NO 22.08.2013		SI 30.01.2013		DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
				ES 04.05.2013	FI 23.01.2013
(11) 2 441 672	(51) B64D 11/06	(11) 2 441 711	(51) B65G 47/90	GR 24.04.2013	HR 23.01.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	IS 23.05.2013	LT 23.01.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013	LV 23.01.2013	NL 23.01.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
		IS 20.07.2013	LT 20.03.2013		
(11) 2 441 676	(51) B64D 33/02	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(11) 2 442 096	(51) G01N 22/00
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	SI 20.03.2013		GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013			LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
PT 23.09.2013				PT 23.09.2013	
		(11) 2 441 744	(51) C07C 43/178		
(11) 2 441 682	(51) B65B 5/10	(84) FI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013	(11) 2 442 114	(51) G01P 15/09
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013			(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	(11) 2 441 803	(51) C08L 83/04	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
		LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	PT 26.08.2013	
(11) 2 441 688	(51) B65B 43/18	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013		
(84) SI 10.07.2013		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 442 115	(51) G01R 1/22
				(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013
(11) 2 441 691	(51) B65B 69/00	(11) 2 441 813	(51) C09J 7/04	FI 10.04.2013	ES 21.07.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013		
SI 03.04.2013		SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(11) 2 442 177	(51) G02F 1/13
				(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(11) 2 441 692	(51) B65B 69/00	(11) 2 441 876	(51) D06F 39/02	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SI 03.07.2013		ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
AT 27.03.2013	RO 27.03.2013			NO 19.09.2013	
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(11) 2 441 966	(51) F15B 11/024		
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(11) 2 442 290	(51) G08C 17/02
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	RO 13.02.2013	BG 13.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	IS 13.06.2013	LT 13.02.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	LV 13.02.2013	NL 13.02.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		PL 13.02.2013	PT 13.06.2013		
(11) 2 441 695	(51) B65D 5/478	SI 13.02.2013		(11) 2 442 291	(51) G08G 1/04
(84) SI 03.07.2013		(11) 2 441 967	(51) F15B 11/024	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
		(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
(11) 2 441 700	(51) B65D 77/06	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013		

LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	NO 24.07.2013	(11) 2 442 582 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) H04N 21/434 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	NO 24.07.2013
(11) 2 442 314 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) G21C 19/18 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 442 599 (84) BE 03.04.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) H04W 8/26 (84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 442 758 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A61F 2/72 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 442 320 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(51) H01F 27/04 (84) CZ 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(11) 2 442 600 (84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) H04W 12/06 (84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 442 773 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) A61F 13/06 (84) SE 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 442 332 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013	(51) H01H 11/00 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 442 640 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) A01N 1/00 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 442 852 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) A61M 5/28 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 442 388 (84) SI 10.07.2013	(51) H01M 4/505				
(11) 2 442 456 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) H04B 5/00 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013			(11) 2 442 925 (84) SK 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) B21D 39/20 (84) CZ 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 442 462 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H04B 10/00 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 442 665 (84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) A23D 7/005 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013		
(11) 2 442 476 (84) CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NO 16.04.2013	(51) H04L 5/00 (84) AT 16.01.2013 BE 16.01.2013 EE 16.01.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 SI 16.01.2013			(11) 2 442 927 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) B21K 27/06 (84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
(11) 2 442 477 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013	(51) H04L 5/00 (84) FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 442 667 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) A23F 5/00 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013		
(11) 2 442 480 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H04L 7/04 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013			(11) 2 442 951 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) C14B 5/00 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 442 481 (84) SI 10.07.2013	(51) G06F 21/10	(11) 2 442 673 (84) SI 10.07.2013	(51) A23L 1/29		
(11) 2 442 504 (84) SI 10.07.2013	(51) H04L 12/58	(11) 2 442 690 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) A47C 21/08 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013		
(11) 2 442 509 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) H04L 25/02 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013			(11) 2 442 952 (84) SE 03.04.2013 AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013	(51) B26D 7/26 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013
		(11) 2 442 699 (84) FI 03.04.2013 SI 03.04.2013	(51) A47J 31/36 (84) LT 03.04.2013		
		(11) 2 442 751 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013	(51) A61F 2/07 (84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013	(11) 2 442 985 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013	(51) B41M 1/10 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013

- GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 443 011** (51) **B60W 20/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 443 014** (51) **B61C 17/12**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 443 015** (51) **B61L 3/12**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 443 016** (51) **B61L 15/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 (84) NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 (84) SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 443 019** (51) **B62D 17/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 (84) GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 (84) IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 (84) LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 (84) NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 (84) PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 (84) SI 09.01.2013
- (11) **2 443 044** (51) **B65D 77/04**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 443 054** (51) **B65G 69/18**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 443 071** (51) **C03B 27/044**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 443 091** (51) **C07D 213/74**
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 443 093** (11) **2 443 094** (51) **C07D 231/38**
(84) SI 03.07.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 (84) NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 (84) SE 20.03.2013
- (11) **2 443 102** (51) **C07D 265/36**
(84) FI 17.04.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
- (11) **2 443 161** (51) **C08F 110/06**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 443 167** (51) **C08G 61/12**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 (84) ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 (84) LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 (84) PT 30.09.2013
- (11) **2 443 170** (51) **C08G 65/00**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 443 188** (51) **C08K 3/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 (84) NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 443 189** (51) **C08K 3/04**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 (84) NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 443 192** (51) **C08K 5/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 443 265** (51) **C22C 14/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 (84) ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 443 303** (51) **E05D 5/02**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 (84) LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 443 304** (51) **E06C 7/18**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 (84) FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 (84) HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 (84) LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 (84) NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013
- (11) **2 443 324** (51) **F01L 13/00**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 443 370** (51) **F16K 31/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 (84) PT 02.09.2013
- (11) **2 443 372** (51) **F16K 31/06**
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 443 377** (51) **F16L 37/244**
(84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 (84) LT 03.04.2013
PT 05.08.2013 (84) SI 03.04.2013
- (11) **2 443 424** (51) **G01F 15/14**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 443 435** (51) **G01N 21/03**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 (84) IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 443 467** (51) **G01R 29/08**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
BG 13.06.2013 (84) EE 13.03.2013
ES 24.06.2013 (84) FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 (84) HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 (84) LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 (84) NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 (84) SI 13.03.2013
- (11) **2 443 517** (51) **G03F 7/20**
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013 (84) BE 16.01.2013
BG 16.01.2013 (84) EE 16.01.2013
DK 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
ES 27.04.2013 (84) HR 16.01.2013
GR 17.04.2013 (84) LT 16.01.2013
IS 16.05.2013 (84) LV 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013

PT 16.05.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 443 739	(51) H03F 1/02	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
SI 16.01.2013		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	PT 30.09.2013	
		AT 08.05.2013	FI 08.05.2013		
(11) 2 443 557	(51) G06F 13/362	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	(11) 2 443 953	(51) A43C 11/14
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	BE 24.04.2013	FI 24.04.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013			GR 25.07.2013	ES 04.08.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013			IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
SI 03.04.2013				NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
		(11) 2 443 788	(51) H04L 9/30		
(11) 2 443 585	(51) G06K 7/10	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(11) 2 443 967	(51) A47C 7/46
(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
PT 02.09.2013		HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PT 09.09.2013	
		LT 06.03.2013	LV 06.03.2013		
		NL 06.03.2013	NO 06.06.2013		
		PT 08.07.2013	SE 06.03.2013		
		SI 06.03.2013			
		(11) 2 443 793	(51) H04L 12/24	(11) 2 444 012	(51) A61B 17/29
(11) 2 443 637	(51) H01F 3/14	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) BE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013			NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
SI 03.04.2013					
		(11) 2 443 797	(51) H04L 12/40	(11) 2 444 035	(51) A61F 5/01
(11) 2 443 644	(51) H01J 37/08	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
AT 03.04.2013	FI 03.04.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
GR 04.07.2013	ES 14.07.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013			LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
SI 03.04.2013				NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
				PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		(11) 2 443 803	(51) H04L 29/06	(11) 2 444 156	(51) B01J 35/04
(11) 2 443 678	(51) H01L 41/18	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	NO 12.09.2013	
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013		
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013		
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013		
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013		
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	SI 27.03.2013			
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013				
		(11) 2 443 865	(51) H04W 28/24	(11) 2 444 167	(51) B07B 1/46
(11) 2 443 713	(51) H02G 3/08	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
(84) SI 15.05.2013	(84) IS 15.09.2013	AT 08.05.2013	IS 08.09.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
		PT 09.09.2013		ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
				GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
				IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
				LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
				NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
				RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
				SI 20.03.2013	
		(11) 2 443 876	(51) H04W 48/18	(11) 2 444 172	(51) B21D 28/16
(11) 2 443 721	(51) B60L 11/14	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	ES 04.08.2013	IS 24.08.2013
EE 16.01.2013	FI 16.01.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	PT 02.09.2013		PT 26.08.2013	
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013				
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013				
PT 16.05.2013	SI 16.01.2013				
		(11) 2 443 893	(51) H04W 72/12	(11) 2 444 187	(51) B23C 5/08
(11) 2 443 723	(51) H02M 1/10	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
PT 09.09.2013				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
				NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
				PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
		(11) 2 443 907	(51) H04W 88/08	(11) 2 444 198	(51) B23P 19/08
(11) 2 443 727	(51) H02K 21/24	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	ES 14.07.2013	GR 04.07.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013		
		LV 13.03.2013	NO 13.06.2013		
		PT 15.07.2013	SE 13.03.2013		
		SI 13.03.2013			
		(11) 2 443 935	(51) A23D 7/00		
(11) 2 443 728	(51) H02M 1/096	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013		
(84) SI 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013		
GR 16.08.2013	ES 26.08.2013				
IS 15.09.2013	LT 15.05.2013				
NO 15.08.2013	PT 16.09.2013				

- (11) **2 444 208** (51) **B25J 9/10** RS 06.03.2013 SE 06.03.2013 (11) **2 444 456** (51) **C08K 3/10**
(84) SK 02.01.2013 (84) RO 02.01.2013 SI 06.03.2013 (84) SI 03.07.2013
- (11) **2 444 317** (51) **B64C 25/22** (11) **2 444 586** (51) **E06C 1/36**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
(84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013 NO 17.07.2013 NO 17.08.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 444 324** (51) **B65B 9/04** (11) **2 444 592** (51) **F01D 5/20**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013 PL 13.02.2013 NO 01.08.2013
NO 13.05.2013 PT 13.02.2013 RS 13.02.2013 (11) **2 444 593** (51) **F01D 11/12**
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
SE 13.02.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 444 244** (51) **B32B 3/00** (11) **2 444 248** (51) **B41F 17/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 03.07.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 444 249** (51) **B41F 17/00** (11) **2 444 254** (51) **B41N 1/08**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013 (84) SI 10.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 444 256** (51) **B60B 15/14** (11) **2 444 353** (51) **B66C 1/12**
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 IS 29.09.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 NO 29.08.2013
- (11) **2 444 260** (51) **B60C 25/138** (11) **2 444 363** (51) **B67B 3/064**
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 13.06.2013 (84) BG 13.06.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 24.06.2013 (84) GR 14.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 13.03.2013 LV 13.03.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 13.03.2013 NO 13.06.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 NL 13.03.2013 RS 13.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 444 261** (51) **A01B 59/06** (11) **2 444 367** (51) **B67D 7/84**
(84) SI 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013
PT 09.09.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013 (84) LV 20.02.2013
NO 20.05.2013 (84) RS 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) PT 20.06.2013
SI 20.02.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 444 265** (51) **B60K 1/02** (11) **2 444 426** (51) **C08F 2/00** (11) **2 444 818** (51) **G01S 7/282**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) ES 14.07.2013 (84) IS 03.08.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
SI 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013 (84) DK 16.01.2013
GR 09.08.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) FI 16.01.2013
LT 08.05.2013 (84) NO 08.08.2013 (84) DK 20.02.2013 (84) GR 17.04.2013 (84) HR 16.01.2013
PT 09.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) IS 16.05.2013 (84) LT 16.01.2013
HR 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
NL 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013
- (11) **2 444 267** (51) **B60K 15/00** (11) **2 444 432** (51) **C08G 18/10**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (11) **2 444 861** (51) **G04B 27/00**
(84) BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 03.04.2013 (84) NL 03.04.2013
PT 26.08.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) NO 03.07.2013 (84) PT 05.08.2013
PT 26.08.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RS 13.02.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
- (11) **2 444 309** (51) **B62L 1/00** (11) **2 444 866** (51) **G05B 19/409**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BE 13.02.2013 (84) BG 13.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) ES 24.05.2013 (84) FI 13.02.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NL 03.04.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) HR 13.02.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) LT 13.02.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) SI 03.04.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) PT 13.06.2013 (84) RS 13.02.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SI 13.02.2013

GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 445 880	(51) C07D 213/10	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
PT 16.09.2013		RO 23.01.2013	BG 23.04.2013		
(11) 2 445 756	(51) B60R 7/06	EE 23.01.2013	GR 24.04.2013	(11) 2 446 164	(51) F16D 51/20
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013	GR 13.09.2013	LT 12.06.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	PT 23.05.2013	SI 23.01.2013	NO 12.09.2013	
EE 06.03.2013	FI 06.03.2013	(11) 2 445 884	(51) C07D 213/79	(11) 2 446 165	(51) F16D 65/00
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	CZ 13.02.2013	RO 13.02.2013	AT 03.04.2013	FI 03.04.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
SI 06.03.2013		FI 13.02.2013	GR 14.05.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
(11) 2 445 758	(51) B60R 16/04	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	SI 03.04.2013	
(84) SI 03.07.2013		LT 13.02.2013	LV 13.02.2013		
(11) 2 445 766	(51) B60T 13/68	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	(11) 2 446 172	(51) F16H 48/40
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013
BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 445 943	(51) C08F 220/18	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) GR 13.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 445 952	(51) C08G 77/60	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013
SI 06.03.2013		EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	SI 06.03.2013	
(11) 2 445 767	(51) B60T 13/74	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(11) 2 446 174	(51) F16H 63/38
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
(11) 2 445 769	(51) B61C 17/04	(11) 2 445 960	(51) C08K 9/04	(11) 2 446 179	(51) F16K 27/02
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(11) 2 446 181	(51) F16L 37/367
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013
(11) 2 445 773	(51) B62D 5/04	PT 02.09.2013		EE 20.03.2013	FI 20.03.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(11) 2 445 962	(51) C08L 23/10	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	NO 05.09.2013		SE 20.03.2013	SI 20.03.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 445 981	(51) C09J 5/00	(11) 2 446 206	(51) B29C 53/06
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 446 108	(51) E21B 34/08	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
SI 06.03.2013		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
(11) 2 445 783	(51) B63H 5/10	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 446 217	(51) F41J 9/18
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LT 29.05.2013	PT 30.09.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
LT 01.05.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 446 118	(51) F01D 5/30	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 445 788	(51) B64D 1/22	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	PT 30.09.2013	
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 446 228	(51) G01D 5/22
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 446 155	(51) F16B 37/00	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
(11) 2 445 806	(51) B65D 83/00	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	NO 05.09.2013	
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(11) 2 446 239	(51) G01L 19/06
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	PT 19.08.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 445 824	(51) B66D 1/14	(11) 2 446 163	(51) F16D 48/02	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
GR 13.09.2013	LT 12.06.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
NO 12.09.2013		EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 446 240	(51) G01L 9/00
(11) 2 445 860	(51) C07C 51/00	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
PT 30.09.2013				LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
				PT 02.09.2013	

- (11) **2 446 243** (51) **G01N 7/10**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 446 247** (51) **G01N 17/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 446 268** (51) **G01N 33/52**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 446 288** (51) **G01R 33/07**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 446 293** (51) **G01S 5/02**
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 446 295** (51) **G01S 5/18**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
SE 23.01.2013 SI 23.01.2013
- (11) **2 446 321** (51) **G03B 21/20**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 446 336** (51) **G05D 11/13**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 446 393** (51) **G06K 7/10**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 446 402** (51) **G06K 19/077**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 IS 22.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
- (11) **2 446 427** (51) **G08C 17/02**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 446 428** (51) **G08C 17/02**
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 03.04.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 446 435** (51) **G10L 19/008**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 446 439** (51) **G11C 7/10**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 446 445** (51) **G21C 19/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 446 484** (51) **H01L 31/108**
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 446 523** (51) **H02K 35/02**
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 446 529** (51) **H02P 25/16**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 446 554** (51) **H04B 7/26**
(84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 446 563** (51) **H04B 10/272**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 446 568** (51) **H04J 3/16**
(84) SI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
- (11) **2 446 581** (51) **H04L 12/14**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 446 594** (51) **H04L 12/58**
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013
BG 13.05.2013 DK 13.02.2013
EE 13.02.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PT 13.06.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 446 693** (51) **H04W 74/08**
(84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
AT 03.04.2013 FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 446 724** (51) **A01B 63/10**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 446 728** (51) **A01D 34/81**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 446 736** (51) **A01K 1/03**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
AT 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 446 748** (51) **A23G 1/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 446 750** (51) **A23G 9/00**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013
CZ 09.01.2013 RO 09.01.2013
BE 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
GR 10.04.2013 HR 09.01.2013
IS 09.05.2013 LT 09.01.2013
LV 09.01.2013 MC 28.02.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 446 764** (51) **A43B 7/12**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 446 774** (51) **A47B 9/10**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013

- (11) **2 446 802** (51) **A61B 1/00** LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 446 827** (51) **A61B 8/14** (11) **2 447 000** (51) **B24B 1/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 446 841** (51) **A61B 17/62** (11) **2 447 001** (51) **B24B 7/17**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
AT 29.05.2013 FI 01.05.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
GR 30.08.2013 ES 12.08.2013 DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
LT 29.05.2013 IS 29.09.2013 ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
PT 30.09.2013 NO 29.08.2013 GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
LV 13.02.2013 LT 13.02.2013
NO 13.05.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SE 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 446 844** (51) **A61B 17/70** (11) **2 447 013** (51) **B25J 9/00**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 13.06.2013 LT 19.06.2013
CH 31.01.2013 DK 16.01.2013 ES 30.09.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 NO 19.09.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
IS 16.05.2013 LI 31.01.2013
LT 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 446 845** (51) **A61B 17/88** (11) **2 447 022** (51) **B27B 17/08**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SK 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 ES 24.06.2013 FI 13.03.2013
CH 31.01.2013 DK 16.01.2013 GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
IS 16.05.2013 LI 31.01.2013 NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
LT 16.01.2013 MC 31.01.2013 RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 446 845** (51) **A61B 17/88** (11) **2 447 050** (51) **B29C 70/46**
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
CH 31.01.2013 DK 16.01.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
EE 16.01.2013 ES 27.04.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013 PT 19.08.2013
IS 16.05.2013 LI 31.01.2013
LT 16.01.2013 MC 31.01.2013
NL 16.01.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
- (11) **2 446 925** (51) **A61N 1/37** (11) **2 447 065** (51) **B41C 1/10**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
NO 26.09.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 446 926** (51) **A61N 1/37** (11) **2 447 076** (51) **B41J 2/165**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
NO 26.09.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 446 939** (51) **A63B 37/00** (11) **2 447 080** (51) **B41J 2/175**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 446 999** (51) **B24B 1/00** (11) **2 447 084** (51) **B41J 29/13**
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
- (11) **2 447 095** (51) **B60G 21/055**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 447 117** (51) **B60R 25/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 447 129** (51) **B61D 17/10**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 447 139** (51) **B62J 6/04**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 447 156** (51) **B64D 1/22**
(84) SI 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 SE 17.04.2013
- (11) **2 447 173** (51) **B65C 9/00**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 447 174** (51) **B65C 9/18**
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 447 199** (51) **B65H 49/08**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 447 200** (51) **B65H 54/62**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 447 203** (51) **B66F 9/075**
(84) SI 17.04.2013 (84) BE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 447 204** (51) **B66F 9/24**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 447 210** (51) **C01B 3/38**
(84) SE 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 IS 24.08.2013

(11) 2 447 224	(51) C03B 7/00	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	PT 26.08.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013				
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 447 570	(51) F16H 1/32	(11) 2 447 781	(51) G03G 5/05
NO 24.07.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
		RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
		EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
(11) 2 447 266	(51) C07D 487/04	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
LT 12.06.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
		PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LV 16.01.2013	NL 16.01.2013
		SI 27.03.2013		NO 16.04.2013	PL 16.01.2013
(11) 2 447 313	(51) C08K 3/08			PT 16.05.2013	RS 16.01.2013
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	(11) 2 447 571	(51) F16H 3/089	SE 16.01.2013	SI 16.01.2013
AT 16.01.2013	RO 16.01.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013		
BE 16.01.2013	BG 16.04.2013	AT 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 447 796	(51) G05B 19/042
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
ES 27.04.2013	FI 16.01.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	AT 20.03.2013	RO 20.03.2013
GR 17.04.2013	HR 16.01.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
IS 16.05.2013	LT 16.01.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
LV 16.01.2013	NO 16.04.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
PT 16.05.2013	RS 16.01.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
SE 16.01.2013	SI 16.01.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
		SI 27.03.2013		NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
				PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 447 330	(51) C09J 7/02			SI 20.03.2013	
(84) SK 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013	(11) 2 447 577	(51) F16H 61/00	(11) 2 447 843	(51) G06F 11/16
AT 13.02.2013	RO 13.02.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
BE 13.02.2013	BG 13.05.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013		
DK 13.02.2013	EE 13.02.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013		
ES 24.05.2013	FI 13.02.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(11) 2 447 850	(51) G06F 13/10
GR 14.05.2013	HR 13.02.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013
IS 13.06.2013	LT 13.02.2013			CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013
LV 13.02.2013	NL 13.02.2013			BE 20.02.2013	BG 20.05.2013
NO 13.05.2013	PL 13.02.2013	(11) 2 447 586	(51) F16L 19/10	DK 20.02.2013	EE 20.02.2013
PT 13.06.2013	RS 13.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013
SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	GR 20.09.2013	LT 19.06.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013
		NO 19.09.2013		LT 20.02.2013	LV 20.02.2013
				NL 20.02.2013	NO 20.05.2013
(11) 2 447 398	(51) D01G 13/00	(11) 2 447 715	(51) G01N 30/60	PL 20.02.2013	PT 20.06.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	RS 20.02.2013	SE 20.02.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	SI 20.02.2013	
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013		
		NO 19.09.2013			
(11) 2 447 402	(51) D04H 3/14	(11) 2 447 728	(51) G01R 31/36	(11) 2 447 882	(51) G06K 9/00
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
NO 19.09.2013		NO 19.09.2013		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
				PT 16.09.2013	
(11) 2 447 413	(51) D21B 1/32	(11) 2 447 731	(51) G01R 33/00	(11) 2 447 940	(51) G10L 13/04
(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
AT 17.04.2013	FI 17.04.2013			FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
GR 18.07.2013	ES 28.07.2013			LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013				
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013				
(11) 2 447 415	(51) D21B 1/36	(11) 2 447 733	(51) G01S 7/481	(11) 2 447 964	(51) H01F 41/08
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	NO 19.09.2013	
PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013		
		LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
		NL 13.03.2013	NO 13.06.2013		
		PT 15.07.2013	RS 13.03.2013		
		SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
(11) 2 447 426	(51) E03D 9/08	(11) 2 447 737	(51) G01V 1/38	(11) 2 447 981	(51) H01J 61/28
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 10.07.2013	
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013		
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013				
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013				
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013				
SI 06.03.2013					
(11) 2 447 554	(51) F16C 13/02	(11) 2 447 775	(51) G03F 7/09	(11) 2 448 066	(51) H01R 13/422
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	GR 30.08.2013	IS 29.05.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	IS 29.05.2013	PT 30.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
				FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
				HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
				LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
				NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
				PT 22.07.2013	RS 20.03.2013
				SE 20.03.2013	SI 20.03.2013

- (11) **2 448 123** (51) *H03M 1/18*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 448 164** (51) *H04L 1/00*
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 448 174** (51) *H04L 12/70*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 448 203** (51) *H04L 25/03*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 448 205** (51) *H04L 25/03*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 448 427** (51) *A23G 4/06*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 448 435** (51) *A24C 5/00*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 448 440** (51) *A41D 13/05*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 448 441** (51) *A41D 27/24*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 448 525** (51) *A61F 2/38*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 448 538** (51) *A61F 13/20*
(84) SE 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 448 567** (51) *A61K 9/70*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 448 571** (51) *A61K 9/14*
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 448 602** (51) *A61L 2/20*
(84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
RS 06.03.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 448 606** (51) *A61L 27/36*
(84) FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
LT 15.05.2013
- (11) **2 448 639** (51) *A62C 13/78*
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 448 644** (51) *A63F 9/24*
(84) SE 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 448 659** (51) *B01F 7/00*
(84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 448 712** (51) *B23Q 1/01*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 448 720** (51) *B25F 5/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 448 733** (51) *B27N 3/12*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 448 769** (51) *B60B 5/02*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 448 770** (51) *B60B 27/00*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 FI 06.03.2013
GR 07.06.2013 HR 06.03.2013
IS 06.07.2013 LT 06.03.2013
LV 06.03.2013 NL 06.03.2013
NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 448 776** (51) *B60C 11/03*
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 448 781** (51) *B60K 17/10*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 448 787** (51) *B60R 7/06*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 448 788** (51) *B60R 13/04*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 448 794** (51) *B60T 1/087*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 448 796** (51) *B60T 8/48*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 448 810** (51) *B62D 57/032*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 448 820** (51) *B65B 3/00*
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
SI 16.01.2013

- (11) **2 448 821** (51) **B65B 3/02** (11) **2 448 979** (51) **C08F 10/02** FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 448 843** (51) **B65D 85/804** (11) **2 449 020** (51) **C08K 7/28** (84) SK 16.01.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) EE 16.01.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013 GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
LV 16.01.2013 SI 16.01.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 448 847** (51) **B65G 47/51** (11) **2 449 024** (51) **C08L 23/08** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (11) **2 449 180** (51) **E03D 1/00**
(84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
PT 02.09.2013 NO 01.08.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 448 851** (51) **B65H 31/10** (11) **2 449 070** (51) **A23D 7/02** (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) AT 15.05.2013
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) IS 15.09.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 PT 16.09.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
- (11) **2 448 860** (51) **B67D 7/04** (11) **2 449 072** (51) **C11D 1/825** (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 LT 01.05.2013 IS 01.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 02.09.2013 NO 01.08.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 448 875** (51) **C03C 3/091** (11) **2 449 075** (51) **C11D 3/00** (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 448 889** (51) **C07C 2/66** (11) **2 449 080** (51) **C11D 3/37** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 IS 01.09.2013 ES 12.08.2013
NO 05.09.2013 LT 05.06.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 448 892** (51) **C07C 7/10** (11) **2 449 119** (51) **C12P 7/06** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 448 895** (51) **C07C 29/20** (11) **2 449 138** (51) **C21D 1/62** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
(84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 GR 28.06.2013
PT 02.09.2013 PT 22.07.2013 LT 27.03.2013 IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 448 909** (51) **C07C 209/62** (11) **2 449 160** (51) **D05B 15/02** (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) IS 01.09.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 448 910** (51) **C07C 209/62** (11) **2 449 163** (51) **D06F 58/20** (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
(84) IS 15.09.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 448 974** (51) **C08F 2/00** (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
(84) AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) IS 08.09.2013 (84) IS 08.09.2013
GR 09.08.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 449 164** (51) **D06F 58/20** (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 449 227** (51) **F02B 75/30** (84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 449 236** (51) **F02D 41/04** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 449 254** (51) **F03D 1/06** (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 449 263** (51) **F04B 15/02** (84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 449 268** (51) **F15B 13/042** (84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NL 23.01.2013
NO 23.04.2013 PL 23.01.2013
PT 23.05.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 449 279** (51) **F16D 23/06** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 449 284** (51) **F16G 1/28** (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013

PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 449 400	(51) G01S 7/03	GR 11.07.2013	IS 10.08.2013
SI 06.03.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LT 10.04.2013	NL 10.04.2013
(11) 2 449 286	(51) B60K 6/44	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	NO 10.07.2013	PT 12.08.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	SE 10.04.2013	SI 10.04.2013
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013			(11) 2 449 667	(51) H02P 27/06
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 449 409	(51) G01S 19/23	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	AT 17.04.2013	FI 17.04.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	PT 30.09.2013	
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013		
SI 20.03.2013				(11) 2 449 673	(51) H03B 5/12
(11) 2 449 296	(51) F16K 11/074	(11) 2 449 436	(51) G05B 11/42	(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	GR 25.07.2013	ES 04.08.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
(11) 2 449 323	(51) F25D 29/00	(11) 2 449 438	(51) G05B 19/042	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	(84) SK 13.02.2013	(84) RO 13.02.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013
CZ 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 13.05.2013	DK 13.02.2013	PT 08.07.2013	SE 06.03.2013
BG 20.06.2013	EE 20.03.2013	EE 13.02.2013	ES 24.05.2013	SI 06.03.2013	
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	FI 13.02.2013	GR 14.05.2013		
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	HR 13.02.2013	IS 13.06.2013	(11) 2 449 689	(51) H04B 1/38
LT 20.03.2013	LV 13.03.2013	LT 13.02.2013	LV 13.02.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	NL 13.02.2013	NO 13.05.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
PT 22.07.2013	SE 20.03.2013	PL 13.02.2013	PT 13.06.2013	LT 03.04.2013	NO 03.07.2013
SI 20.03.2013		SE 13.02.2013	SI 13.02.2013	PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 449 331	(51) F41A 17/46	(11) 2 449 442	(51) G05D 16/06	(11) 2 449 705	(51) H04J 3/06
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 10.07.2013		(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013			AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	(11) 2 449 448	(51) G06F 3/033	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	PT 19.08.2013	
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013		
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	(11) 2 449 707	(51) H04L 1/00
SI 13.03.2013		NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) BE 17.04.2013
				AT 17.04.2013	FI 17.04.2013
(11) 2 449 332	(51) F41A 19/12	(11) 2 449 508	(51) G06K 17/00	GR 18.07.2013	ES 28.07.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	NO 17.07.2013	PT 19.08.2013
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013		
GR 14.06.2013	IS 13.07.2013	NO 05.09.2013		(11) 2 449 714	(51) H04L 1/20
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013			(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013
NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	(11) 2 449 549	(51) G09F 19/14	CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013
PT 15.07.2013	SE 13.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
SI 13.03.2013		AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013
		GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	FI 06.03.2013	GR 07.06.2013
		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013
				LT 06.03.2013	LV 06.03.2013
				NO 06.06.2013	PT 08.07.2013
				SE 06.03.2013	SI 06.03.2013
(11) 2 449 341	(51) G01B 21/04	(11) 2 449 570	(51) H01H 83/10	(11) 2 449 720	(51) H04L 9/18
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	AT 01.05.2013	GR 02.08.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
PT 30.09.2013		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 02.09.2013	
(11) 2 449 342	(51) G01B 21/04	(11) 2 449 620	(51) H01M 12/06	(11) 2 449 753	(51) H04M 1/21
(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	BG 13.06.2013	EE 13.03.2013
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	ES 24.06.2013	FI 13.03.2013
PT 30.09.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013
				IS 13.07.2013	LT 13.03.2013
				LV 13.03.2013	NL 13.03.2013
				NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
				SE 13.03.2013	SI 13.03.2013
(11) 2 449 356	(51) G01M 3/38	(11) 2 449 621	(51) H01P 1/04	(11) 2 449 818	(51) H04W 36/30
(84) FI 19.06.2013	(84) GR 20.09.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	AT 03.04.2013	FI 03.04.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
		GR 04.07.2013	ES 14.07.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	IS 09.09.2013	
		NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	LT 29.05.2013	
		PT 05.08.2013	SI 03.04.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 449 358	(51) G01N 1/12	(11) 2 449 637	(51) H01S 5/062	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	FI 29.05.2013	FI 29.05.2013
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	FI 10.04.2013	ES 21.07.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
LT 29.05.2013	IS 29.09.2013			LT 29.05.2013	
PT 30.09.2013	NO 29.08.2013			PT 30.09.2013	

LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	LV 20.03.2013 SI 20.03.2013	PT 22.07.2013	(11) 2 450 308 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B81B 7/00 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
(11) 2 449 855 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) H05B 33/08 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 450 140 (84) SK 09.01.2013 CZ 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 ES 20.04.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(51) B23C 5/22 (84) AT 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 450 401 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) C08K 5/5317 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 449 857 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) H05B 37/02 (84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 450 164 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B26D 7/06 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 450 409 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013	(51) C08L 101/00 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013
(11) 2 449 858 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H05B 37/02 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 450 171 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) B29C 33/48 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 450 410 (84) SI 03.07.2013	(51) C09D 5/00
(11) 2 449 868 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) A01B 59/00 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 450 177 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(51) B29C 67/00 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013	(11) 2 450 467 (84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(51) C23C 14/08 (84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 449 902 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) A42B 3/22 (84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 450 191 (84) SK 09.01.2013 RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 EE 09.01.2013 GR 10.04.2013 IS 09.05.2013 LV 09.01.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013	(51) B41F 7/10 (84) AT 09.01.2013 BE 09.01.2013 DK 09.01.2013 FI 09.01.2013 HR 09.01.2013 LT 09.01.2013 NL 09.01.2013 PL 09.01.2013 RS 09.01.2013 SI 09.01.2013	(11) 2 450 468 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) C23C 14/08 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013
(11) 2 449 918 (84) SI 10.07.2013	(51) A46B 7/06			(11) 2 450 481 (84) SK 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(51) D04H 3/04 (84) CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 449 919 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A46B 13/02 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 450 195 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B42C 1/10 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 450 482 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) D06B 3/34 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 449 925 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) A47C 27/15 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 450 227 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) B60N 2/42 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 450 495 (84) SI 03.07.2013	(51) E04B 2/96
(11) 2 449 984 (84) SI 10.07.2013	(51) A61B 17/128			(11) 2 450 526 (84) FI 03.04.2013 LT 03.04.2013 SE 03.04.2013	(51) E21B 43/01 (84) IS 03.08.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 450 017 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(51) A61G 7/002 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 450 233 (84) SE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) B60P 3/39 (84) AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 450 531 (84) SI 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) F01D 5/08 (84) FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013
(11) 2 450 061 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) A61L 15/26 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 450 287 (84) SI 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(51) B65D 5/16 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(11) 2 450 536 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013	(51) F01M 9/06 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013
(11) 2 450 085 (84) SI 10.07.2013	(51) A62B 1/14				
(11) 2 450 091 (84) SK 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 IS 20.07.2013	(51) B01D 24/00 (84) AT 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 LT 20.03.2013	(11) 2 450 294 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B65D 83/00 (84) AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013		

- (11) **2 451 326** (51) **A47J 31/54**
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 451 334** (51) **A47L 15/42**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 451 405** (51) **A61F 2/46**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 451 418** (51) **A61G 3/08**
(84) SI 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 451 501** (51) **A61M 1/36**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 451 522** (51) **A61M 31/00**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 451 526** (51) **A61N 1/378**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 451 557** (51) **B01D 46/24**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 ES 28.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013
- (11) **2 451 580** (51) **B03C 3/08**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 451 582** (51) **B03C 3/86**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 451 611** (51) **B24B 9/16**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 451 621** (51) **B29B 15/12**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 451 624** (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (11) **2 451 640** (51) **B32B 15/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 451 652** (51) **B42D 15/10**
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 451 671** (51) **B60K 31/04**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 451 677** (51) **G02B 27/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 451 679** (51) **B60S 1/48**
(84) SI 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 451 681** (51) **B60T 13/66**
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 451 686** (51) **B60W 30/20**
(84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 451 718** (51) **B65D 41/48**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 451 719** (51) **B65D 50/04**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 451 738** (51) **B66F 9/14**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 451 744** (51) **F27B 7/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 451 780** (51) **C07D 209/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) FI 19.06.2013
GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 451 787** (51) **C07D 239/48**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 451 796** (51) **C07D 307/68**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 451 855** (51) **C08G 18/36**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 451 857** (51) **C08G 18/48**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 451 884** (51) **C09K 3/14**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 451 893** (51) **C09K 19/38**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 452 016** (51) **E01B 27/16**
(84) FI 10.04.2013 (84) GR 11.07.2013
IS 10.08.2013 LT 10.04.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 452 021** (51) **E02F 3/88**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 452 060** (51) **F02B 37/12**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 452 074** (51) **F04C 18/08**
(84) SI 03.07.2013

- (11) **2 452 079** (51) **F15B 15/14** IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 NO 09.04.2013 PL 09.01.2013 PT 19.08.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 PT 09.05.2013 SE 09.01.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 452 092** (51) **F16D 3/68** (11) **2 452 155** (51) **F42D 1/055** (11) **2 452 406** (51) **H01R 39/32**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
GR 09.08.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) AT 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
IS 08.09.2013 ES 19.08.2013 (84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 IS 22.09.2013 LT 22.05.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 452 094** (51) **F16D 65/10** (11) **2 452 184** (51) **G01N 27/90** (11) **2 452 411** (51) **H02J 1/08**
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
RO 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
EE 27.03.2013 BG 27.06.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 27.03.2013 ES 08.07.2013 BG 06.06.2013 EE 06.03.2013 RO 06.03.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
HR 27.03.2013 GR 28.06.2013 ES 17.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
LT 27.03.2013 IS 27.07.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013
NL 27.03.2013 LV 27.03.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 NO 06.06.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013
- (11) **2 452 095** (51) **F16D 65/12** (11) **2 452 231** (51) **G04B 19/10** (11) **2 452 454** (51) **H04J 14/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
GR 18.07.2013 (84) ES 28.07.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 GR 18.07.2013 ES 28.07.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 PT 19.08.2013 PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 452 099** (51) **F16H 48/10** (11) **2 452 238** (51) **G05D 1/00** (11) **2 452 463** (51) **H04L 12/18**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
RO 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) ES 21.07.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) IS 10.08.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 LT 10.04.2013 NL 10.04.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 NO 10.07.2013 PT 12.08.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013 SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
- (11) **2 452 102** (51) **F16H 61/688** (11) **2 452 269** (51) **G06F 13/42** (11) **2 452 464** (51) **H04L 12/26**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 03.07.2013
AT 15.05.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013 GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 452 104** (51) **F16K 1/42** (11) **2 452 335** (51) **G10K 11/178** (11) **2 452 485** (51) **H04W 4/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013
RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) BE 20.03.2013 (84) BG 20.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) EE 20.03.2013 (84) FI 20.03.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) HR 20.03.2013 (84) IS 20.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) LT 20.03.2013 (84) LV 20.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) NO 20.06.2013 (84) PT 22.07.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
SI 06.03.2013 SE 06.03.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 452 105** (51) **F16K 5/06** (11) **2 452 356** (51) **H01L 21/67** (11) **2 452 577** (51) **A23L 1/30**
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) RS 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 452 106** (51) **F16K 5/06** (11) **2 452 361** (51) **H01L 27/146** (11) **2 452 647** (51) **A61B 18/18**
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) ES 31.05.2013
FI 20.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) GR 21.05.2013
HR 20.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) IS 20.06.2013
LT 20.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) LV 20.02.2013
NL 20.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) RS 20.02.2013 (84) SE 20.02.2013
SI 20.02.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 20.02.2013
- (11) **2 452 146** (51) **F28D 7/02** (11) **2 452 388** (51) **H01M 8/04** (11) **2 452 654** (51) **A61F 5/02**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) ES 12.08.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 452 154** (51) **F41H 5/04** (11) **2 452 389** (51) **H01M 8/24** (11) **2 452 654** (51) **A61F 5/02**
(84) SK 09.01.2013 (84) AT 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
CZ 09.01.2013 (84) RO 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
DK 09.01.2013 (84) EE 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
ES 20.04.2013 (84) FI 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013
GR 10.04.2013 (84) HR 09.01.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013

- (11) **2 452 658** (51) **A61F 13/08**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 452 663** (51) **A61G 12/00**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 452 666** (51) **A61H 33/06**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 452 714** (51) **A61M 16/04**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
NL 23.01.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 452 760** (51) **B21D 5/08**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
EE 20.02.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
- (11) **2 452 762** (51) **B21D 39/04**
(84) CZ 09.01.2013
BG 09.04.2013
EE 09.01.2013
FI 09.01.2013
HR 09.01.2013
LT 09.01.2013
NL 09.01.2013
PL 09.01.2013
RS 09.01.2013
- (11) **2 452 779** (51) **B24B 21/00**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 452 790** (51) **B26D 7/18**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 452 798** (51) **B29C 44/56**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 452 817** (51) **B41F 16/00**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 452 824** (51) **B41J 29/02**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 452 829** (51) **B44F 9/02**
(84) SI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 452 831** (51) **C08L 9/06**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 452 836** (51) **B60C 11/11**
(84) SI 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 452 845** (51) **B60K 15/05**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 452 856** (51) **B60R 21/36**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 452 861** (51) **B62D 1/16**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 452 868** (51) **B63B 27/16**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
LT 02.01.2013
NL 02.01.2013
RS 02.01.2013
- (11) **2 452 869** (51) **B63B 27/16**
(84) SK 02.01.2013
RO 02.01.2013
BG 02.04.2013
DK 02.01.2013
ES 13.04.2013
GR 03.04.2013
IS 02.05.2013
LV 02.01.2013
PL 02.01.2013
RS 02.01.2013
- (11) **2 452 880** (51) **B65B 1/04**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 452 881** (51) **B65B 9/02**
(84) SI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 452 893** (51) **B65D 85/804**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 452 943** (51) **C07F 7/18**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 453 025** (51) **B26D 5/08**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
LT 19.06.2013
- (11) **2 453 039** (51) **C23C 18/16**
(84) SK 27.03.2013
CZ 27.03.2013
BE 27.03.2013
EE 27.03.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 453 042** (51) **C30B 13/04**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 453 056** (51) **D06F 81/08**
(84) SK 06.03.2013
RO 06.03.2013
EE 06.03.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 453 061** (51) **E01H 1/12**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 453 064** (51) **E03B 7/07**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 453 076** (51) **E04H 1/12**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 453 086** (51) **E05C 7/04**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 453 115** (51) **F01N 3/20**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 453 116** (51) **F01N 3/20**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 453 153** (51) **F16K 27/06**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 453 176** (51) **F23K 3/22**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
- (84) AT 27.03.2013
RO 27.03.2013
BG 27.06.2013
ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (84) CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (84) CZ 06.03.2013
BG 06.06.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NL 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (84) AT 02.01.2013
BE 02.01.2013
CZ 02.01.2013
EE 02.01.2013
FI 02.01.2013
HR 02.01.2013
LV 02.01.2013
PT 02.05.2013
SI 02.01.2013
- (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
NO 19.09.2013
- (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013

- ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 453 201**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 453 247**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 453 248**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 453 254**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
EE 16.01.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 453 261**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 453 285**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 453 323**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 453 370**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 453 406**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 453 408**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 453 415**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 453 509**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
- LT 05.06.2013
- (51) **G01B 7/06**
- (51) **G01R 31/12**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G01R 31/34**
(84) SE 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F16M 11/06**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **G01S 19/20**
- (51) **G02B 21/06**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **G07C 1/24**
(84) FI 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G06T 3/40**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G06T 7/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G07C 1/24**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **H01M 8/24**
(84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
- LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
RS 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 453 510**
(84) SK 20.03.2013
CZ 20.03.2013
BE 20.03.2013
EE 20.03.2013
FI 20.03.2013
HR 20.03.2013
LT 20.03.2013
NO 20.06.2013
RS 20.03.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 453 540**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 453 543**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 453 572**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 453 616**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 453 672**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 453 676**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 453 688**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 453 689**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 453 701**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
- LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SE 06.03.2013
- (51) **H01M 8/24**
(84) AT 20.03.2013
RO 20.03.2013
BG 20.06.2013
ES 01.07.2013
GR 21.06.2013
IS 20.07.2013
LV 20.03.2013
PT 22.07.2013
SE 20.03.2013
- (51) **H02G 3/04**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **H02G 3/30**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **H02P 9/10**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (51) **H04L 12/58**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H04R 5/04**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04R 25/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (51) **H04W 12/10**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **H04W 12/10**
(84) AT 03.04.2013
ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (51) **H04W 36/22**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 453 702**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 453 720**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 453 728**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 453 777**
(84) FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 453 786**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 453 855**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 453 862**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 453 892**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 453 934**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 453 946**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
- (11) **2 453 967**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04W 36/22**
(84) SE 17.04.2013
AT 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (51) **H04W 1/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H05K 7/20**
- (51) **A47J 31/18**
(84) ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **A47L 15/00**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A61F 11/00**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **A61G 13/02**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A61K 31/4196**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **A61L 27/32**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **A61M 1/28**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **A61M 25/00**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013

(11) 2 454 423 (84) SI 03.07.2013	(51) E04C 2/22	ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	PL 23.01.2013 SE 23.01.2013	PT 23.05.2013 SI 23.01.2013
(11) 2 454 440 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) E06C 7/48 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 454 541 (84) SE 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) F25D 23/02 (84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 454 744 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) H01F 41/06 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 454 442 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013	(51) E21B 17/01 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013	(11) 2 454 558 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) G01D 5/14 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 454 794 (84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(51) H02J 3/36 (84) FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
(11) 2 454 458 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F02B 41/04 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 454 559 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) G01D 5/244 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 454 802 (84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) H02K 3/12 (84) FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 454 462 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) F02D 19/06 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 454 565 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013	(51) G01N 9/24 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 454 813 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) H03J 3/06 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 454 465 (84) SI 03.07.2013	(51) F02K 9/64	(11) 2 454 608 (84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(51) G01S 17/08 (84) CZ 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(11) 2 454 825 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H04B 7/06 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 454 466 (84) SI 03.07.2013	(51) F02K 9/64	(11) 2 454 633 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) G03B 35/00 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 454 830 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H04B 13/00 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 454 476 (84) SI 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) F03D 11/00 (84) FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 454 636 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) G03F 7/20 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 454 836 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H04J 11/00 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
(11) 2 454 489 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(51) F15B 11/22 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 454 638 (84) SK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(51) G04B 37/05 (84) AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 454 918 (84) BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013	(51) H05B 3/84 (84) EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 454 490 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) F15B 13/042 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 454 742 (84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013	(51) H01F 5/00 (84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013	(11) 2 454 919 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) H05B 6/12 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 454 512 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F16L 13/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 454 742 (84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013	(51) H01F 5/00 (84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013	(11) 2 454 921 (84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) H05B 37/02 (84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013
(11) 2 454 516 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 PT 02.09.2013	(51) F16L 55/38 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013	(11) 2 454 742 (84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013	(51) H01F 5/00 (84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013	(11) 2 454 933 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013	(51) A01G 1/06 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013
(11) 2 454 518 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) F17C 9/04 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 454 742 (84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013	(51) H01F 5/00 (84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013	(11) 2 454 933 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013	(51) A01G 1/06 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013
(11) 2 454 521 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013	(51) F21S 6/00 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013	(11) 2 454 742 (84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013	(51) H01F 5/00 (84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013	(11) 2 454 933 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013	(51) A01G 1/06 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013

GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(11) 2 455 326 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) B67D 3/00 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013
(11) 2 454 951 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) A23L 1/30 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 455 175 (84) SI 10.07.2013	(51) B23D 59/00	(11) 2 455 345 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C03B 7/07 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 454 977 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) A47J 31/44 (84) FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 455 181 (84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(51) B23P 6/04 (84) CZ 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 455 359 (84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(51) C07C 7/04 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013
(11) 2 454 978 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(51) A47J 42/04 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013	(11) 2 455 201 (84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B26F 1/36 (84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 455 384 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(51) C07F 7/12 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 454 988 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A61B 3/024 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 455 234 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B60C 11/13 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 455 412 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C08G 18/28 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 455 049 (84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(51) A61F 15/00 (84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 455 242 (84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) B60D 5/00 (84) SE 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 455 418 (84) SI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013	(51) C08J 5/24 (84) SE 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 455 131 (84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(51) A61N 1/05 (84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(11) 2 455 247 (84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) B60J 7/19 (84) ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(11) 2 455 418 (84) SI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013	(51) C08J 5/24 (84) SE 08.05.2013 IS 08.09.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 455 132 (84) SI 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(51) A61N 1/37 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(11) 2 455 259 (84) SK 02.01.2013 BG 02.04.2013 DK 02.01.2013 ES 13.04.2013 GR 03.04.2013 IS 02.05.2013 LV 02.01.2013 NO 02.04.2013 PT 02.05.2013 SE 02.01.2013	(51) B60R 1/06 (84) RO 02.01.2013 CZ 02.01.2013 EE 02.01.2013 FI 02.01.2013 HR 02.01.2013 LT 02.01.2013 NL 02.01.2013 PL 02.01.2013 RS 02.01.2013 SI 02.01.2013	(11) 2 455 507 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) C22C 38/00 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013
(11) 2 455 156 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) B01F 17/00 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 455 298 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) B65D 33/30 (84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 455 525 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) D05C 7/08 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 455 172 (84) SK 16.01.2013 CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013	(51) B23B 27/14 (84) AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013	(11) 2 455 305 (84) SI 03.07.2013	(51) B65D 90/08	(11) 2 455 645 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) F16L 37/00 (84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 455 172 (84) SK 16.01.2013 CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013	(51) B23B 27/14 (84) AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013	(11) 2 455 307 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) B65G 13/07 (84) SE 05.06.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 455 736 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G01L 5/28 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 455 322 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B66C 13/06 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 455 866 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) G06F 13/42 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013		

- (11) **2 455 911** (51) *G06T 7/00*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NL 13.03.2013
NO 13.06.2013 PT 15.07.2013
RS 13.03.2013 SE 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 455 913** (51) *G06T 7/00*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 455 941** (51) *G11B 27/28*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 455 956** (51) *H01H 3/20*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013 GR 23.08.2013
ES 02.09.2013 LT 22.05.2013
NO 22.08.2013 PT 23.09.2013
- (11) **2 455 959** (51) *H01H 36/00*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 456 068** (51) *H03F 1/02*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 456 122** (51) *H04L 12/14*
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 456 126** (51) *H04L 12/26*
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 456 146** (51) *H04L 12/58*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 456 157** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 456 186** (51) *H04M 11/02*
(84) SI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 456 188** (51) *H04M 11/02*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 456 290** (51) *H05K 5/02*
(84) SK 06.02.2013 (84) AT 06.02.2013
CZ 06.02.2013 RO 06.02.2013
BE 06.02.2013 BG 06.05.2013
DK 06.02.2013 EE 06.02.2013
ES 17.05.2013 FI 06.02.2013
GR 07.05.2013 HR 06.02.2013
IS 06.06.2013 LT 06.02.2013
LV 06.02.2013 NL 06.02.2013
NO 06.05.2013 PL 06.02.2013
PT 06.06.2013 RS 06.02.2013
SE 06.02.2013 SI 06.02.2013
- (11) **2 456 315** (51) *A22C 25/16*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 456 329** (51) *A24F 47/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) IS 01.09.2013
- (11) **2 456 359** (51) *G01P 13/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 456 397** (51) *A61F 2/50*
(84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
GR 13.09.2013 ES 23.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 456 479** (51) *A61L 31/06*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 456 493** (51) *G01P 13/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 456 521** (51) *A61N 5/10*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 456 585** (51) *B32B 5/02*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 456 592** (51) *B23K 26/04*
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 456 599** (51) *B25J 15/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 456 607** (51) *B29C 45/68*
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 456 648** (51) *B60W 30/06*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 456 650** (51) *B61C 17/04*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 456 651** (51) *B61D 37/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 456 658** (51) *B63B 25/22*
(84) SK 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013
ES 20.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013
NL 09.01.2013 NO 09.04.2013
PL 09.01.2013 PT 09.05.2013
SE 09.01.2013 SI 09.01.2013
- (11) **2 456 659** (51) *B63B 35/03*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 456 689** (51) *B65D 85/804*
(84) SI 17.04.2013 (84) FI 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013
- (11) **2 456 696** (51) *B65G 57/03*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 456 701** (51) *B65H 75/40*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 456 711** (51) *B66F 9/065*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013

- (11) **2 456 769** (51) **C07D 417/04** LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 (11) **2 457 393** (51) **H04W 8/12**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) EE 13.03.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 FI 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NO 13.06.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 456 817** (51) **C08K 5/5397** (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 456 830** (51) **C09D 5/03** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013 NO 05.09.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 456 900** (51) **C22C 38/22** (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
(84) AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 SE 16.01.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 456 915** (51) **D06F 33/02** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
RO 27.03.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
EE 27.03.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
FI 27.03.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
HR 27.03.2013 GR 28.06.2013 PT 16.09.2013
LT 27.03.2013 IS 27.07.2013
NL 27.03.2013 LV 27.03.2013
PT 29.07.2013 NO 27.06.2013
SI 27.03.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 456 916** (51) **D06F 35/00** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013 PT 02.09.2013
PT 15.07.2013 SE 13.03.2013
- (11) **2 456 933** (51) **E04C 2/26** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 456 949** (51) **E21B 43/10** (84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
- (11) **2 456 968** (51) **F02D 41/06** (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
(84) RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 ES 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 HR 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 LT 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 NL 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 PT 08.07.2013 (84) SE 06.03.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 456 993** (51) **F16D 48/06** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013
- (11) **2 457 994** (51) **F16D 69/04** (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
ES 30.09.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 457 075** (51) **G01L 19/04** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 457 080** (51) **G01N 3/20** (84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) CZ 16.01.2013
RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 BE 16.01.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
GR 17.04.2013 HR 16.01.2013
IS 16.05.2013 LT 16.01.2013
LV 16.01.2013 NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 457 257** (51) **H01L 31/0304** (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 457 262** (51) **H01L 31/072** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 GR 02.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 457 326** (51) **H03K 19/003** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 457 344** (51) **H04L 9/06** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 457 348** (51) **H04L 12/18** (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 457 364** (51) **H04M 1/23** (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 457 391** (51) **H04W 4/06** (84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
- (11) **2 457 426** (51) **A01B 49/06** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 457 428** (51) **A01B 59/06** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 457 430** (51) **A01D 34/416** (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
(84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
FI 16.01.2013 GR 17.04.2013
HR 16.01.2013 IS 16.05.2013
LT 16.01.2013 LV 16.01.2013
NL 16.01.2013 NO 16.04.2013
PT 16.05.2013 RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 SI 16.01.2013
- (11) **2 457 434** (51) **A01F 12/24** (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 457 471** (51) **A47D 15/00** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 457 595** (51) **A61L 2/18** (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 457 612** (51) **A61N 1/05** (84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BG 23.04.2013 DK 23.01.2013
EE 23.01.2013 ES 04.05.2013
FI 23.01.2013 GR 24.04.2013
HR 23.01.2013 IS 23.05.2013
LT 23.01.2013 LV 23.01.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 457 658** (51) **B01L 3/00** (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 457 675** (51) **B21D 37/14** (84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013

EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	PT 02.09.2013		NO 19.09.2013	
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(11) 2 457 792	(51) B60W 30/14	(11) 2 458 059	(51) D06F 39/00
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) GR 23.08.2013	(84) SI 03.07.2013	
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(11) 2 458 067	(51) D06F 58/20
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	PT 23.09.2013		(84) SI 03.07.2013	
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013			(11) 2 458 068	(51) D06F 58/20
(11) 2 457 677	(51) B22C 15/28	(11) 2 457 796	(51) B61D 17/20	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(11) 2 457 809	(51) B62D 25/04	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	(84) SI 10.07.2013			
(11) 2 457 689	(51) B24B 49/16	(11) 2 457 812	(51) B62J 1/08	(11) 2 458 154	(51) F01D 5/30
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013		
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(11) 2 458 185	(51) F02D 41/00
(11) 2 457 713	(51) B29C 45/00	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
(84) SI 10.07.2013		FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013
(11) 2 457 716	(51) B29C 65/00	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
RO 06.03.2013	EE 06.03.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013	PT 09.09.2013	
ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013		
GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013	(11) 2 458 248	(51) F16H 61/14
IS 06.07.2013	LT 06.03.2013			(84) AT 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	(11) 2 457 815	(51) B62K 11/10	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	(84) SI 10.07.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
RS 06.03.2013	SE 06.03.2013			SI 05.06.2013	
SI 06.03.2013		(11) 2 457 833	(51) B65B 5/06	(11) 2 458 252	(51) F16K 3/00
(11) 2 457 737	(51) B41M 5/52	(84) SI 08.05.2013	(84) AT 08.05.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013	FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	BE 06.03.2013	BG 06.06.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	EE 06.03.2013	HR 06.03.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LT 08.05.2013	PT 09.09.2013	IS 06.07.2013	LT 06.03.2013
(11) 2 457 757	(51) B60J 7/12	(11) 2 457 837	(51) B65B 69/00	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	NO 06.06.2013	SE 06.03.2013
(11) 2 457 761	(51) B60K 11/08	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	SI 06.03.2013	
(84) SI 10.07.2013		GR 04.07.2013	IS 03.08.2013		
(11) 2 457 767	(51) B60P 3/06	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	(11) 2 458 259	(51) F16N 11/08
(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
RO 30.01.2013	BG 30.04.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
DK 30.01.2013	EE 30.01.2013			GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
ES 11.05.2013	FI 30.01.2013	(11) 2 457 843	(51) B65D 75/34	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
GR 01.05.2013	HR 30.01.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) FI 19.06.2013	PT 23.09.2013	
IS 30.05.2013	LT 30.01.2013	GR 20.09.2013	ES 30.09.2013		
LV 30.01.2013	NL 30.01.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(11) 2 458 302	(51) F24J 2/52
NO 30.04.2013	PL 30.01.2013	(11) 2 457 854	(51) B65G 61/00	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
PT 30.05.2013	RS 30.01.2013	(84) SI 10.07.2013		RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
SE 30.01.2013	SI 30.01.2013			EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
(11) 2 457 771	(51) B60R 1/074	(11) 2 457 885	(51) C04B 35/83	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
FI 10.04.2013	ES 21.07.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
GR 11.07.2013	IS 10.08.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
LT 10.04.2013	NL 10.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
NO 10.07.2013	PT 12.08.2013	PT 02.09.2013		SI 27.03.2013	
SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	(11) 2 457 944	(51) C08J 3/20	(11) 2 458 320	(51) G01B 5/008
(11) 2 457 772	(51) B60R 1/074	(84) SI 03.07.2013		(84) SI 03.07.2013	
(84) SI 10.07.2013		(11) 2 457 953	(51) C08L 83/04	(11) 2 458 346	(51) G01F 13/00
(11) 2 457 774	(51) B60R 5/04	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013			NO 19.09.2013	
IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(11) 2 458 010	(51) C12N 15/82	(11) 2 458 402	(51) G01N 22/02
NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 10.07.2013	
		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013		
		GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 458 567	(51) G07D 11/00
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013
		PT 02.09.2013		AT 08.05.2013	FI 08.05.2013
(11) 2 457 780	(51) B60R 21/18	(11) 2 458 050	(51) D04B 9/02	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013
GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013

- (11) **2 458 606** (51) *H01H 9/00* LT 24.04.2013 NO 24.07.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 PT 26.08.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 (11) **2 458 953** (51) *H05K 9/00* NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
LT 22.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013 (11) **2 459 083** (51) *A61B 17/17*
PT 23.09.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013 AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013 GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013 NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013 (11) **2 459 105** (51) *A61C 7/12*
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 458 610** (51) *H01H 59/00* (11) **2 458 968** (51) *A01F 15/08* (11) **2 459 148** (51) *A61J 11/04*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 458 663** (51) *H01M 4/58* (11) **2 458 978** (51) *A01K 1/00* (11) **2 459 246** (51) *A61M 1/06*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) SK 16.01.2013 (84) AT 16.01.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013 CZ 16.01.2013 RO 16.01.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013 BE 16.01.2013 BG 16.04.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013 DK 16.01.2013 EE 16.01.2013
PT 23.09.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013 ES 27.04.2013 FI 16.01.2013
IS 16.05.2013 HR 16.01.2013
- (11) **2 458 694** (51) *H01R 4/10* (11) **2 458 987** (51) *A01N 35/02* (11) **2 459 265** (51) *A61M 25/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
- (11) **2 458 706** (51) *H02J 7/00* (11) **2 459 005** (51) *A23K 1/00* (11) **2 459 268** (51) *A61M 37/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013 SI 08.05.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 ES 09.09.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 NO 05.09.2013 SE 05.06.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 (11) **2 459 007** (51) *A23K 1/18* (11) **2 459 282** (51) *A62D 3/11*
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 (84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 IS 29.09.2013 LT 26.06.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 458 730** (51) *H03F 1/02* (11) **2 459 022** (51) *A42B 3/32* (11) **2 459 314** (51) *B01L 3/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 03.07.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 (11) **2 459 030** (51) *A47C 27/14* (11) **2 459 317** (51) *B05B 11/00*
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
NO 05.09.2013 SE 05.06.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 30.08.2013 ES 29.09.2013
IS 30.09.2013 LT 19.06.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 19.09.2013 LT 19.06.2013 IS 01.09.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 458 733** (51) *H03G 3/30* (11) **2 459 022** (51) *A42B 3/32* (11) **2 459 282** (51) *A62D 3/11*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 03.07.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 19.09.2013 LT 19.06.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 458 741** (51) *H04B 1/715* (11) **2 459 030** (51) *A47C 27/14* (11) **2 459 282** (51) *A62D 3/11*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 19.09.2013 LT 19.06.2013 NO 01.08.2013 PT 09.09.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 458 792** (51) *H04W 24/10* (11) **2 459 032** (51) *A47D 13/02* (11) **2 459 314** (51) *B01L 3/00*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 03.07.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 03.07.2013
GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 GR 30.08.2013 ES 29.09.2013
LT 08.05.2013 NO 08.08.2013 GR 02.08.2013 ES 12.08.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
PT 09.09.2013 NO 08.08.2013 IS 01.09.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 458 830** (51) *H04M 1/23* (11) **2 459 044** (51) *A47L 9/14* (11) **2 459 332** (51) *B21D 22/21*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 05.09.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 NO 05.09.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013 LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013 PT 02.09.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 458 927** (51) *H04W 72/12* (11) **2 459 069** (51) *A61B 6/03* (11) **2 459 358** (51) *B29B 15/12*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013 ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013 NO 19.09.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 459 076** (51) *A61B 17/02* (11) **2 459 391** (51) *B60B 21/02*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013

FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	ES 26.08.2013	LT 15.05.2013
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	PT 16.09.2013		PT 16.09.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013				
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 459 530	(51) C07D 207/08	(11) 2 459 780	(51) C25D 9/08
PT 08.07.2013	SE 06.03.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) AT 05.06.2013
SI 06.03.2013		FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
(11) 2 459 392	(51) B60C 9/08			NO 05.09.2013	
(84) SI 03.07.2013					
(11) 2 459 397	(51) B60C 15/00	(11) 2 459 605	(51) C08F 220/18	(11) 2 459 781	(51) C25D 9/08
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) FI 12.06.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	GR 13.09.2013	ES 23.09.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013				
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013				
(11) 2 459 398	(51) B60C 15/06	(11) 2 459 614	(51) C08G 61/12	(11) 2 459 784	(51) D01F 6/04
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 12.09.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
				NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 459 400	(51) B60C 19/12	(11) 2 459 619	(51) C08G 73/02	(11) 2 459 788	(51) D06B 23/20
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	AT 03.04.2013	FI 03.04.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 04.07.2013	ES 14.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013			IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
				NL 03.04.2013	NO 03.07.2013
				PT 05.08.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 459 420	(51) B60T 7/04	(11) 2 459 633	(51) C08K 3/22	(11) 2 459 796	(51) D06F 39/02
(84) SI 10.07.2013		(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
		AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	FI 15.05.2013	GR 16.08.2013
		GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	ES 26.08.2013	IS 15.09.2013
		IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013
		NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	PT 16.09.2013	
(11) 2 459 421	(51) B60T 13/66	(11) 2 459 635	(51) C08K 5/00		
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013		
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013		
EE 13.03.2013	GR 14.06.2013	PT 09.09.2013			
HR 13.03.2013	IS 13.07.2013				
LT 13.03.2013	LV 13.03.2013				
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013				
SI 13.03.2013					
(11) 2 459 425	(51) B60T 11/22	(11) 2 459 649	(51) C08L 83/04	(11) 2 459 853	(51) B01D 41/04
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) AT 29.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 24.04.2013	FI 24.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	GR 25.07.2013	ES 04.08.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
NO 19.09.2013		IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
		NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	PT 30.09.2013	
(11) 2 459 427	(51) B61B 10/04	(11) 2 459 650	(51) C08L 89/00	(11) 2 459 854	(51) F01N 3/20
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) FI 03.04.2013	(84) GR 04.07.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	ES 14.07.2013	IS 03.08.2013
NO 01.08.2013		GR 06.09.2013	LT 05.06.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
		NO 05.09.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
				SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 459 439	(51) B63G 13/00	(11) 2 459 664	(51) C09J 123/02	(11) 2 459 873	(51) F03D 3/04
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) AT 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	IS 15.09.2013	NO 15.08.2013
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013		
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 12.09.2013			
PT 30.09.2013					
(11) 2 459 476	(51) B66B 13/12	(11) 2 459 670	(51) C10G 1/04	(11) 2 459 898	(51) F16D 69/04
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		PT 02.09.2013		PT 19.08.2013	
(11) 2 459 509	(51) C07C 45/67	(11) 2 459 690	(51) C11D 1/62	(11) 2 459 908	(51) F16K 11/07
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	ES 28.07.2013	IS 17.08.2013
NO 19.09.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013
		NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	PT 19.08.2013	
(11) 2 459 522	(51) C07C 237/06	(11) 2 459 728	(51) C12P 19/32	(11) 2 459 909	(51) F16K 11/07
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
				NO 19.09.2013	
(11) 2 459 528	(51) C07C 317/24	(11) 2 459 777	(51) C25C 3/12	(11) 2 459 915	(51) F16K 37/00
(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013

GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 460 172 (84) SI 10.07.2013	(51) H01H 71/10	LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	NO 29.08.2013
(11) 2 459 916 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(51) F16K 47/08 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 460 236 (84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) H01R 13/66 (84) FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 460 618 (84) SK 06.03.2013 RO 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(51) B23P 19/00 (84) CZ 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
(11) 2 459 936 (84) SE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(51) F24D 19/10 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(11) 2 460 280 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H04B 1/52 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 460 660 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B41J 2/175 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 459 951 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) F28D 7/00 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 460 302 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) H04L 1/02 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 460 666 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) B41M 7/00 (84) AT 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 459 965 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) G01C 21/16 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 460 335 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) H04L 29/08 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 460 670 (84) SI 10.07.2013	(51) B60C 1/00
(11) 2 460 045 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(51) G02B 7/02 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 460 373 (84) SI 03.07.2013	(51) H04W 24/00	(11) 2 460 685 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) B60N 2/22 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 460 056 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G05B 9/03 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 460 389 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) H05B 33/08 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 460 697 (84) SK 16.01.2013 CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(51) B60R 22/02 (84) AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013
(11) 2 460 058 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) G05D 1/02 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 460 394 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H05K 5/00 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 460 698 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) B60R 22/20 (84) GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013
(11) 2 460 118 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) G06K 9/20 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 460 417 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A23L 1/16 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 460 719 (84) SK 13.02.2013 CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(51) B64C 1/14 (84) AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 460 141 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) G06T 5/00 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 460 438 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A47C 1/124 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 460 507 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) B21D 53/28 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
(11) 2 460 152 (84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) G08G 1/16 (84) SE 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 460 471 (84) SI 03.07.2013	(51) A61B 5/151	(11) 2 460 507 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) A61K 6/00 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 460 160 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) G21B 3/00 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 460 483 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) A61B 17/70 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 460 599 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013	(51) B21D 53/28 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013

- (11) **2 460 726** (51) *B64D 1/02* FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
(84) AT 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013 HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
ES 14.07.2013 GR 04.07.2013 LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013 NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013 PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 460 744** (51) *B65G 21/04* (11) **2 461 045** (51) *F15B 13/08*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 GR 28.06.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 IS 27.07.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 LV 27.03.2013 NL 27.03.2013
SI 27.03.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SE 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 460 747** (51) *B65G 29/02* (11) **2 461 053** (51) *F16C 17/18*
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 26.09.2013 NO 26.09.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 460 757** (51) *B66C 1/02* (11) **2 461 065** (51) *F16F 1/02*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 PT 30.09.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
- (11) **2 460 864** (51) *C09J 167/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 460 865** (51) *C09K 5/04*
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013
BG 20.05.2013 DK 20.02.2013
EE 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 460 918** (51) *D03C 1/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 460 920** (51) *D04H 18/02*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 FI 24.04.2013
GR 25.07.2013 ES 04.08.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 460 979** (51) *F01D 5/22*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
FI 13.02.2013 GR 14.05.2013
HR 13.02.2013 IS 13.06.2013
LT 13.02.2013 LV 13.02.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 461 026** (51) *F03D 9/00*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
- (11) **2 461 208** (51) *G02F 1/1347*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 461 278** (51) *G06K 19/077*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 461 352** (51) *H01L 21/285*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 461 406** (51) *H01M 8/04*
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 461 414** (51) *H01M 10/04*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 GR 04.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SE 03.04.2013
SI 03.04.2013
- (11) **2 461 433** (51) *H01R 43/20*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 461 444** (51) *H02G 3/12*
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 461 476** (51) *H02M 7/538*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SI 13.02.2013
- (11) **2 461 479** (51) *H03F 1/56*
(84) SK 06.03.2013 (84) AT 06.03.2013
CZ 06.03.2013 RO 06.03.2013
BE 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 461 509** (51) *H04L 1/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 461 512** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BE 13.03.2013
BG 13.06.2013 EE 13.03.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
- (11) **2 461 513** (51) *H04L 1/00*
(84) BE 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
NO 17.07.2013

- (11) **2 461 572** (51) *H04N 5/232* LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 (11) **2 462 108** (51) *C07C 251/44*
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013 (84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013
LT 10.04.2013 NL 10.04.2013 LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
NO 10.07.2013 PT 12.08.2013 PT 19.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 461 585** (51) *H04N 7/173* (11) **2 461 896** (51) *B01D 63/02*
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013
- (11) **2 461 644** (51) *H05B 3/34* (11) **2 461 918** (51) *B08B 9/023*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) BE 31.01.2013 (84) SK 16.01.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 (84) CZ 16.01.2013 (84) RO 16.01.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 (84) BG 16.04.2013 (84) DK 16.01.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) EE 16.01.2013 (84) ES 27.04.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 (84) HR 16.01.2013 (84) GR 17.04.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 (84) LT 16.01.2013 (84) IS 16.05.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 (84) LV 16.01.2013 (84) LV 16.01.2013
MC 31.01.2013 (84) NL 16.01.2013 (84) NL 16.01.2013
NO 16.04.2013 (84) PL 16.01.2013 (84) PL 16.01.2013
PT 16.05.2013 (84) RS 16.01.2013 (84) RS 16.01.2013
SE 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013 (84) SI 16.01.2013
- (11) **2 461 653** (51) *H05B 39/04* (11) **2 461 933** (51) *B23H 3/02*
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 461 692** (51) *A01N 47/12* (11) **2 461 939** (51) *B23Q 1/48*
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 461 698** (51) *A61K 36/61* (11) **2 461 982** (51) *B41J 11/20*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) GR 02.08.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) IS 01.09.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) NO 01.08.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) PT 02.09.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013 (11) **2 461 964** (51) *B29C 67/24*
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
LV 13.02.2013 NL 13.02.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
PT 13.06.2013 SE 13.02.2013 (11) **2 461 982** (51) *B41J 11/20*
SI 13.02.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 461 725** (51) *A47J 31/44* (11) **2 461 994** (51) *B60J 5/10*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013 (84) RO 27.03.2013 (84) BG 27.06.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013 (84) EE 27.03.2013 (84) ES 08.07.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (84) FI 27.03.2013 (84) GR 28.06.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 (84) HR 27.03.2013 (84) IS 27.07.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 (84) LT 27.03.2013 (84) LV 27.03.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 (84) NL 27.03.2013 (84) NO 27.06.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 (84) PT 29.07.2013 (84) SE 27.03.2013
PT 09.09.2013
- (11) **2 461 838** (51) *A61L 17/04* (11) **2 461 997** (51) *B60K 11/04*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) NO 05.09.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 461 839** (51) *A61L 17/14* (11) **2 462 027** (51) *B65B 35/50*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 (84) AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 (84) GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 (84) IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 461 845** (51) *A61M 1/16* (11) **2 462 032** (51) *B65D 5/02*
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 10.07.2013
- (11) **2 461 849** (51) *A61M 5/00* (11) **2 462 038** (51) *B65G 17/24*
(84) SK 20.03.2013 (84) AT 20.03.2013 (84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
CZ 20.03.2013 RO 20.03.2013 (84) FI 26.06.2013 (84) GR 27.09.2013
BE 20.03.2013 BG 20.06.2013 (84) LT 26.06.2013 (84) NO 26.09.2013
EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 (84) NL 20.03.2013 (84) NL 26.09.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013 (84) PT 22.07.2013 (84) PT 02.09.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013 (84) SI 20.03.2013
LV 20.03.2013 NL 20.03.2013 (11) **2 462 039** (51) *B65G 33/06*
NO 20.06.2013 PT 22.07.2013 (84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013 (84) FI 19.06.2013 (84) GR 20.09.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 461 854** (51) *A61M 5/44* (11) **2 462 371** (51) *F16L 11/12*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 10.07.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013 (84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 (84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 (84) FI 17.04.2013 (84) GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 (84) IS 17.08.2013
NO 17.07.2013 (84) NO 17.07.2013
PT 19.08.2013 (84) PT 19.08.2013
- (11) **2 462 130** (51) *C07D 301/12*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 462 143** (51) *C07D 487/04*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 462 270** (51) *D06F 17/12*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 462 271** (51) *D06F 23/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 462 324** (51) *F01L 1/344*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 ES 26.08.2013
IS 15.09.2013 LT 15.05.2013
NO 15.08.2013 PT 16.09.2013
- (11) **2 462 328** (51) *F02B 21/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 462 333** (51) *F02M 25/07*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 462 335** (51) *F02M 51/06*
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
NL 06.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 SE 06.03.2013
SI 06.03.2013
- (11) **2 462 369** (51) *F16L 1/19*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 PT 19.08.2013

- (11) **2 462 405** (51) **G01B 9/02** LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
(84) SI 10.07.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 462 432** (51) **G01N 27/404** (11) **2 462 718** (51) **H04L 9/08**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 462 476** (51) **G01V 1/42** (11) **2 462 723** (51) **H04L 12/70**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 462 481** (51) **G02C 13/00** (84) SI 19.06.2013 (51) **H04L 29/06**
(84) SE 08.05.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013 GR 20.09.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 LT 19.06.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 462 501** (51) **G06F 3/048** (84) SI 05.06.2013 (51) **H04Q 11/00**
(84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 462 572** (51) **G08C 17/00** (84) SI 08.05.2013 (51) **H04W 72/08**
(84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013 IS 08.09.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013 NO 08.08.2013
- (11) **2 462 579** (51) **G09F 3/03** (84) SI 19.06.2013 (51) **H04A 11/00**
(84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 462 590** (51) **G11C 11/56** (84) SI 29.05.2013 (51) **H05B 37/02**
(84) SE 29.05.2013 (84) AT 20.03.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 RO 20.03.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 BG 20.06.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 EE 20.03.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 FI 20.03.2013
HR 20.03.2013 ES 01.07.2013
NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 GR 21.06.2013
PT 09.09.2013 SI 20.03.2013 IS 20.07.2013
SE 20.03.2013
- (11) **2 462 599** (51) **H01G 9/022** (84) SK 20.03.2013 (51) **H05B 37/02**
(84) CZ 20.03.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 20.03.2013 RO 13.02.2013 RO 13.02.2013
EE 20.03.2013 BG 13.05.2013 BG 13.05.2013
FI 20.03.2013 ES 21.05.2013 EE 13.02.2013
HR 20.03.2013 IS 20.06.2013 FI 13.02.2013
LT 20.03.2013 LV 20.02.2013 HR 13.02.2013
NL 20.03.2013 NO 20.05.2013 IS 20.07.2013
PT 20.06.2013 SE 20.02.2013 LT 13.02.2013
SI 20.03.2013
- (11) **2 462 781** (51) **H05B 37/02** (84) SK 13.02.2013 (51) **H05B 37/02**
(84) CZ 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013 RO 13.02.2013 RO 13.02.2013
DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 EE 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 FI 13.02.2013 FI 13.02.2013
IS 13.06.2013 HR 13.02.2013 HR 13.02.2013
LV 13.02.2013 LT 13.02.2013 LT 13.02.2013
NO 13.05.2013 NL 13.02.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 PL 13.02.2013 PL 13.02.2013
SI 13.02.2013 SE 13.02.2013 SE 13.02.2013
- (11) **2 462 782** (51) **H05B 37/02** (84) SK 13.02.2013 (51) **H05B 37/02**
(84) CZ 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
BE 13.02.2013 RO 13.02.2013 RO 13.02.2013
DK 13.02.2013 BG 13.05.2013 BG 13.05.2013
ES 24.05.2013 EE 13.02.2013 EE 13.02.2013
GR 14.05.2013 FI 13.02.2013 FI 13.02.2013
IS 13.06.2013 HR 13.02.2013 HR 13.02.2013
LV 13.02.2013 LT 13.02.2013 LT 13.02.2013
NO 13.05.2013 NL 13.02.2013 NL 13.02.2013
PT 13.06.2013 PL 13.02.2013 PL 13.02.2013
SI 13.02.2013 SE 13.02.2013 SE 13.02.2013
- (11) **2 462 783** (51) **H05B 37/02** (84) SI 17.04.2013 (51) **H05B 37/02**
(84) SE 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 462 789** (51) **H05K 3/42** (84) SK 27.03.2013 (51) **H05K 3/42**
(84) CZ 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 FI 27.03.2013
GR 28.06.2013 HR 27.03.2013 HR 27.03.2013
IS 27.07.2013 LT 27.03.2013 LT 27.03.2013
LV 27.03.2013 NL 27.03.2013 NL 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013 PT 29.07.2013
SE 27.03.2013 SI 27.03.2013 SI 27.03.2013
- (11) **2 462 628** (51) **H01L 31/048** (84) SI 29.05.2013 (51) **A01K 5/00**
(84) SE 29.05.2013 (84) CZ 16.01.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 BG 16.04.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 EE 16.01.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013 FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
LV 16.01.2013
PT 16.05.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 462 646** (51) **H01M 8/02** (84) SI 05.06.2013 (51) **A23L 1/01**
(84) SE 05.06.2013 (84) CZ 27.03.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 RO 27.03.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013 BG 27.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013 ES 08.07.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 462 701** (51) **H04B 1/48** (84) SI 29.05.2013 (51) **A45F 3/04**
(84) SE 05.06.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 29.05.2013 GR 09.08.2013 FI 08.05.2013
IS 29.09.2013 LT 08.05.2013 ES 19.08.2013
NO 29.08.2013 PT 09.09.2013 LT 08.05.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 462 816** (51) **A47C 19/00** (84) SK 27.03.2013 (51) **A47C 19/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
RO 27.03.2013 RO 20.02.2013 RO 20.02.2013
EE 27.03.2013 BG 20.05.2013 BG 20.05.2013
FI 27.03.2013 FI 20.02.2013 FI 20.02.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013 RS 20.02.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 462 834** (51) **A47C 19/00** (84) SK 20.02.2013 (51) **A47C 19/00**
(84) AT 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013
CZ 20.02.2013 RO 20.02.2013 RO 20.02.2013
BE 20.02.2013 BG 20.05.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 NL 20.02.2013
NO 20.05.2013 PL 20.02.2013 PL 20.02.2013
PT 20.06.2013 RS 20.02.2013 RS 20.02.2013
SE 20.02.2013 SI 20.02.2013
- (11) **2 462 852** (51) **A47K 5/14** (84) SI 17.04.2013 (51) **A47K 5/14**
(84) AT 17.04.2013 (84) AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013 LT 17.04.2013
- (11) **2 462 885** (51) **A61B 17/56** (84) BE 10.04.2013 (51) **A61B 17/56**
(84) AT 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 GR 11.07.2013
NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 PT 12.08.2013
SE 10.04.2013 SI 10.04.2013 SI 10.04.2013
- (11) **2 462 897** (51) **A61F 2/14** (84) SI 05.06.2013 (51) **A61F 2/14**
(84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 462 979** (51) **A61M 37/00** (84) SK 09.01.2013 (51) **A61M 37/00**
(84) CZ 09.01.2013 (84) CZ 09.01.2013
RO 09.01.2013 BG 09.04.2013 BG 09.04.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 EE 09.01.2013
FI 09.01.2013 GR 10.04.2013 GR 10.04.2013
HR 09.01.2013 IS 09.05.2013 IS 09.05.2013
LT 09.01.2013 LV 09.01.2013 LV 09.01.2013
NO 09.04.2013 PT 09.05.2013 PT 09.05.2013
RS 09.01.2013 SE 09.01.2013 SE 09.01.2013
SI 09.01.2013
- (11) **2 462 984** (51) **A61N 5/06** (84) SI 05.06.2013 (51) **A61N 5/06**
(84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013

GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 464 514 (84) SI 10.07.2013	(51) B32B 27/04
(11) 2 464 039 (84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(51) H04B 10/29 (84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 464 274 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SI 20.03.2013	(51) A47L 15/42 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 464 546 (84) SI 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) B60R 21/0136 (84) SE 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013
(11) 2 464 078 (84) SI 10.07.2013	(51) H04L 29/06	(11) 2 464 288 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) A61B 5/083 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 464 573 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B65D 25/14 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 464 143 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) H04R 25/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 464 307 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A61D 19/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 464 575 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B65B 9/067 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 464 198 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 NO 22.08.2013	(51) H05B 33/08 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 464 348 (84) SI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(51) A61K 31/353 (84) GR 20.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 464 586 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B65G 1/137 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 464 208 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) A01F 12/44 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 464 414 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) A61M 31/00 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 464 587 (84) RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NO 27.06.2013 SI 27.03.2013	(51) B65G 19/02 (84) BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013
(11) 2 464 249 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013	(51) A23L 2/52 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(11) 2 464 420 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A61N 1/368 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 464 589 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) B65G 69/28 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 464 250 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) A24C 5/35 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 464 473 (84) SI 15.05.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(51) B21F 13/00 (84) GR 16.08.2013 LT 15.05.2013	(11) 2 464 615 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) C07C 11/04 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013
(11) 2 464 256 (84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) A46B 7/10 (84) FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 464 493 (84) SE 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013	(51) B24B 13/02 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 464 621 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) C07C 201/12 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 464 257 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 SE 05.06.2013	(51) A47B 57/54 (84) FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(11) 2 464 500 (84) SI 10.07.2013	(51) B29C 43/30	(11) 2 464 714 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) C11C 1/06 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013
(11) 2 464 266 (84) SI 10.07.2013	(51) A47J 42/40	(11) 2 464 509 (84) SK 20.03.2013 CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) B65B 9/067 (84) AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 PT 22.07.2013	(11) 2 464 756 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) C14B 1/56 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 464 271 (84) SI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A47L 13/146 (84) GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 464 512 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B32B 15/06 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 464 806 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 29.09.2013	(51) E06B 9/68 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013

LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 465 255	(51) H04N 5/14	(11) 2 465 602	(51) B01F 3/04
(11) 2 464 854	(51) F02M 61/16	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(84) SE 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 465 333	(51) H05H 1/34	(11) 2 465 610	(51) B02C 7/06
(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013
(11) 2 464 892	(51) F16H 7/12	(11) 2 465 369	(51) A41D 13/05	(11) 2 465 617	(51) B07B 4/00
(84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SI 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 464 893	(51) F16H 7/12	(11) 2 465 376	(51) A47B 9/00	(11) 2 465 620	(51) B21B 45/02
(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013
(11) 2 464 904	(51) F16K 24/02	(11) 2 465 382	(51) A47B 88/14	(11) 2 465 625	(51) B23B 27/10
(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 464 949	(51) G01F 1/84	(11) 2 465 387	(51) A47C 7/70	(11) 2 465 687	(51) B41J 2/21
(84) SI 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 464 967	(51) G01N 33/50	(11) 2 465 415	(51) A61B 5/00	(11) 2 465 706	(51) B60C 11/04
(84) SI 29.05.2013 LT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 465 107	(51) G09F 19/22	(11) 2 465 425	(51) A61B 5/0215	(11) 2 465 716	(51) B60J 1/20
(84) SI 29.05.2013 LT 29.05.2013	(84) IS 29.09.2013	(84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 465 122	(51) H01G 4/38	(11) 2 465 465	(51) A61C 13/10	(11) 2 465 731	(51) B60R 5/04
(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013	(84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) SE 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013
(11) 2 465 129	(51) H01H 71/12	(11) 2 465 543	(51) A61L 2/00	(11) 2 465 732	(51) B60R 7/04
(84) SI 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(84) BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 03.07.2013
(11) 2 465 137	(51) H01L 21/335	(11) 2 465 563	(51) A61M 16/04	(11) 2 465 736	(51) B60R 22/36
(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013
(11) 2 465 179	(51) B60L 5/00	(11) 2 465 543	(51) A61L 2/00	(11) 2 465 741	(51) B60T 11/04
(84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 465 207	(51) H04B 3/56	(11) 2 465 563	(51) A61M 16/04	(11) 2 465 743	(51) B60T 13/16
(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013	(84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
				(11) 2 465 778	(51) B64F 1/12
				(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013

ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 466 020	(51) E03C 1/04	NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 465 782	(51) B65B 9/20	(84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 466 251	(51) G01B 3/56
(84) SI 10.07.2013				(84) SK 13.02.2013 CZ 13.02.2013 BE 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(84) AT 13.02.2013 RO 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013
(11) 2 465 800	(51) B65H 54/70	(11) 2 466 065	(51) E21B 43/10		
(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 PT 16.09.2013	(84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013		
(11) 2 465 801	(51) B65H 63/00	(11) 2 466 144	(51) F04D 17/12		
(84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013		
(11) 2 465 908	(51) C09J 133/00	(11) 2 466 152	(51) F15B 11/00		
(84) SK 16.01.2013 CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013		
(11) 2 465 909	(51) C09K 5/04	(11) 2 466 154	(51) F15B 11/00		
(84) SK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 SE 20.02.2013	(84) SI 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(84) SE 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013		
(11) 2 465 915	(51) C10L 3/00	(11) 2 466 155	(51) F15B 13/01		
(84) SK 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SI 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013	(84) SK 13.02.2013 RO 13.02.2013 DK 13.02.2013 ES 24.05.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 NO 13.05.2013 PT 13.06.2013 SE 13.02.2013	(84) CZ 13.02.2013 BG 13.05.2013 EE 13.02.2013 FI 13.02.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 NL 13.02.2013 PL 13.02.2013 RS 13.02.2013 SI 13.02.2013		
(11) 2 465 956	(51) C22C 9/02	(11) 2 466 175	(51) F16K 37/00		
(84) SI 03.07.2013		(84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013		
(11) 2 465 976	(51) C25D 3/38	(11) 2 466 189	(51) F17D 1/04		
(84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 19.09.2013		
(11) 2 465 977	(51) C25D 3/44	(11) 2 466 222	(51) F24H 9/18		
(84) SK 23.01.2013 CZ 23.01.2013 BE 23.01.2013 DK 23.01.2013 ES 04.05.2013 GR 24.04.2013 IS 23.05.2013 LV 23.01.2013 NO 23.04.2013 PT 23.05.2013 SE 23.01.2013	(84) AT 23.01.2013 RO 23.01.2013 BG 23.04.2013 EE 23.01.2013 FI 23.01.2013 HR 23.01.2013 LT 23.01.2013 NL 23.01.2013 PL 23.01.2013 RS 23.01.2013 SI 23.01.2013	(84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013		
		(11) 2 466 227	(51) F24J 2/52		
		(84) FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013	(84) ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013		
		(11) 2 466 677	(51) H01M 8/06		
		(84) SI 10.07.2013			
		(11) 2 466 683	(51) H01Q 1/52		
		(84) SI 10.07.2013			

- IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 467 663**
(84) SI 15.05.2013
AT 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 467 686**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 467 693**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 467 781**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BE 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 467 802**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 467 846**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 467 954**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 467 970**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 467 984**
(84) SK 06.03.2013
CZ 06.03.2013
BE 06.03.2013
EE 06.03.2013
FI 06.03.2013
HR 06.03.2013
LT 06.03.2013
NO 06.06.2013
SE 06.03.2013
- (11) **2 467 988**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 467 992**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
- LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **F28D 19/04**
- (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **G01J 5/00**
- (84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **G01M 17/007**
- (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **G06F 11/14**
- (84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
SE 13.03.2013
- (51) **G06K 9/00**
- (51) **G10K 11/178**
- (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **H04B 10/00**
- (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
SE 20.02.2013
- (51) **H04W 4/24**
- (51) **H04L 27/20**
- (84) AT 06.03.2013
RO 06.03.2013
BG 06.06.2013
ES 17.06.2013
GR 07.06.2013
IS 06.07.2013
LV 06.03.2013
PT 08.07.2013
SI 06.03.2013
- (51) **H04L 29/06**
- (51) **H04L 29/08**
- (84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
- ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 468 027**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 468 121**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 468 141**
(84) SK 13.03.2013
RO 13.03.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (11) **2 468 142**
(84) SK 27.03.2013
BG 27.06.2013
FI 27.03.2013
HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NO 27.06.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 468 143**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 468 155**
(84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 468 218**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 468 418**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 468 422**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 468 436**
(84) FI 03.04.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 468 446**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
- IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 468 027**
(84) SI 10.07.2013
- (51) **H04W 24/02**
- (51) **A41D 19/015**
- (51) **A47C 1/126**
- (84) CZ 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NL 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (51) **A47C 23/00**
- (84) RO 27.03.2013
EE 27.03.2013
GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
PT 29.07.2013
- (51) **A47C 27/16**
- (84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
PL 16.01.2013
RS 16.01.2013
SI 16.01.2013
- (51) **A47J 31/54**
- (84) ES 14.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **A61F 5/00**
- (51) **B05C 17/015**
- (84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **B05D 3/04**
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B22F 3/10**
- (84) GR 04.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B23K 26/08**
- (84) CZ 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
- LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (11) **2 468 478**
(84) SK 20.02.2013
RO 20.02.2013
BG 20.05.2013
EE 20.02.2013
FI 20.02.2013
HR 20.02.2013
LT 20.02.2013
NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 468 560**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 468 565**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 468 567**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 468 568**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 468 578**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 468 582**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 468 583**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 468 619**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 468 637**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 468 638**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 468 650**
(84) FI 03.04.2013
LT 03.04.2013
SE 03.04.2013
- (11) **2 468 653**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
- NL 20.02.2013
PL 20.02.2013
RS 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (51) **B29C 49/46**
- (84) CZ 20.02.2013
BE 20.02.2013
DK 20.02.2013
ES 31.05.2013
GR 21.05.2013
IS 20.06.2013
LV 20.02.2013
NO 20.05.2013
PT 20.06.2013
SE 20.02.2013
- (51) **B60K 15/035**
- (51) **B60N 2/22**
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B60N 2/50**
- (84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B60N 2/50**
- (84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B60R 9/055**
- (51) **B60R 22/10**
- (84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **B60R 22/46**
- (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **B63B 3/48**
- (51) **B65B 25/04**
- (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **B65B 31/02**
- (51) **B65D 33/06**
- (84) IS 03.08.2013
PT 05.08.2013
SI 03.04.2013
- (51) **B65D 39/08**
- (84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013

ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	LT 05.06.2013	IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 469 795 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) H04L 29/06 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 468 655 (84) SI 03.07.2013	(51) B65D 41/18	(11) 2 469 266 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) G01N 17/02 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 469 887 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) H04Q 11/04 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
(11) 2 468 715 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) C07C 231/02 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 469 289 (84) SI 10.07.2013	(51) G01R 33/06	(11) 2 469 949 (84) SK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 BE 20.02.2013 DK 20.02.2013 ES 31.05.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(51) H04W 72/04 (84) AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PL 20.02.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013
(11) 2 468 745 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(51) C07D 405/04 (84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(11) 2 469 413 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) G06F 11/10 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 469 985 (84) SK 13.02.2013 BG 13.05.2013 ES 24.05.2013 HR 13.02.2013 LT 13.02.2013 PL 13.02.2013 SI 13.02.2013	(51) H05B 33/08 (84) RO 13.02.2013 EE 13.02.2013 GR 14.05.2013 IS 13.06.2013 LV 13.02.2013 RS 13.02.2013
(11) 2 468 813 (84) SK 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 PT 29.07.2013	(51) C08K 5/00 (84) AT 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 SI 27.03.2013	(11) 2 469 492 (84) SI 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) G08B 17/107 (84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 469 993 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) H05K 3/28 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013
(11) 2 468 915 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) C23C 14/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 469 506 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013 SE 17.04.2013	(51) G10F 3/00 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(11) 2 470 141 (84) SI 19.06.2013 ES 30.09.2013	(51) A61G 7/00 (84) GR 20.09.2013 LT 19.06.2013
(11) 2 468 917 (84) SI 10.07.2013	(51) C23C 14/24	(11) 2 469 609 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H01L 31/075 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 470 214 (84) SI 15.05.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) A61K 45/06 (84) FI 15.05.2013 LT 15.05.2013
(11) 2 468 931 (84) SI 10.07.2013	(51) C30B 29/06	(11) 2 469 645 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) H01Q 1/24 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 470 347 (84) SK 13.03.2013 CZ 13.03.2013 BE 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 MC 31.03.2013 NO 13.06.2013 SE 13.03.2013	(51) B29C 49/42 (84) AT 13.03.2013 RO 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 468 952 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(51) D21D 1/30 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 469 646 (84) SI 03.07.2013	(51) H01Q 1/24	(11) 2 470 350 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B29C 51/42 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 469 044 (84) SI 10.07.2013	(51) F01D 25/24	(11) 2 469 649 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H01Q 3/08 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 470 370 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B41F 15/36 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 469 107 (84) SK 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NO 20.05.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(51) F16C 3/03 (84) RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(11) 2 469 707 (84) SI 10.07.2013	(51) H03G 3/30		
(11) 2 469 143 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(51) F16L 25/00 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 469 740 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) H04B 15/06 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013		
(11) 2 469 147 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013	(51) F16M 13/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013	(11) 2 469 793 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) H04L 29/06 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013		

- (11) **2 470 379** (51) *D07B 1/06* GR 10.04.2013 HR 09.01.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013 IS 09.05.2013 LT 09.01.2013 NO 05.09.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013 LV 09.01.2013 NL 09.01.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013 NO 09.04.2013 PT 09.05.2013
NO 19.09.2013 RS 09.01.2013 SE 09.01.2013
- (11) **2 470 381** (51) *B60C 23/04* (11) **2 470 686** (51) *C23C 18/54*
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) BE 03.04.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 AT 03.04.2013 FI 03.04.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
NO 05.09.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
IS 03.08.2013 NO 03.07.2013
NO 05.09.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 470 382** (51) *B60C 23/04* (11) **2 470 698** (51) *D05B 33/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013 GR 20.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 LT 19.06.2013
NO 05.09.2013 NO 19.09.2013
- (11) **2 470 399** (51) *B60R 19/18* (11) **2 470 789** (51) *F04B 35/04*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 03.07.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
- (11) **2 470 404** (51) *B60T 10/02* (11) **2 470 845** (51) *F25D 21/14*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013 FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013 IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013 NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 470 405** (51) *B60W 20/00* (11) **2 470 851** (51) *F28D 20/02*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
FI 01.05.2013 GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
ES 12.08.2013 IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 NO 03.07.2013
PT 02.09.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 470 412** (51) *B62D 25/14* (11) **2 470 858** (51) *G01B 11/25*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013 FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013 ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
NO 12.09.2013 LT 12.06.2013 LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 470 429** (51) *B65B 7/28* (11) **2 470 908** (51) *G01N 33/569*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SE 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 LT 19.06.2013 NO 19.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 470 445** (51) *B65D 77/06* (11) **2 470 993** (51) *G06F 11/20*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SI 12.06.2013 (84) FI 12.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 470 457** (51) *B65D 90/00* (11) **2 471 093** (51) *H01L 21/762*
(84) SI 10.07.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 470 599** (51) *C08K 5/5419* (11) **2 471 136** (51) *H01M 8/04*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013 FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013 ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 470 616** (51) *C09J 133/00* (11) **2 471 152** (51) *H02G 3/30*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013 NO 05.09.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 470 679** (51) *C21D 8/12* (11) **2 471 237** (51) *H04L 29/06*
(84) BE 09.01.2013 (84) BG 09.04.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
DK 09.01.2013 EE 09.01.2013 AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
ES 20.04.2013 FI 09.01.2013
- (11) **2 471 320** (51) *H04W 52/02*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 471 340** (51) *H05B 3/84*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 471 356** (51) *A01K 1/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 471 381** (51) *A23L 1/00*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 471 496** (51) *A61F 2/64*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 AT 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 471 580** (51) *A63B 21/015*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 471 629** (51) *B23P 19/00*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 471 648** (51) *B29C 49/42*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 471 649** (51) *B29C 70/34*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 471 659** (51) *B41J 2/165*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 471 664** (51) *B41J 2/46*
(84) SI 24.04.2013 (84) BE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
IS 24.08.2013 LT 24.04.2013
NO 24.07.2013 PT 26.08.2013
- (11) **2 471 665** (51) *B41J 2/46*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BE 27.03.2013
BG 27.06.2013 EE 27.03.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NO 27.06.2013 PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 471 669** (51) *B41J 25/316*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 471 681** (51) *B60K 17/346*
(84) BG 27.06.2013 (84) EE 27.03.2013
ES 08.07.2013 FI 27.03.2013

- GR 28.06.2013
IS 27.07.2013
LV 27.03.2013
NO 27.06.2013
SE 27.03.2013
- (11) **2 471 746**
(84) SI 08.05.2013
FI 08.05.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 471 775**
(84) SK 23.01.2013
CZ 23.01.2013
BE 23.01.2013
DK 23.01.2013
ES 04.05.2013
GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 471 965**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 471 982**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 472 014**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
- (11) **2 472 023**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 472 194**
(84) SK 13.02.2013
CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
DK 13.02.2013
ES 24.05.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SE 13.02.2013
- (11) **2 472 195**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 472 196**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- HR 27.03.2013
LT 27.03.2013
NL 27.03.2013
PT 29.07.2013
SI 27.03.2013
- (51) **C02F 1/20**
(84) AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **C07D 211/56**
(84) AT 23.01.2013
RO 23.01.2013
BG 23.04.2013
EE 23.01.2013
FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 31.03.2013
PL 23.01.2013
SE 23.01.2013
- (51) **C22C 1/02**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (51) **C30B 35/00**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **E03C 1/298**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **E04D 3/06**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **F24J 2/05**
(84) AT 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
EE 13.02.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NL 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (51) **F24J 2/54**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **F24J 2/54**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 472 222**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 472 268**
(84) SK 13.02.2013
RO 13.02.2013
BG 13.05.2013
FI 13.02.2013
HR 13.02.2013
LT 13.02.2013
NO 13.05.2013
PT 13.06.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 472 328**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 472 329**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 472 351**
(84) SK 13.03.2013
CZ 13.03.2013
BG 13.06.2013
ES 24.06.2013
GR 14.06.2013
IS 13.07.2013
LV 13.03.2013
PT 15.07.2013
SE 13.03.2013
- (11) **2 472 402**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 472 412**
(84) SI 08.05.2013
AT 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 472 531**
(84) SI 24.04.2013
GR 25.07.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 472 753**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 472 783**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 472 803**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **G01C 19/66**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G01P 1/02**
(84) CZ 13.02.2013
BE 13.02.2013
EE 13.02.2013
GR 14.05.2013
IS 13.06.2013
LV 13.02.2013
PL 13.02.2013
RS 13.02.2013
- (51) **G03F 7/09**
(84) SE 19.06.2013
GR 20.09.2013
LT 19.06.2013
- (51) **G03F 7/09**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **G06F 1/20**
(84) AT 13.03.2013
RO 13.03.2013
EE 13.03.2013
FI 13.03.2013
HR 13.03.2013
LT 13.03.2013
NO 13.06.2013
RS 13.03.2013
SI 13.03.2013
- (51) **G06F 11/30**
- (51) **G06F 13/40**
(84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013
ES 19.08.2013
LT 08.05.2013
PT 09.09.2013
- (51) **H01F 3/10**
(84) BE 24.04.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **H04J 3/06**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H04L 12/66**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **H04L 12/66**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 472 818**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 472 879**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 472 889**
(84) SI 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 473 080**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
LT 12.06.2013
- (11) **2 473 291**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 473 296**
(84) SI 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 473 324**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 473 339**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 473 350**
(84) SI 17.04.2013
FI 17.04.2013
IS 17.08.2013
NO 17.07.2013
- (11) **2 473 353**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 473 358**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 473 376**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 473 432**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **H04L 29/06**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H04N 13/00**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04N 13/04**
(84) SE 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
- (51) **A47C 23/06**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
NO 12.09.2013
- (51) **B08B 9/08**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B21C 37/20**
(84) SE 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (51) **B26F 1/38**
(84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B29D 30/06**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B32B 27/32**
(84) SE 17.04.2013
GR 18.07.2013
LT 17.04.2013
- (51) **B41J 2/155**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **B41N 10/04**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (51) **B60R 13/02**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
LT 05.06.2013
- (51) **B66C 1/06**

(11) 2 473 545 (84) SI 03.07.2013	(51) C08G 65/00	LV 30.01.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SI 30.01.2013	NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 SE 30.01.2013	(11) 2 474 274 (84) SK 30.01.2013 CZ 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013 LV 30.01.2013 NL 30.01.2013 PL 30.01.2013 RS 30.01.2013 SI 30.01.2013	(51) A61B 17/29 (84) AT 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013 MC 31.03.2013 NO 30.04.2013 PT 30.05.2013 SE 30.01.2013
(11) 2 473 546 (84) SI 03.07.2013	(51) C08G 65/30			(11) 2 474 337 (84) SI 10.07.2013	(51) A61M 25/10
(11) 2 473 640 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) C14C 11/00 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 474 110 (84) SI 15.05.2013 AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(51) H04B 10/291 (84) SE 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(11) 2 474 386 (84) AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) B23Q 11/00 (84) CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013 SK 16.01.2013
(11) 2 473 674 (84) SI 10.07.2013	(51) D21H 21/24	(11) 2 474 125 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H04L 9/32 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 474 438 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) B26D 1/14
(11) 2 473 712 (84) SI 03.07.2013	(51) F01D 5/30			(11) 2 474 459 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B60N 2/02
(11) 2 473 737 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(51) F04B 39/02 (84) FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 474 146 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(51) H04W 72/12 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 474 468 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013	(51) B61D 17/08 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 473 767 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) F16K 15/14 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 474 174 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) H04W 72/00 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 474 506 (84) SI 10.07.2013	(51) C12G 1/02 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013
(11) 2 473 817 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) F42C 15/24 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 474 185 (84) SI 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H04W 40/22 (84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 474 604 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) C22C 38/16
(11) 2 473 824 (84) SI 10.07.2013	(51) G01J 3/02	(11) 2 474 210 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013	(51) H05K 3/10 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 474 637 (84) SI 03.07.2013	(51) C22C 38/16
(11) 2 473 884 (84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(51) G04B 19/30 (84) SE 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 474 230 (84) BE 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) A23C 9/13 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 474 658 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) D06F 37/42 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013
(11) 2 473 885 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) G04F 5/14 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 474 236 (84) SI 24.04.2013 IS 24.08.2013	(51) A23L 1/00 (84) GR 25.07.2013 LT 24.04.2013		
(11) 2 473 886 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) G04F 5/14 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 474 253 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) A47J 31/36 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013		
(11) 2 473 970 (84) SI 03.07.2013	(51) G06T 1/20				
(11) 2 474 000 (84) SI 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) G21C 3/62 (84) AT 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 474 263 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) A61B 5/0478 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013		
(11) 2 474 072 (84) SI 03.07.2013	(51) B01F 7/00				
(11) 2 474 085 (84) SK 30.01.2013 CZ 30.01.2013 BE 30.01.2013 DK 30.01.2013 ES 11.05.2013 GR 01.05.2013 IS 30.05.2013	(51) H02M 1/10 (84) AT 30.01.2013 RO 30.01.2013 BG 30.04.2013 EE 30.01.2013 FI 30.01.2013 HR 30.01.2013 LT 30.01.2013	(11) 2 474 268 (84) SI 10.07.2013	(51) A61B 8/12		
		(11) 2 474 273 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A61B 17/28 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013		

(11) 2 474 659	(51) D06F 37/04	EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(84) BE 31.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(11) 2 475 282	(51) A45D 29/00
DK 09.01.2013	EE 09.01.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FI 09.01.2013	GR 10.04.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 474 796	(51) F24J 2/52	(11) 2 475 327	(51) A61D 3/00
MC 31.01.2013	NL 09.01.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SI 03.07.2013	
NO 09.04.2013	PT 09.05.2013	RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	(11) 2 475 474	(51) B21D 7/024
RS 09.01.2013	SE 09.01.2013	EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
SI 09.01.2013		FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 475 476	(51) B21D 39/03
(11) 2 474 661	(51) D06F 75/12	HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SI 03.07.2013	
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(11) 2 475 480	(51) B22D 17/20
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013
(11) 2 474 662	(51) D06F 81/06	(11) 2 474 837	(51) G01S 13/95	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013
(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013
RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	(11) 2 475 498	(51) B23Q 1/52
EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	(11) 2 475 502	(51) B25J 19/00
IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013
LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	RO 09.01.2013	BG 09.04.2013
NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013	DK 09.01.2013	EE 09.01.2013
RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	FI 09.01.2013	GR 10.04.2013
SI 13.03.2013		RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	HR 09.01.2013	IS 09.05.2013
(11) 2 474 679	(51) E04D 9/00	(11) 2 474 878	(51) G06F 1/16	LT 09.01.2013	LV 09.01.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	NL 09.01.2013	NO 09.04.2013
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	PL 09.01.2013	PT 09.05.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	SE 09.01.2013	SI 09.01.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 475 530	(51) B60B 1/04
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013
(11) 2 474 688	(51) E04H 15/08	(11) 2 474 921	(51) G06F 17/30	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	PT 22.07.2013	SE 20.03.2013
NO 19.09.2013		EE 20.03.2013	FI 20.03.2013	SI 20.03.2013	
(11) 2 474 714	(51) F01L 9/02	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	(11) 2 475 541	(51) B60K 15/03
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
FI 03.04.2013	GR 04.07.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013
ES 14.07.2013	IS 03.08.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	SI 20.03.2013		PT 02.09.2013	
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013			(11) 2 475 549	(51) B60N 2/30
(11) 2 474 719	(51) F01N 3/28	(11) 2 474 975	(51) G10L 19/00	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) AT 06.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) AT 01.05.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
CZ 06.03.2013	RO 06.03.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
BE 06.03.2013	BG 06.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	(11) 2 474 987	(51) H01H 3/12	(11) 2 475 570	(51) B62K 5/10
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) GR 30.08.2013	(84) SI 03.07.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013		
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	PT 30.09.2013		(11) 2 475 592	(51) B81C 1/00
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(11) 2 474 992	(51) H01H 50/44	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 474 752	(51) F16D 21/06	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013
(84) AT 03.04.2013	(84) FI 03.04.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
ES 14.07.2013	GR 04.07.2013	PT 30.09.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 475 657	(51) C07D 409/12
IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 2 475 245	(51) A01K 27/00	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	LT 12.06.2013	NO 12.09.2013
SI 03.04.2013		GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	(11) 2 475 699	(51) C08G 18/28
(11) 2 474 767	(51) F16L 13/08	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) CZ 20.02.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	RO 20.02.2013	BG 20.05.2013
RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013		

DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	(11) 2 476 302	(51) A01C 7/12	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) GR 25.07.2013	NO 12.09.2013	
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	(11) 2 476 607	(51) B62K 3/00
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
LV 20.02.2013	NO 20.05.2013	(11) 2 476 340	(51) A47B 88/04	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
PL 20.02.2013	PT 20.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	RO 27.03.2013	BE 27.03.2013	NO 05.09.2013	
(11) 2 475 812	(51) D01F 6/18	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	(11) 2 476 622	(51) B65C 9/18
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	FI 27.03.2013	HR 27.03.2013	(84) SI 10.07.2013	
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	(11) 2 476 720	(51) C08J 3/22
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	LV 27.03.2013	NL 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 475 848	(51) F01L 1/047	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	(11) 2 476 342	(51) A47C 1/032	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	(11) 2 476 743	(51) C11D 3/00
NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	ES 17.06.2013	FI 06.03.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013
(11) 2 475 866	(51) F02K 9/97	GR 07.06.2013	HR 06.03.2013	BE 24.04.2013	AT 24.04.2013
(84) SI 10.07.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	FI 24.04.2013	GR 25.07.2013
(11) 2 475 918	(51) F16K 31/128	LV 06.03.2013	NL 06.03.2013	IS 24.08.2013	LT 24.04.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	NO 06.06.2013	PT 08.07.2013	NO 24.07.2013	PT 26.08.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	RS 06.03.2013	SE 06.03.2013	(11) 2 476 774	(51) C23C 14/12
GR 09.08.2013	IS 08.09.2013	(11) 2 476 354	(51) A47J 47/00	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
PT 09.09.2013		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
(11) 2 476 004	(51) G01R 31/327	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(84) SI 03.07.2013		IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 476 005	(51) G01R 33/035	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(11) 2 476 779	(51) C23C 18/54
(84) SI 26.06.2013	(84) GR 27.09.2013	(11) 2 476 386	(51) A61B 17/68	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	RO 20.03.2013	BE 20.03.2013
(11) 2 476 029	(51) G04G 7/00	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	BG 20.06.2013	EE 20.03.2013
(84) SI 03.07.2013		LT 12.06.2013	NO 12.09.2013	ES 01.07.2013	FI 20.03.2013
(11) 2 476 105	(51) G07C 5/08	(11) 2 476 458	(51) A61N 1/378	GR 21.06.2013	HR 20.03.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) BE 10.04.2013	(84) AT 10.04.2013	IS 20.07.2013	LT 20.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 10.04.2013	ES 21.07.2013	LV 20.03.2013	NL 20.03.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	GR 11.07.2013	PT 12.08.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013
NO 19.09.2013		SE 10.04.2013	SI 10.04.2013	RS 20.03.2013	SE 20.03.2013
(11) 2 476 112	(51) G04G 21/00	(11) 2 476 469	(51) A63H 17/26	SI 20.03.2013	
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(11) 2 476 796	(51) D06F 58/20
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(84) BE 31.01.2013	(84) BG 21.02.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	CZ 21.11.2012	DK 21.11.2012
(11) 2 476 114	(51) G10L 19/02	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	EE 21.11.2012	FI 21.11.2012
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	PT 02.09.2013		GR 22.02.2013	HR 21.11.2012
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 476 511	(51) B23Q 17/09	LT 21.11.2012	LV 21.11.2012
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	MC 31.01.2013	NL 21.11.2012
NO 19.09.2013		RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	NO 21.02.2013	PT 21.03.2013
(11) 2 476 158	(51) H01M 10/44	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	RO 21.11.2012	RS 21.11.2012
(84) SI 10.07.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	SE 21.11.2012	SI 21.11.2012
(11) 2 476 220	(51) H04L 5/00	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(11) 2 476 836	(51) E05D 5/06
(84) SI 03.07.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 476 222	(51) H04L 9/08	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	IS 01.09.2013	NO 01.08.2013
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	SI 27.03.2013		PT 02.09.2013	
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(11) 2 476 547	(51) B31F 1/28	(11) 2 476 874	(51) F01N 3/20
IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) AT 13.03.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	CZ 13.03.2013	RO 13.03.2013	FI 03.04.2013	ES 14.07.2013
(11) 2 476 264	(51) H04R 9/06	BE 13.03.2013	BG 13.06.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	EE 13.03.2013	FI 13.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	GR 14.06.2013	HR 13.03.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	IS 13.07.2013	LT 13.03.2013	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 476 599	(51) B61D 17/12	LV 13.03.2013	NL 13.03.2013	(11) 2 476 915	(51) F15B 13/02
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013	(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
		SI 13.03.2013		BG 16.04.2013	DK 16.01.2013
		(11) 2 476 599	(51) B61D 17/12	EE 16.01.2013	ES 27.04.2013
		(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	FI 16.01.2013	GR 17.04.2013
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013		

(11) 2 481 606 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) B43K 7/12 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	LT 12.06.2013
(11) 2 481 614 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B60G 21/055 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 481 909 (84) SI 10.07.2013	(51) F02M 51/00	(11) 2 482 107 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) G02B 6/036 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 481 641 (84) SI 10.07.2013	(51) B60R 21/13	(11) 2 481 943 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) F16D 57/00 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 482 164 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) G06F 1/16 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 481 643 (84) SI 10.07.2013	(51) B60R 21/239	(11) 2 481 945 (84) BE 31.01.2013 CZ 26.12.2012 EE 26.12.2012 FI 26.12.2012 HR 26.12.2012 LT 26.12.2012 MC 31.01.2013 NO 26.03.2013 PT 26.04.2013 RS 26.12.2012 SK 26.12.2012	(51) F16F 9/06 (84) BG 26.03.2013 DK 26.12.2012 ES 26.04.2013 GR 27.03.2013 IS 26.04.2013 LV 26.12.2012 NL 26.12.2012 PL 26.12.2012 RO 26.12.2012 SI 26.12.2012	(11) 2 482 198 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013	(51) G06F 17/21 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013
(11) 2 481 646 (84) BE 10.04.2013 FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(51) B60R 21/34 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(11) 2 481 952 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) F16H 45/02 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 482 225 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) G06K 7/10 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
(11) 2 481 658 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) B62K 3/06 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 481 957 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SI 13.03.2013	(51) F16H 61/30 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013	(11) 2 482 300 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013	(51) H01H 21/24 (84) AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 481 668 (84) SI 10.07.2013	(51) B64C 1/26	(11) 2 481 992 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) F24D 19/10 (84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 482 423 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 IS 22.09.2013 NO 22.08.2013	(51) H02J 7/04 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 481 697 (84) AT 10.04.2013 ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NL 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) B65H 29/18 (84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(11) 2 482 048 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) G01J 1/46 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 482 509 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H04L 27/26 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 481 698 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B65H 29/52 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 482 057 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(51) G01N 21/27 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(11) 2 482 582 (84) SK 16.01.2013 CZ 16.01.2013 BE 16.01.2013 DK 16.01.2013 ES 27.04.2013 GR 17.04.2013 IS 16.05.2013 LV 16.01.2013 NL 16.01.2013 PL 16.01.2013 RS 16.01.2013 SI 16.01.2013	(51) H04W 16/28 (84) AT 16.01.2013 RO 16.01.2013 BG 16.04.2013 EE 16.01.2013 FI 16.01.2013 HR 16.01.2013 LT 16.01.2013 MC 31.01.2013 NO 16.04.2013 PT 16.05.2013 SE 16.01.2013
(11) 2 481 708 (84) SI 10.07.2013	(51) C01B 33/107	(11) 2 482 058 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) G01N 21/896 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 482 632 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) A01D 34/68 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 481 822 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) C22C 1/03 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 482 094 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013	(51) G01S 7/481 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013	(11) 2 482 669 (84) SI 10.07.2013	(51) A23G 3/38
(11) 2 481 825 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) C22C 23/04 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 482 099 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013	(51) G01S 7/481 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013	(11) 2 482 678 (84) SI 10.07.2013	(51) A23L 1/304
(11) 2 481 846 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) D06F 57/08 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 481 900 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013	(51) F02B 63/04 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013	(11) 2 482 700 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) A47J 31/60 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013

- FI 23.01.2013
HR 23.01.2013
LT 23.01.2013
MC 28.02.2013
PL 23.01.2013
RS 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 485 095**
(84) SI 19.06.2013
FI 19.06.2013
ES 30.09.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 485 196**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 485 388**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 485 395**
(84) SI 01.05.2013
AT 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (11) **2 485 448**
(84) SI 08.05.2013
GR 09.08.2013
IS 08.09.2013
NO 08.08.2013
- (11) **2 485 474**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 485 567**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 485 577**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 485 622**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 485 642**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 485 704**
(84) SI 17.04.2013
BE 17.04.2013
FI 17.04.2013
ES 28.07.2013
LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 485 728**
(84) SI 10.07.2013
- GR 24.04.2013
IS 23.05.2013
LV 23.01.2013
NO 23.04.2013
PT 23.05.2013
SE 23.01.2013
- (11) **2 485 875**
(84) SI 24.04.2013
BE 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 485 931**
(84) SI 15.05.2013
GR 16.08.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 485 976**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 486 007**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 486 202**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
- (11) **2 486 261**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 15.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 486 262**
(84) SI 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 486 356**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 486 395**
(84) SI 29.05.2013
AT 29.05.2013
GR 30.08.2013
IS 29.09.2013
NO 29.08.2013
- (11) **2 486 400**
(84) SI 15.05.2013
FI 15.05.2013
IS 15.09.2013
NO 15.08.2013
- (11) **2 486 401**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 486 403**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 486 416**
(84) SK 16.01.2013
CZ 16.01.2013
BE 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (51) **B25J 9/16**
(84) SE 24.04.2013
AT 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B60T 17/04**
(84) FI 15.05.2013
ES 26.08.2013
FI 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **B66B 13/08**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **C07D 207/14**
(84) SI 03.07.2013
- (51) **E04F 15/22**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F02C 7/236**
(84) AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F02C 9/26**
(84) FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (51) **F28D 7/10**
- (51) **G01N 21/88**
(84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013
ES 09.09.2013
LT 29.05.2013
PT 30.09.2013
- (51) **G01N 33/28**
(84) SE 15.05.2013
GR 16.08.2013
LT 15.05.2013
PT 16.09.2013
- (51) **G01N 33/38**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
- (51) **G01N 33/497**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **G01R 33/345**
(84) AT 16.01.2013
RO 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (11) **2 486 421**
(84) SE 03.04.2013
AT 03.04.2013
GR 04.07.2013
IS 03.08.2013
NL 03.04.2013
PT 05.08.2013
- (11) **2 486 602**
(84) SK 16.01.2013
RO 16.01.2013
DK 16.01.2013
ES 27.04.2013
GR 17.04.2013
IS 16.05.2013
LV 16.01.2013
NO 16.04.2013
PT 16.05.2013
SI 16.01.2013
- (11) **2 486 698**
(84) SI 12.06.2013
FI 12.06.2013
ES 23.09.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 486 733**
(84) SI 05.06.2013
AT 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (11) **2 486 766**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 486 787**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 486 885**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
ES 12.08.2013
LT 01.05.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 487 061**
(84) SI 24.04.2013
FI 24.04.2013
ES 04.08.2013
LT 24.04.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 487 078**
(84) SI 22.05.2013
AT 22.05.2013
GR 23.08.2013
LT 22.05.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 487 082**
(84) SI 26.06.2013
FI 26.06.2013
LT 26.06.2013
- (11) **2 487 130**
(84) SI 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 487 380**
(84) SI 01.05.2013
FI 01.05.2013
- (51) **G01S 7/52**
(84) BE 03.04.2013
FI 03.04.2013
ES 14.07.2013
LT 03.04.2013
NO 03.07.2013
SI 03.04.2013
- (51) **H01L 31/18**
(84) CZ 16.01.2013
BG 16.04.2013
EE 16.01.2013
FI 16.01.2013
HR 16.01.2013
LT 16.01.2013
NL 16.01.2013
PL 16.01.2013
SE 16.01.2013
- (51) **H04L 12/26**
(84) SE 12.06.2013
GR 13.09.2013
LT 12.06.2013
- (51) **H04R 1/02**
(84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013
ES 16.09.2013
NO 05.09.2013
- (51) **H04W 64/00**
- (51) **A01G 17/02**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **A61B 18/14**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013
IS 01.09.2013
NO 01.08.2013
- (51) **B60K 17/06**
(84) SE 24.04.2013
GR 25.07.2013
IS 24.08.2013
NO 24.07.2013
- (51) **B60T 7/06**
(84) SE 22.05.2013
FI 22.05.2013
ES 02.09.2013
NO 22.08.2013
- (51) **B60T 11/16**
(84) SE 26.06.2013
GR 27.09.2013
NO 26.09.2013
- (51) **B66B 5/26**
(84) SE 05.06.2013
GR 06.09.2013
LT 05.06.2013
- (51) **F16D 35/02**
(84) SE 01.05.2013
GR 02.08.2013

ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 488 063	(51) E05D 5/08	(11) 2 488 854	(51) G01N 21/64
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) FI 15.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
PT 02.09.2013		GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
(11) 2 487 473	(51) G01F 25/00	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	PT 16.09.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	(11) 2 488 064	(51) E05D 5/08	(11) 2 488 922	(51) G04B 19/24
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) FI 01.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
(11) 2 487 505	(51) G01S 13/93	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	PT 02.09.2013			
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 488 076	(51) A47J 31/40	(11) 2 489 093	(51) H04L 29/00
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	(84) SI 03.07.2013		(84) SI 10.07.2013	
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013				
PT 19.08.2013		(11) 2 488 143	(51) A61G 5/10	(11) 2 489 107	(51) H02J 5/00
(11) 2 487 592	(51) G06F 11/20	(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	RO 20.03.2013	BG 20.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
(11) 2 487 659	(51) G08B 25/01	HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(84) SK 09.01.2013	(84) CZ 09.01.2013	LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	(11) 2 489 171	(51) H04L 29/12
RO 09.01.2013	BG 09.04.2013	NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(84) SI 03.07.2013	
EE 09.01.2013	FI 09.01.2013	PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	(11) 2 489 259	(51) A01K 7/00
HR 09.01.2013	IS 09.05.2013	SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
LT 09.01.2013	LV 09.01.2013	(11) 2 488 336	(51) B27N 3/00	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
NO 09.04.2013	PL 09.01.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
PT 09.05.2013	RS 09.01.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
SI 09.01.2013		ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(11) 2 489 325	(51) A61C 7/20
		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 487 665	(51) G08G 1/16	PT 02.09.2013		AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(11) 2 488 381	(51) B60K 6/485	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 487 779	(51) H02K 15/02	ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	(11) 2 489 328	(51) A61C 13/275
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	NO 05.09.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	(11) 2 488 421	(51) B65D 75/30	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	LT 26.06.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(11) 2 488 424	(51) B65D 81/34	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(11) 2 489 431	(51) B01J 31/18
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013	PT 16.09.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013
(11) 2 487 800	(51) H04B 1/00	(11) 2 488 435	(51) B66B 5/00	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	GR 02.08.2013	IS 01.09.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	LT 01.05.2013	NO 01.08.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	PT 02.09.2013	
NO 19.09.2013		LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	(11) 2 489 457	(51) B23K 7/00
(11) 2 487 813	(51) H04L 25/03	(11) 2 488 524	(51) C07D 487/04	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 03.07.2013		RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	(11) 2 488 708	(51) E04C 5/06	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(84) SI 03.07.2013		FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
ES 28.07.2013	IS 17.08.2013	(11) 2 488 728	(51) F01D 11/10	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
PT 19.08.2013		AT 15.05.2013	FI 15.05.2013	MC 28.02.2013	NL 23.01.2013
(11) 2 487 930	(51) H04R 3/00	GR 16.08.2013	ES 26.08.2013	NO 23.04.2013	PL 23.01.2013
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	IS 15.09.2013	LT 15.05.2013	PT 23.05.2013	RS 23.01.2013
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	NO 15.08.2013	PT 16.09.2013	SE 23.01.2013	SI 23.01.2013
GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	(11) 2 488 826	(51) G01C 15/00	(11) 2 489 537	(51) B60K 11/04
LT 22.05.2013	NO 22.08.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
PT 23.09.2013		FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
(11) 2 488 062	(51) A47B 88/04	ES 19.08.2013	IS 08.09.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	LT 08.05.2013	NO 08.08.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	PT 09.09.2013		PT 23.09.2013	
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013			(11) 2 489 538	(51) B60K 15/04
NO 05.09.2013				(84) SK 20.03.2013	(84) CZ 20.03.2013
				RO 20.03.2013	BG 20.06.2013

EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(11) 2 490 299	(51) H01R 12/71	(11) 2 490 962	(51) B65D 85/804
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013	(11) 2 491 107	(51) C12M 1/00
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013	(84) SK 23.01.2013	(84) CZ 23.01.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 490 439	(51) H04N 5/235	RO 23.01.2013	BG 23.04.2013
(11) 2 489 606	(51) B65D 73/00	(84) SI 10.07.2013	(11) 2 490 507	DK 23.01.2013	EE 23.01.2013
(84) SI 10.07.2013			(84) SI 19.06.2013	FI 23.01.2013	GR 24.04.2013
(11) 2 489 758	(51) C23C 14/54	(11) 2 490 507	(84) SI 19.06.2013	HR 23.01.2013	IS 23.05.2013
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 19.06.2013	FI 19.06.2013	LT 23.01.2013	LV 23.01.2013
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	ES 30.09.2013	GR 20.09.2013	NO 23.04.2013	PT 23.05.2013
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	NO 19.09.2013	LT 19.06.2013	RS 23.01.2013	SE 23.01.2013
(11) 2 489 823	(51) E21B 7/02	(11) 2 490 514	(51) H05B 33/08	(11) 2 491 273	(51) F16H 57/04
(84) SI 10.07.2013		(84) SI 03.07.2013	(11) 2 490 514	(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 489 842	(51) F01N 1/16	(84) SI 26.06.2013	(51) H05K 3/34	(11) 2 491 293	(51) F17C 3/02
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	FI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	LT 26.06.2013	GR 27.09.2013		
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	(11) 2 490 527	NO 26.09.2013	(11) 2 491 336	(51) G01B 9/02
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(51) A01N 25/10	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	(11) 2 490 565	(51) A43C 1/00	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	PT 30.09.2013		LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
(11) 2 489 855	(51) F02C 6/08	(11) 2 490 708	(51) A61K 38/26	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
(84) SI 10.07.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(11) 2 489 872	(51) F03D 7/02	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	SI 27.03.2013	
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 491 347	(51) G01C 21/34
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013
HR 20.03.2013	IS 20.07.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	SI 27.03.2013		NL 27.03.2013	NO 27.06.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	(11) 2 490 829	(51) B06B 1/02	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013
(11) 2 489 876	(51) F04B 1/12	(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	SI 27.03.2013	
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 491 453	(51) G02C 5/20
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) FI 26.06.2013
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	GR 27.09.2013	LT 26.06.2013
NO 19.09.2013		FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(11) 2 491 603	(51) H01M 2/02
(11) 2 489 979	(51) G01B 11/12	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	(84) SK 30.01.2013	(84) CZ 30.01.2013
(84) SI 05.06.2013	(84) GR 06.09.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	RO 30.01.2013	BG 30.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NL 27.03.2013	NO 27.06.2013	DK 30.01.2013	EE 30.01.2013
(11) 2 490 031	(51) G01R 19/25	PT 29.07.2013	SE 27.03.2013	ES 11.05.2013	FI 30.01.2013
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	SI 27.03.2013		GR 01.05.2013	HR 30.01.2013
BE 24.04.2013	AT 24.04.2013	(11) 2 490 849	(51) B23D 49/16	IS 30.05.2013	LT 30.01.2013
GR 25.07.2013	ES 04.08.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	LV 30.01.2013	NO 30.04.2013
IS 24.08.2013	LT 24.04.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	PL 30.01.2013	PT 30.05.2013
NO 24.07.2013	PT 26.08.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	SE 30.01.2013	SI 30.01.2013
(11) 2 490 045	(51) G01V 8/10	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(11) 2 491 823	(51) A47C 7/70
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	PT 30.09.2013		(84) SI 01.05.2013	(84) GR 02.08.2013
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	(11) 2 490 865	(51) B25F 5/00	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(11) 2 491 843	(51) A47L 15/00
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
PT 02.09.2013		LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
(11) 2 490 273	(51) H01L 39/24	(11) 2 490 928	(51) B62D 3/12	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	NO 19.09.2013	
FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(11) 2 491 863	(51) A61B 6/00
ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
LT 01.05.2013	NO 01.08.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
PT 02.09.2013		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
				NO 19.09.2013	

- (11) **2 495 142** (51) **B60T 8/00**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 495 162** (51) **B63B 1/12**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 GR 09.08.2013
ES 19.08.2013 IS 08.09.2013
LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 495 178** (51) **B65B 53/02**
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BG 20.06.2013
EE 20.03.2013 ES 01.07.2013
FI 20.03.2013 GR 21.06.2013
HR 20.03.2013 IS 20.07.2013
LT 20.03.2013 LV 20.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 495 190** (51) **B65G 25/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 495 193** (51) **B65G 47/82**
(84) SK 27.02.2013 (84) CZ 27.02.2013
RO 27.02.2013 BG 27.05.2013
DK 27.02.2013 EE 27.02.2013
ES 07.06.2013 FI 27.02.2013
GR 28.05.2013 HR 27.02.2013
IS 27.06.2013 LT 27.02.2013
LV 27.02.2013 MC 31.03.2013
NO 27.05.2013 PL 27.02.2013
PT 27.06.2013 RS 27.02.2013
SE 27.02.2013 SI 27.02.2013
- (11) **2 495 221** (51) **C03C 3/066**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 495 264** (51) **C08F 10/06**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 495 449** (51) **F15B 15/06**
(84) FI 03.04.2013 (84) GR 04.07.2013
ES 14.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 495 450** (51) **F15B 15/06**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 495 451** (51) **F15B 15/06**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 495 484** (51) **F16L 37/098**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 495 572** (51) **G01P 15/12**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 495 659** (51) **G06F 11/20**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 495 937** (51) **H04L 29/08**
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 496 040** (51) **H04W 76/02**
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 496 114** (51) **A47B 57/40**
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 FI 13.03.2013
GR 14.06.2013 HR 13.03.2013
IS 13.07.2013 LT 13.03.2013
LV 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 496 382** (51) **B24B 1/00**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
LT 12.06.2013 NO 12.09.2013
- (11) **2 496 424** (51) **B42D 15/08**
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
AT 08.05.2013 FI 08.05.2013
GR 09.08.2013 ES 19.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 496 456** (51) **B60W 10/02**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 496 460** (51) **B62B 3/14**
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 496 478** (51) **B65B 1/12**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 496 674** (51) **C11B 9/00**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 496 756** (51) **D06F 58/22**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 496 887** (51) **F24C 15/32**
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 496 920** (51) **G01L 3/10**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 496 929** (51) **G01N 21/55**
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 497 230** (51) **H04L 12/40**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 497 362** (51) **A01N 25/08**
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 497 381** (51) **A24C 5/00**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013
RO 06.03.2013 BG 06.06.2013
EE 06.03.2013 ES 17.06.2013
FI 06.03.2013 GR 07.06.2013
HR 06.03.2013 IS 06.07.2013
LT 06.03.2013 LV 06.03.2013
MC 31.03.2013 NO 06.06.2013
PT 08.07.2013 RS 06.03.2013
SE 06.03.2013 SI 06.03.2013
- (11) **2 497 387** (51) **F21V 33/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 497 396** (51) **A47J 31/36**
(84) SK 20.02.2013 (84) CZ 20.02.2013
RO 20.02.2013 BG 20.05.2013
DK 20.02.2013 EE 20.02.2013
ES 31.05.2013 FI 20.02.2013
GR 21.05.2013 HR 20.02.2013
IS 20.06.2013 LT 20.02.2013
LV 20.02.2013 MC 31.03.2013
NL 20.02.2013 NO 20.05.2013
PL 20.02.2013 PT 20.06.2013
RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
SI 20.02.2013
- (11) **2 497 439** (51) **A61B 19/02**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 497 599** (51) **B23Q 3/154**
(84) SK 23.01.2013 (84) AT 23.01.2013
CZ 23.01.2013 RO 23.01.2013
BE 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 497 612** (51) **B25J 15/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 497 631** (51) **B29D 30/00**
(84) SI 10.07.2013

- (11) **2 497 649** (51) **B43M 3/04** (11) **2 498 478** (51) **H04M 1/02** RS 20.02.2013 SE 20.02.2013
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013 (84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 08.05.2013 (84) FI 08.05.2013 (84) AT 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 09.08.2013 (84) ES 19.08.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) ES 16.09.2013 (11) **2 499 953** (51) **A47L 11/30**
IS 08.09.2013 (84) LT 08.05.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SI 24.04.2013 (84) FI 24.04.2013
NO 08.08.2013 (84) PT 09.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) ES 04.08.2013
(11) **2 497 661** (51) **B60H 1/00** (11) **2 498 480** (51) **H04M 1/02** (84) IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SI 10.07.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (11) **2 499 993** (51) **A61C 13/00**
FI 24.04.2013 (84) ES 04.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) SI 10.07.2013
IS 24.08.2013 (84) LT 24.04.2013 (84) LT 01.05.2013
NO 24.07.2013 (84) PT 26.08.2013 (84) PT 02.09.2013
(11) **2 497 663** (51) **B60J 1/16** (11) **2 498 532** (51) **H04W 24/10** (84) SI 10.07.2013
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
(84) AT 10.04.2013 (51) **A61G 7/057**
(84) FI 10.04.2013
(11) **2 497 692** (51) **B60R 21/017** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 01.05.2013 (51) **A61G 7/057**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013
CZ 06.03.2013 (84) RO 06.03.2013 (84) ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013
BE 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
NO 06.06.2013 (84) PT 08.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
RS 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013
(11) **2 497 767** (51) **C07D 213/127** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **A61K 36/328**
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) NO 22.08.2013
AT 29.05.2013 (84) FI 29.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) NO 22.08.2013
GR 30.08.2013 (84) IS 29.09.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
LT 29.05.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 30.09.2013 (84) NO 29.08.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
(11) **2 497 853** (51) **D06F 37/26** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **A61K 36/328**
(84) SK 13.02.2013 (84) RO 13.02.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) NO 22.08.2013
BG 13.05.2013 (84) CZ 13.02.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
DK 13.02.2013 (84) EE 13.02.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
FI 13.02.2013 (84) GR 14.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
HR 13.02.2013 (84) IS 13.06.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
LT 13.02.2013 (84) LV 13.02.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 13.02.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
NO 13.05.2013 (84) PL 13.02.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
PT 13.06.2013 (84) RS 13.02.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
SE 13.02.2013 (84) SI 13.02.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) NO 22.08.2013
(11) **2 497 979** (51) **F16K 1/44** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **A61K 25/24**
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
GR 06.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
NO 05.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(11) **2 497 991** (51) **F16L 33/22** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B62K 25/24**
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
FI 12.06.2013 (84) GR 13.09.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
LT 12.06.2013 (84) NO 12.09.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
(11) **2 498 098** (51) **G01R 33/46** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B62M 6/55**
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
AT 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
GR 23.08.2013 (84) ES 02.09.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
PT 23.09.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
(11) **2 498 113** (51) **G02B 7/08** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B62M 6/55**
(84) SK 06.03.2013 (84) CZ 06.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
RO 06.03.2013 (84) BG 06.06.2013 (84) CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013
EE 06.03.2013 (84) ES 17.06.2013 (84) BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013
FI 06.03.2013 (84) GR 07.06.2013 (84) EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013
HR 06.03.2013 (84) IS 06.07.2013 (84) FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013
LT 06.03.2013 (84) LV 06.03.2013 (84) HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 06.03.2013 (84) LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013
PT 08.07.2013 (84) NO 06.06.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NL 13.03.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NO 13.06.2013 (84) RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
SI 06.03.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013
(11) **2 499 937** (51) **A47B 61/06** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B62M 6/55**
(84) SK 20.02.2013 (84) AT 20.02.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
CZ 20.02.2013 (84) RO 20.02.2013 (84) FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013
BE 20.02.2013 (84) BG 20.05.2013 (84) IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013
DK 20.02.2013 (84) EE 20.02.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
ES 31.05.2013 (84) FI 20.02.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
GR 21.05.2013 (84) HR 20.02.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
IS 20.06.2013 (84) LT 20.02.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
LV 20.02.2013 (84) MC 31.03.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
NL 20.02.2013 (84) NO 20.05.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
PL 20.02.2013 (84) PT 20.06.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
PT 20.02.2013 (84) SE 06.03.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
SE 06.03.2013 (84) SI 06.03.2013 (84) NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013
(11) **2 500 004** (51) **A61G 7/057** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 500 005** (51) **A61G 7/057** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) AT 10.04.2013 (84) FI 10.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
ES 21.07.2013 (84) GR 11.07.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
IS 10.08.2013 (84) LT 10.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
NO 10.07.2013 (84) PT 12.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
SE 10.04.2013 (84) SI 10.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 500 026** (51) **A61K 36/328** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) SI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
LT 22.05.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
PT 23.09.2013 (84) NO 22.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 500 070** (51) **A63G 21/18** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) SI 03.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 500 105** (51) **B05B 13/02** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 500 146** (51) **B25J 9/10** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
AT 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
GR 02.08.2013 (84) ES 12.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
IS 01.09.2013 (84) LT 01.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
NO 01.08.2013 (84) PT 02.09.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 500 189** (51) **B60D 1/02** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 500 230** (51) **B61D 17/20** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 05.06.2013 (84) GR 06.09.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
ES 16.09.2013 (84) LT 05.06.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
NO 05.09.2013 (84) NO 05.09.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 500 251** (51) **B62K 25/24** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
CZ 13.03.2013 (84) RO 13.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 13.03.2013 (84) BG 13.06.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
EE 13.03.2013 (84) ES 24.06.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 13.03.2013 (84) GR 14.06.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
HR 13.03.2013 (84) IS 13.07.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
LT 13.03.2013 (84) LV 13.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
MC 31.03.2013 (84) NL 13.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
NO 13.06.2013 (84) PT 15.07.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
RS 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
SI 13.03.2013 (84) SE 13.03.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 500 253** (51) **B62M 6/55** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 15.05.2013 (84) GR 16.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
IS 15.09.2013 (84) LT 15.05.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
NO 15.08.2013 (84) PT 16.09.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
(11) **2 500 282** (51) **B65B 11/00** (84) SI 10.07.2013 (84) SE 10.04.2013 (51) **B65B 11/00**
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
BE 24.04.2013 (84) AT 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 (84) GR 25.07.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
ES 04.08.2013 (84) IS 24.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
LT 24.04.2013 (84) NO 24.07.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
PT 26.08.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013

- (11) **2 500 341** (51) *C07D 307/83*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 500 542** (51) *F01P 11/10*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 500 604** (51) *F16H 3/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 500 614** (51) *F16L 55/26*
(84) SK 23.01.2013 (84) CZ 23.01.2013
RO 23.01.2013 BG 23.04.2013
DK 23.01.2013 EE 23.01.2013
ES 04.05.2013 FI 23.01.2013
GR 24.04.2013 HR 23.01.2013
IS 23.05.2013 LT 23.01.2013
LV 23.01.2013 MC 31.03.2013
NL 23.01.2013 NO 23.04.2013
PL 23.01.2013 PT 23.05.2013
RS 23.01.2013 SE 23.01.2013
SI 23.01.2013
- (11) **2 500 616** (51) *F16L 58/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) GR 23.08.2013
NO 22.08.2013
- (11) **2 500 765** (51) *G02F 1/13*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 500 923** (51) *H01H 9/04*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 500 960** (51) *H01M 2/04*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 500 978** (51) *H01P 5/08*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 501 078** (51) *H04L 12/24*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 501 087** (51) *H04L 12/58*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 501 100** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 501 111** (51) *H04L 29/12*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 501 500** (51) *E04D 13/147*
(84) SE 03.04.2013 (84) FI 03.04.2013
GR 04.07.2013 ES 14.07.2013
IS 03.08.2013 LT 03.04.2013
NL 03.04.2013 NO 03.07.2013
PT 05.08.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 501 533** (51) *B29C 45/28*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 502 030** (51) *G01D 5/20*
(84) SK 13.03.2013 (84) CZ 13.03.2013
RO 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 502 062** (51) *G01N 27/90*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 502 086** (51) *G01R 31/36*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 502 251** (51) *H01H 83/10*
(84) SK 30.01.2013 (84) RO 30.01.2013
BG 30.04.2013 DK 30.01.2013
EE 30.01.2013 FI 30.01.2013
IS 30.05.2013 LT 30.01.2013
LV 30.01.2013 NO 30.04.2013
RS 30.01.2013 SI 30.01.2013
- (11) **2 502 300** (51) *H01M 8/04*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 502 476** (51) *A01B 27/00*
(84) SK 20.03.2013 (84) RO 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013
GR 21.06.2013 HR 20.03.2013
IS 20.07.2013 LT 20.03.2013
LV 20.03.2013 MC 31.03.2013
NL 20.03.2013 NO 20.06.2013
PT 22.07.2013 RS 20.03.2013
SE 20.03.2013 SI 20.03.2013
- (11) **2 502 481** (51) *A01D 34/00*
(84) SK 13.02.2013 (84) CZ 13.02.2013
RO 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NO 13.05.2013 PL 13.02.2013
PT 13.06.2013 RS 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 502 482** (51) *A01D 34/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 502 487** (51) *A01G 9/00*
(84) SI 29.05.2013 (84) GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
- (11) **2 502 522** (51) *A47C 7/02*
(84) BE 10.04.2013 (84) AT 10.04.2013
FI 10.04.2013 ES 21.07.2013
GR 11.07.2013 IS 10.08.2013
LT 10.04.2013 NO 10.07.2013
PT 12.08.2013 SE 10.04.2013
SI 10.04.2013
- (11) **2 502 526** (51) *A47F 5/10*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 502 714** (51) *B25J 15/12*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
FI 01.05.2013 GR 02.08.2013
ES 12.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 502 800** (51) *B61L 25/02*
(84) SI 08.05.2013 (84) SE 08.05.2013
FI 08.05.2013 GR 09.08.2013
IS 08.09.2013 LT 08.05.2013
NO 08.08.2013 PT 09.09.2013
- (11) **2 502 812** (51) *B62J 35/00*
(84) SK 13.03.2013 (84) AT 13.03.2013
CZ 13.03.2013 RO 13.03.2013
BE 13.03.2013 BG 13.06.2013
EE 13.03.2013 ES 24.06.2013
FI 13.03.2013 GR 14.06.2013
HR 13.03.2013 IS 13.07.2013
LT 13.03.2013 LV 13.03.2013
NL 13.03.2013 NO 13.06.2013
PT 15.07.2013 RS 13.03.2013
SE 13.03.2013 SI 13.03.2013
- (11) **2 502 859** (51) *B65G 47/26*
(84) SK 13.02.2013 (84) AT 13.02.2013
CZ 13.02.2013 RO 13.02.2013
BE 13.02.2013 BG 13.05.2013
DK 13.02.2013 EE 13.02.2013
ES 24.05.2013 FI 13.02.2013
GR 14.05.2013 HR 13.02.2013
IS 13.06.2013 LT 13.02.2013
LV 13.02.2013 MC 31.03.2013
NL 13.02.2013 NO 13.05.2013
PL 13.02.2013 PT 13.06.2013
RS 13.02.2013 SE 13.02.2013
SI 13.02.2013
- (11) **2 502 874** (51) *B66F 17/00*
(84) SI 22.05.2013 (84) FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 503 011** (51) *C21C 5/52*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 503 025** (51) *C23C 22/00*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 503 029** (51) *C23F 1/40*
(84) SK 20.03.2013 (84) CZ 20.03.2013
RO 20.03.2013 BE 20.03.2013
BG 20.06.2013 EE 20.03.2013
ES 01.07.2013 FI 20.03.2013

GR 21.06.2013	HR 20.03.2013	MC 31.03.2013	NL 20.03.2013	NO 20.05.2013	PL 20.02.2013
IS 20.07.2013	LT 20.03.2013	NO 20.06.2013	PT 22.07.2013	PT 20.06.2013	RS 20.02.2013
LV 20.03.2013	MC 31.03.2013	RS 20.03.2013	SI 20.03.2013	SE 20.02.2013	SI 20.02.2013
NL 20.03.2013	NO 20.06.2013	(11) 2 503 531	(51) <i>G08G 5/00</i>	(11) 2 505 226	(51) <i>A61M 25/09</i>
PT 22.07.2013	RS 20.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
SE 20.03.2013	SI 20.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
(11) 2 503 049	(51) <i>D06F 39/02</i>	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	NO 19.09.2013		IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	(11) 2 503 532	(51) <i>G08G 5/00</i>	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 505 271	(51) <i>B07B 1/46</i>
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(84) SI 10.07.2013	
(11) 2 503 053	(51) <i>D06F 75/28</i>	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 505 279	(51) <i>B21D 31/00</i>
(84) SK 16.01.2013	(84) CZ 16.01.2013	NO 19.09.2013		(84) SI 10.07.2013	
RO 16.01.2013	BG 16.04.2013	(11) 2 503 579	(51) <i>H01H 13/88</i>	(11) 2 505 327	(51) <i>B29C 33/04</i>
DK 16.01.2013	EE 16.01.2013	(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FI 16.01.2013	IS 16.05.2013	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
LT 16.01.2013	LV 16.01.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
PL 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 503 651	(51) <i>H01R 13/629</i>	NO 19.09.2013	
SI 16.01.2013		(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(11) 2 505 331	(51) <i>B29C 45/16</i>
(11) 2 503 138	(51) <i>F02M 47/02</i>	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	GR 30.08.2013	IS 29.09.2013	FI 03.04.2013	GR 04.07.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	IS 03.08.2013	LT 03.04.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 30.09.2013		NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 503 699	(51) <i>H04B 1/04</i>	SE 03.04.2013	SI 03.04.2013
(11) 2 503 183	(51) <i>F16G 3/02</i>	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(11) 2 505 341	(51) <i>B29C 67/00</i>
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	GR 09.08.2013	IS 08.09.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	NO 19.09.2013		LT 08.05.2013	NO 08.08.2013
NO 12.09.2013		(11) 2 503 926	(51) <i>A47J 31/44</i>	PT 09.09.2013	
(11) 2 503 208	(51) <i>F16L 55/40</i>	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(11) 2 505 352	(51) <i>B32B 27/00</i>
(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	BE 17.04.2013	AT 17.04.2013	(84) SI 10.07.2013	
AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	FI 17.04.2013	GR 18.07.2013	(11) 2 505 433	(51) <i>B60R 1/04</i>
GR 23.08.2013	LT 22.05.2013	IS 17.08.2013	LT 17.04.2013	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013
NO 22.08.2013		NO 17.07.2013	PT 19.08.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013
(11) 2 503 222	(51) <i>F21S 8/10</i>	(11) 2 504 145	(51) <i>B29C 45/28</i>	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013
(84) SE 08.05.2013	(84) FI 08.05.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	HR 13.03.2013	IS 13.07.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	LV 13.03.2013	LV 13.03.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	NO 12.09.2013		MC 31.03.2013	NL 13.03.2013
(11) 2 503 276	(51) <i>F28D 20/00</i>	(11) 2 504 212	(51) <i>B60W 10/06</i>	NO 13.06.2013	PT 15.07.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 10.07.2013	(51) <i>B66C 23/36</i>	RS 13.03.2013	SE 13.03.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 504 267	(51) <i>B66C 23/36</i>	SI 13.03.2013	
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SI 10.07.2013		(11) 2 505 512	(51) <i>B65D 71/50</i>
NO 19.09.2013		(11) 2 504 640	(51) <i>F25B 9/06</i>	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(11) 2 503 280	(51) <i>G01B 7/012</i>	(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013
(84) SK 06.03.2013	(84) CZ 06.03.2013	AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013
RO 06.03.2013	BG 06.06.2013	GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
EE 06.03.2013	ES 17.06.2013	IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	PT 30.09.2013	
FI 06.03.2013	GR 07.06.2013	NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	(11) 2 505 533	(51) <i>B65H 5/32</i>
HR 06.03.2013	IS 06.07.2013	(11) 2 504 890	(51) <i>H01R 13/629</i>	(84) SI 10.07.2013	
LT 06.03.2013	LV 06.03.2013	(84) SI 10.07.2013		(11) 2 505 544	(51) <i>B66F 9/075</i>
NL 06.03.2013	NO 06.06.2013	(11) 2 505 095	(51) <i>A44C 5/00</i>	(84) SI 05.06.2013	(84) FI 05.06.2013
PT 08.07.2013	RS 06.03.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013
SE 06.03.2013	SI 06.03.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	LT 05.06.2013	NO 05.09.2013
(11) 2 503 317	(51) <i>G01N 3/32</i>	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 505 558	(51) <i>C01G 49/08</i>
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	NO 19.09.2013		(84) SK 16.01.2013	(84) AT 16.01.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	(11) 2 505 097	(51) <i>A45B 7/00</i>	CZ 16.01.2013	RO 16.01.2013
GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	BE 16.01.2013	BG 16.04.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	DK 16.01.2013	EE 16.01.2013
(11) 2 503 523	(51) <i>G08B 13/196</i>	BG 20.05.2013	DK 20.02.2013	ES 27.04.2013	FI 16.01.2013
(84) SK 20.03.2013	(84) AT 20.03.2013	EE 20.02.2013	ES 31.05.2013	GR 17.04.2013	HR 16.01.2013
CZ 20.03.2013	RO 20.03.2013	FI 20.02.2013	GR 21.05.2013	IS 16.05.2013	LT 16.01.2013
BE 20.03.2013	BG 20.06.2013	HR 20.02.2013	IS 20.06.2013	LV 16.01.2013	MC 31.03.2013
EE 20.03.2013	ES 01.07.2013	LT 20.02.2013	LV 20.02.2013	NL 16.01.2013	NO 16.04.2013
FI 20.03.2013	GR 21.06.2013	MC 31.03.2013	NL 20.02.2013	PL 16.01.2013	PT 16.05.2013
FR 20.03.2013	IS 20.07.2013				
LT 20.03.2013	LV 20.03.2013				

RS 16.01.2013	SE 16.01.2013	(11) 2 505 987	(51) G01N 21/55	IS 01.09.2013	LT 01.05.2013
SI 16.01.2013		(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	NO 01.08.2013	PT 02.09.2013
(11) 2 505 625	(51) C09D 123/08	CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	(11) 2 507 616	(51) G01N 21/15
(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013	BE 27.03.2013	BG 27.06.2013	(84) SI 10.07.2013	
RO 27.03.2013	BG 27.06.2013	EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 507 650	(51) G01S 15/04
EE 27.03.2013	FI 27.03.2013	FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) SE 03.04.2013	(84) BE 03.04.2013
GR 28.06.2013	HR 27.03.2013	HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	AT 03.04.2013	FI 03.04.2013
IS 27.07.2013	LT 27.03.2013	LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	GR 04.07.2013	IS 03.08.2013
LV 27.03.2013	MC 31.03.2013	MC 31.03.2013	NL 27.03.2013	LT 03.04.2013	NL 03.04.2013
NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 27.06.2013	PT 29.07.2013	NO 03.07.2013	PT 05.08.2013
SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SE 27.03.2013	SI 27.03.2013	SI 03.04.2013	
(11) 2 505 679	(51) G22C 9/00	(11) 2 506 034	(51) G01S 17/08	(11) 2 507 899	(51) H02M 7/06
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013
GR 06.09.2013	IS 16.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	GR 06.09.2013	LT 05.06.2013
LT 05.06.2013	NO 05.09.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	NO 05.09.2013	
(11) 2 505 688	(51) G23C 18/12	(11) 2 506 203	(51) G06Q 20/00	(11) 2 507 973	(51) H04W 4/02
(84) SK 20.02.2013	(84) AT 20.02.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
CZ 20.02.2013	RO 20.02.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
BE 20.02.2013	BG 20.05.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
DK 20.02.2013	EE 20.02.2013	NO 19.09.2013		NO 19.09.2013	
ES 31.05.2013	FI 20.02.2013	(11) 2 506 442	(51) H04B 1/04	(11) 2 508 051	(51) H05K 7/20
GR 21.05.2013	HR 20.02.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013	(84) SI 10.07.2013	
IS 20.06.2013	LT 20.02.2013	AT 22.05.2013	FI 22.05.2013	(11) 2 508 207	(51) A61K 9/00
LV 20.02.2013	NL 20.02.2013	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013	(84) SI 08.05.2013	(84) IS 08.09.2013
NO 20.05.2013	PL 20.02.2013	IS 22.09.2013	LT 22.05.2013	LT 08.05.2013	
PT 20.06.2013	RS 20.02.2013	NO 22.08.2013	PT 23.09.2013		
SE 20.02.2013	SI 20.02.2013				
(11) 2 505 709	(51) D06F 39/08	(11) 2 506 470	(51) H04J 3/06	(11) 2 508 403	(51) B60W 30/045
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) FI 29.05.2013
FI 08.05.2013	GR 09.08.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
NO 08.08.2013	PT 09.09.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
		NO 29.08.2013	PT 30.09.2013		
(11) 2 505 772	(51) E21B 23/14	(11) 2 506 806	(51) A61F 2/36	(11) 2 508 407	(51) B61D 37/00
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 17.04.2013	(84) SE 17.04.2013	(84) SI 24.04.2013	(84) FI 24.04.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	BE 17.04.2013	FI 17.04.2013	GR 25.07.2013	IS 24.08.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	GR 18.07.2013	IS 17.08.2013	LT 24.04.2013	NO 24.07.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	LT 17.04.2013	NO 17.07.2013	PT 26.08.2013	
PT 09.09.2013		PT 19.08.2013			
(11) 2 505 773	(51) E21B 43/119	(11) 2 506 938	(51) A62C 13/66	(11) 2 508 467	(51) B66F 19/00
(84) SI 08.05.2013	(84) SE 08.05.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 27.03.2013	(84) CZ 27.03.2013
AT 08.05.2013	FI 08.05.2013	AT 05.06.2013	FI 05.06.2013	RO 27.03.2013	BG 27.06.2013
GR 09.08.2013	ES 19.08.2013	GR 06.09.2013	ES 16.09.2013	EE 27.03.2013	FI 27.03.2013
IS 08.09.2013	LT 08.05.2013	GR 06.09.2013	NO 05.09.2013	GR 28.06.2013	HR 27.03.2013
PT 09.09.2013		LT 05.06.2013		IS 27.07.2013	LT 27.03.2013
				LV 27.03.2013	NO 27.06.2013
				SE 27.03.2013	SI 27.03.2013
(11) 2 505 878	(51) F16H 57/04	(11) 2 507 032	(51) B29C 49/04	(11) 2 508 686	(51) E03F 5/10
(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(84) SI 15.05.2013	(84) SE 15.05.2013	(84) SI 03.07.2013	
FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	AT 15.05.2013	FI 15.05.2013		
LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	GR 16.08.2013	IS 15.09.2013	(11) 2 508 768	(51) F16C 25/08
		LT 15.05.2013	NO 15.08.2013	(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013
				FI 05.06.2013	GR 06.09.2013
				ES 16.09.2013	LT 05.06.2013
				NO 05.09.2013	
(11) 2 505 886	(51) F16K 24/04	(11) 2 507 137	(51) B65D 1/24	(11) 2 508 769	(51) F16C 32/04
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 01.05.2013	GR 02.08.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	ES 12.08.2013	IS 01.09.2013	ES 30.09.2013	LT 19.06.2013
NO 12.09.2013		LT 01.05.2013	NO 01.08.2013		
		PT 02.09.2013			
(11) 2 505 898	(51) F16L 33/22	(11) 2 507 143	(51) B65D 51/24	(11) 2 508 816	(51) F24J 2/52
(84) SI 05.06.2013	(84) SE 05.06.2013	(84) SK 06.03.2013	(84) RO 06.03.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013
FI 05.06.2013	GR 06.09.2013	BG 06.06.2013	EE 06.03.2013	FI 12.06.2013	GR 13.09.2013
ES 16.09.2013	LT 05.06.2013	FI 06.03.2013	HR 06.03.2013	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013
NO 05.09.2013		IS 06.07.2013	LT 06.03.2013	NO 12.09.2013	
		LV 06.03.2013	NO 06.06.2013		
		RS 06.03.2013	SI 06.03.2013		
(11) 2 505 972	(51) G01J 3/02	(11) 2 507 495	(51) F02D 41/00	(11) 2 508 856	(51) G01J 1/42
(84) SI 24.04.2013	(84) SE 24.04.2013	(84) SI 01.05.2013	(84) SE 01.05.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
FI 24.04.2013	GR 25.07.2013	AT 01.05.2013	FI 01.05.2013	FI 22.05.2013	GR 23.08.2013
ES 04.08.2013	IS 24.08.2013	GR 02.08.2013	ES 12.08.2013		
LT 24.04.2013	NO 24.07.2013				
PT 26.08.2013					

ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(11) 2 510 192 (84) SI 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(51) F01B 13/06 (84) FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 508 925 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) G02B 6/30 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 510 283 (84) SI 03.07.2013	(51) F23D 14/22	(11) 2 511 567 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(51) F16G 3/02 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 19.09.2013
(11) 2 509 228 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H04B 1/04 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 510 371 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) G01R 33/04 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 511 580 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) F16L 5/10 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 509 294 (84) FI 03.04.2013 IS 03.08.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) H04M 3/22 (84) ES 14.07.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 510 755 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SE 03.04.2013	(51) H05B 37/02 (84) AT 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 511 581 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013	(51) F16L 25/00 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 509 402 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(51) H05K 7/14 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 510 989 (84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013 SI 10.04.2013	(51) A63G 7/00 (84) ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013	(11) 2 511 852 (84) SK 13.03.2013 RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 NL 13.03.2013 PT 15.07.2013 SE 13.03.2013	(51) G06K 7/10 (84) CZ 13.03.2013 BG 13.06.2013 ES 24.06.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013 NO 13.06.2013 RS 13.03.2013 SI 13.03.2013
(11) 2 509 610 (84) SK 27.03.2013 CZ 27.03.2013 BE 27.03.2013 EE 27.03.2013 FI 27.03.2013 HR 27.03.2013 LT 27.03.2013 NL 27.03.2013 PT 29.07.2013 SI 27.03.2013	(51) A61K 35/74 (84) AT 27.03.2013 RO 27.03.2013 BG 27.06.2013 ES 08.07.2013 GR 28.06.2013 IS 27.07.2013 LV 27.03.2013 NO 27.06.2013 SE 27.03.2013	(11) 2 511 071 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) B29C 51/16 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 511 868 (84) FI 10.04.2013 GR 11.07.2013 LT 10.04.2013 PT 12.08.2013	(51) G06Q 30/00 (84) ES 21.07.2013 IS 10.08.2013 NO 10.07.2013 SE 10.04.2013
(11) 2 509 725 (84) SK 20.03.2013 RO 20.03.2013 EE 20.03.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013	(51) B21D 39/04 (84) CZ 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(11) 2 511 154 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B62D 1/06 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 511 892 (84) RO 13.03.2013 EE 13.03.2013 GR 14.06.2013 IS 13.07.2013 LV 13.03.2013	(51) G08G 1/123 (84) BG 13.06.2013 FI 13.03.2013 HR 13.03.2013 LT 13.03.2013 RS 13.03.2013
(11) 2 509 742 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B23K 26/24 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 511 160 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(51) B62D 25/08 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 511 913 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(51) H01B 11/10 (84) FI 05.06.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013
(11) 2 509 745 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) B24B 19/16 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 511 177 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 FI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) B64C 27/82 (84) AT 05.06.2013 ES 16.09.2013 LT 05.06.2013 SI 05.06.2013	(11) 2 512 121 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) H04N 5/235 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013
(11) 2 509 747 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) B24B 19/16 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 511 189 (84) SK 20.02.2013 CZ 20.02.2013 BG 20.05.2013 EE 20.02.2013 GR 21.05.2013 IS 20.06.2013 LV 20.02.2013 NL 20.02.2013 PT 20.06.2013 SE 20.02.2013	(51) B65D 47/08 (84) AT 20.02.2013 RO 20.02.2013 DK 20.02.2013 FI 20.02.2013 HR 20.02.2013 LT 20.02.2013 MC 31.03.2013 NO 20.05.2013 RS 20.02.2013 SI 20.02.2013	(11) 2 512 207 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) H05B 33/08 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 509 904 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) B65H 59/04 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 511 312 (84) SI 05.06.2013 NO 05.09.2013	(51) C08F 285/00 (84) LT 05.06.2013	(11) 2 512 729 (84) SI 03.07.2013	(51) B23Q 11/00
		(11) 2 511 489 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013	(51) F01L 9/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013	(11) 2 512 763 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) B27C 3/04 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013

(11) 2 512 958 (84) SI 01.05.2013 LT 01.05.2013	(51) B65G 17/20 (84) IS 01.09.2013	LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	NO 01.08.2013	GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 513 464 (84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 SE 06.03.2013	(51) F02M 27/04 (84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SI 06.03.2013	(11) 2 516 119 (84) SI 03.07.2013	(51) B26D 7/00	(11) 2 518 687 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013 FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	(51) G06T 5/00 (84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013 GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013
(11) 2 513 512 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) F16H 7/08 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 516 201 (84) SI 15.05.2013 FI 15.05.2013 ES 26.08.2013 LT 15.05.2013 PT 16.09.2013	(51) B60L 5/00 (84) AT 15.05.2013 GR 16.08.2013 IS 15.09.2013 NO 15.08.2013	(11) 2 518 709 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) G08B 13/183 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013
(11) 2 514 277 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) H05B 37/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 516 232 (84) SI 10.07.2013	(51) B60T 15/02	(11) 2 518 739 (84) SK 20.03.2013 CZ 20.03.2013 BE 20.03.2013 EE 20.03.2013 FI 20.03.2013 HR 20.03.2013 LT 20.03.2013 NL 20.03.2013 PT 22.07.2013 SE 20.03.2013	(51) H01F 27/32 (84) AT 20.03.2013 RO 20.03.2013 BG 20.06.2013 ES 01.07.2013 GR 21.06.2013 IS 20.07.2013 LV 20.03.2013 NO 20.06.2013 RS 20.03.2013 SI 20.03.2013
(11) 2 514 298 (84) SI 03.07.2013	(51) A01D 57/01	(11) 2 516 310 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(51) B66B 7/02 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 NO 19.09.2013	(11) 2 518 753 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) H01H 71/52 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 514 707 (84) SI 10.07.2013	(51) B66C 13/46	(11) 2 516 347 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) C04B 28/18 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 518 823 (84) SI 03.07.2013	(51) H01Q 1/24
(11) 2 514 709 (84) SI 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B66F 9/10 (84) FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 516 902 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) F16K 11/06 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013	(11) 2 518 823 (84) SI 03.07.2013	(51) H01Q 1/24
(11) 2 514 790 (84) SI 10.07.2013	(51) C08L 33/06	(11) 2 517 327 (84) SI 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(51) H02J 7/00 (84) FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 518 962 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H04L 27/26 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 514 911 (84) SI 19.06.2013 GR 20.09.2013	(51) E21B 6/00 (84) FI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 517 344 (84) SE 03.04.2013 GR 04.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 PT 05.08.2013	(51) H02M 3/158 (84) FI 03.04.2013 ES 14.07.2013 LT 03.04.2013 NO 03.07.2013 SI 03.04.2013	(11) 2 519 129 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A47J 43/046 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013
(11) 2 515 373 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) H01P 1/213 (84) SE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(11) 2 517 473 (84) BE 03.04.2013 FI 03.04.2013 GR 04.07.2013 LT 03.04.2013 PT 05.08.2013 SI 03.04.2013	(51) H04Q 9/00 (84) AT 03.04.2013 ES 14.07.2013 IS 03.08.2013 NL 03.04.2013 SE 03.04.2013	(11) 2 519 459 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) B65G 1/04 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013
(11) 2 515 635 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) A01K 39/012 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 517 619 (84) SI 22.05.2013 AT 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013	(51) A61B 3/16 (84) SE 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(11) 2 519 852 (84) SI 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) G02B 13/00 (84) SE 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 515 726 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) A47J 31/36 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 518 001 (84) SI 10.07.2013	(51) B66F 9/075	(11) 2 520 338 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A62C 2/06 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 515 812 (84) SI 08.05.2013 GR 09.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) A61F 13/02 (84) FI 08.05.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 518 334 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) F16B 4/00 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 520 746 (84) SI 03.07.2013	(51) E05B 47/00
(11) 2 516 081 (84) SI 01.05.2013 ES 12.08.2013	(51) B21C 47/24 (84) GR 02.08.2013 IS 01.09.2013	(11) 2 518 593 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013	(51) G06F 3/02 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013		

- (11) **2 520 876** (51) *F24J 2/04*
(84) BE 03.04.2013 (84) AT 03.04.2013
FI 03.04.2013 ES 14.07.2013
GR 04.07.2013 IS 03.08.2013
LT 03.04.2013 NL 03.04.2013
NO 03.07.2013 PT 05.08.2013
SE 03.04.2013 SI 03.04.2013
- (11) **2 520 925** (51) *G01N 21/39*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 521 262** (51) *H03F 3/08*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 521 274** (51) *H04B 1/74*
(84) SK 27.03.2013 (84) AT 27.03.2013
CZ 27.03.2013 RO 27.03.2013
BE 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 521 329** (51) *H04L 29/06*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 521 610** (51) *B01F 7/20*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 521 717** (51) *C07D 265/32*
(84) SI 22.05.2013 (84) SE 22.05.2013
AT 22.05.2013 FI 22.05.2013
GR 23.08.2013 ES 02.09.2013
LT 22.05.2013 NO 22.08.2013
PT 23.09.2013
- (11) **2 522 183** (51) *H04W 48/18*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
AT 15.05.2013 FI 15.05.2013
GR 16.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 522 449** (51) *B23D 45/02*
(84) SK 27.03.2013 (84) CZ 27.03.2013
RO 27.03.2013 BG 27.06.2013
EE 27.03.2013 ES 08.07.2013
FI 27.03.2013 GR 28.06.2013
HR 27.03.2013 IS 27.07.2013
LT 27.03.2013 LV 27.03.2013
NL 27.03.2013 NO 27.06.2013
PT 29.07.2013 SE 27.03.2013
SI 27.03.2013
- (11) **2 522 620** (51) *B66F 9/075*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 ES 09.09.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 523 208** (51) *H01L 21/00*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 523 260** (51) *H01R 13/405*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 523 576** (51) *A45C 11/32*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 523 919** (51) *C03C 17/245*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 524 218** (51) *G01N 33/28*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 524 294** (51) *G06F 3/0488*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 524 688** (51) *A61K 9/16*
(84) SI 01.05.2013 (84) SE 01.05.2013
AT 01.05.2013 FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 IS 01.09.2013
LT 01.05.2013 NO 01.08.2013
PT 02.09.2013
- (11) **2 524 799** (51) *B32B 3/12*
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 524 851** (51) *B61F 7/00*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
AT 05.06.2013 FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 524 876** (51) *B65D 1/02*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
AT 29.05.2013 FI 29.05.2013
GR 30.08.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 524 894** (51) *B67D 7/04*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 525 114** (51) *F16F 9/12*
(84) SI 26.06.2013 (84) SE 26.06.2013
FI 26.06.2013 GR 27.09.2013
LT 26.06.2013 NO 26.09.2013
- (11) **2 525 177** (51) *F25D 23/02*
(84) SI 15.05.2013 (84) SE 15.05.2013
FI 15.05.2013 GR 16.08.2013
ES 26.08.2013 IS 15.09.2013
LT 15.05.2013 NO 15.08.2013
PT 16.09.2013
- (11) **2 525 191** (51) *G01D 4/00*
(84) SI 26.06.2013 (84) FI 26.06.2013
GR 27.09.2013 LT 26.06.2013
NO 26.09.2013
- (11) **2 525 746** (51) *A61F 2/72*
(84) SI 01.05.2013 (84) FI 01.05.2013
GR 02.08.2013 ES 12.08.2013
IS 01.09.2013 LT 01.05.2013
NO 01.08.2013 PT 02.09.2013
- (11) **2 525 914** (51) *B02C 17/18*
(84) SI 29.05.2013 (84) AT 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
ES 09.09.2013 IS 29.09.2013
LT 29.05.2013 NO 29.08.2013
PT 30.09.2013
- (11) **2 526 583** (51) *H01M 4/62*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 526 841** (51) *A47J 31/54*
(84) SI 05.06.2013 (84) SE 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 526 898** (51) *A61F 2/24*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
IS 17.08.2013 LT 17.04.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 527 111** (51) *B27F 5/02*
(84) SI 19.06.2013 (84) SE 19.06.2013
FI 19.06.2013 GR 20.09.2013
ES 30.09.2013 LT 19.06.2013
NO 19.09.2013
- (11) **2 527 209** (51) *B60R 21/237*
(84) SI 17.04.2013 (84) SE 17.04.2013
BE 17.04.2013 AT 17.04.2013
FI 17.04.2013 GR 18.07.2013
ES 28.07.2013 IS 17.08.2013
LT 17.04.2013 NO 17.07.2013
PT 19.08.2013
- (11) **2 527 593** (51) *F01D 5/02*
(84) SI 10.07.2013
- (11) **2 527 676** (51) *F16C 33/58*
(84) SI 29.05.2013 (84) SE 29.05.2013
FI 29.05.2013 GR 30.08.2013
IS 29.09.2013 LT 29.05.2013
NO 29.08.2013 PT 30.09.2013
- (11) **2 527 717** (51) *F21L 4/00*
(84) SI 12.06.2013 (84) SE 12.06.2013
FI 12.06.2013 GR 13.09.2013
ES 23.09.2013 LT 12.06.2013
NO 12.09.2013
- (11) **2 527 842** (51) *G01N 33/567*
(84) SI 05.06.2013 (84) AT 05.06.2013
FI 05.06.2013 GR 06.09.2013
ES 16.09.2013 LT 05.06.2013
NO 05.09.2013
- (11) **2 527 868** (51) *G01S 7/497*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 528 549** (51) *A61F 2/58*
(84) SI 05.06.2013 (84) FI 05.06.2013
GR 06.09.2013 ES 16.09.2013
LT 05.06.2013 NO 05.09.2013
- (11) **2 529 090** (51) *F01L 9/02*
(84) SI 03.07.2013
- (11) **2 529 136** (51) *F16K 5/06*
(84) SI 24.04.2013 (84) SE 24.04.2013
FI 24.04.2013 GR 25.07.2013
ES 04.08.2013 IS 24.08.2013
LT 24.04.2013 NO 24.07.2013
PT 26.08.2013
- (11) **2 529 614** (51) *A01D 34/66*
(84) SI 10.07.2013

(11) 2 529 967 (84) SI 10.07.2013	(51) B60K 1/04	FI 24.04.2013 ES 04.08.2013 LT 24.04.2013 PT 26.08.2013	GR 25.07.2013 IS 24.08.2013 NO 24.07.2013	(11) 2 539 875 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) G08C 17/02 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013
(11) 2 529 990 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) B60W 10/06 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 535 913 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) H01H 9/10 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 539 894 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 ES 28.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013	(51) G11B 5/584 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013
(11) 2 530 027 (84) SI 10.07.2013	(51) B65D 43/06	(11) 2 537 039 (84) SI 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(51) G01R 1/067 (84) SE 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 540 151 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) A01D 90/04 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 530 227 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) E05D 5/02 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 537 060 (84) SI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) G02B 15/00 (84) GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(11) 2 540 162 (84) SI 10.07.2013	(51) A01M 21/04
(11) 2 530 673 (84) SI 10.07.2013	(51) G10L 21/0208	(11) 2 537 095 (84) SI 29.05.2013 AT 29.05.2013 GR 30.08.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) G06F 11/10 (84) SE 29.05.2013 FI 29.05.2013 ES 09.09.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(11) 2 540 438 (84) SI 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013 PT 30.09.2013	(51) B23Q 1/76 (84) FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013
(11) 2 531 082 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 LT 05.06.2013	(51) A47J 31/44 (84) SE 05.06.2013 GR 06.09.2013 NO 05.09.2013	(11) 2 537 147 (84) SI 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(51) G08B 25/00 (84) SE 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(11) 2 540 746 (84) SK 06.03.2013 CZ 06.03.2013 BE 06.03.2013 EE 06.03.2013 FI 06.03.2013 HR 06.03.2013 LT 06.03.2013 NL 06.03.2013 PT 08.07.2013 SE 06.03.2013	(51) C08B 37/00 (84) AT 06.03.2013 RO 06.03.2013 BG 06.06.2013 ES 17.06.2013 GR 07.06.2013 IS 06.07.2013 LV 06.03.2013 NO 06.06.2013 RS 06.03.2013 SI 06.03.2013
(11) 2 531 108 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 LT 26.06.2013	(51) A61B 6/12 (84) SE 26.06.2013 GR 27.09.2013 NO 26.09.2013	(11) 2 537 444 (84) SI 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013	(51) A47C 20/04 (84) AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(11) 2 541 273 (84) SI 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) G01S 7/487 (84) SE 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013
(11) 2 532 134 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 LT 12.06.2013	(51) H04L 29/06 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 NO 12.09.2013	(11) 2 537 487 (84) SI 17.04.2013 BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 IS 17.08.2013 PT 19.08.2013	(51) A61F 2/01 (84) SE 17.04.2013 AT 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013	(11) 2 541 323 (84) SI 05.06.2013 AT 05.06.2013 GR 06.09.2013 LT 05.06.2013	(51) G03F 7/20 (84) SE 05.06.2013 FI 05.06.2013 ES 16.09.2013 NO 05.09.2013
(11) 2 532 581 (84) SI 08.05.2013 AT 08.05.2013 GR 09.08.2013 IS 08.09.2013 NO 08.08.2013	(51) B64C 1/12 (84) SE 08.05.2013 FI 08.05.2013 ES 19.08.2013 LT 08.05.2013 PT 09.09.2013	(11) 2 537 555 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(51) A61N 1/375 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 ES 12.08.2013 LT 01.05.2013 PT 02.09.2013	(11) 2 542 201 (84) SI 10.07.2013	(51) A61G 7/057
(11) 2 533 914 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B09C 1/02 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 537 632 (84) SI 10.07.2013	(51) B24B 1/00	(11) 2 542 441 (84) SI 17.04.2013 AT 17.04.2013 ES 28.07.2013 IS 17.08.2013 NO 17.07.2013	(51) B60K 17/36 (84) BE 17.04.2013 FI 17.04.2013 GR 18.07.2013 LT 17.04.2013 PT 19.08.2013
(11) 2 533 957 (84) SI 01.05.2013 AT 01.05.2013 GR 02.08.2013 LT 01.05.2013	(51) B27K 7/00 (84) SE 01.05.2013 FI 01.05.2013 IS 01.09.2013 NO 01.08.2013	(11) 2 537 783 (84) SI 12.06.2013 FI 12.06.2013 ES 23.09.2013 NO 12.09.2013	(51) B65G 47/52 (84) SE 12.06.2013 GR 13.09.2013 LT 12.06.2013	(11) 2 542 528 (84) SI 19.06.2013 LT 19.06.2013	(51) C07D 213/75 (84) FI 19.06.2013
(11) 2 534 817 (84) SI 10.07.2013	(51) H04M 1/03	(11) 2 537 890 (84) SI 10.07.2013	(51) C08K 11/00	(11) 2 542 773 (84) SI 10.07.2013	(51) F02N 11/08
(11) 2 535 213 (84) SI 19.06.2013 FI 19.06.2013 ES 30.09.2013 NO 19.09.2013	(51) B60G 7/00 (84) SE 19.06.2013 GR 20.09.2013 LT 19.06.2013	(11) 2 537 970 (84) SI 29.05.2013 FI 29.05.2013 IS 29.09.2013 NO 29.08.2013	(51) D06C 21/00 (84) SE 29.05.2013 GR 30.08.2013 LT 29.05.2013	(11) 2 542 841 (84) SI 26.06.2013 FI 26.06.2013 NO 26.09.2013	(51) F24J 2/12 (84) SE 26.06.2013 LT 26.06.2013
(11) 2 535 216 (84) SI 10.07.2013	(51) B60H 1/32	(11) 2 539 478 (84) SI 10.07.2013	(51) C23C 14/06		
(11) 2 535 450 (84) SI 22.05.2013 FI 22.05.2013 ES 02.09.2013 NO 22.08.2013	(51) D06B 1/14 (84) SE 22.05.2013 GR 23.08.2013 LT 22.05.2013 PT 23.09.2013				
(11) 2 535 661 (84) SI 24.04.2013 BE 24.04.2013	(51) F24J 2/52 (84) SE 24.04.2013 AT 24.04.2013				

(11) 2 542 887	(51) G01N 33/52	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013	LT 29.05.2013	NO 29.08.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013	PT 30.09.2013	
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 2 550 159	(51) B32B 5/00	(11) 2 579 485	(51) H04B 10/66
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) SE 22.05.2013
NO 19.09.2013				AT 22.05.2013	FI 22.05.2013
(11) 2 543 446	(51) B07C 5/04	(11) 2 551 407	(51) D21H 27/08	GR 23.08.2013	ES 02.09.2013
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	LT 22.05.2013	NO 22.08.2013
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	PT 23.09.2013	
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	LT 19.06.2013	NO 19.09.2013		
NO 12.09.2013				(11) 2 581 701	(51) G01B 21/20
(11) 2 543 496	(51) B29C 65/18	(84) SK 13.03.2013	(84) CZ 13.03.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	RO 13.03.2013	BG 13.06.2013	AT 29.05.2013	FI 29.05.2013
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	EE 13.03.2013	ES 24.06.2013	GR 30.08.2013	ES 09.09.2013
LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	FI 13.03.2013	GR 14.06.2013	IS 29.09.2013	LT 29.05.2013
		HR 13.03.2013	IS 13.07.2013	NO 29.08.2013	PT 30.09.2013
(11) 2 544 018	(51) G01S 1/68	LT 13.03.2013	LV 13.03.2013		
(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013	NL 13.03.2013	NO 13.06.2013		
FI 03.04.2013	ES 14.07.2013	PT 15.07.2013	RS 13.03.2013		
GR 04.07.2013	IS 03.08.2013	SE 13.03.2013	SI 13.03.2013		
LT 03.04.2013	NL 03.04.2013				
NO 03.07.2013	PT 05.08.2013	(11) 2 554 416	(51) B60J 7/14		
SE 03.04.2013	SI 03.04.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013		
(11) 2 544 594	(51) A61B 8/00	(11) 2 554 417	(51) B60J 7/14		
(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013		
(11) 2 545 388	(51) G01R 31/12	(11) 2 554 418	(51) B60J 7/14		
(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013		
(11) 2 545 389	(51) G01R 31/12	(11) 2 555 411	(51) H02M 7/487	(11) 1 140 401	(51) B23B 27/16
(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(45) 23.01.2013	
		FI 12.06.2013	GR 13.09.2013	(73) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta, SE	
(11) 2 546 141	(51) B64C 27/57	ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	01 23.10.2013	
(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013	NO 12.09.2013		Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL	
FI 19.06.2013	GR 20.09.2013			(74) Frhr.Schenck zu Schweinsberg, Elard, et al, Vossius & Partner Siebertstrasse 3, 81675 München, DE	
ES 30.09.2013	LT 19.06.2013	(11) 2 555 446	(51) H04B 7/185		
NO 19.09.2013		(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013		
(11) 2 546 636	(51) G01N 21/78	(11) 2 555 453	(51) H04J 14/02	(11) 1 584 810	(51) F02F 7/00
(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(45) 23.01.2013	
(11) 2 546 776	(51) G06K 7/10	(11) 2 555 604	(51) H05K 7/20	(73) Bayerische Motoren Werke	
(84) SI 12.06.2013	(84) SE 12.06.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE	
FI 12.06.2013	GR 13.09.2013			01 23.10.2013	
ES 23.09.2013	LT 12.06.2013	(11) 2 558 226	(51) B21D 1/06	Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE	
NO 12.09.2013		(84) SI 19.06.2013	(84) SE 19.06.2013		
		FI 19.06.2013	GR 20.09.2013	(11) 1 621 647	(51) C23C 4/10
		LT 19.06.2013	NO 19.09.2013	(45) 21.08.2013	
(11) 2 547 120	(51) H04R 1/10	(11) 2 558 738	(51) F16C 19/52	(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US	
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	01 25.10.2013	
FI 29.05.2013	GR 30.08.2013			Siemens Aktiengesellschaft,	
ES 09.09.2013	IS 29.09.2013	(11) 2 559 389	(51) A61B 17/70	Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
LT 29.05.2013	NO 29.08.2013	(84) BE 03.04.2013	(84) AT 03.04.2013		
PT 30.09.2013		FI 03.04.2013	GR 04.07.2013		
		IS 03.08.2013	LT 03.04.2013	(11) 1 658 113	(51) A61N 5/06
(11) 2 547 130	(51) H04W 8/20	NL 03.04.2013	NO 03.07.2013	(45) 23.01.2013	
(84) SK 27.03.2013	(84) AT 27.03.2013	PT 05.08.2013	SE 03.04.2013	(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven, NL	
CZ 27.03.2013	RO 27.03.2013	SI 03.04.2013		01 03.09.2013	
BE 27.03.2013	BG 27.06.2013			Babyliss Faco S.P.R.L., Avenue de l'Independance 25, 4020 Liège, BE	
EE 27.03.2013	ES 08.07.2013	(11) 2 559 477	(51) B01D 63/04	(74) Pronovom, Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme- bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE	
FI 27.03.2013	GR 28.06.2013	(84) SI 22.05.2013	(84) FI 22.05.2013	02 23.10.2013	
HR 27.03.2013	IS 27.07.2013	GR 23.08.2013	LT 22.05.2013	Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE	
LT 27.03.2013	LV 27.03.2013	PT 23.09.2013			
NL 27.03.2013	NO 27.06.2013			(11) 1 778 384	(51) B01D 46/02
PT 29.07.2013	SI 27.03.2013	(11) 2 562 132	(51) B67D 7/40	(45) 23.01.2013	
		(84) SI 26.06.2013	(84) SE 26.06.2013	(73) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US	
(11) 2 547 648	(51) C07C 227/18	FI 26.06.2013	GR 27.09.2013	01 23.10.2013	
(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013	LT 26.06.2013	NO 26.09.2013	MANN + HUMMEL GmbH, Hindenburgstr. 45, 71638 Ludwigsburg, DE	
(11) 2 548 458	(51) A23L 1/305	(11) 2 564 910	(51) A63H 1/00		
(84) SI 03.07.2013	(84) SI 03.07.2013	(84) SI 10.07.2013	(84) SI 10.07.2013		
(11) 2 549 149	(51) F16H 63/18	(11) 2 570 451	(51) C08J 5/00		
(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013	(84) SI 29.05.2013	(84) SE 29.05.2013		
AT 29.05.2013	FI 29.05.2013	FI 29.05.2013	GR 30.08.2013		
GR 30.08.2013	ES 09.09.2013	ES 09.09.2013	IS 29.09.2013		

II.6(1)

- **Einspruch**
- **Opposition**
- **Opposition**

- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

- (74) *Schmitz, Alexander, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE*
- (11) **1 981 650** (51) **B05B 15/12**
(45) 30.01.2013
(73) REHAU AG + Co, Rheniumhaus, 95111 Rehau, DE
01 28.10.2013
Eisenmann AG, Tübinger Strasse 81, 71032 Böblingen, DE
- (74) *Heinrich, Hanjo, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplerstraße 14, 70597 Stuttgart, DE*
- (11) **1 995 147** (51) **B61L 15/00**
(45) 30.01.2013
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
01 28.10.2013
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 995 273** (51) **B29C 44/08**
(45) 09.01.2013
(73) ORAC holding NV, Oudenburgsesteenweg 90, 8400 Oostende, BE
01 09.10.2013
NMC S.A., Gert-Noël-Strasse, 4731 Eynatten, BE
- (74) *Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU*
- (11) **1 999 083** (51) **C04B 14/10**
(45) 23.01.2013
(73) NewPage Wisconsin System Inc., 510 High Street, Wisconsin Rapids, WI 54495, US
01 22.10.2013
Kränzle, Rainer, c/o Pfenning, Meinig & Partner GbR Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (74) *Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE*
- (11) **2 004 991** (51) **F03D 9/00**
(45) 26.12.2012
(73) Skysails GmbH & Co. KG, Veritaskai 3, 21079 Hamburg, DE
01 23.08.2013
Sieckmann, Dirk Christoph, Betten & Resch Patentanwälte Postfach 10 02 51, 80076 München, DE
02 26.09.2013
Herzog, Martin / Herzog Fiesser & Partner, Immermannstrasse 40, 40210 Düsseldorf, DE
- (11) **2 021 722** (51) **F28F 1/16**
(45) 23.01.2013
(73) MECC-LAN S.r.l., Via Bornico, 11, 25030 Zocco d'Erbusco (BS), IT
01 23.10.2013
Fondital S.p.A., Via Cerreto, 40, 25079 Vobarno (BS), IT
- (74) *Cernuzzi, Daniele, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT*
- (11) **2 034 951** (51) **A61K 9/00**
(45) 23.01.2013
(73) Biocompatibles UK Limited, Chapman House Farnham Business Park Weydon Lane, Farnham Surrey GU9 8QL, GB
01 22.10.2013
Merit Medical Systems, Inc., 1600 Merit Parkway, South Jordan UT 84095, US
- (74) *Stewart, Hazel, et al, Cleveland 10 Fetter Lane, London EC4A 1BR, GB*
- (11) **2 054 474** (51) **C08L 53/00**
(45) 13.02.2013
(73) Arkema Inc., 900 First Avenue, Bldg. 4-2., King Of Prussia, PA 19406, US
01 25.10.2013
- Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP*
- (74) *Scholz, Volker, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE*
- (11) **2 130 369** (51) **H04N 5/44**
(45) 23.01.2013
(73) United Video Properties, Inc., 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
01 23.10.2013
Virgin Media Limited, Media House, Bartley Wood Business Park Hook Hampshire RG27 9UP, GB
- (74) *Gwilt, Julia Louise, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB*
- (11) **2 155 658** (51) **C07C 209/78**
(45) 23.01.2013
(73) Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, UT 84108, US
01 17.10.2013
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Abbott Road, Midland, Michigan 48640, US
- (74) *Hull, John Philip, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB*
- 02 21.10.2013
Bayer MaterialScience AG / Bayer Intellectual Property GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee 60 Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Strasse 10, 51373 Leverkusen / 40789 Monheim, DE
- (74) *Schneider, Michael, Bayer Intellectual Property GmbH Creative Campus Monheim Alfred-Nobel-Straße 10, 40789 Monheim, DE*
- 03 23.10.2013
BASF SE, 67058 Ludwigshafen, DE
- (74) *Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Seckenheimer Landstraße 4, 68163 Mannheim, DE*
- (11) **2 158 900** (51) **A61K 9/00**
(45) 23.01.2013
(73) Tolmar Therapeutics, Inc., 2579 Midpoint Drive, Fort Collins, CO 80525, US
01 23.10.2013
Generics [UK] Limited, (trading as Mylan) Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- (74) *Gallafent, Alison, Alison Gallafent Ltd 4 George Street, Llandeilo, South Wales SA19 6AS, GB*
- (11) **2 193 735** (51) **A47J 43/24**
(45) 01.05.2013
(73) Progressive International Corporation, 6111 South 228th Street, Kent, WA 98032, US
01 29.10.2013
Emsa GmbH, Grevener Damm 215- 225, 48282 Emsdetten, DE
- (74) *Tarvenkorn, Oliver, et al, Haus Sentmaring 11, 48151 Münster, DE*
- (11) **2 200 660** (51) **A61L 2/04**
(45) 16.01.2013
(73) STEELCO SPA, Via Balegante, 27, 31039 Riese Pio X, IT
01 14.10.2013
Getinge Disinfection Aktiebolag, Ljungadalsgatan 11, 35246 Växjö, SE
- (74) *Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB P.O. Box 99, 351 04 Växjö, SE*
- (11) **2 219 894** (51) **F04D 25/06**
(45) 23.01.2013
(73) SPAL Automotive S.r.l., Via per Carpi, 26/B, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
01 22.10.2013
ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE
- (74) *Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schloßbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE*
- (11) **2 238 947** (51) **A61F 2/24**
(45) 23.01.2013
(73) Sorin Group Italia S.r.l., Via Crescentino sn, 13040 Saluggia (VC), IT
01 21.10.2013
Stolmár, Matthias, Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
- (74) *Stolmár & Partner, Blumenstraße 17, 80331 München, DE*
- (11) **2 241 287** (51) **A61F 2/24**
(45) 23.01.2013
(73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
01 17.10.2013
Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (74) *Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE*
- 02 17.10.2013
LUDWIG, Gabriele, Keferloherstrasse 84a, 80807 München, DE
- (74) *Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE*
- 03 21.10.2013
Stolmár, Matthias, Blumenstrasse 17, 80331 München, DE
- (74) *Stolmár, Matthias, Stolmár & Partner Blumenstraße 17, 80331 München, DE*
- 04 23.10.2013
MEDTRONIC INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (74) *August & Debouzy avocats, 6-8, avenue de Messine, 75008 Paris, FR*
- 05 23.10.2013
Negendanck, Matthias, Hoferstrasse 20, Nordostpark 78, 90411 Nürnberg, DE
- (11) **2 247 367** (51) **C01B 31/20**
(45) 23.01.2013
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 22.10.2013
Nuovo Pignone Srl, Via Felice Matteucci, 2, 50127 Florence, IT
- (74) *Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE*
- 02 23.10.2013
L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, Direction de la Propriété Intellectuelle 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
- (74) *Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide SA Direction de la Propriété Intellectuelle 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR*
- (11) **2 261 167** (51) **B66F 9/075**
(45) 23.01.2013
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
01 23.10.2013
STILL GmbH, Berzeliusstrasse 10, 22113 Hamburg, DE
- (74) *Waller, Stefan, et al, Geirhos & Waller Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Landshuter Allee 14, 80637 München, DE*
- (11) **2 295 057** (51) **A61K 31/44**
(45) 23.01.2013
(73) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US
01 23.10.2013
Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, DE-80331 München, DE
- (74) *Altmann, Andreas, et al, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE*
- (11) **2 300 201** (51) **B27G 19/00**
(45) 24.07.2013
(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE

- 01 25.10.2013
Stanley Black & Decker, Inc., 1000 Stanley Drive, New Britain, CT 06053, US
- (74) Stentiford, Andrew Charles, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB
- (11) **2 301 602** (51) **A61M 5/142**
(45) 23.01.2013
(73) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
- 01 23.10.2013
Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE
- 02 23.10.2013
Norton Healthcare Limited, Ridings Point Whistler Drive, Castletford West Yorkshire WF10 5HX, GB
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 03 23.10.2013
Roche Diagnostics GmbH, Sandhoferstr. 116, 68305 Mannheim, DE
- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
- (11) **2 315 547** (51) **A47L 15/48**
(45) 30.01.2013
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- 01 29.10.2013
Electrolux Appliances Aktiebolag, St Göransgatan 143, 105 45 Stockholm, SE
- (74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, D-90402 Nürnberg, DE
- 02 30.10.2013
Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (11) **2 328 697** (51) **B21D 1/05**
(45) 30.01.2013
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- 01 30.10.2013
SMS Siemag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (74) Klüppel, Walter, et al, Hemmerich & Kollegen Patentanwälte Hammerstraße 2, D-57072 Siegen, DE
- (11) **2 337 403** (51) **H04M 3/38**
(45) 23.01.2013
(73) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
- Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- 01 23.10.2013
Sony Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **2 358 622** (51) **B65H 63/06**
(45) 23.01.2013
(73) Uster Technologies AG, Sonnenbergstrasse 10, 8610 Uster, CH
- 01 23.10.2013
Gebrüder Loepe AG, Kastellstrasse 10, 8623 Wetzikon, CH
- (74) Fischer, Britta Ruth, E. BLUM & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
- (11) **2 370 480** (51) **C08F 14/26**
(45) 23.01.2013
- (73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- 01 23.10.2013
Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 2-4-12, Nakazaki-Nishi Kita-ku, Osaka 530-8323, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **2 373 212** (51) **A61B 5/00**
(45) 16.01.2013
(73) Accunostics Limited, An Cluran, Croy, Inverness IV2 5PG, GB
- 01 16.10.2013
Menai Medical Technologies Limited, Newport House Newport Road, Stafford Staffordshire ST16 1DA, GB
- (74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB
- (11) **2 374 111** (51) **G07D 7/12**
(45) 23.01.2013
(73) Ingenia Holdings Limited, 263 Main Street P.O. Box 2196 Road Town, Tortola, VG
- 01 23.10.2013
Scilletta, Andrea, Via Antonio Salandra, 18, 00187 Roma, IT
- (11) **2 374 112** (51) **G07D 7/12**
(45) 23.01.2013
(73) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close Viables, Basingstoke Hampshire RG22 4BS, GB
- 01 23.10.2013
Innova Security Pty Ltd., Potter Street, Craigieburn VIC 3064, AU
- (74) Misselbrook, Paul, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (11) **2 388 437** (51) **F01D 5/18**
(45) 16.01.2013
(73) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- 01 16.10.2013
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **2 402 046** (51) **A61M 1/14**
(45) 30.01.2013
(73) Nikkiso Company Limited, 43-2, Ebisu 3-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
- 01 30.10.2013
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Bobbert & Partner, et al, Postfach 1252, 85422 Erding, DE
- (11) **2 402 708** (51) **G01B 5/00**
(45) 30.01.2013
(73) Hexagon Metrology S.p.A., Via Vittime di Piazza della Loggia 6, 10024 Moncalieri, IT
- 01 25.10.2013
Carl Zeiss Industrielle Messtechnik GmbH, Carl Zeiss Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
- (74) Carl Zeiss AG - Patentabteilung, et al, Carl-Zeiss-Straße 22, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **2 403 707** (51) **B29C 70/38**
(45) 23.01.2013
(73) LM Glasfiber A/S, Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK
- 01 23.10.2013
Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK
- (74) Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB Box 138, 683 23 Hagfors, SE
- 02 23.10.2013
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **2 408 709** (51) **C01B 3/16**
(45) 30.01.2013
(73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- 01 28.10.2013
Johnson Matthey Public Limited Company, 5th Floor 25 Farringdon Street, London EC4A 4AB, GB
- (74) Ridland, John, Johnson Matthey Catalysts Intellectual Property Dept. PO Box 1 Belasis Avenue, Billingham Cleveland TS23 1LB, GB
- (11) **2 416 812** (51) **A61L 27/04**
(45) 30.01.2013
(73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- 01 29.10.2013
BIOTRONIK AG, Ackerstrasse 6, 8180 Bülach, CH
- (74) Galander, Marcus, Biotronik SE & Co. KG Corporate Intellectual Properties Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE
- (11) **2 419 909** (51) **G21K 5/04**
(45) 23.01.2013
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- 01 23.10.2013
Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE
- (74) Schuster, Thomas, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **2 421 357** (51) **A01K 67/027**
(45) 23.01.2013
(73) Kymab Limited, Meditrina (B260) Babraham Research Campus, Cambridge, Cambridgeshire CB22 3AT, GB
- 01 22.10.2013
Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown NY 10591, US
- (74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- 02 23.10.2013
Ricker, Mathias, Wallinger, Ricker, Schlotter, Tostmann Zweibrückenstr. 5-7, 80331 Munich, DE
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
- 03 23.10.2013
Vogelsang-Wenke, Heike, Grünecker Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **2 475 881** (51) **F03D 11/04**
(45) 03.04.2013
(73) Timbertower GmbH, Vahrenwalder Strasse 7, 30165 Hannover, DE
- 01 24.10.2013
MERK Timber GmbH, Industriestr. 2, 86551 Aichach, DE
- (74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE
- (11) **0 719 934** (51) **F02D 41/34**
(45) 26.12.2012

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

(11) 0 938 381 (45) 26.12.2012	(51) B01L 3/00	(11) 1 231 484 (45) 26.12.2012	(51) G01T 1/29	(11) 1 329 938 (45) 26.12.2012	(51) H01J 37/317
(11) 0 979 843 (45) 26.12.2012	(51) C08L 69/00	(11) 1 231 887 (45) 26.12.2012	(51) A61K 9/70	(11) 1 332 030 (45) 26.12.2012	(51) B29C 35/08
(11) 0 987 986 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/00	(11) 1 241 866 (45) 26.12.2012	(51) H04N 1/48	(11) 1 341 903 (45) 26.12.2012	(51) C12N 9/04
(11) 0 991 963 (45) 26.12.2012	(51) G02B 5/124	(11) 1 247 734 (45) 26.12.2012	(51) B64C 1/00	(11) 1 343 356 (45) 26.12.2012	(51) H05B 6/80
(11) 1 005 044 (45) 26.12.2012	(51) G11B 27/10	(11) 1 253 637 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/56	(11) 1 359 393 (45) 26.12.2012	(51) G01C 21/36
(11) 1 005 079 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/8239	(11) 1 256 818 (45) 26.12.2012	(51) G01V 11/00	(11) 1 361 820 (45) 26.12.2012	(51) G06T 7/00
(11) 1 026 125 (45) 26.12.2012	(51) C01G 23/053	(11) 1 266 573 (45) 26.12.2012	(51) A22C 13/00	(11) 1 368 226 (45) 26.12.2012	(51) B63B 21/50
(11) 1 043 824 (45) 26.12.2012	(51) H02J 7/02	(11) 1 267 042 (45) 26.12.2012	(51) F01D 5/22	(11) 1 370 023 (45) 26.12.2012	(51) H04N 21/258
(11) 1 044 679 (45) 26.12.2012	(51) A61K 9/127	(11) 1 267 070 (45) 26.12.2012	(51) F02P 5/15	(11) 1 381 245 (45) 26.12.2012	(51) H04W 36/00
(11) 1 047 124 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/58	(11) 1 268 949 (45) 26.12.2012	(51) E02B 8/02	(11) 1 384 269 (45) 26.12.2012	(51) H01L 29/745
(11) 1 052 017 (45) 26.12.2012	(51) B01J 23/887	(11) 1 274 005 (45) 26.12.2012	(51) G06F 3/12	(11) 1 387 165 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/28
(11) 1 061 434 (45) 26.12.2012	(51) G06F 3/14	(11) 1 275 217 (45) 26.12.2012	(51) H04L 1/20	(11) 1 394 071 (45) 26.12.2012	(51) B65D 81/32
(11) 1 073 844 (45) 26.12.2012	(51) F04B 17/03	(11) 1 276 056 (45) 26.12.2012	(51) G06F 17/30	(11) 1 394 910 (45) 26.12.2012	(51) H01S 3/30
(11) 1 081 944 (45) 26.12.2012	(51) H04N 5/225	(11) 1 277 345 (45) 26.12.2012	(51) H04N 7/24	(11) 1 397 434 (45) 26.12.2012	(51) C09B 43/16
(11) 1 093 082 (45) 26.12.2012	(51) H05K 3/34	(11) 1 278 694 (45) 26.12.2012	(51) B66B 1/34	(11) 1 400 507 (45) 26.12.2012	(51) C07C 303/06
(11) 1 099 321 (45) 26.12.2012	(51) H04J 14/02	(11) 1 280 004 (45) 26.12.2012	(51) G03B 42/02	(11) 1 402 361 (45) 26.12.2012	(51) G06F 9/46
(11) 1 104 077 (45) 26.12.2012	(51) H02K 1/27	(11) 1 296 538 (45) 26.12.2012	(51) H05B 1/02	(11) 1 403 324 (45) 26.12.2012	(51) C08L 71/02
(11) 1 123 001 (45) 26.12.2012	(51) A01N 25/26	(11) 1 310 938 (45) 26.12.2012	(51) G09G 3/32	(11) 1 404 127 (45) 26.12.2012	(51) H04N 5/77
(11) 1 141 439 (45) 26.12.2012	(51) C23C 16/00	(11) 1 315 964 (45) 26.12.2012	(51) G01N 30/86	(11) 1 405 168 (45) 26.12.2012	(51) G06F 3/033
(11) 1 151 613 (45) 26.12.2012	(51) H04N 7/26	(11) 1 317 048 (45) 26.12.2012	(51) H02K 3/52	(11) 1 405 340 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/28
(11) 1 156 584 (45) 26.12.2012	(51) H03H 3/02	(11) 1 320 165 (45) 26.12.2012	(51) H02H 7/06	(11) 1 408 080 (45) 26.12.2012	(51) C08L 23/10
(11) 1 170 311 (45) 26.12.2012	(51) C08F 218/04	(11) 1 320 221 (45) 26.12.2012	(51) H04W 4/16	(11) 1 408 583 (45) 26.12.2012	(51) H01R 4/24
(11) 1 182 807 (45) 26.12.2012	(51) H04B 10/155	(11) 1 322 976 (45) 26.12.2012	(51) G01V 3/10	(11) 1 409 611 (45) 26.12.2012	(51) C10G 19/02
(11) 1 183 066 (45) 26.12.2012	(51) A61M 37/00	(11) 1 323 132 (45) 26.12.2012	(51) G06T 5/00	(11) 1 410 815 (45) 26.12.2012	(51) A61M 5/142
(11) 1 187 226 (45) 26.12.2012	(51) H01L 33/00	(11) 1 323 200 (45) 26.12.2012	(51) C01G 53/00	(11) 1 411 643 (45) 26.12.2012	(51) H03M 13/27
(11) 1 209 358 (45) 26.12.2012	(51) F04B 49/06	(11) 1 327 853 (45) 26.12.2012	(51) G01C 15/00	(11) 1 425 323 (45) 26.12.2012	(51) C08G 12/12
(11) 1 224 813 (45) 26.12.2012	(51) H04Q 1/457	(11) 1 328 230 (45) 26.12.2012	(51) A61F 13/551	(11) 1 428 682 (45) 26.12.2012	(51) B42D 3/18

(11) 1 429 409 (45) 26.12.2012	(51) H01M 8/04	(11) 1 473 778 (45) 26.12.2012	(51) H01L 27/12	(11) 1 523 054 (45) 26.12.2012	(51) H01M 8/04
(11) 1 441 324 (45) 26.12.2012	(51) G09G 3/32	(11) 1 475 616 (45) 26.12.2012	(51) G01G 19/14	(11) 1 524 699 (45) 26.12.2012	(51) H01L 29/49
(11) 1 441 680 (45) 26.12.2012	(51) A61F 13/56	(11) 1 477 597 (45) 26.12.2012	(51) D01H 9/16	(11) 1 524 808 (45) 26.12.2012	(51) H04W 28/22
(11) 1 442 061 (45) 26.12.2012	(51) C07K 16/00	(11) 1 480 927 (45) 26.12.2012	(51) C07B 61/00	(11) 1 528 647 (45) 26.12.2012	(51) H01S 5/183
(11) 1 443 593 (45) 26.12.2012	(51) H01Q 1/36	(11) 1 482 290 (45) 26.12.2012	(51) G01L 5/28	(11) 1 528 916 (45) 26.12.2012	(51) A61K 9/20
(11) 1 443 932 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/505	(11) 1 485 942 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/04	(11) 1 529 997 (45) 26.12.2012	(51) F16L 3/22
(11) 1 445 095 (45) 26.12.2012	(51) C09D 7/12	(11) 1 487 879 (45) 26.12.2012	(51) C07K 16/46	(11) 1 530 374 (45) 26.12.2012	(51) H04N 7/26
(11) 1 445 312 (45) 26.12.2012	(51) C12N 15/113	(11) 1 489 371 (45) 26.12.2012	(51) F26B 17/20	(11) 1 531 074 (45) 26.12.2012	(51) B60K 6/20
(11) 1 445 556 (45) 26.12.2012	(51) F25B 1/10	(11) 1 498 135 (45) 26.12.2012	(51) A61K 38/22	(11) 1 531 290 (45) 26.12.2012	(51) F16H 59/02
(11) 1 448 672 (45) 26.12.2012	(51) C08G 73/10	(11) 1 498 622 (45) 26.12.2012	(51) F16C 29/02	(11) 1 533 471 (45) 26.12.2012	(51) E21D 21/00
(11) 1 450 891 (45) 26.12.2012	(51) A61N 5/10	(11) 1 499 762 (45) 26.12.2012	(51) D02G 3/00	(11) 1 533 558 (45) 26.12.2012	(51) F16L 37/12
(11) 1 453 347 (45) 26.12.2012	(51) H04R 1/28	(11) 1 500 063 (45) 26.12.2012	(51) G08C 17/02	(11) 1 534 051 (45) 26.12.2012	(51) H05K 1/02
(11) 1 454 456 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/26	(11) 1 502 566 (45) 26.12.2012	(51) A61G 7/057	(11) 1 535 740 (45) 26.12.2012	(51) B41J 2/01
(11) 1 455 091 (45) 26.12.2012	(51) F04C 18/02	(11) 1 504 604 (45) 26.12.2012	(51) H04N 7/18	(11) 1 536 164 (45) 26.12.2012	(51) F16H 61/28
(11) 1 457 605 (45) 26.12.2012	(51) E02F 9/02	(11) 1 508 354 (45) 26.12.2012	(51) B01D 39/20	(11) 1 536 872 (45) 26.12.2012	(51) B01D 15/02
(11) 1 459 171 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 509 580 (45) 26.12.2012	(51) C09K 3/18	(11) 1 537 752 (45) 26.12.2012	(51) H04M 1/2745
(11) 1 460 946 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/221	(11) 1 509 816 (45) 26.12.2012	(51) G03F 7/00	(11) 1 538 460 (45) 26.12.2012	(51) G01T 1/24
(11) 1 462 459 (45) 26.12.2012	(51) C08F 8/42	(11) 1 510 329 (45) 26.12.2012	(51) B29C 73/16	(11) 1 540 173 (45) 26.12.2012	(51) F03B 13/26
(11) 1 463 228 (45) 26.12.2012	(51) H04L 1/18	(11) 1 510 529 (45) 26.12.2012	(51) C08F 2/24	(11) 1 543 562 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/336
(11) 1 463 775 (45) 26.12.2012	(51) C08L 83/04	(11) 1 510 592 (45) 26.12.2012	(51) C23C 4/00	(11) 1 543 768 (45) 26.12.2012	(51) A61B 5/00
(11) 1 464 243 (45) 26.12.2012	(51) A43C 15/06	(11) 1 511 741 (45) 26.12.2012	(51) C07D 401/06	(11) 1 545 367 (45) 26.12.2012	(51) F24F 5/00
(11) 1 466 693 (45) 26.12.2012	(51) C04B 35/01	(11) 1 515 738 (45) 26.12.2012	(51) A61K 38/16	(11) 1 549 914 (45) 26.12.2012	(51) H01J 49/06
(11) 1 467 150 (45) 26.12.2012	(51) F23N 5/10	(11) 1 516 215 (45) 26.12.2012	(51) G02B 6/38	(11) 1 554 027 (45) 26.12.2012	(51) B01D 29/11
(11) 1 469 050 (45) 26.12.2012	(51) C09D 179/08	(11) 1 519 057 (45) 26.12.2012	(51) F16B 7/04	(11) 1 554 861 (45) 26.12.2012	(51) H04M 1/247
(11) 1 470 657 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/28	(11) 1 520 951 (45) 26.12.2012	(51) E05D 15/44	(11) 1 557 796 (45) 26.12.2012	(51) G07B 17/00
(11) 1 471 384 (45) 26.12.2012	(51) G03B 42/02	(11) 1 521 780 (45) 26.12.2012	(51) C08B 37/00	(11) 1 558 715 (45) 26.12.2012	(51) C10M 169/04
(11) 1 472 830 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/08	(11) 1 521 964 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/543	(11) 1 559 078 (45) 26.12.2012	(51) G07D 11/00

(11) 1 561 972 (45) 26.12.2012	(51) F16H 37/02	(11) 1 602 577 (45) 26.12.2012	(51) B64D 11/02	(11) 1 655 526 (45) 26.12.2012	(51) F16J 15/32
(11) 1 562 234 (45) 26.12.2012	(51) H01L 27/146	(11) 1 605 284 (45) 26.12.2012	(51) G02B 5/30	(11) 1 657 100 (45) 26.12.2012	(51) B60K 6/442
(11) 1 567 070 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/16	(11) 1 605 965 (45) 26.12.2012	(51) A61K 38/18	(11) 1 661 946 (45) 26.12.2012	(51) C08L 9/00
(11) 1 568 421 (45) 26.12.2012	(51) B21D 5/01	(11) 1 606 081 (45) 26.12.2012	(51) B25C 1/08	(11) 1 665 501 (45) 26.12.2012	(51) H02K 5/22
(11) 1 569 430 (45) 26.12.2012	(51) H04M 3/493	(11) 1 606 369 (45) 26.12.2012	(51) C09K 5/18	(11) 1 666 291 (45) 26.12.2012	(51) B60J 1/20
(11) 1 570 208 (45) 26.12.2012	(51) F22B 37/10	(11) 1 607 642 (45) 26.12.2012	(51) F16C 3/02	(11) 1 667 419 (45) 26.12.2012	(51) H04N 1/00
(11) 1 572 140 (45) 26.12.2012	(51) A61K 8/81	(11) 1 607 780 (45) 26.12.2012	(51) G02B 6/44	(11) 1 667 778 (45) 26.12.2012	(51) B01D 19/00
(11) 1 572 409 (45) 26.12.2012	(51) B23K 10/00	(11) 1 608 087 (45) 26.12.2012	(51) H04B 7/26	(11) 1 668 623 (45) 26.12.2012	(51) G09G 3/20
(11) 1 573 135 (45) 26.12.2012	(51) E01C 19/48	(11) 1 611 812 (45) 26.12.2012	(51) A44B 19/06	(11) 1 668 958 (45) 26.12.2012	(51) H04R 25/00
(11) 1 576 680 (45) 26.12.2012	(51) H01M 10/052	(11) 1 612 863 (45) 26.12.2012	(51) H01L 27/146	(11) 1 673 715 (45) 26.12.2012	(51) G06K 19/077
(11) 1 577 410 (45) 26.12.2012	(51) C22C 38/02	(11) 1 612 947 (45) 26.12.2012	(51) H04L 1/00	(11) 1 677 828 (45) 26.12.2012	(51) A61K 47/02
(11) 1 577 558 (45) 26.12.2012	(51) F04C 29/00	(11) 1 621 846 (45) 26.12.2012	(51) F16B 11/00	(11) 1 678 618 (45) 26.12.2012	(51) G06F 21/20
(11) 1 577 597 (45) 26.12.2012	(51) B32B 27/34	(11) 1 623 052 (45) 26.12.2012	(51) F16B 15/06	(11) 1 680 491 (45) 26.12.2012	(51) C10M 169/04
(11) 1 578 397 (45) 26.12.2012	(51) C07K 16/28	(11) 1 624 673 (45) 26.12.2012	(51) H04N 5/232	(11) 1 682 150 (45) 26.12.2012	(51) C07D 473/16
(11) 1 580 790 (45) 26.12.2012	(51) H01J 49/06	(11) 1 627 940 (45) 26.12.2012	(51) C30B 29/22	(11) 1 682 504 (45) 26.12.2012	(51) C07D 211/40
(11) 1 580 839 (45) 26.12.2012	(51) H01Q 9/04	(11) 1 628 358 (45) 26.12.2012	(51) H01Q 1/36	(11) 1 682 658 (45) 26.12.2012	(51) C12N 9/64
(11) 1 582 108 (45) 26.12.2012	(51) A43B 13/18	(11) 1 628 425 (45) 26.12.2012	(51) H04L 1/06	(11) 1 683 372 (45) 26.12.2012	(51) H04W 88/02
(11) 1 584 740 (45) 26.12.2012	(51) D07B 3/00	(11) 1 628 547 (45) 26.12.2012	(51) A24F 23/00	(11) 1 687 298 (45) 26.12.2012	(51) C07D 413/06
(11) 1 589 732 (45) 26.12.2012	(51) H04M 1/60	(11) 1 628 600 (45) 26.12.2012	(51) A61F 2/44	(11) 1 687 861 (45) 26.12.2012	(51) H01M 10/052
(11) 1 590 741 (45) 26.12.2012	(51) G06F 15/16	(11) 1 630 353 (45) 26.12.2012	(51) F01D 5/18	(11) 1 688 414 (45) 26.12.2012	(51) C07D 303/04
(11) 1 590 765 (45) 26.12.2012	(51) G06M 1/22	(11) 1 633 902 (45) 26.12.2012	(51) C23C 14/14	(11) 1 688 417 (45) 26.12.2012	(51) C07D 487/22
(11) 1 591 401 (45) 26.12.2012	(51) B66B 7/12	(11) 1 643 059 (45) 26.12.2012	(51) E05C 19/16	(11) 1 690 339 (45) 26.12.2012	(51) H04W 72/12
(11) 1 592 214 (45) 26.12.2012	(51) H04M 3/00	(11) 1 646 942 (45) 26.12.2012	(51) G06F 9/44	(11) 1 690 767 (45) 26.12.2012	(51) B60T 8/58
(11) 1 592 813 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/573	(11) 1 647 752 (45) 26.12.2012	(51) F16L 19/08	(11) 1 691 090 (45) 26.12.2012	(51) F16C 33/64
(11) 1 595 665 (45) 26.12.2012	(51) B28B 5/02	(11) 1 654 235 (45) 26.12.2012	(51) C07D 213/89	(11) 1 691 196 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/53
(11) 1 598 792 (45) 26.12.2012	(51) G08B 13/183	(11) 1 654 438 (45) 26.12.2012	(51) E21B 43/24	(11) 1 691 432 (45) 26.12.2012	(51) H01M 2/06
(11) 1 599 454 (45) 26.12.2012	(51) C07D 263/32	(11) 1 654 579 (45) 26.12.2012	(51) A61B 3/11	(11) 1 691 699 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/70

(11) 1 692 156 (45) 26.12.2012	(51) C07K 14/435	(11) 1 722 346 (45) 26.12.2012	(51) G09B 23/28	(11) 1 747 654 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06
(11) 1 693 065 (45) 26.12.2012	(51) A61K 38/19	(11) 1 723 271 (45) 26.12.2012	(51) D01F 6/90	(11) 1 749 417 (45) 26.12.2012	(51) H04W 36/00
(11) 1 695 911 (45) 26.12.2012	(51) B64D 39/04	(11) 1 725 269 (45) 26.12.2012	(51) A61K 51/04	(11) 1 751 798 (45) 26.12.2012	(51) H01L 23/58
(11) 1 696 391 (45) 26.12.2012	(51) G07B 17/00	(11) 1 725 347 (45) 26.12.2012	(51) B21B 1/46	(11) 1 752 670 (45) 26.12.2012	(51) F16C 33/20
(11) 1 697 122 (45) 26.12.2012	(51) B32B 5/26	(11) 1 725 807 (45) 26.12.2012	(51) A61M 15/00	(11) 1 753 573 (45) 26.12.2012	(51) B23B 51/00
(11) 1 697 448 (45) 26.12.2012	(51) C08J 9/00	(11) 1 725 993 (45) 26.12.2012	(51) G07C 9/00	(11) 1 753 775 (45) 26.12.2012	(51) C07K 5/08
(11) 1 697 467 (45) 26.12.2012	(51) C09B 31/28	(11) 1 726 167 (45) 26.12.2012	(51) H04W 84/00	(11) 1 757 659 (45) 26.12.2012	(51) C08L 53/00
(11) 1 697 618 (45) 26.12.2012	(51) F01D 9/04	(11) 1 726 867 (45) 26.12.2012	(51) A61M 5/14	(11) 1 758 375 (45) 26.12.2012	(51) H04N 5/268
(11) 1 700 273 (45) 26.12.2012	(51) G06T 15/50	(11) 1 728 372 (45) 26.12.2012	(51) H04L 27/227	(11) 1 760 031 (45) 26.12.2012	(51) B66C 23/62
(11) 1 704 610 (45) 26.12.2012	(51) H01M 8/02	(11) 1 728 526 (45) 26.12.2012	(51) A61M 1/36	(11) 1 760 099 (45) 26.12.2012	(51) C09G 1/02
(11) 1 704 652 (45) 26.12.2012	(51) H04B 1/707	(11) 1 730 006 (45) 26.12.2012	(51) B60T 15/04	(11) 1 760 257 (45) 26.12.2012	(51) F01D 5/02
(11) 1 706 074 (45) 26.12.2012	(51) A61F 2/40	(11) 1 730 716 (45) 26.12.2012	(51) G09F 9/00	(11) 1 761 160 (45) 26.12.2012	(51) A61B 1/04
(11) 1 706 114 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/415	(11) 1 732 795 (45) 26.12.2012	(51) B60T 8/00	(11) 1 762 047 (45) 26.12.2012	(51) H04W 74/08
(11) 1 707 151 (45) 26.12.2012	(51) A61B 18/16	(11) 1 735 241 (45) 26.12.2012	(51) C04B 7/36	(11) 1 763 698 (45) 26.12.2012	(51) G02C 7/02
(11) 1 709 142 (45) 26.12.2012	(51) C10M 139/00	(11) 1 736 603 (45) 26.12.2012	(51) E01F 8/00	(11) 1 764 503 (45) 26.12.2012	(51) F03D 1/02
(11) 1 710 849 (45) 26.12.2012	(51) H01L 41/107	(11) 1 736 799 (45) 26.12.2012	(51) G01S 15/89	(11) 1 764 508 (45) 26.12.2012	(51) F04C 18/02
(11) 1 711 489 (45) 26.12.2012	(51) C07D 405/06	(11) 1 736 842 (45) 26.12.2012	(51) G05B 19/414	(11) 1 767 845 (45) 26.12.2012	(51) F17C 5/06
(11) 1 713 346 (45) 26.12.2012	(51) A23F 3/00	(11) 1 738 720 (45) 26.12.2012	(51) A61F 2/38	(11) 1 768 328 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/56
(11) 1 713 400 (45) 26.12.2012	(51) A61B 8/12	(11) 1 739 313 (45) 26.12.2012	(51) F15B 11/042	(11) 1 771 473 (45) 26.12.2012	(51) C07K 14/775
(11) 1 715 339 (45) 26.12.2012	(51) G01N 25/22	(11) 1 740 152 (45) 26.12.2012	(51) A61K 8/02	(11) 1 771 870 (45) 26.12.2012	(51) H01H 71/24
(11) 1 718 568 (45) 26.12.2012	(51) C02F 1/44	(11) 1 741 000 (45) 26.12.2012	(51) C09K 19/32	(11) 1 772 296 (45) 26.12.2012	(51) B60G 17/027
(11) 1 718 629 (45) 26.12.2012	(51) C07D 311/00	(11) 1 741 336 (45) 26.12.2012	(51) A01N 1/02	(11) 1 772 998 (45) 26.12.2012	(51) H04W 88/08
(11) 1 718 948 (45) 26.12.2012	(51) G01N 1/36	(11) 1 742 414 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/18	(11) 1 774 521 (45) 26.12.2012	(51) G11B 7/1353
(11) 1 719 026 (45) 26.12.2012	(51) G05B 19/042	(11) 1 744 155 (45) 26.12.2012	(51) G01N 27/447	(11) 1 775 075 (45) 26.12.2012	(51) B25F 5/02
(11) 1 720 639 (45) 26.12.2012	(51) B01D 63/12	(11) 1 745 845 (45) 26.12.2012	(51) B01J 20/28	(11) 1 775 459 (45) 26.12.2012	(51) F02M 55/04
(11) 1 721 016 (45) 26.12.2012	(51) C21B 5/00	(11) 1 747 302 (45) 26.12.2012	(51) C23C 16/448	(11) 1 776 942 (45) 26.12.2012	(51) A61J 1/14
(11) 1 721 865 (45) 26.12.2012	(51) B81C 1/00	(11) 1 747 447 (45) 26.12.2012	(51) G01N 3/62	(11) 1 777 971 (45) 26.12.2012	(51) H04W 4/14

(11) 1 778 155 (45) 26.12.2012	(51) A61G 5/02	(11) 1 808 126 (45) 26.12.2012	(51) A61B 5/055	(11) 1 829 113 (45) 26.12.2012	(51) H01L 29/76
(11) 1 779 058 (45) 26.12.2012	(51) G01B 9/02	(11) 1 808 242 (45) 26.12.2012	(51) B22F 1/02	(11) 1 829 805 (45) 26.12.2012	(51) B31B 1/04
(11) 1 779 658 (45) 26.12.2012	(51) H04N 7/26	(11) 1 808 387 (45) 26.12.2012	(51) B65G 67/20	(11) 1 829 891 (45) 26.12.2012	(51) C07K 14/18
(11) 1 784 958 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/66	(11) 1 809 236 (45) 26.12.2012	(51) A61K 9/00	(11) 1 830 718 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/12
(11) 1 785 209 (45) 26.12.2012	(51) B23B 49/00	(11) 1 809 748 (45) 26.12.2012	(51) C12N 15/63	(11) 1 834 223 (45) 26.12.2012	(51) G05D 23/00
(11) 1 786 733 (45) 26.12.2012	(51) C02F 1/52	(11) 1 809 829 (45) 26.12.2012	(51) E04B 5/00	(11) 1 834 611 (45) 26.12.2012	(51) A61F 5/00
(11) 1 787 025 (45) 26.12.2012	(51) F04C 28/28	(11) 1 810 405 (45) 26.12.2012	(51) H03K 17/94	(11) 1 838 481 (45) 26.12.2012	(51) B23B 51/06
(11) 1 787 303 (45) 26.12.2012	(51) G21C 7/10	(11) 1 812 368 (45) 26.12.2012	(51) C07C 41/22	(11) 1 840 130 (45) 26.12.2012	(51) C07F 19/00
(11) 1 787 781 (45) 26.12.2012	(51) B30B 15/06	(11) 1 812 414 (45) 26.12.2012	(51) C07D 295/10	(11) 1 840 340 (45) 26.12.2012	(51) F01D 25/16
(11) 1 790 286 (45) 26.12.2012	(51) A61B 5/055	(11) 1 812 613 (45) 26.12.2012	(51) C22C 19/03	(11) 1 840 766 (45) 26.12.2012	(51) G06F 17/30
(11) 1 791 199 (45) 26.12.2012	(51) H01M 4/02	(11) 1 813 171 (45) 26.12.2012	(51) A47D 13/02	(11) 1 842 748 (45) 26.12.2012	(51) B60R 21/38
(11) 1 792 279 (45) 26.12.2012	(51) G06T 7/00	(11) 1 813 960 (45) 26.12.2012	(51) G01S 13/34	(11) 1 844 444 (45) 26.12.2012	(51) G06T 7/20
(11) 1 792 586 (45) 26.12.2012	(51) A61F 2/44	(11) 1 814 961 (45) 26.12.2012	(51) C09K 8/12	(11) 1 844 565 (45) 26.12.2012	(51) H04J 14/00
(11) 1 793 578 (45) 26.12.2012	(51) H04N 1/00	(11) 1 817 055 (45) 26.12.2012	(51) C07K 16/28	(11) 1 844 884 (45) 26.12.2012	(51) B22F 1/02
(11) 1 794 359 (45) 26.12.2012	(51) D03D 11/00	(11) 1 817 481 (45) 26.12.2012	(51) E21B 21/00	(11) 1 847 139 (45) 26.12.2012	(51) H04W 88/18
(11) 1 794 882 (45) 26.12.2012	(51) H03F 3/68	(11) 1 817 519 (45) 26.12.2012	(51) F02M 35/10	(11) 1 847 734 (45) 26.12.2012	(51) F16J 15/06
(11) 1 795 612 (45) 26.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 818 368 (45) 26.12.2012	(51) C08L 101/10	(11) 1 847 883 (45) 26.12.2012	(51) G03G 15/20
(11) 1 795 739 (45) 26.12.2012	(51) F02M 51/06	(11) 1 818 416 (45) 26.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 848 071 (45) 26.12.2012	(51) H01R 13/703
(11) 1 798 057 (45) 26.12.2012	(51) B44C 3/00	(11) 1 818 616 (45) 26.12.2012	(51) F23R 3/28	(11) 1 848 342 (45) 26.12.2012	(51) A61B 10/00
(11) 1 799 010 (45) 26.12.2012	(51) H04R 3/02	(11) 1 818 858 (45) 26.12.2012	(51) G06K 19/07	(11) 1 849 964 (45) 26.12.2012	(51) F01D 21/04
(11) 1 799 098 (45) 26.12.2012	(51) A61B 5/145	(11) 1 819 155 (45) 26.12.2012	(51) H04N 21/434	(11) 1 853 430 (45) 26.12.2012	(51) B41M 5/00
(11) 1 799 315 (45) 26.12.2012	(51) A63B 21/045	(11) 1 824 594 (45) 26.12.2012	(51) B01J 19/08	(11) 1 854 792 (45) 26.12.2012	(51) C07D 401/04
(11) 1 800 147 (45) 26.12.2012	(51) G01S 3/16	(11) 1 826 606 (45) 26.12.2012	(51) G02F 1/1335	(11) 1 854 921 (45) 26.12.2012	(51) E01C 19/48
(11) 1 800 500 (45) 26.12.2012	(51) H04M 1/725	(11) 1 826 957 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/46	(11) 1 856 339 (45) 26.12.2012	(51) E03C 1/18
(11) 1 801 089 (45) 26.12.2012	(51) C07C 17/10	(11) 1 827 277 (45) 26.12.2012	(51) A61B 18/18	(11) 1 857 431 (45) 26.12.2012	(51) C07C 29/149
(11) 1 801 381 (45) 26.12.2012	(51) F02B 23/06	(11) 1 828 728 (45) 26.12.2012	(51) G01F 9/00	(11) 1 857 702 (45) 26.12.2012	(51) F16D 27/115
(11) 1 805 349 (45) 26.12.2012	(51) C25C 3/08	(11) 1 828 881 (45) 26.12.2012	(51) G06F 3/06	(11) 1 865 287 (45) 26.12.2012	(51) G01C 21/36

(11) 1 866 094 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/673	(11) 1 890 406 (45) 26.12.2012	(51) H04B 10/12	(11) 1 913 615 (45) 26.12.2012	(51) H01H 3/30
(11) 1 866 349 (45) 26.12.2012	(51) A61L 15/60	(11) 1 891 763 (45) 26.12.2012	(51) H04B 17/00	(11) 1 913 896 (45) 26.12.2012	(51) A61F 2/00
(11) 1 869 191 (45) 26.12.2012	(51) C07K 14/47	(11) 1 892 085 (45) 26.12.2012	(51) B30B 15/02	(11) 1 914 013 (45) 26.12.2012	(51) B08B 9/093
(11) 1 869 279 (45) 26.12.2012	(51) E06B 3/48	(11) 1 892 534 (45) 26.12.2012	(51) G01R 31/08	(11) 1 914 119 (45) 26.12.2012	(51) B60R 7/08
(11) 1 870 071 (45) 26.12.2012	(51) A61J 7/00	(11) 1 895 209 (45) 26.12.2012	(51) F16J 15/34	(11) 1 914 532 (45) 26.12.2012	(51) G01M 3/22
(11) 1 871 731 (45) 26.12.2012	(51) C07C 29/04	(11) 1 896 082 (45) 26.12.2012	(51) A61K 47/48	(11) 1 914 987 (45) 26.12.2012	(51) G11B 27/32
(11) 1 872 967 (45) 26.12.2012	(51) B42F 13/26	(11) 1 896 228 (45) 26.12.2012	(51) B26D 1/00	(11) 1 918 594 (45) 26.12.2012	(51) F16B 7/10
(11) 1 873 186 (45) 26.12.2012	(51) C08G 65/12	(11) 1 896 684 (45) 26.12.2012	(51) E21B 44/00	(11) 1 919 388 (45) 26.12.2012	(51) A61M 37/00
(11) 1 874 046 (45) 26.12.2012	(51) H04N 21/434	(11) 1 897 735 (45) 26.12.2012	(51) B60J 7/20	(11) 1 920 892 (45) 26.12.2012	(51) B25J 9/16
(11) 1 877 636 (45) 26.12.2012	(51) F16M 13/04	(11) 1 898 285 (45) 26.12.2012	(51) G05B 19/19	(11) 1 922 549 (45) 26.12.2012	(51) G01P 3/48
(11) 1 878 288 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 898 537 (45) 26.12.2012	(51) H04B 10/08	(11) 1 922 653 (45) 26.12.2012	(51) G06F 17/20
(11) 1 878 346 (45) 26.12.2012	(51) A01N 59/26	(11) 1 900 146 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 922 765 (45) 26.12.2012	(51) H01L 33/50
(11) 1 880 178 (45) 26.12.2012	(51) B65H 23/04	(11) 1 900 242 (45) 26.12.2012	(51) H04L 25/02	(11) 1 923 596 (45) 26.12.2012	(51) F16F 9/50
(11) 1 880 564 (45) 26.12.2012	(51) H04W 12/06	(11) 1 901 941 (45) 26.12.2012	(51) B60R 21/013	(11) 1 925 075 (45) 26.12.2012	(51) H03H 3/007
(11) 1 880 658 (45) 26.12.2012	(51) A61B 1/045	(11) 1 903 026 (45) 26.12.2012	(51) B01J 3/02	(11) 1 925 815 (45) 26.12.2012	(51) F02D 9/10
(11) 1 881 663 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 904 771 (45) 26.12.2012	(51) F16J 15/447	(11) 1 927 377 (45) 26.12.2012	(51) A61Q 5/10
(11) 1 882 554 (45) 26.12.2012	(51) B25B 31/00	(11) 1 907 598 (45) 26.12.2012	(51) C23C 14/50	(11) 1 930 614 (45) 26.12.2012	(51) F16D 48/06
(11) 1 882 725 (45) 26.12.2012	(51) C09J 5/06	(11) 1 907 956 (45) 26.12.2012	(51) G06F 17/50	(11) 1 931 718 (45) 26.12.2012	(51) C08G 65/329
(11) 1 883 123 (45) 26.12.2012	(51) H03H 3/04	(11) 1 908 101 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/336	(11) 1 932 505 (45) 26.12.2012	(51) A61K 8/06
(11) 1 883 356 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/22	(11) 1 908 129 (45) 26.12.2012	(51) H01L 41/047	(11) 1 934 368 (45) 26.12.2012	(51) C12Q 1/68
(11) 1 884 085 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 908 694 (45) 26.12.2012	(51) B65D 30/06	(11) 1 936 135 (45) 26.12.2012	(51) F01M 1/16
(11) 1 884 964 (45) 26.12.2012	(51) H01F 19/06	(11) 1 909 126 (45) 26.12.2012	(51) G02B 6/42	(11) 1 937 999 (45) 26.12.2012	(51) F16H 57/04
(11) 1 887 230 (45) 26.12.2012	(51) F16B 13/00	(11) 1 910 008 (45) 26.12.2012	(51) B23K 1/19	(11) 1 938 515 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/18
(11) 1 887 693 (45) 26.12.2012	(51) H03K 17/082	(11) 1 910 894 (45) 26.12.2012	(51) G03B 37/00	(11) 1 938 530 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/56
(11) 1 887 754 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 1 911 393 (45) 26.12.2012	(51) A61B 3/113	(11) 1 939 363 (45) 26.12.2012	(51) F15B 21/04
(11) 1 887 821 (45) 26.12.2012	(51) H04W 48/20	(11) 1 911 456 (45) 26.12.2012	(51) A61K 36/8968	(11) 1 939 411 (45) 26.12.2012	(51) F01D 25/24
(11) 1 888 787 (45) 26.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 912 567 (45) 26.12.2012	(51) A61B 5/151	(11) 1 940 728 (45) 26.12.2012	(51) B67D 1/10

(11) 1 941 621 (45) 26.12.2012	(51) H04J 13/00	(11) 1 969 216 (45) 26.12.2012	(51) F02B 25/00	(11) 1 992 350 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/728
(11) 1 941 628 (45) 26.12.2012	(51) H04B 3/46	(11) 1 970 760 (45) 26.12.2012	(51) G03F 7/004	(11) 1 992 653 (45) 26.12.2012	(51) C08G 59/32
(11) 1 943 397 (45) 26.12.2012	(51) E04F 19/06	(11) 1 971 391 (45) 26.12.2012	(51) A61M 31/00	(11) 1 993 615 (45) 26.12.2012	(51) A61L 2/00
(11) 1 943 431 (45) 26.12.2012	(51) F16D 13/64	(11) 1 972 651 (45) 26.12.2012	(51) C08J 3/02	(11) 1 993 616 (45) 26.12.2012	(51) A61L 2/24
(11) 1 945 156 (45) 26.12.2012	(51) A61F 5/00	(11) 1 972 836 (45) 26.12.2012	(51) F16H 61/662	(11) 1 994 430 (45) 26.12.2012	(51) G01T 1/167
(11) 1 945 222 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/53	(11) 1 973 695 (45) 26.12.2012	(51) B23Q 5/00	(11) 1 994 447 (45) 26.12.2012	(51) G03F 7/20
(11) 1 945 617 (45) 26.12.2012	(51) C07D 231/40	(11) 1 973 803 (45) 26.12.2012	(51) B65D 71/36	(11) 1 995 015 (45) 26.12.2012	(51) B23K 20/12
(11) 1 945 778 (45) 26.12.2012	(51) A61K 39/145	(11) 1 974 071 (45) 26.12.2012	(51) C23C 4/10	(11) 1 995 236 (45) 26.12.2012	(51) C07B 59/00
(11) 1 948 126 (45) 26.12.2012	(51) A61K 8/49	(11) 1 974 904 (45) 26.12.2012	(51) B32B 5/00	(11) 1 995 557 (45) 26.12.2012	(51) G01C 21/32
(11) 1 948 196 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/695	(11) 1 974 939 (45) 26.12.2012	(51) B41J 13/08	(11) 1 996 401 (45) 26.12.2012	(51) B65H 23/188
(11) 1 948 712 (45) 26.12.2012	(51) C08G 64/14	(11) 1 975 237 (45) 26.12.2012	(51) C12N 15/56	(11) 1 996 415 (45) 26.12.2012	(51) B60G 17/015
(11) 1 949 949 (45) 26.12.2012	(51) B01D 29/96	(11) 1 976 197 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/56	(11) 1 996 839 (45) 26.12.2012	(51) F16J 15/36
(11) 1 950 729 (45) 26.12.2012	(51) G09G 3/20	(11) 1 978 057 (45) 26.12.2012	(51) C08L 9/00	(11) 1 997 531 (45) 26.12.2012	(51) A61N 5/10
(11) 1 951 886 (45) 26.12.2012	(51) C12P 19/04	(11) 1 978 270 (45) 26.12.2012	(51) F16C 43/04	(11) 1 997 697 (45) 26.12.2012	(51) B60R 25/04
(11) 1 951 982 (45) 26.12.2012	(51) E06B 7/10	(11) 1 979 328 (45) 26.12.2012	(51) C07D 239/42	(11) 1 997 972 (45) 26.12.2012	(51) E04B 1/19
(11) 1 952 253 (45) 26.12.2012	(51) G06F 21/00	(11) 1 980 405 (45) 26.12.2012	(51) B41J 2/355	(11) 1 998 833 (45) 26.12.2012	(51) A61M 15/00
(11) 1 952 924 (45) 26.12.2012	(51) B23C 3/35	(11) 1 981 404 (45) 26.12.2012	(51) A61B 6/00	(11) 1 999 895 (45) 26.12.2012	(51) H04W 88/06
(11) 1 953 013 (45) 26.12.2012	(51) B60G 17/02	(11) 1 983 008 (45) 26.12.2012	(51) C08F 14/18	(11) 2 000 259 (45) 26.12.2012	(51) B24B 37/04
(11) 1 953 243 (45) 26.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 1 983 575 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/762	(11) 2 001 733 (45) 26.12.2012	(51) B62K 25/08
(11) 1 953 254 (45) 26.12.2012	(51) C22C 27/04	(11) 1 985 131 (45) 26.12.2012	(51) H04W 4/10	(11) 2 002 595 (45) 26.12.2012	(51) H04L 9/30
(11) 1 953 549 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/53	(11) 1 986 470 (45) 26.12.2012	(51) H05B 33/08	(11) 2 003 146 (45) 26.12.2012	(51) C08C 19/44
(11) 1 956 785 (45) 26.12.2012	(51) H04L 27/26	(11) 1 986 563 (45) 26.12.2012	(51) A61B 19/00	(11) 2 003 453 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/573
(11) 1 959 299 (45) 26.12.2012	(51) G03F 7/00	(11) 1 986 788 (45) 26.12.2012	(51) B05B 7/04	(11) 2 004 453 (45) 26.12.2012	(51) B62D 21/15
(11) 1 960 516 (45) 26.12.2012	(51) C12N 9/04	(11) 1 987 549 (45) 26.12.2012	(51) F24J 2/10	(11) 2 004 493 (45) 26.12.2012	(51) B60R 16/02
(11) 1 965 045 (45) 26.12.2012	(51) F01M 13/04	(11) 1 988 417 (45) 26.12.2012	(51) G02B 21/24	(11) 2 006 261 (45) 26.12.2012	(51) C04B 35/573
(11) 1 966 211 (45) 26.12.2012	(51) C07D 487/04	(11) 1 989 483 (45) 26.12.2012	(51) F23G 5/32	(11) 2 006 642 (45) 26.12.2012	(51) G01D 5/347
(11) 1 967 506 (45) 26.12.2012	(51) C07C 45/78	(11) 1 991 286 (45) 26.12.2012	(51) A61L 29/04	(11) 2 007 528 (45) 26.12.2012	(51) B05B 3/02

(11) 2 008 604 (45) 26.12.2012	(51) A61B 18/18	(11) 2 030 549 (45) 26.12.2012	(51) A47L 5/28	(11) 2 050 855 (45) 26.12.2012	(51) D06F 35/00
(11) 2 009 794 (45) 26.12.2012	(51) H03K 17/687	(11) 2 031 267 (45) 26.12.2012	(51) B60G 11/27	(11) 2 051 952 (45) 26.12.2012	(51) H05B 6/10
(11) 2 009 842 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/24	(11) 2 031 614 (45) 26.12.2012	(51) H01H 9/04	(11) 2 053 056 (45) 26.12.2012	(51) C07K 14/09
(11) 2 009 940 (45) 26.12.2012	(51) H04W 52/02	(11) 2 036 459 (45) 26.12.2012	(51) A47C 7/38	(11) 2 053 753 (45) 26.12.2012	(51) H04B 1/16
(11) 2 010 186 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/52	(11) 2 036 938 (45) 26.12.2012	(51) C08G 65/336	(11) 2 053 790 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/28
(11) 2 010 717 (45) 26.12.2012	(51) E02D 17/08	(11) 2 037 452 (45) 26.12.2012	(51) G11B 5/66	(11) 2 053 794 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/46
(11) 2 011 860 (45) 26.12.2012	(51) C12N 1/21	(11) 2 037 613 (45) 26.12.2012	(51) H04L 1/00	(11) 2 054 082 (45) 26.12.2012	(51) A61K 38/17
(11) 2 012 557 (45) 26.12.2012	(51) H04R 25/00	(11) 2 038 287 (45) 26.12.2012	(51) C07D 491/10	(11) 2 054 270 (45) 26.12.2012	(51) B60R 11/04
(11) 2 013 987 (45) 26.12.2012	(51) H04B 7/26	(11) 2 038 358 (45) 26.12.2012	(51) C09J 7/00	(11) 2 055 718 (45) 26.12.2012	(51) C07K 16/18
(11) 2 014 139 (45) 26.12.2012	(51) H05B 39/02	(11) 2 038 423 (45) 26.12.2012	(51) C07K 14/46	(11) 2 056 298 (45) 26.12.2012	(51) H04N 5/225
(11) 2 014 899 (45) 26.12.2012	(51) F02D 41/02	(11) 2 038 445 (45) 26.12.2012	(51) C22C 38/18	(11) 2 056 377 (45) 26.12.2012	(51) H01M 2/16
(11) 2 014 960 (45) 26.12.2012	(51) F16K 3/02	(11) 2 038 518 (45) 26.12.2012	(51) F02C 7/32	(11) 2 058 621 (45) 26.12.2012	(51) F41H 9/04
(11) 2 015 260 (45) 26.12.2012	(51) G07D 11/00	(11) 2 039 685 (45) 26.12.2012	(51) C07D 401/04	(11) 2 059 532 (45) 26.12.2012	(51) C07K 16/10
(11) 2 015 507 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 040 431 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/56	(11) 2 059 540 (45) 26.12.2012	(51) C08F 10/00
(11) 2 015 862 (45) 26.12.2012	(51) B01D 61/18	(11) 2 041 429 (45) 26.12.2012	(51) F03D 1/00	(11) 2 060 313 (45) 26.12.2012	(51) B01D 61/14
(11) 2 017 242 (45) 26.12.2012	(51) C05D 11/00	(11) 2 042 602 (45) 26.12.2012	(51) C12N 15/82	(11) 2 061 404 (45) 26.12.2012	(51) A61F 2/90
(11) 2 019 268 (45) 26.12.2012	(51) F24H 3/04	(11) 2 042 748 (45) 26.12.2012	(51) F16B 5/00	(11) 2 061 459 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/405
(11) 2 020 009 (45) 26.12.2012	(51) H01C 7/112	(11) 2 043 397 (45) 26.12.2012	(51) H04W 12/02	(11) 2 061 557 (45) 26.12.2012	(51) A61N 5/00
(11) 2 020 572 (45) 26.12.2012	(51) F23N 1/00	(11) 2 044 351 (45) 26.12.2012	(51) F16J 15/32	(11) 2 061 683 (45) 26.12.2012	(51) B60T 8/52
(11) 2 021 634 (45) 26.12.2012	(51) F01K 25/08	(11) 2 044 546 (45) 26.12.2012	(51) G06F 21/00	(11) 2 062 583 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/5513
(11) 2 022 209 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/18	(11) 2 044 612 (45) 26.12.2012	(51) H01J 49/00	(11) 2 062 750 (45) 26.12.2012	(51) B60C 11/01
(11) 2 022 432 (45) 26.12.2012	(51) H01L 23/66	(11) 2 046 235 (45) 26.12.2012	(51) A61C 8/00	(11) 2 063 087 (45) 26.12.2012	(51) F02C 7/228
(11) 2 022 525 (45) 26.12.2012	(51) A61M 11/00	(11) 2 048 428 (45) 26.12.2012	(51) F17C 13/08	(11) 2 063 325 (45) 26.12.2012	(51) G04B 17/06
(11) 2 023 859 (45) 26.12.2012	(51) A61F 2/24	(11) 2 048 826 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/403	(11) 2 063 577 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06
(11) 2 026 098 (45) 26.12.2012	(51) G01S 13/34	(11) 2 048 903 (45) 26.12.2012	(51) H04W 16/14	(11) 2 064 834 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06
(11) 2 027 459 (45) 26.12.2012	(51) G01N 27/22	(11) 2 049 420 (45) 26.12.2012	(51) B65G 47/24	(11) 2 067 677 (45) 26.12.2012	(51) B60W 10/26
(11) 2 030 261 (45) 26.12.2012	(51) H01L 41/047	(11) 2 049 818 (45) 26.12.2012	(51) F16H 59/02	(11) 2 068 164 (45) 26.12.2012	(51) G01R 33/36

(11) 2 068 379 (45) 26.12.2012	(51) H01L 51/30	(11) 2 088 087 (45) 26.12.2012	(51) B65D 30/24	(11) 2 110 666 (45) 26.12.2012	(51) C12Q 1/25
(11) 2 069 335 (45) 26.12.2012	(51) C07D 413/04	(11) 2 088 098 (45) 26.12.2012	(51) B65G 17/00	(11) 2 111 998 (45) 26.12.2012	(51) B41M 5/00
(11) 2 069 336 (45) 26.12.2012	(51) C07D 413/04	(11) 2 088 640 (45) 26.12.2012	(51) H01Q 3/26	(11) 2 112 564 (45) 26.12.2012	(51) G04B 11/00
(11) 2 069 468 (45) 26.12.2012	(51) C11D 3/50	(11) 2 089 025 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/429	(11) 2 113 437 (45) 26.12.2012	(51) B60W 30/08
(11) 2 069 710 (45) 26.12.2012	(51) F42B 3/087	(11) 2 089 104 (45) 26.12.2012	(51) A61N 1/36	(11) 2 114 057 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/12
(11) 2 072 364 (45) 26.12.2012	(51) B60W 30/06	(11) 2 089 304 (45) 26.12.2012	(51) B65H 54/58	(11) 2 114 086 (45) 26.12.2012	(51) H04R 9/02
(11) 2 073 585 (45) 26.12.2012	(51) H04W 16/14	(11) 2 091 599 (45) 26.12.2012	(51) A61M 5/30	(11) 2 114 386 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/00
(11) 2 075 532 (45) 26.12.2012	(51) G01C 17/30	(11) 2 091 900 (45) 26.12.2012	(51) C07C 21/18	(11) 2 114 877 (45) 26.12.2012	(51) C07D 209/08
(11) 2 075 744 (45) 26.12.2012	(51) G06K 19/07	(11) 2 093 585 (45) 26.12.2012	(51) G01S 19/24	(11) 2 114 921 (45) 26.12.2012	(51) C07D 401/14
(11) 2 076 242 (45) 26.12.2012	(51) A61K 38/28	(11) 2 093 741 (45) 26.12.2012	(51) G08G 1/16	(11) 2 119 006 (45) 26.12.2012	(51) H03H 7/38
(11) 2 076 521 (45) 26.12.2012	(51) C07F 7/08	(11) 2 094 150 (45) 26.12.2012	(51) A61B 5/00	(11) 2 119 748 (45) 26.12.2012	(51) C09D 11/00
(11) 2 077 269 (45) 26.12.2012	(51) C07F 17/00	(11) 2 094 300 (45) 26.12.2012	(51) A61K 39/29	(11) 2 120 854 (45) 26.12.2012	(51) A61K 8/41
(11) 2 078 023 (45) 26.12.2012	(51) C07D 491/04	(11) 2 095 826 (45) 26.12.2012	(51) A61K 39/395	(11) 2 121 117 (45) 26.12.2012	(51) A61N 1/05
(11) 2 079 218 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/08	(11) 2 096 658 (45) 26.12.2012	(51) H01J 61/52	(11) 2 124 025 (45) 26.12.2012	(51) G01G 17/06
(11) 2 079 356 (45) 26.12.2012	(51) A61B 3/103	(11) 2 096 659 (45) 26.12.2012	(51) H01J 9/02	(11) 2 124 491 (45) 26.12.2012	(51) H04W 4/08
(11) 2 080 209 (45) 26.12.2012	(51) H01H 71/12	(11) 2 097 199 (45) 26.12.2012	(51) B23B 31/16	(11) 2 124 710 (45) 26.12.2012	(51) A61B 1/06
(11) 2 080 716 (45) 26.12.2012	(51) B65D 83/04	(11) 2 098 879 (45) 26.12.2012	(51) G01R 33/09	(11) 2 125 877 (45) 26.12.2012	(51) C07K 14/415
(11) 2 081 029 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/68	(11) 2 099 359 (45) 26.12.2012	(51) A61B 5/0452	(11) 2 127 978 (45) 26.12.2012	(51) B60T 13/569
(11) 2 081 128 (45) 26.12.2012	(51) G06K 7/10	(11) 2 101 495 (45) 26.12.2012	(51) G11B 20/10	(11) 2 128 939 (45) 26.12.2012	(51) H01S 5/022
(11) 2 081 252 (45) 26.12.2012	(51) H01Q 1/32	(11) 2 105 277 (45) 26.12.2012	(51) B29C 47/08	(11) 2 129 262 (45) 26.12.2012	(51) A47C 1/032
(11) 2 081 992 (45) 26.12.2012	(51) C08L 67/02	(11) 2 105 614 (45) 26.12.2012	(51) F04C 29/02	(11) 2 131 167 (45) 26.12.2012	(51) G01G 19/12
(11) 2 082 258 (45) 26.12.2012	(51) G01S 7/521	(11) 2 106 191 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 131 432 (45) 26.12.2012	(51) H01M 4/88
(11) 2 082 426 (45) 26.12.2012	(51) G11C 13/00	(11) 2 107 528 (45) 26.12.2012	(51) G06T 11/20	(11) 2 131 525 (45) 26.12.2012	(51) H04W 12/06
(11) 2 082 783 (45) 26.12.2012	(51) A62C 5/02	(11) 2 108 878 (45) 26.12.2012	(51) F16M 11/10	(11) 2 131 639 (45) 26.12.2012	(51) H05K 7/14
(11) 2 086 014 (45) 26.12.2012	(51) H01L 31/02	(11) 2 109 029 (45) 26.12.2012	(51) G06F 1/32	(11) 2 131 895 (45) 26.12.2012	(51) A61M 5/142
(11) 2 086 837 (45) 26.12.2012	(51) B64F 1/22	(11) 2 109 089 (45) 26.12.2012	(51) G09F 3/02	(11) 2 132 055 (45) 26.12.2012	(51) B60K 11/04
(11) 2 087 765 (45) 26.12.2012	(51) H04W 8/00	(11) 2 109 117 (45) 26.12.2012	(51) H01B 5/14	(11) 2 132 143 (45) 26.12.2012	(51) C02F 1/42

(11) 2 135 038 (45) 26.12.2012	(51) G01C 21/36	(11) 2 153 654 (45) 26.12.2012	(51) H04N 21/242	(11) 2 165 821 (45) 26.12.2012	(51) B29C 70/50
(11) 2 135 050 (45) 26.12.2012	(51) G01K 11/00	(11) 2 153 663 (45) 26.12.2012	(51) H04N 21/61	(11) 2 165 934 (45) 26.12.2012	(51) B65B 35/40
(11) 2 135 497 (45) 26.12.2012	(51) A01B 45/04	(11) 2 153 664 (45) 26.12.2012	(51) H04N 21/426	(11) 2 166 776 (45) 26.12.2012	(51) H04W 4/22
(11) 2 135 759 (45) 26.12.2012	(51) B60H 1/08	(11) 2 153 785 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/70	(11) 2 167 351 (45) 26.12.2012	(51) B60R 21/0136
(11) 2 136 697 (45) 26.12.2012	(51) A61B 18/22	(11) 2 153 925 (45) 26.12.2012	(51) B23D 37/04	(11) 2 168 409 (45) 26.12.2012	(51) H05H 1/24
(11) 2 137 914 (45) 26.12.2012	(51) H04L 25/02	(11) 2 155 536 (45) 26.12.2012	(51) B62D 25/20	(11) 2 169 155 (45) 26.12.2012	(51) E05B 47/00
(11) 2 138 525 (45) 26.12.2012	(51) C08G 77/38	(11) 2 155 569 (45) 26.12.2012	(51) B65D 19/02	(11) 2 169 773 (45) 26.12.2012	(51) H01R 12/71
(11) 2 138 739 (45) 26.12.2012	(51) F16H 15/38	(11) 2 156 963 (45) 26.12.2012	(51) B41M 3/14	(11) 2 170 574 (45) 26.12.2012	(51) B29C 33/00
(11) 2 138 961 (45) 26.12.2012	(51) G06K 19/07	(11) 2 157 165 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/50	(11) 2 172 240 (45) 26.12.2012	(51) A61M 25/01
(11) 2 139 175 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 157 402 (45) 26.12.2012	(51) B81C 3/00	(11) 2 172 241 (45) 26.12.2012	(51) A61M 25/00
(11) 2 141 281 (45) 26.12.2012	(51) D21C 5/02	(11) 2 157 490 (45) 26.12.2012	(51) G05D 1/02	(11) 2 172 472 (45) 26.12.2012	(51) C07F 9/09
(11) 2 141 477 (45) 26.12.2012	(51) G01N 1/06	(11) 2 158 334 (45) 26.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 173 604 (45) 26.12.2012	(51) B62D 65/16
(11) 2 141 889 (45) 26.12.2012	(51) H04W 60/00	(11) 2 159 261 (45) 26.12.2012	(51) C08L 27/12	(11) 2 173 714 (45) 26.12.2012	(51) C07D 211/52
(11) 2 142 516 (45) 26.12.2012	(51) C07D 239/28	(11) 2 159 436 (45) 26.12.2012	(51) F16C 33/46	(11) 2 174 995 (45) 26.12.2012	(51) C09D 11/00
(11) 2 142 893 (45) 26.12.2012	(51) G01G 13/02	(11) 2 160 273 (45) 26.12.2012	(51) B26B 13/22	(11) 2 174 996 (45) 26.12.2012	(51) C09D 11/00
(11) 2 143 805 (45) 26.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 160 794 (45) 26.12.2012	(51) H01P 5/18	(11) 2 175 226 (45) 26.12.2012	(51) F42C 13/02
(11) 2 145 181 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/574	(11) 2 160 988 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/70	(11) 2 177 162 (45) 26.12.2012	(51) A61B 6/00
(11) 2 146 818 (45) 26.12.2012	(51) B23Q 1/01	(11) 2 161 026 (45) 26.12.2012	(51) A61K 36/9066	(11) 2 177 583 (45) 26.12.2012	(51) C09J 7/04
(11) 2 146 861 (45) 26.12.2012	(51) B60K 35/00	(11) 2 161 385 (45) 26.12.2012	(51) E04B 1/76	(11) 2 177 653 (45) 26.12.2012	(51) B32B 27/12
(11) 2 147 350 (45) 26.12.2012	(51) G09F 9/37	(11) 2 161 644 (45) 26.12.2012	(51) G05G 1/10	(11) 2 177 874 (45) 26.12.2012	(51) G08C 19/28
(11) 2 147 441 (45) 26.12.2012	(51) G21C 17/10	(11) 2 163 169 (45) 26.12.2012	(51) A45C 3/08	(11) 2 178 326 (45) 26.12.2012	(51) H04W 28/16
(11) 2 147 792 (45) 26.12.2012	(51) B41J 2/175	(11) 2 163 282 (45) 26.12.2012	(51) A63B 43/06	(11) 2 178 720 (45) 26.12.2012	(51) B60R 7/04
(11) 2 147 846 (45) 26.12.2012	(51) B62D 5/04	(11) 2 163 902 (45) 26.12.2012	(51) G01N 35/10	(11) 2 179 687 (45) 26.12.2012	(51) A61B 1/00
(11) 2 148 105 (45) 26.12.2012	(51) F16C 35/073	(11) 2 163 941 (45) 26.12.2012	(51) G02F 1/1337	(11) 2 179 697 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/128
(11) 2 149 052 (45) 26.12.2012	(51) G01R 1/22	(11) 2 164 126 (45) 26.12.2012	(51) H01M 8/04	(11) 2 180 002 (45) 26.12.2012	(51) C07F 9/30
(11) 2 149 898 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/762	(11) 2 165 029 (45) 26.12.2012	(51) E04G 21/14	(11) 2 180 602 (45) 26.12.2012	(51) H03F 1/30
(11) 2 152 608 (45) 26.12.2012	(51) B65D 85/804	(11) 2 165 065 (45) 26.12.2012	(51) F02D 41/12	(11) 2 181 033 (45) 26.12.2012	(51) B62D 33/06

(11) 2 181 584 (45) 26.12.2012	(51) A01K 1/01	(11) 2 197 886 (45) 26.12.2012	(51) C07D 495/04	(11) 2 214 056 (45) 26.12.2012	(51) G03F 7/20
(11) 2 181 870 (45) 26.12.2012	(51) B60G 3/12	(11) 2 197 905 (45) 26.12.2012	(51) C07K 14/78	(11) 2 214 259 (45) 26.12.2012	(51) H01Q 21/00
(11) 2 181 884 (45) 26.12.2012	(51) B60L 11/18	(11) 2 197 998 (45) 26.12.2012	(51) C11D 3/37	(11) 2 214 361 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/66
(11) 2 181 901 (45) 26.12.2012	(51) B60S 1/38	(11) 2 198 662 (45) 26.12.2012	(51) H04W 72/12	(11) 2 214 829 (45) 26.12.2012	(51) B01L 3/00
(11) 2 182 072 (45) 26.12.2012	(51) C12P 23/00	(11) 2 199 824 (45) 26.12.2012	(51) G01S 13/24	(11) 2 215 119 (45) 26.12.2012	(51) C07K 16/24
(11) 2 182 376 (45) 26.12.2012	(51) G01B 5/02	(11) 2 200 616 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/522	(11) 2 215 394 (45) 26.12.2012	(51) F16L 47/03
(11) 2 182 402 (45) 26.12.2012	(51) G02B 27/01	(11) 2 200 763 (45) 26.12.2012	(51) B21B 37/00	(11) 2 215 418 (45) 26.12.2012	(51) F27D 3/16
(11) 2 182 755 (45) 26.12.2012	(51) H04W 28/06	(11) 2 200 836 (45) 26.12.2012	(51) B41M 5/00	(11) 2 216 161 (45) 26.12.2012	(51) B29C 49/64
(11) 2 182 920 (45) 26.12.2012	(51) A61K 9/08	(11) 2 201 656 (45) 26.12.2012	(51) H02J 7/00	(11) 2 216 540 (45) 26.12.2012	(51) F02M 51/06
(11) 2 183 182 (45) 26.12.2012	(51) B67C 3/10	(11) 2 204 425 (45) 26.12.2012	(51) C09J 7/02	(11) 2 217 570 (45) 26.12.2012	(51) C07D 213/73
(11) 2 183 853 (45) 26.12.2012	(51) G10L 21/02	(11) 2 204 677 (45) 26.12.2012	(51) G02B 5/20	(11) 2 218 824 (45) 26.12.2012	(51) E01C 19/48
(11) 2 184 262 (45) 26.12.2012	(51) C01G 49/00	(11) 2 205 369 (45) 26.12.2012	(51) B21B 38/00	(11) 2 219 224 (45) 26.12.2012	(51) H01L 29/739
(11) 2 185 520 (45) 26.12.2012	(51) C07D 215/20	(11) 2 205 649 (45) 26.12.2012	(51) C08F 214/26	(11) 2 219 781 (45) 26.12.2012	(51) B01J 20/26
(11) 2 188 797 (45) 26.12.2012	(51) G08G 1/01	(11) 2 205 722 (45) 26.12.2012	(51) C12N 5/02	(11) 2 219 923 (45) 26.12.2012	(51) B60T 7/12
(11) 2 189 670 (45) 26.12.2012	(51) F16C 33/46	(11) 2 205 804 (45) 26.12.2012	(51) E04D 13/035	(11) 2 220 036 (45) 26.12.2012	(51) C07C 309/60
(11) 2 190 364 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/32	(11) 2 206 437 (45) 26.12.2012	(51) A23G 4/02	(11) 2 220 342 (45) 26.12.2012	(51) F01D 5/14
(11) 2 190 966 (45) 26.12.2012	(51) C11D 3/40	(11) 2 207 266 (45) 26.12.2012	(51) H03M 13/39	(11) 2 220 379 (45) 26.12.2012	(51) F15B 13/04
(11) 2 191 031 (45) 26.12.2012	(51) C23C 4/08	(11) 2 208 504 (45) 26.12.2012	(51) A61M 16/00	(11) 2 220 508 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/68
(11) 2 191 032 (45) 26.12.2012	(51) C23C 4/08	(11) 2 209 504 (45) 26.12.2012	(51) A61L 24/04	(11) 2 220 837 (45) 26.12.2012	(51) H04L 27/26
(11) 2 191 151 (45) 26.12.2012	(51) F16B 12/24	(11) 2 209 644 (45) 26.12.2012	(51) B41J 2/175	(11) 2 221 976 (45) 26.12.2012	(51) H03M 7/34
(11) 2 192 433 (45) 26.12.2012	(51) G02B 7/00	(11) 2 209 821 (45) 26.12.2012	(51) C08F 212/12	(11) 2 222 517 (45) 26.12.2012	(51) B60R 21/231
(11) 2 192 647 (45) 26.12.2012	(51) H01M 8/04	(11) 2 209 885 (45) 26.12.2012	(51) F25D 3/10	(11) 2 224 450 (45) 26.12.2012	(51) G11C 7/00
(11) 2 193 314 (45) 26.12.2012	(51) F24J 2/16	(11) 2 210 328 (45) 26.12.2012	(51) H02J 3/14	(11) 2 226 328 (45) 26.12.2012	(51) C07F 7/22
(11) 2 195 802 (45) 26.12.2012	(51) G09F 3/03	(11) 2 210 686 (45) 26.12.2012	(51) B21J 5/02	(11) 2 227 057 (45) 26.12.2012	(51) H04W 40/12
(11) 2 195 872 (45) 26.12.2012	(51) H01M 8/04	(11) 2 210 790 (45) 26.12.2012	(51) B60W 30/02	(11) 2 227 689 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/68
(11) 2 197 440 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/4164	(11) 2 212 400 (45) 26.12.2012	(51) C09K 11/08	(11) 2 228 065 (45) 26.12.2012	(51) A61K 31/44
(11) 2 197 713 (45) 26.12.2012	(51) B60R 22/46	(11) 2 213 358 (45) 26.12.2012	(51) B01D 46/24	(11) 2 228 464 (45) 26.12.2012	(51) C23C 14/34

(11) 2 228 895 (45) 26.12.2012	(51) H02M 7/48	(11) 2 246 995 (45) 26.12.2012	(51) H04B 7/08	(11) 2 256 488 (45) 26.12.2012	(51) G01N 27/04
(11) 2 229 298 (45) 26.12.2012	(51) H04W 4/22	(11) 2 247 465 (45) 26.12.2012	(51) B60K 31/00	(11) 2 256 781 (45) 26.12.2012	(51) H01J 37/32
(11) 2 229 349 (45) 26.12.2012	(51) B01J 29/48	(11) 2 247 749 (45) 26.12.2012	(51) C12Q 1/48	(11) 2 256 793 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/321
(11) 2 229 800 (45) 26.12.2012	(51) H04W 72/02	(11) 2 247 812 (45) 26.12.2012	(51) E05F 5/00	(11) 2 257 156 (45) 26.12.2012	(51) A01N 25/04
(11) 2 230 711 (45) 26.12.2012	(51) H01M 10/052	(11) 2 248 263 (45) 26.12.2012	(51) G10L 19/14	(11) 2 257 170 (45) 26.12.2012	(51) C07D 491/048
(11) 2 230 922 (45) 26.12.2012	(51) A22C 18/00	(11) 2 248 472 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/02	(11) 2 257 417 (45) 26.12.2012	(51) B29B 15/00
(11) 2 231 878 (45) 26.12.2012	(51) C12Q 1/68	(11) 2 250 196 (45) 26.12.2012	(51) C07K 16/00	(11) 2 257 548 (45) 26.12.2012	(51) C07D 207/10
(11) 2 232 101 (45) 26.12.2012	(51) F16H 25/20	(11) 2 250 362 (45) 26.12.2012	(51) F02F 7/00	(11) 2 258 498 (45) 26.12.2012	(51) B21J 9/18
(11) 2 233 286 (45) 26.12.2012	(51) B41C 1/04	(11) 2 250 457 (45) 26.12.2012	(51) F28F 3/08	(11) 2 258 687 (45) 26.12.2012	(51) C07D 213/82
(11) 2 233 668 (45) 26.12.2012	(51) E05B 47/06	(11) 2 250 776 (45) 26.12.2012	(51) H04L 25/02	(11) 2 259 266 (45) 26.12.2012	(51) G11B 31/02
(11) 2 233 929 (45) 26.12.2012	(51) G01N 35/00	(11) 2 250 795 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/12	(11) 2 259 366 (45) 26.12.2012	(51) H01M 2/10
(11) 2 236 007 (45) 26.12.2012	(51) H05B 33/08	(11) 2 250 861 (45) 26.12.2012	(51) G03G 21/16	(11) 2 260 950 (45) 26.12.2012	(51) B07C 1/02
(11) 2 236 598 (45) 26.12.2012	(51) C12N 1/20	(11) 2 250 970 (45) 26.12.2012	(51) A61B 1/06	(11) 2 260 973 (45) 26.12.2012	(51) B23Q 1/72
(11) 2 237 283 (45) 26.12.2012	(51) G21C 13/036	(11) 2 251 107 (45) 26.12.2012	(51) B21B 31/20	(11) 2 261 126 (45) 26.12.2012	(51) B65D 1/02
(11) 2 237 645 (45) 26.12.2012	(51) H05B 33/08	(11) 2 251 265 (45) 26.12.2012	(51) B65B 7/16	(11) 2 262 525 (45) 26.12.2012	(51) A61K 38/17
(11) 2 239 175 (45) 26.12.2012	(51) B60W 30/18	(11) 2 251 281 (45) 26.12.2012	(51) B65G 43/08	(11) 2 262 688 (45) 26.12.2012	(51) B65B 11/02
(11) 2 239 556 (45) 26.12.2012	(51) G01N 3/42	(11) 2 251 363 (45) 26.12.2012	(51) C08F 214/18	(11) 2 263 313 (45) 26.12.2012	(51) H03H 11/40
(11) 2 239 877 (45) 26.12.2012	(51) H04L 1/16	(11) 2 252 011 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/56	(11) 2 263 686 (45) 26.12.2012	(51) A61K 39/245
(11) 2 240 455 (45) 26.12.2012	(51) C07D 239/70	(11) 2 252 416 (45) 26.12.2012	(51) B21B 37/16	(11) 2 263 966 (45) 26.12.2012	(51) B66F 9/24
(11) 2 240 506 (45) 26.12.2012	(51) C07K 5/06	(11) 2 253 092 (45) 26.12.2012	(51) H04L 1/00	(11) 2 263 990 (45) 26.12.2012	(51) C04B 28/02
(11) 2 241 785 (45) 26.12.2012	(51) F16H 33/20	(11) 2 253 448 (45) 26.12.2012	(51) C08L 29/04	(11) 2 265 053 (45) 26.12.2012	(51) H04W 24/02
(11) 2 243 348 (45) 26.12.2012	(51) A01D 78/00	(11) 2 253 752 (45) 26.12.2012	(51) D05B 11/00	(11) 2 265 183 (45) 26.12.2012	(51) A61B 8/12
(11) 2 243 727 (45) 26.12.2012	(51) B65F 3/04	(11) 2 253 823 (45) 26.12.2012	(51) F02D 41/02	(11) 2 265 362 (45) 26.12.2012	(51) B01F 7/16
(11) 2 244 585 (45) 26.12.2012	(51) A23L 1/00	(11) 2 254 734 (45) 26.12.2012	(51) B25H 1/00	(11) 2 265 398 (45) 26.12.2012	(51) B22D 19/00
(11) 2 246 390 (45) 26.12.2012	(51) C08L 23/10	(11) 2 255 476 (45) 26.12.2012	(51) H04L 1/08	(11) 2 265 510 (45) 26.12.2012	(51) B65D 71/28
(11) 2 246 541 (45) 26.12.2012	(51) F01N 9/00	(11) 2 255 712 (45) 26.12.2012	(51) A47L 13/20	(11) 2 265 749 (45) 26.12.2012	(51) C25C 1/06
(11) 2 246 829 (45) 26.12.2012	(51) G08G 1/09	(11) 2 255 757 (45) 26.12.2012	(51) A61F 2/90	(11) 2 266 357 (45) 26.12.2012	(51) H04W 72/00

(11) 2 267 179 (45) 26.12.2012	(51) C23C 14/50	(11) 2 279 655 (45) 26.12.2012	(51) A01D 41/12	(11) 2 295 592 (45) 26.12.2012	(51) C12P 1/00
(11) 2 268 294 (45) 26.12.2012	(51) A61K 35/64	(11) 2 280 863 (45) 26.12.2012	(51) B63H 21/14	(11) 2 296 316 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/24
(11) 2 268 574 (45) 26.12.2012	(51) C01B 31/00	(11) 2 281 302 (45) 26.12.2012	(51) H01L 21/331	(11) 2 296 387 (45) 26.12.2012	(51) H04W 4/16
(11) 2 269 422 (45) 26.12.2012	(51) H05B 33/08	(11) 2 281 357 (45) 26.12.2012	(51) H04J 11/00	(11) 2 296 968 (45) 26.12.2012	(51) B64D 11/00
(11) 2 269 768 (45) 26.12.2012	(51) B23Q 1/28	(11) 2 281 426 (45) 26.12.2012	(51) A01C 7/08	(11) 2 297 211 (45) 26.12.2012	(51) C08F 2/01
(11) 2 269 938 (45) 26.12.2012	(51) B66B 21/10	(11) 2 281 927 (45) 26.12.2012	(51) D01F 1/04	(11) 2 298 517 (45) 26.12.2012	(51) B27D 5/00
(11) 2 270 718 (45) 26.12.2012	(51) G06K 9/36	(11) 2 283 889 (45) 26.12.2012	(51) A61M 16/10	(11) 2 298 556 (45) 26.12.2012	(51) B41J 2/175
(11) 2 270 901 (45) 26.12.2012	(51) H01M 4/131	(11) 2 285 641 (45) 26.12.2012	(51) B62D 5/04	(11) 2 298 898 (45) 26.12.2012	(51) C12N 15/10
(11) 2 271 088 (45) 26.12.2012	(51) H04N 5/91	(11) 2 286 079 (45) 26.12.2012	(51) F02M 25/08	(11) 2 299 039 (45) 26.12.2012	(51) E05B 65/00
(11) 2 271 175 (45) 26.12.2012	(51) H05B 6/06	(11) 2 286 666 (45) 26.12.2012	(51) A01N 25/30	(11) 2 299 133 (45) 26.12.2012	(51) F16C 32/04
(11) 2 271 227 (45) 26.12.2012	(51) A23G 3/54	(11) 2 287 207 (45) 26.12.2012	(51) C08F 2/24	(11) 2 299 419 (45) 26.12.2012	(51) G08G 1/0967
(11) 2 271 524 (45) 26.12.2012	(51) B60S 1/40	(11) 2 287 302 (45) 26.12.2012	(51) C12N 15/10	(11) 2 299 463 (45) 26.12.2012	(51) H01H 13/807
(11) 2 272 210 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/26	(11) 2 287 343 (45) 26.12.2012	(51) C21D 1/18	(11) 2 301 806 (45) 26.12.2012	(51) B60R 9/058
(11) 2 272 848 (45) 26.12.2012	(51) C07D 473/06	(11) 2 288 119 (45) 26.12.2012	(51) H04M 1/02	(11) 2 302 256 (45) 26.12.2012	(51) F16F 15/32
(11) 2 273 004 (45) 26.12.2012	(51) D06F 43/06	(11) 2 288 532 (45) 26.12.2012	(51) B62D 6/00	(11) 2 302 726 (45) 26.12.2012	(51) B60L 11/18
(11) 2 273 734 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/56	(11) 2 288 636 (45) 26.12.2012	(51) C08G 18/12	(11) 2 303 603 (45) 26.12.2012	(51) B44C 1/24
(11) 2 274 294 (45) 26.12.2012	(51) C07D 339/08	(11) 2 288 960 (45) 26.12.2012	(51) G03B 21/14	(11) 2 303 755 (45) 26.12.2012	(51) B66F 7/28
(11) 2 275 341 (45) 26.12.2012	(51) B63B 35/44	(11) 2 289 307 (45) 26.12.2012	(51) A01G 1/00	(11) 2 304 219 (45) 26.12.2012	(51) F02M 55/00
(11) 2 275 373 (45) 26.12.2012	(51) B65H 29/66	(11) 2 289 570 (45) 26.12.2012	(51) A61L 27/24	(11) 2 305 137 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/072
(11) 2 276 204 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/46	(11) 2 289 631 (45) 26.12.2012	(51) H05H 1/42	(11) 2 305 394 (45) 26.12.2012	(51) B21D 22/26
(11) 2 276 741 (45) 26.12.2012	(51) C07D 217/26	(11) 2 291 608 (45) 26.12.2012	(51) G01C 21/32	(11) 2 306 191 (45) 26.12.2012	(51) G01N 33/569
(11) 2 276 940 (45) 26.12.2012	(51) F16C 11/06	(11) 2 292 754 (45) 26.12.2012	(51) C12N 15/10	(11) 2 307 175 (45) 26.12.2012	(51) B25H 1/00
(11) 2 277 086 (45) 26.12.2012	(51) G05B 9/03	(11) 2 293 241 (45) 26.12.2012	(51) G06T 5/00	(11) 2 307 431 (45) 26.12.2012	(51) C07F 15/00
(11) 2 277 661 (45) 26.12.2012	(51) B24B 33/02	(11) 2 293 544 (45) 26.12.2012	(51) H04N 5/44	(11) 2 307 677 (45) 26.12.2012	(51) F16L 27/11
(11) 2 278 278 (45) 26.12.2012	(51) G01D 5/347	(11) 2 293 996 (45) 26.12.2012	(51) B65G 35/04	(11) 2 307 761 (45) 26.12.2012	(51) F16H 1/12
(11) 2 278 721 (45) 26.12.2012	(51) H04B 1/00	(11) 2 294 347 (45) 26.12.2012	(51) F27D 1/12	(11) 2 308 511 (45) 26.12.2012	(51) A61K 47/10
(11) 2 279 031 (45) 26.12.2012	(51) A62B 1/04	(11) 2 295 142 (45) 26.12.2012	(51) B01L 3/00	(11) 2 308 777 (45) 26.12.2012	(51) B65G 1/04

(11) 2 308 791 (45) 26.12.2012	(51) B66C 13/08	(11) 2 318 807 (45) 26.12.2012	(51) G01C 21/00	(11) 2 330 347 (45) 26.12.2012	(51) F23N 1/00
(11) 2 309 637 (45) 26.12.2012	(51) H02P 29/02	(11) 2 319 325 (45) 26.12.2012	(51) A21D 2/18	(11) 2 331 436 (45) 26.12.2012	(51) B65G 49/06
(11) 2 309 816 (45) 26.12.2012	(51) H04W 72/04	(11) 2 319 813 (45) 26.12.2012	(51) C03C 17/00	(11) 2 331 674 (45) 26.12.2012	(51) C12N 1/00
(11) 2 309 936 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/70	(11) 2 321 010 (45) 26.12.2012	(51) A61N 7/02	(11) 2 331 750 (45) 26.12.2012	(51) D21F 9/00
(11) 2 310 436 (45) 26.12.2012	(51) C08G 59/50	(11) 2 322 347 (45) 26.12.2012	(51) B41J 2/14	(11) 2 332 011 (45) 26.12.2012	(51) G02B 27/02
(11) 2 310 465 (45) 26.12.2012	(51) C09D 183/04	(11) 2 322 980 (45) 26.12.2012	(51) G02F 1/1335	(11) 2 332 855 (45) 26.12.2012	(51) B65D 85/804
(11) 2 310 709 (45) 26.12.2012	(51) F16D 48/06	(11) 2 323 448 (45) 26.12.2012	(51) H04W 52/02	(11) 2 333 123 (45) 26.12.2012	(51) C22C 1/04
(11) 2 311 914 (45) 26.12.2012	(51) C08F 10/14	(11) 2 324 116 (45) 26.12.2012	(51) C12N 15/53	(11) 2 333 293 (45) 26.12.2012	(51) F02M 35/10
(11) 2 312 194 (45) 26.12.2012	(51) F16M 13/02	(11) 2 324 147 (45) 26.12.2012	(51) C30B 29/06	(11) 2 334 678 (45) 26.12.2012	(51) G07D 221/28
(11) 2 313 119 (45) 26.12.2012	(51) A61L 15/60	(11) 2 324 527 (45) 26.12.2012	(51) H01M 4/58	(11) 2 334 848 (45) 26.12.2012	(51) C30B 11/12
(11) 2 313 228 (45) 26.12.2012	(51) B23K 9/173	(11) 2 324 666 (45) 26.12.2012	(51) H04W 48/16	(11) 2 334 943 (45) 26.12.2012	(51) F16D 48/06
(11) 2 313 391 (45) 26.12.2012	(51) C07D 401/04	(11) 2 324 926 (45) 26.12.2012	(51) B03B 9/06	(11) 2 335 085 (45) 26.12.2012	(51) G01S 19/44
(11) 2 314 405 (45) 26.12.2012	(51) B23F 9/10	(11) 2 325 400 (45) 26.12.2012	(51) E02F 9/12	(11) 2 335 231 (45) 26.12.2012	(51) A61B 5/11
(11) 2 315 153 (45) 26.12.2012	(51) G06K 7/00	(11) 2 325 856 (45) 26.12.2012	(51) H01H 9/28	(11) 2 335 348 (45) 26.12.2012	(51) H03B 5/30
(11) 2 315 360 (45) 26.12.2012	(51) H03M 13/13	(11) 2 326 044 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/24	(11) 2 337 218 (45) 26.12.2012	(51) H03F 1/02
(11) 2 315 687 (45) 26.12.2012	(51) B60S 1/38	(11) 2 326 226 (45) 26.12.2012	(51) A47J 43/07	(11) 2 337 934 (45) 26.12.2012	(51) F01N 5/02
(11) 2 316 182 (45) 26.12.2012	(51) H04L 1/16	(11) 2 326 586 (45) 26.12.2012	(51) B66B 1/30	(11) 2 337 965 (45) 26.12.2012	(51) F16D 55/224
(11) 2 316 581 (45) 26.12.2012	(51) B07C 3/00	(11) 2 327 453 (45) 26.12.2012	(51) F24F 13/10	(11) 2 337 980 (45) 26.12.2012	(51) F16K 39/02
(11) 2 316 673 (45) 26.12.2012	(51) B60H 1/00	(11) 2 327 506 (45) 26.12.2012	(51) B23P 19/04	(11) 2 338 638 (45) 26.12.2012	(51) B23Q 3/12
(11) 2 317 117 (45) 26.12.2012	(51) F02M 51/06	(11) 2 328 627 (45) 26.12.2012	(51) A61L 27/34	(11) 2 339 536 (45) 26.12.2012	(51) G06T 7/00
(11) 2 317 132 (45) 26.12.2012	(51) F03D 7/02	(11) 2 328 716 (45) 26.12.2012	(51) B23Q 9/00	(11) 2 339 857 (45) 26.12.2012	(51) H04N 13/04
(11) 2 317 553 (45) 26.12.2012	(51) H01L 27/06	(11) 2 328 818 (45) 26.12.2012	(51) A45D 40/26	(11) 2 340 914 (45) 26.12.2012	(51) B23Q 17/22
(11) 2 317 739 (45) 26.12.2012	(51) H04M 1/2755	(11) 2 328 994 (45) 26.12.2012	(51) C09K 11/02	(11) 2 341 027 (45) 26.12.2012	(51) B66B 1/24
(11) 2 318 249 (45) 26.12.2012	(51) B60W 10/06	(11) 2 329 088 (45) 26.12.2012	(51) E05B 35/00	(11) 2 342 114 (45) 26.12.2012	(51) B61L 27/00
(11) 2 318 417 (45) 26.12.2012	(51) C07F 5/02	(11) 2 329 623 (45) 26.12.2012	(51) H04L 12/18	(11) 2 342 160 (45) 26.12.2012	(51) B81C 1/00
(11) 2 318 624 (45) 26.12.2012	(51) E05B 47/00	(11) 2 330 018 (45) 26.12.2012	(51) B62D 25/20	(11) 2 342 171 (45) 26.12.2012	(51) C07C 37/68
(11) 2 318 742 (45) 26.12.2012	(51) F16K 11/07	(11) 2 330 276 (45) 26.12.2012	(51) F01M 11/00	(11) 2 342 701 (45) 26.12.2012	(51) G08B 17/107

(11) 2 343 027 (45) 26.12.2012	(51) A61F 2/01	(11) 2 358 715 (45) 26.12.2012	(51) C07D 487/04	(11) 2 370 841 (45) 26.12.2012	(51) G02B 6/00
(11) 2 344 730 (45) 26.12.2012	(51) F01D 3/02	(11) 2 358 791 (45) 26.12.2012	(51) C08G 77/10	(11) 2 371 556 (45) 26.12.2012	(51) B41J 2/36
(11) 2 345 169 (45) 26.12.2012	(51) H04B 1/48	(11) 2 358 840 (45) 26.12.2012	(51) C09K 9/02	(11) 2 371 818 (45) 26.12.2012	(51) C07D 213/65
(11) 2 345 653 (45) 26.12.2012	(51) C07D 471/08	(11) 2 359 458 (45) 26.12.2012	(51) H02K 1/14	(11) 2 372 170 (45) 26.12.2012	(51) F16B 2/22
(11) 2 345 821 (45) 26.12.2012	(51) F16C 33/60	(11) 2 359 775 (45) 26.12.2012	(51) A61F 2/38	(11) 2 372 288 (45) 26.12.2012	(51) F28F 1/02
(11) 2 347 098 (45) 26.12.2012	(51) F01C 9/00	(11) 2 360 455 (45) 26.12.2012	(51) G01D 5/14	(11) 2 372 644 (45) 26.12.2012	(51) G06T 7/00
(11) 2 347 723 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/11	(11) 2 360 680 (45) 26.12.2012	(51) G10L 11/04	(11) 2 373 437 (45) 26.12.2012	(51) B21C 23/00
(11) 2 347 780 (45) 26.12.2012	(51) A61M 5/315	(11) 2 361 160 (45) 26.12.2012	(51) B09B 1/00	(11) 2 374 390 (45) 26.12.2012	(51) A47L 9/00
(11) 2 347 989 (45) 26.12.2012	(51) B66F 9/07	(11) 2 362 147 (45) 26.12.2012	(51) F23R 3/00	(11) 2 374 643 (45) 26.12.2012	(51) B60J 5/04
(11) 2 348 801 (45) 26.12.2012	(51) H05K 7/20	(11) 2 362 493 (45) 26.12.2012	(51) H01R 13/11	(11) 2 374 736 (45) 26.12.2012	(51) B65D 88/54
(11) 2 349 528 (45) 26.12.2012	(51) B01D 46/02	(11) 2 362 736 (45) 26.12.2012	(51) A23D 7/00	(11) 2 374 986 (45) 26.12.2012	(51) E06C 1/12
(11) 2 349 976 (45) 26.12.2012	(51) C07C 213/00	(11) 2 363 381 (45) 26.12.2012	(51) C03B 17/06	(11) 2 375 116 (45) 26.12.2012	(51) F16K 31/124
(11) 2 350 479 (45) 26.12.2012	(51) F16C 29/00	(11) 2 364 456 (45) 26.12.2012	(51) G02B 27/02	(11) 2 375 581 (45) 26.12.2012	(51) H04B 7/06
(11) 2 351 043 (45) 26.12.2012	(51) G11C 16/34	(11) 2 365 995 (45) 26.12.2012	(51) C08L 23/06	(11) 2 376 278 (45) 26.12.2012	(51) B32B 3/20
(11) 2 351 322 (45) 26.12.2012	(51) H04L 29/06	(11) 2 366 057 (45) 26.12.2012	(51) E21B 29/02	(11) 2 376 577 (45) 26.12.2012	(51) C09B 47/067
(11) 2 351 340 (45) 26.12.2012	(51) H04M 1/2755	(11) 2 366 114 (45) 26.12.2012	(51) G06T 17/05	(11) 2 377 389 (45) 26.12.2012	(51) A01G 25/09
(11) 2 352 633 (45) 26.12.2012	(51) B29C 49/78	(11) 2 366 117 (45) 26.12.2012	(51) G01S 7/02	(11) 2 378 889 (45) 26.12.2012	(51) A22C 29/02
(11) 2 353 053 (45) 26.12.2012	(51) G05D 1/06	(11) 2 366 415 (45) 26.12.2012	(51) A61M 5/20	(11) 2 379 899 (45) 26.12.2012	(51) F16B 39/38
(11) 2 353 717 (45) 26.12.2012	(51) B01L 3/00	(11) 2 367 303 (45) 26.12.2012	(51) H04B 10/158	(11) 2 380 272 (45) 26.12.2012	(51) H02P 27/02
(11) 2 354 021 (45) 26.12.2012	(51) B65D 17/28	(11) 2 367 961 (45) 26.12.2012	(51) C21C 5/30	(11) 2 380 427 (45) 26.12.2012	(51) A01D 34/90
(11) 2 354 022 (45) 26.12.2012	(51) B65D 17/34	(11) 2 368 210 (45) 26.12.2012	(51) G06K 7/00	(11) 2 380 722 (45) 26.12.2012	(51) B29C 45/20
(11) 2 354 164 (45) 26.12.2012	(51) C07K 16/40	(11) 2 368 216 (45) 26.12.2012	(51) G06K 9/62	(11) 2 380 723 (45) 26.12.2012	(51) B29C 45/27
(11) 2 355 938 (45) 26.12.2012	(51) B07C 3/06	(11) 2 368 850 (45) 26.12.2012	(51) C01G 45/00	(11) 2 380 766 (45) 26.12.2012	(51) B60K 28/06
(11) 2 356 170 (45) 26.12.2012	(51) C08G 77/442	(11) 2 369 242 (45) 26.12.2012	(51) F24D 3/10	(11) 2 380 769 (45) 26.12.2012	(51) B60L 11/18
(11) 2 356 399 (45) 26.12.2012	(51) F42B 12/34	(11) 2 369 304 (45) 26.12.2012	(51) G01D 5/36	(11) 2 381 131 (45) 26.12.2012	(51) F16H 7/08
(11) 2 356 478 (45) 26.12.2012	(51) G01R 33/035	(11) 2 370 268 (45) 26.12.2012	(51) B41M 1/12	(11) 2 382 280 (45) 26.12.2012	(51) C09K 8/508
(11) 2 358 659 (45) 26.12.2012	(51) C07C 209/68	(11) 2 370 617 (45) 26.12.2012	(51) C30B 11/00	(11) 2 383 128 (45) 26.12.2012	(51) B60G 21/055

(11) 2 383 171 (45) 26.12.2012	(51) B62D 43/10	(11) 2 394 090 (45) 26.12.2012	(51) F16L 59/135	(11) 2 405 662 (45) 26.12.2012	(51) H04N 13/00
(11) 2 383 208 (45) 26.12.2012	(51) B65G 1/04	(11) 2 394 474 (45) 26.12.2012	(51) H04W 56/00	(11) 2 405 713 (45) 26.12.2012	(51) H05B 6/12
(11) 2 383 210 (45) 26.12.2012	(51) B65G 7/02	(11) 2 394 575 (45) 26.12.2012	(51) A61B 5/11	(11) 2 406 024 (45) 26.12.2012	(51) B22D 11/06
(11) 2 383 314 (45) 26.12.2012	(51) C09D 11/00	(11) 2 395 492 (45) 26.12.2012	(51) G08C 17/02	(11) 2 406 085 (45) 26.12.2012	(51) B44C 1/10
(11) 2 385 357 (45) 26.12.2012	(51) G01H 9/00	(11) 2 396 445 (45) 26.12.2012	(51) C23C 2/02	(11) 2 406 088 (45) 26.12.2012	(51) B60C 11/04
(11) 2 385 919 (45) 26.12.2012	(51) B65D 77/06	(11) 2 397 465 (45) 26.12.2012	(51) C07D 211/22	(11) 2 406 128 (45) 26.12.2012	(51) B63H 9/04
(11) 2 386 140 (45) 26.12.2012	(51) H03J 3/20	(11) 2 397 517 (45) 26.12.2012	(51) C08L 23/10	(11) 2 406 155 (45) 26.12.2012	(51) B65G 15/08
(11) 2 387 278 (45) 26.12.2012	(51) H04W 52/16	(11) 2 397 598 (45) 26.12.2012	(51) D06F 37/28	(11) 2 406 476 (45) 26.12.2012	(51) F02B 77/02
(11) 2 387 951 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/00	(11) 2 397 671 (45) 26.12.2012	(51) F02C 3/28	(11) 2 406 529 (45) 26.12.2012	(51) E03C 1/04
(11) 2 387 967 (45) 26.12.2012	(51) A61C 1/12	(11) 2 398 129 (45) 26.12.2012	(51) H02K 1/20	(11) 2 406 694 (45) 26.12.2012	(51) G05D 3/10
(11) 2 388 172 (45) 26.12.2012	(51) B61C 17/00	(11) 2 398 277 (45) 26.12.2012	(51) H04W 36/00	(11) 2 406 992 (45) 26.12.2012	(51) H04W 52/02
(11) 2 388 204 (45) 26.12.2012	(51) B65D 43/02	(11) 2 398 923 (45) 26.12.2012	(51) C21B 5/06	(11) 2 407 015 (45) 26.12.2012	(51) H05K 7/14
(11) 2 388 293 (45) 26.12.2012	(51) C08K 3/22	(11) 2 399 177 (45) 26.12.2012	(51) G01R 31/40	(11) 2 407 155 (45) 26.12.2012	(51) A61K 9/10
(11) 2 388 362 (45) 26.12.2012	(51) D03J 1/14	(11) 2 399 265 (45) 26.12.2012	(51) H01T 4/12	(11) 2 408 270 (45) 26.12.2012	(51) H05B 37/02
(11) 2 389 609 (45) 26.12.2012	(51) G02C 7/06	(11) 2 399 681 (45) 26.12.2012	(51) B08B 9/30	(11) 2 408 337 (45) 26.12.2012	(51) A47C 4/54
(11) 2 389 876 (45) 26.12.2012	(51) A61B 17/072	(11) 2 401 091 (45) 26.12.2012	(51) B21D 1/02	(11) 2 408 832 (45) 26.12.2012	(51) C08G 18/10
(11) 2 390 022 (45) 26.12.2012	(51) B21D 51/26	(11) 2 401 326 (45) 26.12.2012	(51) C08L 67/02	(11) 2 408 889 (45) 26.12.2012	(51) C11D 3/00
(11) 2 390 399 (45) 26.12.2012	(51) D06F 37/04	(11) 2 401 814 (45) 26.12.2012	(51) H03M 1/06	(11) 2 409 061 (45) 26.12.2012	(51) F16K 31/56
(11) 2 392 407 (45) 26.12.2012	(51) B05B 9/08	(11) 2 402 201 (45) 26.12.2012	(51) B60K 28/00	(11) 2 411 655 (45) 26.12.2012	(51) F02M 37/22
(11) 2 392 503 (45) 26.12.2012	(51) B62B 9/24	(11) 2 403 296 (45) 26.12.2012	(51) H04W 36/26	(11) 2 415 125 (45) 26.12.2012	(51) H01R 13/52
(11) 2 392 796 (45) 26.12.2012	(51) F02C 6/00	(11) 2 403 354 (45) 26.12.2012	(51) A23K 1/16	(11) 2 415 191 (45) 26.12.2012	(51) H04K 3/00
(11) 2 393 636 (45) 26.12.2012	(51) B25J 9/00	(11) 2 403 358 (45) 26.12.2012	(51) A23L 1/236	(11) 2 415 390 (45) 26.12.2012	(51) A61B 1/05
(11) 2 393 708 (45) 26.12.2012	(51) B63H 21/14	(11) 2 403 361 (45) 26.12.2012	(51) A23L 1/275	(11) 2 416 030 (45) 26.12.2012	(51) B60G 99/00
(11) 2 393 765 (45) 26.12.2012	(51) F02C 6/00	(11) 2 403 363 (45) 26.12.2012	(51) A23L 1/275	(11) 2 417 786 (45) 26.12.2012	(51) H04W 8/12
(11) 2 393 795 (45) 26.12.2012	(51) C07D 303/08	(11) 2 403 724 (45) 26.12.2012	(51) B60C 11/13	(11) 2 418 324 (45) 26.12.2012	(51) E01F 15/12
(11) 2 394 034 (45) 26.12.2012	(51) F01N 3/035	(11) 2 403 916 (45) 26.12.2012	(51) C09J 7/02	(11) 2 418 391 (45) 26.12.2012	(51) F16B 7/18
(11) 2 394 072 (45) 26.12.2012	(51) F16D 65/12	(11) 2 405 156 (45) 26.12.2012	(51) F16H 3/10	(11) 2 418 920 (45) 26.12.2012	(51) H05B 41/282

- (11) **1 771 340** 03.07.2013
(11) **2 087 010** 01.08.2013
(11) **2 109 330** 20.10.2013
(11) **2 151 302** 03.07.2013

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

- (11) **1 487 402** 10.08.2013
(11) **1 595 744** 26.07.2013
(11) **1 815 803** 19.08.2013
(11) **1 884 585** 27.07.2013
(11) **1 927 699** 27.07.2013
(11) **1 954 211** 29.06.2013
(11) **1 974 594** 26.08.2013

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **1 216 389**

01 04.11.2013

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

(11) **1 562 603**

01 04.11.2013

Beschränkung stattgegeben, limitation allowed, limitation acceptée

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

(11) **0 904 607**

R0014/12 25.10.2013
nicht gewährt, not granted, non accepté

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

- (11) **1 391 526**
(51) **C21D 1/20** **C21D 8/02**
C22C 38/02 **C22C 38/04**
C22C 38/06 **C22C 38/00**
- (11) **1 960 005**
(51) **A61L 15/46** **A61F 13/84**

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

- (11) **1 992 260** (51) **A47G 33/12**
(84) DE FR
- (11) **2 437 784** (51) **A61K 47/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT
LU LV MC MK MT NL NO PL PT
RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

- (11) **1 311 228** (51) **A61K 8/365**
(54) • VERWENDUNG VON C3-C5 MONO-SACCHARIDEN ZUM SCHUTZ VON KERATINISCHEN FASERN
- (11) **1 629 075** (51) **C11D 3/395**
(54) • BADEZIMMERREINIGUNGSZUSAMMENSETZUNG
- (11) **1 707 242** (51) **A61Q 5/10**
(54) • Colorants d'oxydation capillaires comprenant 1,5- et /ou 2,7-dihydroxy naphthalène et au moins un autre coupleur
- (11) **1 732 793** (51) **B60S 1/38**
(54) • FLACHBLATT-SCHEIBENWISCHERBLATT-ARM MIT AERODYNAMISCHEM LEITBLECH
- (11) **1 827 251** (51) **A61B 17/12**
(54) • VORRICHTUNGEN ZUM GEFÄSSVERSCHLUSS MIT EINEM KOMPLEX GEFORMTEN PROXIMALEN ANTEIL UND EI-

NEM DISTALEN ANTEIL MIT KLEINEREM DURCHMESSER

- (11) **1 880 753** (51) **B01D 53/047**
(54) • Druckwechseladsorptionsverfahren und -system mit Lagerungen mit mehreren Behältern
- Procédé d'absorption de la variation de la pression et système de lits à plusieurs cuves
- (11) **1 976 990** (51) **C12N 15/62**
(54) • CHIMÄRISCHE, HYBRID- UND TANDEM-POLYPEPTIDE VON MENINGOCOCCUS NMB1870
- (11) **2 032 533** (51) **C07D 209/16**
(54) • PROCESS FOR MAKING N-HYDROXY-3-[4-[[[2-(2-METHYL-1H-INDOL-3-YL)ÉTHYL]AMINO]METHYL]PHENYL]-2E-2-PROPENAMIDE AND STARTING MATERIALS THEREFOR
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE N-HYDROXY-3-[4-[[[2-(2-MÉTHYL-1H-INDOL-3-YL)ÉTHYL]AMINO]MÉTHYL]-PHÉNYL]-2E-2-PROPÉNAMIDE ET MATÉRIAUX DE DÉPART ASSOCIÉS

- (11) **2 173 731** (51) **C07D 301/12**
(54) • PROPYLENOXID HERSTELLUNGSVERFAHREN
- (11) **2 457 950** (51) **C08L 33/00**
(54) • Methacrylic resin composition for vehicle member
- Composition de résine méthacrylique pour élément de véhicule
- (11) **2 595 009** (51) **G05B 9/02**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur sicheren Erkennung von einem elektronischen RFID Tag

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

- (11) **0 700 769** (51) **B29C 47/00**
(73) Ineos Sales (UK) Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (84) BE DE ES GB IT NL SE
- (73) BP CHEMICALS S.N.C., Tour Neptune la Défense 1, 20, Place de Seine, 92400 Courbevoie, FR
- (84) FR
- (11) **1 180 470** (51) **B62D 25/04**
(73) Benteler Automobiltechnik GmbH, An der Talle 27-31, 33102 Paderborn, DE
- (11) **1 256 924** (51) **G09G 3/28**
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

- (11) **1 296 840** (51) **B44C 1/22**
(73) AGC Glass Europe, Chaussée de La Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
- (11) **1 330 952** (51) **A01K 45/00**
(73) GIORDANO POULTRY-PLAST S.p.A., Via Bernezzo 47, I-12023 Caraglio (Cuneo), IT
- Zanotti, Massimo, Via Santa Maria Vecchia, 11, 25064 Gussago (BS), IT
- (11) **1 341 453** (51) **A61B 17/20**
(73) Alza Corporation, 700 Eubanks Drive, Vacaville, CA 95688, US
- (11) **1 372 615** (51) **A61K 9/00**
(73) Emisphere Technologies, Inc., 4 Becker Farm Road, Suite 103, Roseland, New Jersey 07068, US
- (11) **1 376 720** (51) **H01M 10/52**
(73) SAFT GROUPE SA, 12, rue Sadi Carnot, 93170 Bagnolet, FR
- (11) **1 383 899** (51) **C12N 15/53**
(73) Cambrex IEP GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
- (11) **1 404 860** (51) **A61K 48/00**
(73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 638 523** (51) **A61K 9/00**
(73) ALZA Corporation, 700 Eubanks Drive, Vacaville, CA 95688, US
- (11) **1 685 741** (51) **H04R 1/28**
(73) Wolfson Microelectronics plc, Westfield House, 26 Westfield Road, Edinburgh, EH11 2QB, GB
- (11) **1 731 912** (51) **G01N 33/50**
(73) Apitope Technology (Bristol) Limited, Bristol & Bath Science Park Dirac Crescent, Emersons Green BS16 7FR, GB
- (11) **1 735 212** (51) **B64G 1/14**
(73) Janeke, Charl E., 3478 N/Floyd Terrace, Los Angeles, CA 90068, US
- (11) **1 740 269** (51) **A61N 5/06**
(73) Constructions Electriques Schreder, Rue du Tronquoy 10, 5380 Fernelmont, BE
- (11) **1 761 221** (51) **A61F 5/448**
(73) SecuriCare (Medical) Limited, Cavell House Knaves Beech Way, Loudwater High Wycombe Buckinghamshire HP10 9QY, GB
- (11) **1 819 561** (51) **B60T 7/10**
(73) Bendix Commercial Vehicle Systems, LLC, 901 Cleveland Street, Elyria, Ohio 44035, US
- (11) **1 827 284** (51) **A61B 19/04**
(73) VSL Pharmaceuticals, Inc., Towson Executive Offices - Suite 300 100 West Road, Towson, MD 21204, US
- (84) PT
- (73) ACTIAL Farmacêutica, Lda., Praça Severiano Ferra 258, 9000-082 Funchal, PT
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 317** (51) **D04H 1/00**
(73) Outlast Technologies, LLC, 831 Pine Ridge Road, Golden, CO 80403, US
- (11) **1 858 918** (51) **C12N 15/11**
(73) Université d'Aix-Marseille, Jardin du Pharo 58 boulevard Charles Livon, 13284 Marseille Cedex 07, FR

- CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (11) **1 903 380** (51) **G02F 1/13357**
(73) Everlight Electronics Co., Ltd., No. 6 - 8, Zhonghua Road Shulin Dist., New Taipei City 23860, TW
- (11) **1 908 136** (51) **H01M 2/06**
(73) Blue Solutions, Odet, 29500 Ergué Gabéric, FR
- (11) **1 971 653** (51) **C09D 167/00**
(73) Coatings Foreign IP Co. LLC, Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 989 681** (51) **G01S 1/70**
(73) Max-Viz, Inc., 15940 SW 72nd Avenue, Portland, OR 97224, US
- (11) **2 057 139** (51) **C07C 219/14**
(73) Antibe Holdings Inc., 3553, 31st Street NW, Calgary, AB T2L 2K7, CA
- (11) **2 057 903** (51) **A23D 9/00**
(73) Intercontinental Great Brands LLC, 100 Deforest Avenue, East Hanover, NJ 07936, US
- (11) **2 084 207** (51) **C08G 63/00**
(73) PURAC Biochem BV, Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL
- (11) **2 146 828** (51) **B26D 7/18**
(73) Forest-Line Capdenac, 44, rue Pasquier, 75008 Paris, FR
- (11) **2 150 206** (51) **A61F 2/24**
(73) Cardiosolutions, Inc., 75 Mill Street, Stoughton, Massachusetts 02072, US
- (11) **2 163 562** (51) **C07K 16/24**
(73) XOMA (US) LLC, 2910 Seventh Street, Berkeley, CA 94710, US
- (11) **2 171 563** (51) **G06F 3/041**
(73) Immersion Corporation, 30 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 179 799** (51) **B06B 1/02**
(73) Immersion Corporation, 30 Rio Robles, San Jose, CA 95134, US
- (11) **2 198 472** (51) **H01M 2/04**
(73) Blue Solutions, Odet, 29500 Ergué Gabéric, FR
- (11) **2 207 762** (51) **C07C 29/145**
(73) INEOS Phenol GmbH, Dechenstrasse 3, 45966 Gladbeck, DE
- (11) **2 211 173** (51) **G01N 27/414**
(73) DNA Electronics Ltd, Ugli Campus Block C 56 Wood Lane, London W12 7SB, GB
- (11) **2 212 350** (51) **C07K 14/725**
(73) Governing Council of the University of Toronto, Banting Institute 100 College St., Suite 413, Toronto, ON M5G 1L5, CA
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, Twelfth Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (11) **2 218 693** (51) **C03B 37/029**
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (11) **2 227 618** (51) **E21B 17/10**
(73) Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-19, 1220 Vienna, AT
OMV Exploration and Production GmbH, Trabrennstasse 6-8, 1020 Vienna, AT
- (11) **2 234 678** (51) **A63B 5/11**
(73) Plum Products Holdings Pty Ltd., 156 Military Road, Neutral Bay, NSW 2089, AU
- (11) **2 251 435** (51) **C12Q 1/68**
(73) DNA Electronics Ltd, Ugli Campus Block C 56 Wood Lane, London W12 7SB, GB
- (11) **2 301 229** (51) **H04M 19/04**
(73) Immersion Corporation, 30 Rio Robles, San Jose, CA 95131, US
- (11) **2 311 312** (51) **A01J 27/04**
(73) Lanfranchi, Elda, Via Dante 14 Frazione Basilicanova, 43022 Montechiarugolo (PR), IT
Gelmini, Chiara, Via dei Boschi 17, 43037 Lesignano de Bagni (PR), IT
- (11) **2 316 885** (51) **C09B 29/33**
(73) AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **2 316 887** (51) **C09B 67/00**
(73) AGFA Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **2 321 430** (51) **C12Q 1/68**
(73) Institut Clindident, Biopôle Clermont Limagne, 63360 Saint Beauzire, FR
- (11) **2 321 953** (51) **H04N 1/32**
(73) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), EPFL-TTO Quartier de l'Innovation J, 1015 Lausanne, CH
- (11) **2 326 831** (51) **F03D 3/06**
(73) JST LLC, 818 SW 3rd Avenue No. 217, Portland OR 97204, US
- (11) **2 340 794** (51) **A61F 13/15**
(73) Mondy Gronau GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
- (11) **2 349 425** (51) **A61M 16/04**
(73) Singularity AG, Hubrainstrasse 4, 8124 Maur, CH
- (11) **2 349 427** (51) **A61M 16/04**
(73) Singularity AG, Hubrainstrasse 4, 8124 Maur, CH
- (11) **2 421 720** (51) **B60K 6/36**
(73) Spicer Off-Highway Belgium N.V., Ten Briele 3, 8200 Brugge, BE
- (11) **2 423 342** (51) **C22C 19/05**
(73) Hitachi, Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **2 425 225** (51) **G01M 17/10**
(73) Bastian, Rainer, Michaelstrasse 5, 14822 Borkheide, DE
Stumvoll, Wolfgang, Unterer Grenzweg 32, 09244 Lichtenau / OT Ottendorf, DE
- (11) **2 437 986** (51) **B65D 5/02**
(73) Tiers, Guy, 43, Avenue du Maréchal Leclerc, 59560 Comines, FR
- (11) **2 444 287** (51) **B60R 11/00**
(73) HSM Hans Sauer mann GmbH & Co. KG, Im Gewerbegebiet 8, 85119 Erns gaden, DE
- (11) **2 456 299** (51) **A01K 31/00**
(73) Zanolli, Massimo, Via Santa Maria Vecchia, 11, 25064 Gussago (BS), IT
GIORDANO POULTRY-PLAST S.p.A., Via Bernezzo 47, I-12023 Caraglio (Cuneo), IT
- (11) **2 478 603** (51) **H02G 1/08**
(73) HASLACHER & HASLACHER IMMOBILIEN & PATENTVERWALTUNGS GMBH, Irlachstrasse 31, 5303 Thalgau, AT
- (11) **2 480 591** (51) **C08G 65/26**
(73) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **2 511 369** (51) **C12N 9/80**
(73) Hyglos Invest GmbH, Am Neuland 1, 82347 Bernried, DE
- Teil B / Part B / Partie B**
- (73) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau Chiang Rd, Hsin-Tien Dist., New Taipei City 231, TW
- (11) **2 068 246** (51) **G06F 11/14**
(11) **2 273 664** (51) **H02M 3/158**
(11) **2 383 633** (51) **G06F 3/033**
(11) **2 402 672** (51) **F24F 7/007**
(11) **2 407 677** (51) **F16C 11/10**
(11) **2 453 728** (51) **H05K 7/20**
- (73) Ineos Sales (UK) Limited, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst Hampshire SO43 7FG, GB
- (11) **0 676 421** (51) **C08F 10/02**
(11) **1 134 238** (51) **C08F 10/02**
(11) **1 276 777** (51) **C08F 10/00**
(11) **1 381 634** (51) **C08F 6/00**
(11) **1 656 420** (51) **C08L 23/08**
(11) **1 848 750** (51) **C08F 210/02**
(11) **1 888 659** (51) **C08F 210/02**
(11) **2 144 860** (51) **C07C 1/24**
(11) **2 254 915** (51) **C08F 2/34**
(11) **2 331 250** (51) **B01J 8/24**
(11) **2 331 583** (51) **C08F 2/34**
(11) **2 334 420** (51) **B01J 8/00**
- (73) MJN U.S. Holdings LLC, 2701 Patriot Boulevard 4th Floor, Glenview, IL 60026, US
- (11) **2 114 423** (51) **A61K 35/74**
(11) **2 124 977** (51) **A61K 35/74**
(11) **2 152 089** (51) **A23C 9/20**
(11) **2 205 100** (51) **A23J 3/08**
(11) **2 347 264** (51) **G01N 33/68**
- (73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Unterlüß, DE
- (11) **1 318 375** (51) **F41H 5/22**
(11) **1 391 682** (51) **F41H 11/16**
(11) **1 557 634** (51) **F41A 23/20**
(11) **1 760 198** (51) **E01D 15/127**
(11) **1 993 869** (51) **B60K 35/00**
(11) **1 995 550** (51) **F41H 7/04**
(11) **2 044 383** (51) **F41H 7/04**
(11) **2 048 467** (51) **F41A 9/32**
(11) **2 105 696** (51) **F41H 7/04**
(11) **2 106 939** (51) **B60P 3/00**
(11) **2 128 483** (51) **F16F 9/512**
(11) **2 141 061** (51) **B62D 7/14**
(11) **2 183 542** (51) **F41H 5/26**
(11) **2 251 229** (51) **B60R 11/02**
(11) **2 263 918** (51) **B60R 11/00**
(11) **2 275 773** (51) **F41H 7/04**
(11) **2 287 028** (51) **B60J 7/16**
(11) **2 289 716** (51) **B60R 9/00**
(11) **2 366 576** (51) **B60K 7/00**
- (73) Unify GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
- (11) **0 866 594** (51) **H04M 3/50**
(11) **1 001 596** (51) **H04M 7/00**
(11) **1 089 533** (51) **H04M 3/42**
(11) **1 139 686** (51) **H04W 84/16**
(11) **1 422 910** (51) **H04L 29/12**
(11) **1 722 544** (51) **H04M 7/00**
(11) **1 762 057** (51) **H04M 3/42**
(11) **1 794 941** (51) **H04W 8/24**
(11) **1 794 948** (51) **H04W 8/24**
(11) **1 851 944** (51) **H04M 7/00**
(11) **1 901 191** (51) **G06F 21/00**
(11) **1 920 580** (51) **H04M 1/247**

- (11) **1 987 614** (51) **H04J 3/06**
 (11) **2 014 034** (51) **H04W 72/12**
 (11) **2 055 072** (51) **H04L 29/12**
 (11) **2 092 659** (51) **H04B 3/23**
 (11) **2 153 175** (51) **G01C 21/34**
 (11) **2 191 637** (51) **H04M 3/56**
 (11) **2 327 238** (51) **H04W 4/16**
 (11) **2 340 530** (51) **G08B 25/01**
 (11) **2 389 763** (51) **H04N 7/26**
 (11) **2 392 127** (51) **H04M 3/48**
 (11) **2 422 266** (51) **G06F 3/033**
 (11) **2 569 917** (51) **H04L 29/08**

- ADACHI, Hiroshi, Nakayamaminami Park
Homes 504, 115-3 Terayama-cho, Midori-
ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2260013, JP
 (11) **2 425 225** (51) **G01M 17/10**
 (72) Bastian, Rainer, Michaelstrasse 5, 14822
Borkheide, DE
 Stumvoll, Wolfgang, Unterer Grenzweg 32,
09244 Lichtenau / OT Ottendorf, DE
 (11) **2 437 986** (51) **B65D 5/02**
 (72) Tiers, Guy, 43, Avenue du Maréchal Leclerc,
59560 Comines, FR
 (11) **2 444 287** (51) **B60R 11/00**
 (72) Saueremann, Hans, Im Gewerbegebiet 8,
85119 Ernsgaden, DE

- (11) **0 701 629** (51) **C12Q 1/68**
 (84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
 CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
 ES 13.11.2006 GR 03.11.2006
 IE 25.05.2007 LI 02.08.2006
 LU 25.05.2007 MC 31.05.2007
 NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
 SE 02.11.2006
 (11) **0 726 905** (51) **C07H 21/04**
 (84) BE 30.11.2005 (84) CH 30.11.2005
 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005
 IE 02.11.2005 LI 30.11.2005
 LU 30.11.2005 MC 30.11.2005
 NL 01.06.2006 PT 07.09.2005
 SE 23.06.2005

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

- (11) **1 082 072** (51) **A61F 2/06**
 (72) BOSE, Arani, Apt. 41H, 105 Duane Street,
New York, NY 10007, US
 NELSON, Peter Kim, c/o New York University
Medical Center 560 First Avenue, New York,
N.Y. 10016, US
 (11) **1 414 382** (51) **A61G 7/057**
 (72) SARINGER, John, H., 13348 McCowan
Road, Stouffville, Ontario L4A 7X5, CA
 (11) **1 538 267** (51) **E02F 9/26**
 (72) Tsukada, Hidenobu, c/o Intellectual Property
Department of Tsuchiura Works Hitachi
Construction Machinery Co., Ltd. 650,
Kandatsu-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, JP
 Adachi, Hiroyuki, c/o Intellectual Property
Department of Tsuchiura Works Hitachi
Construction Machinery Co., Ltd. 650,
Kandatsu-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki, JP
 Shimamura, Tadatoshi, c/o Intellectual
Property Department of Tsuchiura Works
Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.
650, Kandatsu-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki,
JP
 Shibamori, Kazuhiro, c/o Intellectual
Property Department of Tsuchiura Works
Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.
650, Kandatsu-machi, Tsuchiura-shi, Ibaraki,
JP
 (11) **1 592 658** (51) **C07C 231/12**
 (72) CHUNG, Kiwon, 530 Warwick Willow lane,
Collierville, TN 38017, US
 DALTON, James, 2706 Wellesley Drive,
Upper Arlington, OH 43221, US
 MILLER, Duane, D., 8706 Maple Creek Cove,
Germantown, TN 38139, US
 VEVERKA, Karen, A., 669 Featherwind Cove,
S., Cordova, TN 38018, US
 (11) **1 735 212** (51) **B64G 1/14**
 (72) Janeke, Charl E., 3478 N/Floyd Terrace, Los
Angeles, CA 90068, US
 (11) **1 806 157** (51) **A61M 11/02**
 (72) Boehm, Andreas, St. Nikolaus Strasse 40,
86934 Reichling, DE
 Lubber, Martin, Haus Waldeck, 82064 Strass-
lach Dingharting, DE
 Rosenbeiger, Sven, Schulstrasse 3a, 82319
Starnberg, DE
 (11) **1 863 886** (51) **C09D 11/00**
 (72) MATSUYAMA, Akihiko, Garden Heights
Shikoen 102, 219-3, Ishida, Isehara-shi,
Kanagawa, 2591116, JP
 HIRANO, Masanori, 1253-7, Shimoogino,
Atsugi-shi, Kanagawa, 2430203, JP

II.12(14)

- Anmeldenummer /
Veröffentlichungsnummer der
Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 784 587** (51) **F16H 7/08**
 (60) 13005043.8
 (11) **2 300 845** (51) **G01S 19/05**
 (60) 13190543.2
 (11) **2 396 885** (51) **H03K 19/00**
 (60) 13190616.6
 (11) **2 408 507** (51) **A61M 25/06**
 (60) 13190710.7
 (11) **2 424 752** (51) **B60R 21/231**
 (60) 13190470.8
 (11) **2 448 299** (51) **H04W 76/04**
 (60) 12159821.3 / 2 472 988
 12159825.4 / 2 472 989
 12159828.8 / 2 472 990
 12159830.4 / 2 472 991
 12159835.3 / 2 466 983
 12159837.9 / 2 472 992
 13190476.5
 (11) **2 471 761** (51) **C03C 27/12**
 (60) 13190935.0
 (11) **2 536 270** (51) **A01K 1/12**
 (60) 13190474.0
 (11) **2 543 285** (51) **A47J 27/08**
 (60) 13190721.4

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen
Patents in einem Vertragsstaat (Regel
143, Abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a
Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen
dans un Etat contractant (règle 143,
paragraphe 1, lettre p)

- (11) **0 379 341** (51) **C07H 17/08**
 (84) CH 10.05.2006 (84) DE 17.01.2010
 ES 18.01.2010 GB 16.01.2010
 LI 10.05.2006 NL 17.01.2010

- (11) **0 733 058** (51) **C07H 21/00**
 (84) AT 05.12.2005 (84) BE 31.12.2005
 CH 31.12.2005 DK 02.01.2006
 GR 10.04.2002 LI 31.12.2005
 NL 01.07.2009 SE 06.12.2005
 (11) **0 738 161** (51) **A61L 31/00**
 (84) CH 28.12.2005 (84) LI 28.12.2005
 (11) **0 765 993** (51) **F01N 3/28**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
 • no notification of lapse is known to the
EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
 (11) **0 804 370** (51) **B65D 5/72**
 (84) AT 28.03.2001 (84) BE 28.03.2001
 DE 29.06.2001 DK 28.06.2001
 FR 28.03.2001 IE 16.01.2002
 LU 16.01.2002 MC 01.08.2002
 NL 28.03.2001 SE 28.06.2001
 (11) **0 812 337** (51) **C08G 63/78**
 (84) AT 26.02.2003 (84) BE 28.02.2003
 CH 28.02.2003 FR 31.10.2003
 GB 26.02.2003 LI 28.02.2003
 NL 01.09.2003 SE 27.02.2003
 (11) **0 855 411** (51) **C08F 10/00**
 (84) GR 02.08.2007 (84) PT 19.07.2006
 (11) **0 875 768** (51) **G01R 33/38**
 (84) ES 21.04.2011 (84) FR 02.05.2011
 GB 20.04.2011
 (11) **0 882 086** (51) **C08J 3/28**
 (84) AT 19.02.2010 (84) CH 15.11.2006
 LI 15.11.2006
 (11) **0 914 156** (51) **A61K 39/395**
 (84) AT 18.10.2006 (84) BE 31.05.2009
 CH 18.10.2006 DE 01.12.2009
 DK 31.05.2009 ES 25.05.2009
 FI 18.10.2006 FR 02.06.2009
 GB 23.05.2009 GR 02.12.2009
 IE 25.05.2009 LI 18.10.2006
 LU 23.05.2007 MC 31.05.2007
 NL 01.12.2009 PT 23.11.2009
 SE 18.01.2007
 (11) **0 919 145** (51) **A41B 11/14**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
 • no notification of lapse is known to the
EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
 (11) **0 920 305** (51) **A61K 31/00**
 (84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
 CH 09.08.2006 ES 20.11.2006

- FI 09.08.2006 GB 28.05.2007 (11) **1 073 607** (51) **C01B 15/023**
GR 10.11.2006 IE 28.05.2007 (84) CH 31.03.2007 (84) DK 17.05.2006
LI 09.08.2006 LU 28.05.2007 LI 31.03.2007 PT 17.05.2006
MC 31.05.2007 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **0 988 046** (51) **A61K 38/13**
(84) CH 15.09.2004 (84) LI 15.09.2004
- (11) **0 988 562** (51) **G01S 13/93**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 001 785** (51) **A61K 31/66**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 31.07.2010 CY 02.08.2006
DE 01.02.2011 DK 02.11.2006
ES 07.07.2010 FI 02.08.2006
FR 02.08.2010 GB 06.07.2010
GR 03.11.2006 IE 06.07.2010
LI 31.07.2010 LU 06.07.2007
MC 31.07.2007 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 002 895** (51) **D06F 83/00**
(84) CH 20.12.2006 (84) CY 20.12.2006
DK 20.03.2007 FI 20.12.2006
GR 21.03.2007 IE 20.12.2006
LI 20.12.2006 LU 13.11.2007
MC 30.11.2007 PT 23.04.2007
SE 20.03.2007
- (11) **1 007 082** (51) **A61K 38/19**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 014 147** (51) **G02B 26/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 017 675** (51) **C07D 209/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 047 512** (51) **B21J 5/08**
(84) AT 14.01.2009 (84) BE 06.10.2004
CH 06.10.2004 CY 14.01.2005
DK 06.01.2005 FI 06.10.2004
GR 06.01.2005 IE 14.01.2005
LI 06.10.2004 LU 14.01.2005
MC 31.01.2005 NL 01.08.2009
PT 06.03.2005 SE 06.01.2005
- (11) **1 053 952** (51) **B65D 77/20**
(84) CY 16.05.2003 (84) MC 31.05.2003
- (11) **1 071 876** (51) **F02M 31/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 080 020** (51) **B65D 51/20**
(84) CH 31.08.2005 (84) LI 31.08.2005
- (11) **1 080 228** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 082 337** (51) **C07J 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 086 276** (51) **D21H 23/76**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 090 373** (51) **G06K 19/077**
(84) BE 30.06.2002 (84) CY 30.06.2002
DK 06.06.2002 FI 06.03.2002
GR 06.03.2002 IE 06.03.2002
LU 24.06.2002 MC 24.06.2002
PT 06.06.2002
- (11) **1 105 529** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 09.11.2005 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 09.11.2005
DK 09.02.2006 ES 20.02.2006
FI 09.11.2005 FR 01.08.2011
GR 09.02.2006 IE 31.07.2006
IT 30.07.2011 LI 31.07.2011
LU 30.07.2006 MC 31.07.2006
NL 09.11.2005 PT 10.04.2006
SE 09.02.2006
- (11) **1 107 824** (51) **B01J 23/92**
(84) BE 31.07.2002 (84) CY 31.07.2002
DK 05.03.2002 ES 27.06.2002
FI 05.12.2001 FR 05.12.2001
GR 05.12.2001 IE 05.12.2001
LU 20.07.2002 MC 01.02.2003
NL 05.12.2001 PT 05.03.2002
SE 05.03.2002
- (11) **1 120 610** (51) **F24F 7/02**
(84) AT 29.01.2009 (84) BE 31.01.2009
CH 31.01.2009 CY 16.08.2006
DE 01.08.2009 DK 31.07.2009
ES 30.01.2009 FI 29.01.2009
FR 31.01.2011 GB 29.01.2011
GR 17.11.2006 IE 29.01.2009
LI 31.01.2009 LU 29.01.2009
MC 31.01.2009 NL 01.08.2009
PT 29.07.2009 SE 30.01.2009
TR 16.08.2006
- (11) **1 129 246** (51) **D04H 1/72**
(84) CY 06.10.2007 (84) LU 06.10.2007
- (11) **1 131 808** (51) **G09F 15/00**
(84) AT 27.05.2009 (84) BE 31.05.2004
CH 31.05.2009 CY 23.07.2003
DK 23.10.2003 ES 03.11.2003
FI 23.07.2003 FR 02.06.2009
GB 23.07.2003 GR 23.10.2003
IE 23.07.2003 LI 31.05.2009
- LU 27.05.2004 MC 31.05.2004
NL 23.07.2003 PT 23.12.2003
SE 23.10.2003
- (11) **1 149 133** (51) **C08L 101/00**
(84) CH 17.03.2004 (84) CY 04.01.2005
DK 17.06.2004 GR 17.06.2004
IE 04.01.2005 LI 17.03.2004
LU 04.01.2005 MC 31.01.2005
PT 17.08.2004
- (11) **1 151 879** (51) **B60H 1/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 155 797** (51) **B28D 1/22**
(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
CY 15.05.2009 FI 02.08.2006
GR 02.12.2009 IE 15.05.2007
LI 02.08.2006 LU 15.05.2007
MC 31.05.2007 PT 16.11.2009
SE 02.11.2006 TR 02.08.2006
- (11) **1 159 831** (51) **H04Q 1/14**
(84) CH 28.02.2013 (84) CY 11.07.2007
FI 01.03.2013 GR 04.09.2013
LI 28.02.2013 LU 29.02.2008
MC 28.02.2008
- (11) **1 159 956** (51) **A61K 9/06**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 30.04.2008
CH 06.09.2006 CY 06.09.2006
DE 03.11.2010 DK 06.12.2006
ES 01.05.2010 FI 06.09.2006
FR 30.04.2010 GB 30.04.2010
GR 07.12.2006 IE 30.04.2007
LI 06.09.2006 LU 30.04.2008
MC 30.04.2007 NL 01.11.2008
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
TR 06.09.2006
- (11) **1 160 152** (51) **B62L 3/02**
(84) AT 07.12.2005 (84) BE 07.12.2005
CH 07.12.2005 CY 07.12.2005
DK 07.03.2006 ES 18.03.2006
FI 07.12.2005 FR 07.12.2005
GR 07.03.2006 IE 06.11.2006
LI 07.12.2005 LU 06.11.2006
MC 30.11.2006 NL 07.12.2005
PT 08.05.2006 SE 07.03.2006
TR 07.12.2005
- (11) **1 160 558** (51) **G01M 3/14**
(84) BE 19.07.2006
- (11) **1 161 181** (51) **A61B 8/12**
(84) FI 31.05.2006 (84) PT 31.10.2006
- (11) **1 165 674** (51) **C08J 9/32**
(84) CY 05.01.2003
- (11) **1 165 745** (51) **C12M 1/12**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 CY 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 FR 24.05.2006
GR 25.08.2006 IE 06.03.2007
LI 24.05.2006 LU 06.03.2007
MC 31.03.2007 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 169 653** (51) **G01S 3/16**
(84) AT 08.12.2010 (84) BE 08.12.2010
CH 31.03.2011 CY 08.12.2010
DK 08.12.2010 ES 19.03.2011

- FI 08.12.2010
GR 09.03.2011
IT 08.12.2010
LU 29.03.2011
NL 08.12.2010
SE 08.12.2010
- (11) **1 175 165** (51) **A45D 34/04**
(84) AT 20.04.2005 (84) CH 20.04.2005
CY 20.04.2005 DK 20.07.2005
FI 20.04.2005 IE 06.04.2006
LI 20.04.2005 LU 06.04.2006
MC 30.04.2006 NL 20.04.2005
PT 20.09.2005
- (11) **1 185 422** (51) **B41M 3/14**
(84) CY 14.06.2003
- (11) **1 188 575** (51) **B41M 5/035**
(84) AT 12.04.2007 (84) CH 30.04.2007
DE 01.11.2007 FR 30.04.2007
LI 30.04.2007
- (11) **1 191 905** (51) **A61F 2/12**
(84) AT 29.05.2012 (84) BE 31.05.2012
CH 31.05.2012 CY 27.09.2006
DK 31.05.2012 ES 30.05.2012
FI 29.05.2012 GR 04.12.2012
IE 27.09.2006 LI 31.05.2012
LU 29.05.2007 MC 31.05.2007
NL 01.12.2012 PT 29.11.2012
SE 30.05.2012
- (11) **1 196 359** (51) **C04B 41/50**
(84) CH 19.03.2008 (84) LI 19.03.2008
- (11) **1 196 579** (51) **C12N 15/15**
(84) AT 19.07.2010 (84) BE 31.07.2010
CH 31.07.2010 CY 19.07.2009
DE 01.02.2011 DK 02.08.2010
ES 20.07.2010 FI 19.07.2010
FR 02.08.2010 GB 19.07.2010
GR 02.02.2011 IE 19.07.2010
LI 31.07.2010 LU 19.07.2010
MC 31.07.2010 NL 01.02.2011
PT 21.04.2008 SE 20.07.2010
- (11) **1 200 252** (51) **B32B 7/12**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 31.07.2007
CH 31.07.2010 CY 13.09.2006
DE 01.02.2011 DK 13.12.2006
ES 06.07.2010 FI 05.07.2010
FR 02.08.2010 GB 05.07.2010
GR 14.12.2006 IE 05.07.2010
LI 31.07.2010 LU 05.07.2007
MC 31.07.2007 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 06.07.2010
- (11) **1 204 418** (51) **A61K 35/34**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CY 06.09.2006
DE 03.02.2009 DK 06.12.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
FR 31.07.2008 GB 06.07.2008
GR 07.12.2006 IE 06.07.2007
LI 06.09.2006 LU 06.07.2007
MC 31.07.2007 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
- (11) **1 212 221** (51) **B60T 7/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 227 806** (51) **A61K 31/135**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 231 213** (51) **C07F 9/10**
(84) BE 11.08.2004 (84) CH 11.08.2004
CY 31.01.2005 GR 11.11.2004
IE 31.01.2005 LI 11.08.2004
LU 31.01.2005 MC 31.01.2005
NL 11.08.2004 PT 11.01.2005
TR 11.08.2004
- (11) **1 231 816** (51) **H04R 1/02**
(84) DE 01.09.2009 (84) FI 19.04.2006
FR 02.03.2009 GB 01.02.2009
SE 19.07.2006
- (11) **1 232 765** (51) **A61M 25/00**
(84) BE 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006
CY 19.04.2006 DK 19.04.2006
FI 19.04.2006 GR 28.02.2007
LI 19.04.2006 LU 19.04.2006
MC 28.02.2008 PT 19.04.2006
SE 19.04.2006 TR 19.04.2006
- (11) **1 233 913** (51) **B65D 65/14**
(84) AT 29.09.2008 (84) BE 30.09.2008
CH 30.09.2008 CY 29.09.2008
DK 31.03.2009 FI 29.09.2008
GR 16.05.2006 IE 29.09.2008
LI 30.09.2008 LU 29.09.2008
MC 30.09.2008 NL 01.04.2009
SE 30.09.2008
- (11) **1 239 355** (51) **G05D 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 252 132** (51) **C07C 213/10**
(84) AT 21.07.2004 (84) CH 21.07.2004
CY 19.01.2005 DK 21.10.2004
FI 21.07.2004 GR 21.10.2004
IE 19.01.2005 LI 21.07.2004
LU 19.01.2005 MC 31.01.2005
PT 21.12.2004 TR 21.07.2004
- (11) **1 252 756** (51) **H04N 1/00**
(84) AT 24.01.2007 (84) BE 31.01.2007
CH 31.01.2007 CY 31.05.2006
DE 03.08.2010 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
FR 02.02.2009 GB 31.05.2006
GR 01.09.2006 IE 31.05.2006
LI 31.01.2007 LU 24.01.2007
MC 31.01.2007 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
TR 31.05.2006
- (11) **1 255 441** (51) **A21C 3/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 145** (51) **A61B 5/055**
(84) AT 20.12.2006 (84) BE 20.12.2006
CH 20.12.2006 CY 20.12.2006
DK 20.12.2006 FI 20.12.2006
GR 21.03.2007 IE 28.05.2007
- LI 20.12.2006
MC 31.05.2007
PT 23.04.2007
TR 20.12.2006
- (11) **1 262 727** (51) **F26B 17/10**
(84) BE 31.05.2007 (84) CY 13.09.2006
DK 13.12.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 GR 14.12.2006
IE 13.09.2006 LU 22.05.2007
MC 31.05.2007 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
TR 13.09.2006
- (11) **1 263 467** (51) **A61K 47/02**
(84) LI 28.02.2007 (84) LU 05.02.2007
- (11) **1 268 110** (51) **B23K 9/127**
(84) AT 03.04.2007 (84) BE 30.04.2007
CH 30.04.2007 CY 28.06.2006
DK 28.09.2006 ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 GR 29.09.2006
IE 28.06.2006 LI 30.04.2007
LU 03.04.2007 MC 30.04.2007
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 04.04.2012 TR 28.06.2006
- (11) **1 268 253** (51) **B62D 1/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 886** (51) **G02B 17/08**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 CY 19.07.2006
DE 01.11.2011 DK 19.10.2006
ES 13.04.2012 FI 19.07.2006
FR 02.05.2011 GB 12.04.2011
GR 20.10.2006 IE 12.04.2007
LI 19.07.2006 LU 12.04.2007
MC 30.04.2007 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
TR 19.07.2006
- (11) **1 274 297** (51) **A01J 5/08**
(84) AT 17.04.2007 (84) BE 30.04.2007
CH 30.04.2007 CY 31.05.2006
DK 30.04.2008 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 FR 31.05.2006
GR 01.09.2006 IE 31.05.2006
LI 30.04.2007 LU 17.04.2007
MC 30.04.2007 PT 31.10.2006
TR 31.05.2006
- (11) **1 294 574** (51) **B42D 3/00**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
- (11) **1 296 845** (51) **B60J 10/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
CY 04.10.2006 DK 04.01.2007
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
GR 05.01.2007 IE 14.06.2007
LI 04.10.2006 LU 14.06.2007
MC 30.06.2007 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
TR 04.10.2006
- (11) **1 311 235** (51) **A61K 8/891**
(84) AT 03.01.2007 (84) CH 31.08.2007
CY 03.01.2007 DK 03.01.2007
FI 03.01.2007 GR 04.04.2007
IE 03.01.2007 LI 31.08.2007
LU 14.08.2007 MC 31.08.2007
NL 03.01.2007 PT 04.06.2007
SE 03.04.2007 TR 03.01.2007

- (11) **1 311 571** (51) **C08G 18/00** (11) **1 346 814** (51) **B29C 47/90** GB 26.09.2009 GR 26.01.2007
(84) CH 31.08.2006 (84) CY 17.08.2005 (84) BE 31.03.2007 (84) BG 20.12.2006 IE 28.09.2009 LI 30.09.2009
DK 17.11.2005 (84) FI 17.08.2005 (84) CH 31.03.2007 (84) CY 20.09.2006 LU 26.09.2007 MC 30.09.2007
GR 17.11.2005 IE 17.08.2005 CZ 20.09.2006 DK 20.12.2006 NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
LI 31.08.2006 LU 01.08.2006 EE 20.09.2006 ES 31.12.2006 SE 25.01.2007 SK 25.10.2006
MC 31.08.2006 TR 17.08.2005 FI 20.09.2006 GR 21.12.2006 TR 25.01.2007 IE 20.09.2006
- (11) **1 316 376** (51) **C23C 30/00** (84) AT 02.08.2006 (51) **G01R 33/16** (84) BE 31.03.2009
(84) AT 18.11.2009 (84) CH 30.11.2009 (84) CH 31.03.2009 CY 02.08.2006
LI 30.11.2009 DE 01.10.2009 (84) BE 31.03.2009 DK 31.03.2009
DK 01.10.2009 FI 02.08.2006
ES 14.03.2009 GB 13.03.2009
FR 23.11.2009 IE 13.03.2009
GR 03.11.2006 LI 31.03.2009
LI 31.03.2007 LU 13.03.2007 MC 31.03.2007
NL 01.10.2009 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 TR 02.08.2006
- (11) **1 326 210** (51) **G06T 15/70** (84) BE 15.03.2006 (84) LU 08.10.2006
- (11) **1 331 120** (51) **B60J 7/047** (84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006 BG 07.02.2008 CH 07.11.2007
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006 CY 07.11.2007 CZ 07.11.2007 EE 07.11.2007
CY 05.07.2006 CZ 05.07.2006 DK 07.11.2007 ES 18.02.2008 FI 07.11.2007 GR 08.02.2008
DK 05.10.2006 EE 05.07.2006 GB 10.02.2008 HU 08.05.2008 IE 11.02.2008
FI 05.07.2006 GR 06.10.2006 HU 08.05.2008 LI 07.11.2007 LU 10.02.2008
HU 06.01.2007 IE 24.01.2007 LI 07.11.2007 MC 28.02.2008 NL 07.11.2007
LI 05.07.2006 LU 24.01.2007 MC 28.02.2008 NL 07.11.2007 SE 07.02.2008
MC 31.01.2007 NL 05.07.2006 PT 07.04.2008 SI 07.11.2007 SK 07.11.2007
PT 05.12.2006 SI 05.07.2006 TR 07.11.2007
- (11) **1 334 666** (51) **A24C 5/20** (84) AT 01.01.2007 (84) BE 31.01.2007
(84) AT 01.01.2007 (84) BE 31.01.2007 BG 01.06.2006 CH 31.01.2010 (84) AT 21.06.2006 (84) BE 31.01.2011
BG 01.06.2006 CH 31.01.2010 CZ 01.03.2006 (84) CH 21.06.2006 (84) BE 31.01.2011
CY 01.03.2006 CZ 01.03.2006 DK 21.09.2006 ES 03.01.2011
DK 01.06.2006 EE 01.03.2006 FI 21.06.2006 GR 22.09.2006 LI 21.06.2006
ES 25.01.2010 FI 01.03.2006 IE 02.01.2007 LU 02.01.2007 MC 31.01.2007
FR 01.02.2010 GR 02.06.2006 LU 02.01.2007 NL 01.08.2011 PT 21.11.2006
HU 02.09.2006 IE 01.03.2006 NL 01.08.2011 SE 21.09.2006 TR 21.06.2006
LI 31.01.2010 LU 01.01.2007 PT 01.08.2006 TR 21.06.2006
MC 31.01.2007 PT 01.08.2006 SI 01.03.2006
SE 01.06.2006 SI 01.03.2006 TR 01.03.2006
SK 01.03.2006 TR 01.03.2006
- (11) **1 337 375** (51) **B23K 26/14** (84) AT 18.05.2007 (84) BE 31.05.2007
(84) AT 18.05.2007 (84) BE 31.05.2007 CH 31.05.2007 (84) BE 31.05.2007
CH 31.05.2007 (84) BE 31.05.2007 CY 11.10.2006 DK 21.09.2006
DK 11.01.2007 FI 11.10.2006 FR 30.04.2012 FR 30.04.2012
GR 12.01.2007 IE 11.10.2006 IE 04.04.2008 LU 04.04.2007
LI 31.05.2007 LU 18.05.2007 NL 01.11.2008 NL 01.11.2008
MC 31.05.2007 NL 11.10.2006 SE 21.09.2006 TR 04.04.2008
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
- (11) **1 337 825** (51) **B60H 1/00** (84) AT 18.05.2011 (84) BE 18.05.2011
(84) AT 18.05.2011 (84) BE 18.05.2011 CH 30.11.2011 (84) BE 18.05.2011
CH 30.11.2011 (84) BE 18.05.2011 CY 18.05.2011 ES 29.08.2011
DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 FR 30.11.2011 FR 30.11.2011
FI 18.05.2011 FR 30.11.2011 IE 19.11.2011 IE 19.11.2011
GR 19.08.2011 IE 19.11.2011 LI 30.11.2011 LI 30.11.2011
IT 18.05.2011 LI 30.11.2011 MC 30.11.2011 MC 30.11.2011
LU 19.11.2011 MC 30.11.2011 PT 19.09.2011 PT 19.09.2011
NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 TR 18.05.2011 TR 18.05.2011
- (11) **1 339 887** (51) **C22C 21/00** (84) AT 12.05.2004 (84) CH 30.11.2005
(84) AT 12.05.2004 (84) CH 30.11.2005 CY 12.05.2004 (84) CH 30.11.2005
CY 12.05.2004 (84) CH 30.11.2005 DK 12.08.2004 DK 12.08.2004
FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 HU 24.02.2007 LU 13.06.2007
LI 30.11.2005 LU 14.11.2004 PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
MC 30.11.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004 SK 23.08.2006
- (11) **1 344 722** (51) **B65D 81/00** (84) BE 28.02.2009 (84) BG 29.02.2008
(84) BE 28.02.2009 (84) BG 29.02.2008 CZ 20.02.2009 (84) AT 26.09.2007
CY 15.11.2006 EE 15.11.2006 (84) AT 26.09.2007 (84) BE 30.09.2009
DK 31.08.2009 GR 20.01.2012 (84) AT 26.09.2007 (84) BE 30.09.2009
FI 20.02.2009 IE 20.02.2009 (84) AT 26.09.2007 (84) BE 30.09.2009
HU 21.02.2009 MC 28.02.2007 (84) AT 26.09.2007 (84) BE 30.09.2009
LU 15.11.2006 SK 20.02.2008 (84) AT 26.09.2007 (84) BE 30.09.2009
SI 21.02.2009 SK 20.02.2008 (84) AT 26.09.2007 (84) BE 30.09.2009
- (84) BE 31.03.2007 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
CH 31.03.2007 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
CY 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
DK 20.12.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
EE 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
ES 31.12.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
GR 21.12.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
IE 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
LU 03.03.2007 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
NL 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
RO 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
SI 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) BE 31.01.2011 (84) BE 31.01.2011
- (11) **1 410 054** (51) **G01R 33/16** (84) AT 02.08.2006 (84) BE 31.03.2009
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 31.03.2009 CH 31.03.2009 CY 02.08.2006
CH 31.03.2009 (84) BE 31.03.2009 DK 31.03.2009 DK 31.03.2009
DE 01.10.2009 (84) BE 31.03.2009 FI 02.08.2006
ES 14.03.2009 GB 13.03.2009
FR 23.11.2009 IE 13.03.2009
GR 03.11.2006 LI 31.03.2009
LI 31.03.2007 LU 13.03.2007 MC 31.03.2007
NL 01.10.2009 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 TR 02.08.2006
- (11) **1 435 198** (51) **A01K 89/0155** (84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006 BG 29.06.2006 (84) BE 29.03.2006
BG 29.06.2006 (84) BE 29.03.2006 CH 29.03.2006 CZ 29.03.2006
CY 29.03.2006 EE 29.03.2006 EE 29.03.2006
DK 29.06.2006 FI 29.03.2006 FI 29.03.2006
ES 10.07.2006 GR 30.06.2006 GR 30.06.2006
FR 29.03.2006 HU 30.09.2006 HU 30.09.2006
HU 30.09.2006 (84) BE 29.03.2006 IE 02.01.2007
LI 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006 LU 02.01.2007
MC 31.01.2007 (84) BE 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006 (84) BE 29.03.2006 RO 29.03.2006
SE 29.06.2006 (84) BE 29.03.2006 SI 29.03.2006
SK 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006 TR 29.03.2006
- (11) **1 435 466** (51) **F16D 3/32** (84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006 BG 12.07.2006 (84) BE 12.04.2006
BG 12.07.2006 (84) BE 12.04.2006 CH 12.04.2006
CY 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006 CZ 12.04.2006
DK 12.07.2006 (84) BE 12.04.2006 EE 12.04.2006
FI 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006 GB 02.01.2008
GR 13.07.2006 (84) BE 12.04.2006 HU 13.10.2006
IE 02.01.2007 (84) BE 12.04.2006 LI 12.04.2006
LU 02.01.2007 (84) BE 12.04.2006 MC 31.01.2007
NL 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006 PT 12.09.2006
RO 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006 SE 12.07.2006
SI 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006 SK 12.04.2006
TR 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
- (11) **1 437 045** (51) **A21C 15/02** (84) BE 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006
(84) BE 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006 CH 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006
CH 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006 CY 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006
CZ 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006 DK 22.06.2006
EE 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006 ES 03.07.2006
FI 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006 GR 23.06.2006
HU 23.09.2006 (84) BG 22.06.2006 IE 09.01.2007
LI 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006 LU 09.01.2007
MC 31.01.2007 (84) BG 22.06.2006 PT 22.08.2006
RO 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006 SE 22.06.2006
SI 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006 SK 22.03.2006
TR 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006
- (11) **1 437 046** (51) **A22C 17/00** (84) BE 26.07.2006 (84) LU 10.01.2007
(84) BE 26.07.2006 (84) LU 10.01.2007 MC 31.01.2007 (84) PT 26.12.2006
- (11) **1 437 057** (51) **A43B 1/00** (84) DE 01.08.2013
- (11) **1 437 066** (51) **A47B 9/10** (84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006 BG 12.10.2006 (84) BE 12.07.2006
BG 12.10.2006 (84) BE 12.07.2006 CH 12.07.2006
CY 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006 CZ 12.07.2006
DE 02.08.2011 (84) BE 12.07.2006 DK 12.10.2006
EE 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006 ES 23.10.2006
FI 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006 FR 12.07.2006
GB 07.01.2008 (84) BE 12.07.2006 GR 13.10.2006
HU 13.01.2007 (84) BE 12.07.2006 IE 08.01.2007
LI 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006 LU 07.01.2007

- MC 31.01.2007
PT 12.12.2006
SE 12.10.2006
SK 12.07.2006
- (11) **1 437 077**
(84) AT 29.03.2006
BG 29.06.2006
CY 29.03.2006
DK 29.06.2006
FI 29.03.2006
HU 30.09.2006
LI 29.03.2006
MC 31.01.2007
PT 29.08.2006
SE 29.06.2006
SK 29.03.2006
- (11) **1 437 087**
(84) FR 01.02.2010
- (11) **1 437 175**
(84) AT 23.08.2006
CH 23.08.2006
CZ 23.08.2006
EE 23.08.2006
FI 23.08.2006
HU 24.02.2007
LI 23.08.2006
MC 31.01.2007
RO 23.08.2006
SI 23.08.2006
TR 23.08.2006
- (11) **1 437 370**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 437 692**
(84) ES 06.01.2010
- (11) **1 438 890**
(84) AT 10.01.2007
BG 07.09.2006
CY 07.06.2006
DK 07.09.2006
ES 18.09.2006
GB 07.06.2006
HU 08.12.2006
LI 31.01.2008
MC 31.01.2007
PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
SK 07.06.2006
- (11) **1 439 044**
(84) CH 31.01.2011
- (11) **1 439 100**
(84) DE 03.08.2010
- (11) **1 439 101**
(84) FR 09.03.2007
- (11) **1 439 131**
(84) AT 12.01.2007
BG 27.12.2006
CY 27.09.2006
DK 27.12.2006
ES 07.01.2007
GR 28.12.2006
IE 27.09.2006
LU 12.01.2007
PT 13.03.2007
- NL 12.07.2006
RO 12.07.2006
SI 12.07.2006
TR 12.07.2006
- (51) **A47J 39/00**
(84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006
CZ 29.03.2006
EE 29.03.2006
GR 30.06.2006
IE 08.01.2007
LU 07.01.2007
NL 29.03.2006
RO 29.03.2006
SI 29.03.2006
TR 29.03.2006
- (51) **A61B 5/00**
- (51) **B01J 8/04**
(84) BG 23.11.2006
CY 23.08.2006
DK 23.11.2006
ES 04.12.2006
GR 24.11.2006
IE 08.01.2007
LU 08.01.2007
PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
SK 23.08.2006
- (51) **C08G 18/00**
- (51) **G07D 11/00**
(84) PT 22.08.2006
- (51) **A01F 15/14**
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2008
CZ 07.06.2006
EE 07.06.2006
FI 07.06.2006
GR 08.09.2006
IE 07.06.2006
LU 10.01.2007
NL 01.08.2010
RO 07.06.2006
SI 07.06.2006
TR 07.06.2006
- (51) **B27B 27/04**
(84) LI 31.01.2011
- (51) **B60R 25/04**
(84) FR 01.02.2010
- (51) **B60R 25/04**
(84) GB 15.01.2011
- (51) **B65D 77/06**
(84) BE 31.01.2007
CH 31.01.2008
CZ 27.09.2006
EE 27.09.2006
FI 27.09.2006
HU 28.03.2007
LI 31.01.2008
MC 31.01.2007
RO 27.09.2006
- SE 27.12.2006
SI 27.09.2006
SK 27.09.2006
- (11) **1 439 304**
(84) DE 03.08.2010
- (11) **1 439 316**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 439 612**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 439 614**
(84) AT 29.03.2006
BG 29.06.2006
CY 29.03.2006
DK 29.06.2006
ES 10.07.2006
GB 14.01.2008
HU 30.09.2006
LI 29.03.2006
MC 31.01.2007
PT 29.08.2006
SE 29.06.2006
SK 29.03.2006
- (11) **1 439 619**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 440 644**
(84) AT 23.01.2007
BG 12.07.2006
CZ 23.01.2007
EE 12.04.2006
FI 12.04.2006
HU 24.01.2007
LU 23.01.2007
PT 12.09.2006
SE 24.01.2007
SK 23.01.2007
- (11) **1 440 663**
(84) BG 24.08.2006
CZ 24.05.2006
EE 24.05.2006
GR 25.08.2006
IE 22.01.2007
MC 31.01.2007
RO 24.05.2006
SI 24.05.2006
TR 24.05.2006
- (11) **1 440 701**
(84) AT 05.07.2006
CY 05.07.2006
DK 05.10.2006
FI 05.07.2006
HU 06.01.2007
MC 31.01.2007
RO 05.07.2006
SI 05.07.2006
TR 05.07.2006
- SI 27.09.2006
TR 27.09.2006
- (51) **F02N 11/08**
(84) FR 01.02.2010
- (51) **F16B 41/00**
- (51) **H01R 13/115**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (51) **H01R 13/52**
(84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006
CZ 14.01.2008
EE 29.03.2006
FI 29.03.2006
GR 30.06.2006
IE 15.01.2007
LU 14.01.2007
NL 01.08.2009
RO 29.03.2006
SI 29.03.2006
TR 29.03.2006
- (51) **H01S 5/042**
- (51) **A47J 31/44**
(84) BE 31.01.2007
CY 12.04.2006
DK 31.01.2007
ES 24.01.2007
GR 13.07.2006
IE 23.01.2007
MC 31.01.2007
RO 12.04.2006
SI 12.04.2006
TR 12.04.2006
- (51) **A61B 17/22**
(84) CY 24.05.2006
DK 24.08.2006
FI 24.05.2006
HU 25.11.2006
LU 22.01.2007
PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
SK 24.05.2006
- (51) **A61L 31/12**
(84) BG 05.10.2006
CZ 05.07.2006
EE 05.07.2006
GR 06.10.2006
LU 22.01.2007
PT 05.12.2006
SE 05.10.2006
SK 05.07.2006
- (11) **1 440 717**
(84) AT 31.01.2013
BG 12.07.2006
CY 12.04.2006
DK 12.07.2006
FI 12.04.2006
HU 27.01.2013
LI 12.04.2006
MC 31.01.2013
PT 26.07.2013
SK 26.01.2013
- (11) **1 440 763**
(84) BG 17.08.2006
CZ 17.05.2006
FI 17.05.2006
HU 18.11.2006
LU 26.01.2007
NL 17.05.2006
RO 17.05.2006
SK 17.05.2006
- (11) **1 440 764**
(84) BG 18.01.2007
CZ 18.10.2006
FI 18.10.2006
HU 19.04.2007
LU 26.01.2007
NL 18.10.2006
RO 18.10.2006
SK 18.10.2006
- (11) **1 440 825**
(84) AT 16.01.2007
BG 19.10.2006
CY 19.07.2006
DK 19.10.2006
ES 30.10.2006
FR 31.01.2011
GR 20.10.2006
IE 19.07.2006
LU 16.01.2007
NL 19.07.2006
RO 19.07.2006
SI 19.07.2006
TR 19.07.2006
- (11) **1 440 890**
(84) AT 03.05.2006
BG 03.08.2006
CY 03.05.2006
DE 02.08.2011
EE 03.05.2006
FI 03.05.2006
GB 20.01.2011
HU 04.11.2006
LI 03.05.2006
MC 31.01.2007
PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
SK 03.05.2006
- (11) **1 440 910**
(84) AT 23.01.2007
BG 14.09.2006
CZ 23.01.2007
EE 14.06.2006
FI 14.06.2006
HU 24.01.2007
LU 23.01.2007
PT 14.11.2006
SE 24.01.2007
SK 14.06.2006
- (11) **1 440 941**
(84) AT 21.01.2010
BG 13.12.2006
- (51) **A63F 13/00**
(84) BE 31.01.2013
CH 12.04.2006
CZ 12.04.2006
EE 12.04.2006
GR 02.08.2013
IE 26.01.2007
LU 26.01.2007
NL 01.08.2013
SE 12.07.2006
TR 26.07.2011
- (51) **B23Q 1/48**
(84) CY 17.05.2006
EE 17.05.2006
GR 18.08.2006
IE 17.05.2006
MC 31.01.2007
PT 17.10.2006
SI 17.05.2006
TR 17.05.2006
- (51) **B23Q 1/58**
(84) CY 18.10.2006
EE 18.10.2006
GR 19.01.2007
IE 18.10.2006
MC 31.01.2007
PT 19.03.2007
SI 18.10.2006
TR 18.10.2006
- (51) **B60G 15/06**
(84) BE 31.01.2007
CH 31.01.2008
CZ 19.07.2006
EE 19.07.2006
FI 19.07.2006
GB 19.07.2006
HU 20.01.2007
LI 31.01.2008
MC 31.01.2007
PT 19.12.2006
SE 17.01.2010
SK 19.07.2006
- (51) **B65D 5/44**
(84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006
CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006
ES 21.01.2011
FR 31.01.2011
GR 04.08.2006
IE 22.01.2007
LU 20.01.2007
NL 03.05.2006
RO 03.05.2006
SI 03.05.2006
TR 03.05.2006
- (51) **B65D 81/00**
(84) BE 31.01.2007
CY 14.06.2006
DK 31.01.2007
ES 24.01.2007
GR 15.09.2006
IE 23.01.2007
MC 31.01.2007
RO 14.06.2006
SI 14.06.2006
TR 23.01.2007
- (51) **C02F 1/32**
(84) BE 31.01.2010
CH 31.01.2010

- CY 13.09.2006
DK 13.12.2006
ES 24.12.2006
FR 01.02.2010
GR 04.08.2010
IE 22.01.2007
LU 21.01.2007
NL 01.08.2010
RO 13.09.2006
SI 13.09.2006
TR 13.09.2006
- (11) **1 440 977**
(84) AT 22.01.2009
BG 31.01.2009
CY 22.01.2008
DK 31.07.2009
FI 22.01.2009
HU 23.01.2009
LI 31.01.2009
MC 31.01.2009
PT 22.07.2009
SE 23.01.2009
SK 22.01.2009
- (11) **1 441 052**
(84) AT 14.01.2011
BG 26.10.2006
CY 26.07.2006
DE 01.08.2013
EE 26.07.2006
GR 27.10.2006
IE 26.07.2006
LU 14.01.2007
NL 01.08.2013
RO 26.07.2006
SI 26.07.2006
TR 14.01.2011
- (11) **1 441 112**
(84) DE 01.08.2013
- (11) **1 441 134**
(84) AT 24.01.2011
BG 22.06.2006
CY 22.03.2006
DE 02.08.2011
EE 22.03.2006
FI 22.03.2006
GB 24.01.2011
HU 23.09.2006
LI 31.01.2011
MC 31.01.2007
PT 22.08.2006
SI 22.03.2006
TR 22.03.2006
- (11) **1 441 160**
(84) AT 26.01.2007
BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006
EE 26.07.2006
GB 26.07.2006
HU 27.01.2007
LU 26.01.2007
NL 01.08.2011
RO 26.07.2006
SK 26.07.2006
- (11) **1 441 183**
(84) AT 05.04.2006
BG 05.07.2006
CY 05.04.2006
DK 05.07.2006
ES 20.01.2012
GR 02.08.2012
IE 19.01.2007
- CZ 13.09.2006
EE 13.09.2006
FI 13.09.2006
GB 21.01.2010
HU 14.03.2007
LI 31.01.2010
MC 31.01.2007
PT 26.02.2007
SE 13.12.2006
SK 13.09.2006
- (11) **1 441 433**
(84) AT 19.01.2010
BG 31.07.2010
CY 28.06.2006
DE 03.08.2010
EE 28.06.2006
FI 28.06.2006
GB 19.01.2008
HU 20.01.2010
LI 28.06.2006
MC 31.01.2007
PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
SK 19.01.2010
- (11) **1 442 649**
(84) FI 22.01.2010
- (11) **1 442 652**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 442 682**
(84) BG 08.06.2006
CZ 08.03.2006
EE 08.03.2006
GR 09.06.2006
IE 19.01.2007
NL 08.03.2006
SE 08.06.2006
SK 08.03.2006
- (11) **1 442 683**
(84) AT 10.05.2006
BG 10.08.2006
CZ 10.05.2006
EE 10.05.2006
GR 11.08.2006
IE 16.01.2007
MC 31.01.2007
PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
SK 10.05.2006
- (11) **1 442 709**
(84) GB 14.01.2011
- (11) **1 442 755**
(84) AT 27.09.2006
BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006
EE 27.09.2006
FI 27.09.2006
HU 28.03.2007
MC 31.01.2007
PT 13.03.2007
SE 27.12.2006
SK 27.09.2006
- (11) **1 442 804**
(84) BG 21.09.2006
CZ 21.06.2006
EE 21.06.2006
HU 22.12.2006
LU 09.01.2007
NL 21.06.2006
RO 21.06.2006
SK 21.06.2006
- LU 19.01.2007
NL 05.04.2006
RO 05.04.2006
SI 05.04.2006
TR 05.04.2006
- (11) **1 441 433**
(51) **H02K 5/22**
- (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006
CZ 19.01.2010
DK 28.09.2006
ES 20.01.2010
FR 01.02.2010
GR 29.09.2006
IE 19.01.2007
LU 19.01.2007
NL 28.06.2006
RO 19.01.2010
SI 28.06.2006
TR 26.07.2011
- (11) **1 442 933**
(84) AT 08.11.2006
BG 08.02.2007
CY 08.11.2006
DE 03.08.2010
EE 08.11.2006
FI 08.11.2006
GB 19.01.2009
HU 09.05.2007
LI 31.01.2009
MC 31.01.2007
PT 09.04.2007
SE 20.01.2009
SK 08.11.2006
- (11) **1 442 999**
(84) AT 12.01.2010
BG 29.06.2006
CZ 29.03.2006
EE 29.03.2006
FI 29.03.2006
GB 12.01.2010
HU 30.09.2006
LU 12.01.2007
NL 01.08.2010
RO 29.03.2006
SI 29.03.2006
TR 29.03.2006
- (11) **1 443 010**
(84) AT 12.04.2006
BG 12.07.2006
CY 12.04.2006
DK 12.07.2006
FI 12.04.2006
LI 12.04.2006
MC 31.01.2007
RO 12.04.2006
SI 12.04.2006
- (11) **1 443 065**
(84) AT 13.09.2006
BG 13.12.2006
CY 13.09.2006
DK 13.12.2006
ES 24.12.2006
GR 14.12.2006
IE 29.01.2007
LU 27.01.2007
- (51) **B60G 17/015**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 442 908**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 442 928**
(84) AT 26.07.2006
BG 26.10.2006
CY 26.07.2006
EE 26.07.2006
GB 26.07.2006
HU 27.01.2007
LI 31.01.2008
MC 31.01.2007
PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
TR 26.07.2006
- (51) **B60Q 1/12**
(84) BE 31.01.2007
CH 31.01.2008
DK 26.10.2006
FI 26.07.2006
GR 27.10.2006
IE 26.07.2006
LU 23.01.2007
NL 26.07.2006
RO 26.07.2006
SI 26.07.2006
- (51) **B65D 39/00**
(84) BE 31.01.2009
CH 31.01.2009
CZ 08.11.2006
DK 08.02.2007
ES 20.01.2009
FR 01.02.2010
GR 09.02.2007
IE 19.01.2009
LU 19.01.2007
NL 01.08.2010
RO 08.11.2006
SI 08.11.2006
TR 19.01.2009
- (51) **B65D 88/66**
(84) BE 31.01.2010
CY 29.03.2006
DK 31.01.2010
ES 13.01.2010
FR 01.02.2010
GR 30.06.2006
IE 29.03.2006
MC 31.01.2007
PT 29.08.2006
SE 13.01.2010
SK 29.03.2006
- (51) **B66B 1/46**
(84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006
CZ 12.04.2006
EE 12.04.2006
HU 13.10.2006
LU 16.01.2007
NL 12.04.2006
SE 12.07.2006
SK 12.04.2006
- (51) **C08G 18/22**
(84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006
CZ 13.09.2006
EE 13.09.2006
FI 13.09.2006
HU 14.03.2007
LI 13.09.2006
MC 31.01.2007

- NL 13.09.2006 PT 26.02.2007 SE 15.06.2006 SI 15.03.2006 (11) **1 445 153** (51) **B60R 19/56**
RO 13.09.2006 SE 13.12.2006 SK 15.03.2006 TR 15.03.2006 (84) AT 26.04.2006 (84) BG 26.07.2006
SI 13.09.2006 SK 13.09.2006 (11) **1 444 908** (51) **A43B 5/04**
TR 13.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 443 217** (51) **F04D 29/66**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 443 219** (51) **F15B 19/00**
(84) BE 31.01.2010 (84) BG 23.11.2006
CH 31.01.2010 (84) CY 23.08.2006
CZ 23.08.2006 (84) DK 31.01.2010
EE 23.08.2006 (84) ES 10.01.2010
FI 09.01.2010 (84) GB 09.01.2010
GR 31.01.2007 (84) HU 24.02.2007
IE 23.08.2006 (84) LI 31.01.2010
LU 09.01.2007 (84) MC 31.01.2007
PT 25.01.2007 (84) RO 23.08.2006
SE 10.01.2010 (84) SI 23.08.2006
SK 23.08.2006 (84) TR 23.08.2006
- (11) **1 443 220** (51) **F15B 21/04**
(84) AT 20.01.2011 (84) FI 20.01.2011
- (11) **1 443 284** (51) **F24F 13/14**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
BG 07.09.2006 (84) CH 07.06.2006
CY 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
EE 07.06.2006 (84) GR 08.09.2006
HU 08.12.2006 (84) IE 26.01.2007
LI 07.06.2006 (84) LU 26.01.2007
MC 31.01.2007 (84) NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 (84) RO 07.06.2006
SE 07.09.2006 (84) SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 (84) TR 07.06.2006
- (11) **1 443 712** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
BG 03.08.2006 (84) CH 03.05.2006
CY 03.05.2006 (84) CZ 03.05.2006
FI 03.05.2006 (84) GR 04.08.2006
HU 04.11.2006 (84) IE 30.01.2007
LI 03.05.2006 (84) LU 30.01.2007
MC 31.01.2007 (84) NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 (84) RO 03.05.2006
SI 03.05.2006 (84) SK 03.05.2006
TR 03.05.2006
- (11) **1 443 779** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 31.01.2007
BG 03.08.2006 (84) CH 31.01.2008
CY 03.05.2006 (84) CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006 (84) EE 03.05.2006
FI 03.05.2006 (84) GR 04.08.2006
HU 04.11.2006 (84) IE 03.05.2006
LI 31.01.2008 (84) LU 28.01.2007
MC 31.01.2007 (84) PT 03.10.2006
RO 03.05.2006 (84) SE 03.08.2006
SI 03.05.2006 (84) SK 03.05.2006
TR 03.05.2006
- (11) **1 444 892** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
BG 15.06.2006 (84) CH 15.03.2006
CY 15.03.2006 (84) CZ 15.03.2006
DK 15.06.2006 (84) EE 15.03.2006
ES 26.06.2006 (84) FI 15.03.2006
FR 15.03.2006 (84) GR 16.06.2006
HU 16.09.2006 (84) IE 31.01.2007
LI 15.03.2006 (84) LU 31.01.2007
MC 31.01.2007 (84) NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 (84) RO 15.03.2006
- (11) **1 444 910** (51) **A43B 7/26**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
BG 03.08.2006 (84) CH 03.05.2006
CY 03.05.2006 (84) CZ 03.05.2006
DE 04.08.2006 (84) DK 03.08.2006
EE 03.05.2006 (84) ES 17.01.2010
FI 03.05.2006 (84) FR 03.05.2006
GB 16.01.2008 (84) GR 04.08.2006
HU 04.11.2006 (84) IE 16.01.2007
LI 03.05.2006 (84) LU 16.01.2007
MC 31.01.2007 (84) NL 03.05.2006
PT 16.07.2010 (84) RO 03.05.2006
SE 03.08.2006 (84) SI 03.05.2006
SK 03.05.2006 (84) TR 03.05.2006
- (11) **1 444 920** (51) **A47B 53/02**
(84) AT 28.01.2007 (84) BE 31.01.2007
BG 22.06.2006 (84) CH 31.01.2008
CY 22.03.2006 (84) CZ 22.03.2006
DK 22.06.2006 (84) EE 22.03.2006
FI 22.03.2006 (84) GB 22.03.2006
GR 23.06.2006 (84) HU 23.09.2006
IE 22.03.2006 (84) LI 31.01.2008
LU 28.01.2007 (84) MC 31.01.2007
NL 22.03.2006 (84) PT 22.08.2006
RO 22.03.2006 (84) SE 22.06.2006
SI 22.03.2006 (84) SK 22.03.2006
TR 22.03.2006
- (11) **1 444 973** (51) **A61K 8/81**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.01.2007
BG 31.08.2006 (84) CH 31.01.2008
CY 31.05.2006 (84) CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 (84) EE 31.05.2006
ES 11.09.2006 (84) FI 31.05.2006
GR 01.09.2006 (84) HU 01.12.2006
IE 31.05.2006 (84) LI 31.01.2008
LU 26.01.2007 (84) MC 31.01.2007
NL 31.05.2006 (84) PT 31.10.2006
RO 31.05.2006 (84) SE 31.08.2006
SI 31.05.2006 (84) SK 31.05.2006
TR 31.05.2006
- (11) **1 445 067** (51) **B24B 37/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 078** (51) **B26D 7/06**
(84) BG 16.11.2006 (84) CH 31.01.2008
CY 16.08.2006 (84) CZ 16.08.2006
EE 16.08.2006 (84) GR 17.11.2006
HU 17.02.2007 (84) IE 16.08.2006
LI 31.01.2008 (84) LU 30.01.2007
MC 31.01.2007 (84) PT 16.01.2007
RO 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
TR 16.08.2006
- (11) **1 445 100** (51) **B41F 33/00**
(84) DE 01.09.2011 (84) FR 28.02.2011
GB 04.02.2011 (84) SE 05.02.2011
- (11) **1 445 190** (51) **B63B 35/74**
(84) AT 10.02.2010 (84) BE 28.02.2007
BG 02.11.2006 (84) CH 29.02.2008
CY 02.08.2006 (84) CZ 02.08.2006
DE 01.09.2010 (84) DK 02.11.2006
EE 02.08.2006 (84) ES 11.02.2010
FI 02.08.2006 (84) FR 01.03.2010
GB 10.02.2010 (84) GR 03.11.2006
HU 03.02.2007 (84) IE 02.08.2006
LI 29.02.2008 (84) LU 10.02.2007
MC 28.02.2007 (84) NL 01.09.2010
PT 02.01.2007 (84) RO 02.08.2006
SE 02.11.2006 (84) SI 02.08.2006
SK 02.08.2006 (84) TR 02.08.2006
- (11) **1 445 206** (51) **B65D 21/02**
(84) BG 02.11.2006 (84) CY 02.08.2006
CZ 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
EE 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
GR 03.11.2006 (84) HU 03.02.2007
IE 02.08.2006 (84) MC 31.01.2007
PT 02.01.2007 (84) RO 02.08.2006
SE 02.11.2006 (84) SI 02.08.2006
SK 02.08.2006 (84) TR 02.08.2006
- (11) **1 445 284** (51) **C08L 77/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 305** (51) **C11D 3/39**
(84) BE 31.01.2009 (84) CH 31.01.2009
ES 30.01.2009 (84) LI 31.01.2009
- (11) **1 445 310** (51) **C12N 1/14**
(84) BE 31.01.2008 (84) BG 17.08.2006
CY 17.05.2006 (84) CZ 17.05.2006
DK 17.08.2006 (84) EE 17.05.2006
FI 17.05.2006 (84) GR 18.08.2006
HU 18.11.2006 (84) IE 29.01.2008
LU 29.01.2007 (84) MC 31.01.2007
PT 17.10.2006 (84) RO 17.05.2006
SE 17.08.2006 (84) SI 17.05.2006
TR 17.05.2006
- (11) **1 445 342** (51) **C22C 38/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 417** (51) **E06B 9/72**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 418** (51) **E21B 17/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt

- no notification of lapse is known to the EPO
 - pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 439** (51) **F01N 3/20**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
BG 10.08.2006 CY 10.05.2006
CZ 10.05.2006 EE 10.05.2006
ES 21.08.2006 FI 10.05.2006
FR 10.05.2006 GB 16.01.2008
GR 11.08.2006 HU 11.11.2006
IE 16.01.2007 LU 16.01.2007
MC 31.01.2007 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 RO 10.05.2006
SE 10.08.2006 SI 10.05.2006
SK 10.05.2006 TR 10.05.2006
- (11) **1 445 523** (51) **F16K 31/08**
(84) BE 31.01.2007 (84) BG 22.06.2006
CH 31.01.2008 CY 22.03.2006
CZ 22.03.2006 DK 22.06.2006
EE 22.03.2006 FI 22.03.2006
GB 22.03.2006 GR 23.06.2006
HU 23.09.2006 IE 22.03.2006
LI 31.01.2008 LU 28.01.2007
MC 31.01.2007 RO 22.03.2006
SE 22.06.2006 SI 22.03.2006
SK 22.03.2006 TR 22.03.2006
- (11) **1 445 524** (51) **F16K 49/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 564** (51) **F27B 7/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 784** (51) **H01H 13/18**
(84) AT 06.02.2007 (84) BE 28.02.2007
BG 17.08.2006 CH 29.02.2008
CY 17.05.2006 CZ 17.05.2006
DE 01.09.2010 DK 17.08.2006
EE 17.05.2006 ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 FR 01.03.2010
GB 17.05.2006 GR 18.08.2006
HU 18.11.2006 IE 17.05.2006
LI 29.02.2008 LU 06.02.2007
MC 28.02.2007 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 RO 17.05.2006
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006 TR 17.05.2006
- (11) **1 445 829** (51) **H01Q 19/02**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 31.01.2007
BG 28.09.2006 CH 31.01.2008
CY 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 EE 28.06.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
GR 29.09.2006 HU 29.12.2006
IE 28.06.2006 LI 31.01.2008
LU 28.01.2007 MC 31.01.2007
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
RO 28.06.2006 SE 28.09.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
TR 28.06.2006
- (11) **1 447 019** (51) **A43B 5/00**
(84) BE 28.02.2007 (84) BG 31.08.2006
CY 31.05.2006 DK 31.08.2006
EE 31.05.2006 FR 28.02.2007
- GR 01.09.2006 HU 01.12.2006
IE 31.05.2006 LU 14.02.2007
MC 28.02.2007 NL 31.05.2006
RO 31.05.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 TR 31.05.2006
- (11) **1 447 029** (51) **A47C 7/44**
(84) AT 16.02.2012 (84) BE 28.02.2007
BG 16.11.2006 CY 16.08.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
EE 16.08.2006 ES 17.02.2011
FI 16.08.2006 GB 16.02.2012
GR 17.11.2006 HU 17.02.2007
IE 16.08.2006 LU 16.02.2007
MC 28.02.2007 NL 01.09.2011
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 SK 16.08.2006
TR 16.08.2006
- (11) **1 447 034** (51) **A47J 31/40**
(84) BG 07.09.2006 (84) CY 07.06.2006
EE 07.06.2006 GR 08.09.2006
HU 08.12.2006 LU 29.01.2007
MC 31.01.2007 RO 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
TR 07.06.2006
- (11) **1 447 156** (51) **B21D 43/11**
(84) BG 26.07.2006 (84) CY 26.04.2006
CZ 26.04.2006 EE 26.04.2006
GR 27.07.2006 HU 27.10.2006
IE 05.02.2007 LU 03.02.2007
MC 28.02.2007 PT 26.09.2006
RO 26.04.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006 TR 26.04.2006
- (11) **1 447 227** (51) **B41J 2/32**
(84) DE 01.08.2013
- (11) **1 447 244** (51) **B60C 23/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 447 265** (51) **B60N 2/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 447 316** (51) **B62M 7/02**
(84) DE 01.09.2010 (84) ES 14.02.2010
FR 01.03.2010 GB 13.02.2010
- (11) **1 447 317** (51) **B62M 9/12**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
BG 23.11.2006 CH 23.08.2006
CY 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 EE 23.08.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
FR 23.08.2006 GB 11.02.2008
GR 24.11.2006 HU 24.02.2007
IE 12.02.2007 LI 23.08.2006
LU 11.02.2007 MC 28.02.2007
NL 01.09.2008 PT 25.01.2007
RO 23.08.2006 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 SK 23.08.2006
TR 23.08.2006
- (11) **1 447 362** (51) **B65H 29/18**
(84) BE 28.02.2007 (84) BG 17.08.2006
CH 29.02.2008 CY 17.05.2006
CZ 17.05.2006 DK 17.08.2006
EE 17.05.2006 GR 18.08.2006
- HU 18.11.2006 IE 17.05.2006
LI 29.02.2008 LU 13.02.2007
MC 28.02.2007 RO 17.05.2006
SI 17.05.2006 SK 17.05.2006
TR 17.05.2006
- (11) **1 447 424** (51) **C08K 3/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
BG 09.11.2006 CH 09.08.2006
CY 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 EE 09.08.2006
FI 09.08.2006 GR 10.11.2006
HU 10.02.2007 IE 06.02.2007
LI 09.08.2006 LU 06.02.2007
MC 28.02.2007 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
SK 09.08.2006 TR 09.08.2006
- (11) **1 447 460** (51) **C23C 22/34**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
BG 24.08.2006 CH 24.05.2006
CY 24.05.2006 DK 24.08.2006
EE 24.05.2006 FI 24.05.2006
HU 25.11.2006 IE 16.02.2007
LI 24.05.2006 LU 16.02.2007
MC 28.02.2007 PT 24.10.2006
RO 24.05.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 TR 24.05.2006
- (11) **1 447 560** (51) **F02P 19/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 447 562** (51) **F04B 27/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 447 564** (51) **F04C 5/00**
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006
BG 01.06.2006 CH 01.03.2006
CY 01.03.2006 CZ 01.03.2006
DE 02.08.2011 DK 01.06.2006
EE 01.03.2006 ES 27.01.2011
FI 01.03.2006 FR 31.01.2011
GB 26.01.2011 GR 02.06.2006
HU 02.09.2006 IE 26.01.2007
LI 01.03.2006 LU 26.01.2007
MC 31.01.2007 NL 01.03.2006
PT 01.08.2006 RO 01.03.2006
SE 01.06.2006 SI 01.03.2006
SK 01.03.2006 TR 01.03.2006
- (11) **1 447 573** (51) **F16B 7/04**
(84) BG 08.06.2006 (84) CY 08.03.2006
CZ 08.03.2006 DK 08.06.2006
EE 08.03.2006 FI 08.03.2006
GR 09.06.2006 HU 09.09.2006
IE 08.03.2006 LU 12.02.2007
MC 28.02.2007 PT 08.08.2006
RO 08.03.2006 SE 08.06.2006
SI 08.03.2006 SK 08.03.2006
TR 08.03.2006
- (11) **1 447 607** (51) **F16L 19/04**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 26.07.2006 CH 29.02.2008
CY 26.04.2006 CZ 26.04.2006
DK 26.07.2006 EE 26.04.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006

- GB 10.02.2009 GR 27.07.2006 (11) **1 449 686** (51) **B60G 9/02**
HU 27.10.2006 IE 26.04.2006 (84) AT 13.02.2007 (84) BE 28.02.2008
LI 29.02.2008 LU 10.02.2007 BG 20.12.2006 CH 29.02.2008
MC 28.02.2007 NL 26.04.2006 CY 20.09.2006 CZ 20.09.2006
PT 26.09.2006 RO 26.04.2006 DK 20.12.2006 EE 20.09.2006
SE 26.07.2006 SI 11.02.2009 ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
SK 10.02.2009 TR 10.02.2009 GB 13.02.2008 GR 21.12.2006
HU 21.03.2007 IE 20.09.2006
LI 29.02.2008 LU 13.02.2007
MC 28.02.2007 NL 01.09.2008
PT 12.03.2007 RO 20.09.2006
SE 14.02.2008 SI 20.09.2006
SK 20.09.2006 TR 20.09.2006
- (11) **1 447 887** (51) **H01R 43/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 447 989** (51) **H04N 7/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 449 433** (51) **A01M 7/00**
(84) BE 26.04.2006 (84) BG 26.07.2006
CH 26.04.2006 CY 26.04.2006
CZ 26.04.2006 DK 26.07.2006
EE 26.04.2006 FI 26.04.2006
GB 09.02.2008 GR 27.07.2006
IE 09.02.2007 LI 26.04.2006
LU 09.02.2007 MC 28.02.2007
NL 26.04.2006 SE 26.07.2006
SK 26.04.2006 TR 26.04.2006
- (11) **1 449 459** (51) **A47B 47/00**
(84) BE 28.02.2007 (84) BG 26.07.2006
CY 26.04.2006 CZ 26.04.2006
DK 26.07.2006 EE 26.04.2006
FI 26.04.2006 GR 27.07.2006
HU 27.10.2006 IE 26.04.2006
LU 19.02.2007 MC 28.02.2007
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
RO 26.04.2006 SE 26.07.2006
SI 26.04.2006 SK 26.04.2006
- (11) **1 449 484** (51) **A61B 17/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 449 509** (51) **A61K 8/00**
(84) ES 06.02.2010 (84) FR 29.02.2012
GB 05.02.2012
- (11) **1 449 512** (51) **A61Q 5/04**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
BG 02.11.2006 CH 02.08.2006
CY 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 EE 02.08.2006
FI 02.08.2006 GR 03.11.2006
HU 03.02.2007 IE 26.02.2007
LI 02.08.2006 LU 24.02.2007
MC 28.02.2007 NL 01.09.2009
PT 02.01.2007 RO 02.08.2006
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
SK 02.08.2006 TR 02.08.2006
- (11) **1 449 586** (51) **B01L 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 449 708** (51) **B60W 10/02**
(84) GB 09.02.2010
- (11) **1 449 734** (51) **B60T 13/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 449 735** (51) **B60V 1/14**
(84) AT 05.01.2011 (84) BE 27.09.2006
BG 27.12.2006 CH 31.01.2011
CY 27.09.2006 CZ 05.01.2011
DE 02.08.2011 DK 27.12.2006
EE 27.09.2006 ES 06.01.2011
FI 05.01.2011 FR 31.01.2011
GB 05.01.2011 GR 28.12.2006
HU 28.03.2007 IE 05.01.2007
LI 31.01.2011 LU 05.01.2007
MC 31.01.2007 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 RO 05.01.2011
SE 06.01.2011 SI 06.01.2011
SK 05.01.2011 TR 27.09.2006
- (11) **1 449 741** (51) **B62D 1/19**
(84) FR 28.02.2011 (84) GB 10.02.2011
- (11) **1 449 744** (51) **B62D 6/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 449 747** (51) **B62D 25/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 449 774** (51) **B65B 35/52**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 449 910** (51) **C11D 3/02**
(84) BE 28.02.2010 (84) BG 06.12.2006
CY 06.09.2006 CZ 06.09.2006
DK 28.02.2010 EE 06.09.2006
FI 19.02.2010 HU 07.03.2007
LU 19.02.2007 MC 28.02.2007
NL 01.09.2010 RO 06.09.2006
SI 06.09.2006 SK 06.09.2006
TR 19.02.2010
- (11) **1 450 038** (51) **F02N 15/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
- no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 450 048** (51) **F15B 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 450 052** (51) **F16B 12/20**
(84) AT 20.01.2007 (84) BE 31.01.2012
BG 08.06.2006 CH 31.01.2008
CY 08.03.2006 EE 08.03.2006
FI 20.01.2012 GB 20.01.2012
GR 04.08.2010 HU 09.09.2006
IE 08.03.2006 LI 31.01.2008
LU 20.01.2007 MC 31.01.2007
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006
RO 08.03.2006 SE 21.01.2013
SK 20.01.2010
- (11) **1 450 082** (51) **F16K 1/38**
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 31.01.2007
BG 09.11.2006 CH 31.01.2013
CY 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DE 01.08.2013 DK 09.11.2006
EE 09.08.2006 FI 09.08.2006
GR 10.11.2006 HU 10.02.2007
IE 09.08.2006 LI 31.01.2013
LU 31.01.2007 MC 31.01.2007
NL 01.08.2013 PT 09.01.2007
RO 09.08.2006 SE 01.02.2013
SI 09.08.2006 SK 09.08.2006
TR 09.08.2006
- (11) **1 450 103** (51) **F24B 1/188**
(84) AT 29.03.2006 (84) BG 29.06.2006
CH 29.02.2008 CY 29.03.2006
DK 29.06.2006 EE 29.03.2006
FI 29.03.2006 GB 29.03.2006
GR 30.06.2006 HU 30.09.2006
IE 29.03.2006 LI 29.02.2008
MC 28.02.2007 RO 29.03.2006
SE 29.06.2006 SI 29.03.2006
SK 29.03.2006 TR 29.03.2006
- (11) **1 450 228** (51) **G05D 1/02**
(84) BG 02.11.2006 (84) CY 02.08.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
EE 02.08.2006 ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 GR 03.11.2006
HU 03.02.2007 LU 23.02.2007
MC 28.02.2007 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 RO 02.08.2006
SI 02.08.2006 SK 02.08.2006
TR 02.08.2006
- (11) **1 452 109** (51) **A45D 40/02**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 07.09.2006 CH 29.02.2008
CY 07.06.2006 CZ 07.06.2006
DE 01.09.2011 DK 07.09.2006
EE 07.06.2006 ES 17.02.2011
FI 07.06.2006 FR 28.02.2011
GB 16.02.2011 GR 08.09.2006
HU 08.12.2006 IE 07.06.2006
LI 29.02.2008 LU 16.02.2007
MC 28.02.2007 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 RO 07.06.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 TR 07.06.2006

- (11) **1 452 146** (51) **A61B 17/86**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 452 201** (51) **A61M 39/06**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
BG 26.07.2006 CH 26.04.2006
CY 26.04.2006 CZ 26.04.2006
DK 26.07.2006 EE 26.04.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
GR 27.07.2006 HU 27.10.2006
IE 12.02.2007 LI 26.04.2006
LU 11.02.2007 MC 28.02.2007
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
RO 26.04.2006 SE 26.07.2006
SI 26.04.2006 SK 26.04.2006
TR 26.04.2006
- (11) **1 452 290** (51) **B29B 13/02**
(84) BE 28.02.2007 (84) BG 12.07.2006
CH 29.02.2008 CY 12.04.2006
CZ 12.04.2006 DK 12.07.2006
EE 12.04.2006 FI 12.04.2006
GR 13.07.2006 HU 25.02.2008
IE 12.04.2006 LI 29.02.2008
LU 24.02.2007 MC 28.02.2007
NL 12.04.2006 RO 12.04.2006
SE 12.07.2006 SI 12.04.2006
SK 12.04.2006 TR 12.04.2006
- (11) **1 452 383** (51) **F16H 61/66**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 21.09.2006 CH 29.02.2008
CY 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 EE 21.06.2006
FI 21.06.2006 GR 22.09.2006
HU 22.12.2006 IE 21.06.2006
LI 29.02.2008 LU 25.02.2007
MC 28.02.2007 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 RO 21.06.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 TR 21.06.2006
- (11) **1 452 393** (51) **B60R 5/04**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 16.11.2006 CH 29.02.2008
CY 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 EE 16.08.2006
FI 16.08.2006 GB 16.08.2006
GR 17.11.2006 HU 17.02.2007
IE 16.08.2006 LI 29.02.2008
LU 24.02.2007 MC 28.02.2007
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
RO 16.08.2006 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 SK 16.08.2006
TR 16.08.2006
- (11) **1 452 429** (51) **B62D 65/00**
(84) AT 17.05.2006 (84) BG 17.08.2006
CH 17.05.2006 CY 17.05.2006
CZ 17.05.2006 DK 17.08.2006
EE 17.05.2006 FI 17.05.2006
GR 18.08.2006 HU 18.11.2006
IE 19.02.2007 LI 17.05.2006
LU 19.02.2007 MC 28.02.2007
PT 17.10.2006 RO 17.05.2006
SI 17.05.2006 SK 17.05.2006
- (11) **1 452 430** (51) **B62J 6/02**
(84) FR 09.03.2007
- (11) **1 452 467** (51) **B65G 25/06**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 28.02.2009
BG 07.09.2006 CH 07.06.2006
- CY 07.06.2006 GZ 07.06.2006
DE 01.09.2010 DK 07.09.2006
EE 07.06.2006 ES 26.02.2009
FI 07.06.2006 FR 01.03.2010
GB 25.02.2009 GR 08.09.2006
HU 08.12.2006 IE 26.02.2007
LI 07.06.2006 LU 25.02.2007
MC 28.02.2007 NL 01.09.2010
PT 07.11.2006 RO 07.06.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 TR 07.06.2006
- (11) **1 452 483** (51) **C01B 13/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 452 551** (51) **C08F 214/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 452 561** (51) **C08L 27/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 452 580** (51) **C10L 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 452 639** (51) **D21F 1/00**
(84) BG 22.02.2007 (84) CY 22.11.2006
CZ 22.11.2006 DK 22.02.2007
EE 22.11.2006 GR 23.02.2007
HU 23.05.2007 IE 22.11.2006
LU 22.01.2007 MC 31.01.2007
RO 22.11.2006 SI 22.11.2006
SK 22.11.2006 TR 22.11.2006
- (11) **1 452 695** (51) **F01D 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 452 703** (51) **F01N 3/027**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 452 737** (51) **F04B 39/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 452 749** (51) **F16C 3/04**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 21.09.2006 CH 29.02.2008
CY 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 EE 21.06.2006
- FI 21.06.2006 GR 22.09.2006
HU 22.12.2006 IE 21.06.2006
LI 29.02.2008 LU 25.02.2007
MC 28.02.2007 NL 01.09.2010
PT 07.11.2006 RO 07.06.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 TR 07.06.2006
- (11) **1 452 762** (51) **F16D 25/08**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 03.08.2006 CH 29.02.2008
CY 03.05.2006 CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006 EE 03.05.2006
ES 28.02.2010 FI 03.05.2006
GB 27.02.2010 GR 04.08.2006
HU 04.11.2006 IE 03.05.2006
LI 29.02.2008 LU 27.02.2007
MC 28.02.2007 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 RO 03.05.2006
SE 03.08.2006 SI 03.05.2006
SK 03.05.2006 TR 03.05.2006
- (11) **1 452 767** (51) **F16F 9/36**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 31.01.2007
BG 30.11.2006 CH 31.01.2008
CY 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 EE 30.08.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
GR 01.12.2006 HU 01.03.2007
IE 30.08.2006 LI 31.01.2008
LU 19.01.2007 MC 31.01.2007
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
RO 30.08.2006 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 SK 30.08.2006
TR 30.08.2006
- (11) **1 452 989** (51) **G06Q 10/00**
(84) BG 19.07.2006 (84) CY 19.04.2006
CZ 19.04.2006 EE 19.04.2006
GR 04.09.2013 HU 12.02.2013
LU 11.02.2007 MC 28.02.2007
RO 19.04.2006 SI 19.04.2006
SK 19.04.2006
- (11) **1 454 540** (51) **A23L 3/00**
(84) AT 05.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 21.09.2006 CH 31.03.2008
CY 21.06.2006 CZ 21.06.2006
EE 21.06.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 GR 22.09.2006
HU 22.12.2006 IE 21.06.2006
LI 31.03.2008 LU 05.03.2007
MC 31.03.2007 NL 21.06.2006
PL 21.06.2006 PT 21.11.2006
RO 21.06.2006 SE 21.09.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
TR 21.06.2006
- (11) **1 454 595** (51) **A61C 1/14**
(84) ES 12.02.2010 (84) FR 01.03.2010
GB 11.02.2010 SE 12.02.2009
- (11) **1 454 694** (51) **B23C 5/24**
(84) AT 27.02.2010 (84) BE 28.02.2007
BG 14.09.2006 CH 29.02.2008
CY 14.06.2006 DK 14.09.2006
EE 14.06.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 GR 15.09.2006
HU 15.12.2006 IE 14.06.2006
LI 29.02.2008 LU 27.02.2007
MC 28.02.2007 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 RO 14.06.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
TR 14.06.2006
- (11) **1 454 731** (51) **B29C 45/26**
(84) GB 03.05.2006

- (11) **1 454 781** (51) **B60J 5/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 454 807** (51) **B60R 25/00**
(84) GB 13.12.2006 (84) SE 13.03.2007
- (11) **1 454 814** (51) **B62D 6/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 454 818** (51) **B62D 25/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 454 832** (51) **B65C 9/00**
(84) DE 01.09.2011 (84) FR 28.02.2011
GB 25.02.2011 NL 01.09.2011
- (11) **1 454 852** (51) **B65G 47/58**
(84) AT 03.03.2007 (84) BG 09.11.2006
CH 31.03.2008 CY 09.08.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
EE 09.08.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 FR 09.08.2006
GR 10.11.2006 HU 10.02.2007
LI 31.03.2008 LU 03.03.2007
MC 31.03.2007 PT 09.01.2007
RO 09.08.2006 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 SK 09.08.2006
TR 09.08.2006
- (11) **1 454 859** (51) **B65H 18/10**
(84) BG 20.12.2006 (84) CH 20.09.2006
CY 20.09.2006 CZ 20.09.2006
EE 20.09.2006 ES 31.12.2006
GR 21.12.2006 HU 21.03.2007
LI 20.09.2006 LU 06.01.2007
MC 31.01.2007 PT 12.03.2007
RO 20.09.2006 SI 20.09.2006
SK 20.09.2006 TR 20.09.2006
- (11) **1 454 877** (51) **C01B 7/01**
(84) BG 02.11.2006 (84) CY 02.08.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
EE 02.08.2006 ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 GR 03.11.2006
HU 03.02.2007 LU 01.03.2007
MC 31.03.2007 NL 02.08.2006
PL 02.08.2006 PT 02.01.2007
RO 02.08.2006 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 SK 02.08.2006
TR 02.08.2006
- (11) **1 454 934** (51) **C08G 18/62**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
BG 28.09.2006 CH 28.06.2006
CY 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 EE 28.06.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
GR 29.09.2006 HU 29.12.2006
IE 27.02.2007 LI 28.06.2006
LU 27.02.2007 MC 28.02.2007
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
RO 28.06.2006 SE 28.09.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
TR 28.06.2006
- (11) **1 454 955** (51) **C09D 201/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 455 011** (51) **D06F 37/20**
(84) DE 03.08.2010 (84) ES 10.01.2010
GB 09.01.2010
- (11) **1 455 099** (51) **F16B 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 455 117** (51) **F16H 21/36**
(84) BE 31.03.2010 (84) BG 19.10.2006
CH 31.03.2011 CY 19.07.2006
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
EE 19.07.2006 ES 06.03.2012
FI 19.07.2006 FR 02.04.2012
GB 05.03.2011 GR 20.10.2006
HU 20.01.2007 IE 05.03.2010
LI 31.03.2011 LU 05.03.2007
MC 31.03.2007 NL 19.07.2006
PL 19.07.2006 PT 19.12.2006
RO 19.07.2006 SE 19.10.2006
SI 06.03.2010 SK 19.07.2006
TR 19.07.2006
- (11) **1 455 340** (51) **G10L 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 455 466** (51) **H04B 7/08**
(84) ES 13.11.2006 (84) GB 02.08.2006
SE 02.11.2006
- (11) **1 457 112** (51) **A01N 37/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 457 173** (51) **A61F 2/30**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
BG 26.10.2006 CH 31.03.2011
CY 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DE 01.10.2011 DK 26.10.2006
EE 26.07.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 FR 31.03.2011
GB 05.03.2011 GR 27.10.2006
HU 27.01.2007 IE 07.03.2011
LI 31.03.2011 LU 05.03.2007
MC 31.03.2007 NL 26.07.2006
PL 26.07.2006 PT 26.12.2006
RO 26.07.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 SK 26.07.2006
TR 26.07.2006
- (11) **1 457 208** (51) **A61K 31/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 457 263** (51) **B04B 11/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 457 299** (51) **B27B 9/04**
(84) AT 03.02.2007 (84) BE 28.02.2007
BG 23.11.2006 CY 23.08.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
EE 23.08.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 GB 23.08.2006
GR 24.11.2006 HU 24.02.2007
IE 23.08.2006 LU 03.02.2007
MC 28.02.2007 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 RO 23.08.2006
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
SK 23.08.2006 TR 23.08.2006
- (11) **1 457 362** (51) **B60G 11/27**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 457 366** (51) **B60H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 457 386** (51) **B60R 13/04**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 06.12.2006 CH 29.02.2008
CY 06.09.2006 DK 06.12.2006
EE 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 GB 06.09.2006
GR 07.12.2006 HU 07.03.2007
IE 06.09.2006 LI 29.02.2008
LU 19.02.2007 MC 28.02.2007
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
SK 06.09.2006 TR 06.09.2006
- (11) **1 457 453** (51) **B66B 5/12**
(84) AT 13.01.2009 (84) BG 07.09.2006
CH 31.01.2008 CY 07.06.2006
CZ 13.01.2009 DK 07.09.2006
EE 07.06.2006 FI 07.06.2006
GR 08.09.2006 HU 08.12.2006
IE 07.06.2006 LI 31.01.2008
LU 13.01.2007 MC 31.01.2007
PT 13.07.2009 RO 07.06.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 TR 07.06.2006
- (11) **1 457 454** (51) **B66B 11/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 457 455** (51) **B66D 3/06**
(84) AT 03.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 02.11.2006 CH 31.03.2008
CY 02.08.2006 CZ 03.03.2007
DK 02.11.2006 EE 02.08.2006
FI 03.03.2007 GR 03.11.2006
HU 03.02.2007 IE 02.08.2006
LI 31.03.2008 LU 03.03.2007
MC 31.03.2007 NL 01.10.2008

- PL 02.08.2006 PT 02.01.2007
RO 02.08.2006 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 SK 02.08.2006
TR 02.08.2006
- (11) **1 457 624** (51) **E05B 47/06**
(84) DE 02.10.2007 (84) FR 02.04.2007
- (11) **1 457 647** (51) **F01N 3/28**
(84) AT 12.01.2011 (84) BE 31.01.2007
BG 23.11.2006 CH 31.01.2008
CY 23.08.2006 CZ 12.01.2011
DK 23.11.2006 EE 23.08.2006
ES 13.01.2011 FI 23.08.2006
FR 31.01.2011 GR 24.11.2006
HU 13.01.2011 IE 23.08.2006
LI 31.01.2008 LU 12.01.2007
MC 31.01.2007 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 RO 23.08.2006
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
SK 12.01.2011 TR 23.08.2006
- (11) **1 457 696** (51) **F16D 3/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 458 088** (51) **H03D 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 458 118** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
BG 02.11.2006 CH 02.08.2006
CY 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 EE 02.08.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
GR 03.11.2006 HU 03.02.2007
IE 20.02.2007 LI 02.08.2006
LU 20.02.2007 MC 28.02.2007
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
RO 02.08.2006 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 SK 02.08.2006
TR 02.08.2006
- (11) **1 458 135** (51) **H04L 12/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 458 154** (51) **H04L 12/56**
(84) ES 06.11.2006
- (11) **1 459 620** (51) **A01G 9/10**
(84) AT 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CY 26.07.2006
CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006
EE 26.07.2006 FI 26.07.2006
GR 27.10.2006 HU 27.01.2007
LI 26.07.2006 LU 11.03.2007
MC 31.03.2007 PT 26.12.2006
RO 26.07.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 SK 26.07.2006
TR 26.07.2006
- (11) **1 459 636** (51) **A23L 2/74**
(84) ES 17.03.2012 (84) GR 15.09.2006
PT 14.11.2006
- (11) **1 459 647** (51) **A45D 40/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 459 785** (51) **A61N 1/36**
(84) IE 18.03.2008
- (11) **1 459 814** (51) **B21D 1/06**
(84) AT 16.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 27.12.2006 CH 31.03.2008
CY 27.09.2006 CZ 27.09.2006
DK 27.12.2006 EE 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
GR 28.12.2006 HU 28.03.2007
IE 27.09.2006 LI 31.03.2008
LU 16.03.2007 MC 31.03.2007
NL 27.09.2006 PL 27.09.2006
PT 13.03.2007 RO 27.09.2006
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
SK 27.09.2006 TR 27.09.2006
- (11) **1 459 819** (51) **B21D 39/03**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 459 827** (51) **B23D 45/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 459 831** (51) **B23K 9/29**
(84) AT 26.04.2006 (84) BG 26.07.2006
CY 26.04.2006 DK 26.07.2006
EE 26.04.2006 FI 26.04.2006
GR 27.07.2006 HU 27.10.2006
IE 26.04.2006 LU 15.03.2007
MC 31.03.2007 SI 26.04.2006
TR 26.04.2006
- (11) **1 459 841** (51) **B23Q 11/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 31.03.2009
BG 30.11.2006 CH 30.08.2006
CY 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 EE 30.08.2006
ES 20.03.2009 FI 30.08.2006
FR 23.11.2009 GR 01.12.2006
HU 01.03.2007 IE 19.03.2007
LI 30.08.2006 LU 18.03.2007
MC 31.03.2007 NL 30.08.2006
PL 30.08.2006 PT 12.02.2007
RO 30.08.2006 SE 19.03.2010
SI 30.08.2006 SK 30.08.2006
TR 30.08.2006
- (11) **1 459 842** (51) **B23Q 11/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 31.03.2009
BG 30.11.2006 CH 30.08.2006
CY 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 EE 30.08.2006
ES 20.03.2009 FI 30.08.2006
FR 23.11.2009 GR 01.12.2006
HU 01.03.2007 IE 19.03.2007
LI 30.08.2006 LU 18.03.2007
MC 31.03.2007 NL 30.08.2006
PL 30.08.2006 PT 12.02.2007
RO 30.08.2006 SE 19.03.2010
SI 30.08.2006 SK 30.08.2006
TR 30.08.2006
- (11) **1 459 851** (51) **B25C 5/16**
(84) AT 12.03.2011 (84) BE 31.03.2007
BG 12.10.2006 CH 31.03.2008
CY 12.07.2006 CZ 12.03.2011
DK 12.10.2006 EE 12.07.2006
ES 13.03.2011 FI 12.07.2006
FR 31.03.2011 GB 12.03.2011
GR 13.10.2006 HU 13.01.2007
IE 12.07.2006 LI 31.03.2008
LU 12.03.2007 MC 31.03.2007
NL 12.07.2006 PL 12.07.2006
PT 12.12.2006 RO 12.07.2006
SE 13.03.2011 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006
- (11) **1 459 941** (51) **B60R 19/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 459 961** (51) **B62D 1/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 459 963** (51) **B62D 15/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 459 971** (51) **B62K 21/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 459 978** (51) **B64D 45/04**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 17.08.2006 CH 29.02.2008
CY 17.05.2006 CZ 17.05.2006
DK 17.08.2006 EE 17.05.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
GR 18.08.2006 HU 18.11.2006
IE 17.05.2006 LI 29.02.2008
LU 11.02.2007 MC 28.02.2007
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
RO 17.05.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006 TR 17.05.2006
- (11) **1 459 980** (51) **B64G 1/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 460 033** (51) **B67D 5/04**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
BG 26.07.2006 CH 26.04.2006
CY 26.04.2006 CZ 26.04.2006
DK 26.07.2006 EE 26.04.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
GR 27.07.2006 HU 27.10.2006
IE 26.02.2007 LI 26.04.2006
LU 24.02.2007 MC 28.02.2007
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
RO 26.04.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006 TR 26.04.2006

- (11) **1 460 098** (51) **C08G 77/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 460 099** (51) **C08G 77/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 460 119** (51) **C09J 133/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 460 157** (51) **D03D 39/16**
(84) FR 26.07.2006
- (11) **1 460 186** (51) **E03C 1/22**
(84) BG 21.09.2006 EE 21.06.2006 MC 31.03.2007 SI 21.06.2006
(84) CY 21.06.2006 GB 10.01.2013 RO 21.06.2006 SK 21.06.2006
- (11) **1 460 225** (51) **E05D 15/06**
(84) AT 12.01.2010 BG 22.06.2006 CY 22.03.2006 DK 22.06.2006 FI 22.03.2006 HU 23.09.2006 LI 31.01.2010 MC 31.01.2007 PT 22.08.2006 SE 13.01.2010 SK 22.03.2006
(84) BE 31.01.2007 CH 31.01.2010 CZ 22.03.2006 EE 22.03.2006 GR 23.06.2006 IE 22.03.2006 LU 12.01.2007 NL 22.03.2006 RO 22.03.2006 SI 22.03.2006 TR 22.03.2006
- (11) **1 460 226** (51) **E05D 15/06**
(84) AT 12.01.2010 BG 03.08.2006 CY 03.05.2006 DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 HU 04.11.2006 LI 31.01.2013 MC 31.01.2007 PT 03.10.2006 SE 13.01.2010 SK 03.05.2006
(84) BE 31.01.2007 CH 31.01.2013 CZ 03.05.2006 EE 03.05.2006 GR 04.08.2006 IE 03.05.2006 LU 12.01.2007 NL 03.05.2006 RO 03.05.2006 SI 03.05.2006 TR 03.05.2006
- (11) **1 460 232** (51) **E06B 7/215**
(84) BE 28.02.2007 CY 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 HU 24.02.2007 LU 13.02.2007 PT 25.01.2007 SE 23.11.2006 SK 23.08.2006
(84) BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006 EE 23.08.2006 GR 24.11.2006 IE 23.08.2006 MC 28.02.2007 RO 23.08.2006 SI 23.08.2006 TR 23.08.2006
- (11) **1 460 265** (51) **F02P 5/152**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 460 357** (51) **F25B 39/04**
(84) AT 24.05.2006 BG 24.08.2006 CY 24.05.2006 DE 25.08.2006 EE 24.05.2006 FI 24.05.2006 GB 01.03.2008 IE 01.03.2007 LU 01.03.2007 NL 24.05.2006 RO 24.05.2006 SI 24.05.2006
(84) BE 24.05.2006 CH 24.05.2006 CZ 24.05.2006 DK 24.08.2006 ES 04.09.2006 FR 24.05.2006 GR 25.08.2006 LI 24.05.2006 MC 31.03.2007 PT 24.10.2006 SE 24.08.2006 SK 24.05.2006
- (11) **1 460 385** (51) **G01C 23/00**
(84) AT 07.06.2006 BG 07.09.2006 CY 07.06.2006 DK 07.09.2006 ES 18.09.2006 GR 08.09.2006 IE 07.06.2006 LU 01.03.2007 NL 07.06.2006 PT 07.11.2006 SE 02.03.2013 SK 07.06.2006
(84) BE 31.03.2007 CH 31.03.2008 CZ 07.06.2006 EE 07.06.2006 FI 07.06.2006 HU 08.12.2006 LI 31.03.2008 MC 31.03.2007 PL 07.06.2006 RO 07.06.2006 SI 07.06.2006 TR 07.06.2006
- (11) **1 460 606** (51) **G09B 9/08**
(84) AT 26.04.2006 BG 26.07.2006 CY 26.04.2006 DK 26.07.2006 ES 06.08.2006 GR 27.07.2006 IE 26.04.2006 LU 03.02.2007 NL 26.04.2006 RO 26.04.2006 SK 26.04.2006
(84) BE 28.02.2007 CH 29.02.2008 CZ 26.04.2006 EE 26.04.2006 FI 26.04.2006 HU 27.10.2006 LI 29.02.2008 MC 28.02.2007 PT 26.09.2006 SI 26.04.2006 TR 26.04.2006
- (11) **1 460 666** (51) **H01H 13/52**
(84) DE 01.10.2010 FR 31.03.2010
(84) ES 05.03.2008 GB 04.03.2010
- (11) **1 460 786** (51) **H04H 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 460 801** (51) **H04L 12/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 461 999** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 14.06.2006 BG 14.09.2006 CY 14.06.2006 DK 14.09.2006 ES 25.09.2006 GR 15.09.2006 IE 30.01.2007 LU 30.01.2007 NL 14.06.2006 RO 14.06.2006 SI 14.06.2006 TR 14.06.2006
(84) BE 14.06.2006 CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006 EE 14.06.2006 FI 14.06.2006 HU 15.12.2006 LI 14.06.2006 MC 31.01.2007 PT 14.11.2006 SE 14.09.2006 SK 14.06.2006
- (11) **1 462 023** (51) **A45D 34/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
- no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 462 062** (51) **A61B 17/122**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 462 124** (51) **A61L 24/00**
(84) AT 10.05.2006 BG 10.08.2006 CY 10.05.2006 DK 10.08.2006 ES 27.03.2007 GR 11.08.2006 IE 26.03.2007 LU 26.03.2007 PL 10.05.2006 RO 10.05.2006 SI 10.05.2006 TR 10.05.2006
(84) BE 10.05.2006 CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006 EE 10.05.2006 FI 10.05.2006 HU 11.11.2006 LI 10.05.2006 MC 31.03.2007 PT 10.10.2006 SE 10.08.2006 SK 10.05.2006
- (11) **1 462 284** (51) **B60J 1/08**
(84) AT 20.09.2006 BG 20.12.2006 CY 20.09.2006 DK 20.12.2006 ES 26.03.2011 GR 21.12.2006 IE 26.03.2007 LU 25.03.2007 NL 20.09.2006 PT 12.03.2007 SE 20.12.2006 SK 20.09.2006
(84) BE 20.09.2006 CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006 EE 20.09.2006 FI 20.09.2006 HU 21.03.2007 LI 20.09.2006 MC 31.03.2007 PL 20.09.2006 RO 20.09.2006 SI 20.09.2006 TR 20.09.2006
- (11) **1 462 352** (51) **B62K 25/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 462 363** (51) **B64D 25/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 462 400** (51) **B65G 69/00**
(84) AT 28.01.2007 BG 11.01.2007 CY 11.10.2006 DK 11.01.2007 FI 11.10.2006 GR 12.01.2007 LI 31.01.2008 MC 31.01.2007 RO 11.10.2006 SK 11.10.2006
(84) BE 31.01.2007 CH 31.01.2008 CZ 11.10.2006 EE 11.10.2006 GB 11.10.2006 IE 11.10.2006 LU 28.01.2007 PT 19.03.2007 RO 11.10.2006 SI 11.10.2006
- (11) **1 462 411** (51) **B67B 3/18**
(84) AT 10.05.2006 BG 10.08.2006 CZ 10.05.2006 EE 10.05.2006 GR 11.08.2006 IE 06.02.2007 MC 28.02.2007 RO 10.05.2006
(84) BE 10.05.2006 CY 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 HU 11.11.2006 LU 06.02.2007 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006

- SI 10.05.2006 SK 10.05.2006 (11) **1 462 948** (51) **G06F 17/28**
TR 10.05.2006 (84) AT 06.12.2006 (84) BE 06.12.2006
BG 06.03.2007 CH 06.12.2006
CY 06.12.2006 CZ 06.12.2006
DK 06.12.2006 EE 06.12.2006
ES 17.03.2007 FI 06.12.2006
GR 07.03.2007 HU 07.06.2007
IE 20.03.2007 LI 06.12.2006
LU 19.03.2007 MC 31.03.2007
NL 06.12.2006 PL 06.12.2006
PT 07.05.2007 RO 06.12.2006
SE 06.03.2007 SI 06.12.2006
SK 06.12.2006 TR 06.12.2006
- (11) **1 462 483** (51) **C08L 23/02**
(84) BE 09.08.2006
- (11) **1 462 621** (51) **F01L 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 462 622** (51) **F01L 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 462 626** (51) **F01P 5/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 462 648** (51) **F04B 9/02**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
BG 24.08.2006 CH 31.03.2008
CY 24.05.2006 CZ 24.05.2006
DE 01.10.2010 DK 02.04.2007
EE 24.05.2006 ES 31.03.2007
FI 24.05.2006 FR 31.03.2010
GB 29.03.2008 GR 25.08.2006
HU 25.11.2006 IE 29.03.2007
LI 31.03.2008 LU 29.03.2007
MC 31.03.2007 NL 24.05.2006
PL 24.05.2006 PT 24.10.2006
RO 24.05.2006 SE 30.03.2007
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
TR 24.05.2006
- (11) **1 462 678** (51) **F16H 45/00**
(84) AT 20.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 21.09.2006 CH 31.03.2008
CY 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 EE 21.06.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
FR 02.04.2012 GB 20.03.2010
GR 22.09.2006 HU 22.12.2006
IE 21.06.2006 LI 31.03.2008
LU 20.03.2007 MC 31.03.2007
NL 21.06.2006 PL 21.06.2006
PT 21.11.2006 RO 21.06.2006
SE 21.03.2012 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 TR 21.06.2006
- (11) **1 462 687** (51) **F16J 15/32**
(84) BE 07.06.2006 (84) BG 07.09.2006
CY 07.06.2006 CZ 07.06.2006
EE 07.06.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 GR 08.09.2006
HU 08.12.2006 IE 26.03.2007
LU 26.03.2007 MC 31.03.2007
PL 07.06.2006 PT 07.11.2006
RO 07.06.2006 SE 07.09.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
TR 07.06.2006
- (11) **1 462 860** (51) **G03G 9/087**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 462 996** (51) **G06T 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 463 080** (51) **H01H 49/00**
(84) BE 31.03.2007 (84) BG 27.12.2006
CH 31.03.2008 CY 27.09.2006
CZ 27.09.2006 DK 27.12.2006
EE 27.09.2006 FI 27.09.2006
GR 28.12.2006 HU 28.03.2007
IE 27.09.2006 LI 31.03.2008
LU 04.03.2007 MC 31.03.2007
PL 27.09.2006 RO 27.09.2006
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
SK 27.09.2006 TR 27.09.2006
- (11) **1 463 256** (51) **H04L 27/26**
(84) BE 10.05.2006 (84) BG 10.08.2006
CH 10.05.2006 CY 10.05.2006
EE 10.05.2006 IE 23.03.2007
LI 10.05.2006 LU 23.03.2007
MC 31.03.2007 RO 10.05.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
- (11) **1 463 329** (51) **H04N 7/24**
(84) FR 02.04.2012 (84) GB 26.03.2012
- (11) **1 463 349** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
BG 02.11.2006 CH 02.08.2006
CY 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 EE 02.08.2006
ES 13.11.2006 GR 03.11.2006
HU 03.02.2007 IE 19.02.2007
LI 02.08.2006 LU 18.02.2007
MC 28.02.2007 PT 02.01.2007
RO 02.08.2006 SI 02.08.2006
SK 02.08.2006 TR 02.08.2006
- (11) **1 464 284** (51) **A61B 5/15**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
BG 10.08.2006 CY 10.05.2006
CZ 10.05.2006 DK 10.08.2006
EE 10.05.2006 ES 21.08.2006
FI 10.05.2006 GR 11.08.2006
HU 11.11.2006 LU 26.03.2007
MC 31.03.2007 PL 10.05.2006
PT 10.10.2006 RO 10.05.2006
SE 10.08.2006 SI 10.05.2006
SK 10.05.2006 TR 10.05.2006
- (11) **1 464 421** (51) **B22D 11/18**
(84) BE 28.02.2007 (84) BG 26.07.2006
CH 29.02.2008 CY 26.04.2006
CZ 26.04.2006 DK 26.07.2006
EE 26.04.2006 ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 FR 26.04.2006
GR 27.07.2006 HU 27.10.2006
IE 26.04.2006 LI 29.02.2008
LU 17.02.2007 MC 28.02.2007
- NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
RO 26.04.2006 SE 26.07.2006
SI 26.04.2006 SK 26.04.2006
TR 26.04.2006
- (11) **1 464 573** (51) **B63B 49/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 464 590** (51) **B65D 85/62**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 464 611** (51) **B66D 1/48**
(84) AT 19.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 13.12.2006 CH 13.09.2006
CY 13.09.2006 CZ 13.09.2006
DK 13.12.2006 EE 13.09.2006
FI 19.03.2007 GR 14.12.2006
HU 14.03.2007 IE 13.09.2006
LI 13.09.2006 LU 19.03.2007
MC 31.03.2007 NL 13.09.2006
PL 13.09.2006 PT 02.03.2007
RO 13.09.2006 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 SK 13.09.2006
TR 13.09.2006
- (11) **1 464 665** (51) **C08J 3/12**
(84) AT 20.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 26.10.2006 CH 31.03.2008
CY 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 EE 26.07.2006
FI 26.07.2006 GR 27.10.2006
HU 27.01.2007 IE 26.07.2006
LI 31.03.2008 LU 20.03.2007
MC 31.03.2007 NL 26.07.2006
PL 26.07.2006 PT 26.12.2006
RO 26.07.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 SK 26.07.2006
TR 26.07.2006
- (11) **1 464 869** (51) **F16H 1/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 464 879** (51) **F16J 15/34**
(84) DE 01.08.2013 (84) GB 19.04.2006
- (11) **1 464 905** (51) **F27D 3/12**
(84) BE 31.03.2007 (84) BG 28.09.2006
CY 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 EE 28.06.2006
FI 28.06.2006 GR 29.09.2006
HU 29.12.2006 IE 28.06.2006
LU 06.03.2007 MC 31.03.2007
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
RO 28.06.2006 SE 28.09.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
TR 28.06.2006
- (11) **1 465 136** (51) **G08G 5/04**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 17.08.2006 CH 31.03.2008
CY 17.05.2006 CZ 17.05.2006
DK 17.08.2006 EE 17.05.2006
FI 17.05.2006 GR 18.08.2006
HU 18.11.2006 IE 17.05.2006

- LI 31.03.2008
MC 31.03.2007
PL 17.05.2006
RO 17.05.2006
SI 17.05.2006
TR 17.05.2006
- (11) **1 465 357** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 CY 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 GR 17.11.2006
IE 27.06.2007 LI 16.08.2006
LU 27.06.2007 MC 30.06.2007
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 TR 16.08.2006
- (11) **1 465 383** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 466 540** (51) **A45D 40/26**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 31.08.2006 CH 29.02.2008
CY 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DE 01.09.2011 DK 31.08.2006
EE 31.05.2006 ES 20.02.2011
FI 31.05.2006 FR 28.02.2011
GB 19.02.2011 GR 01.09.2006
HU 01.12.2006 IE 31.05.2006
LI 29.02.2008 LU 19.02.2007
MC 28.02.2007 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 RO 31.05.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 TR 31.05.2006
- (11) **1 466 716** (51) **B29C 47/70**
(84) BE 31.03.2007 (84) BG 10.08.2006
CH 31.03.2010 CY 10.05.2006
CZ 10.05.2006 DK 10.08.2006
EE 10.05.2006 ES 21.03.2010
FI 10.05.2006 FR 31.03.2010
GR 11.08.2006 HU 11.11.2006
IE 10.05.2006 LI 31.03.2010
LU 20.03.2007 MC 31.03.2007
NL 01.10.2010 PL 10.05.2006
PT 10.10.2006 RO 10.05.2006
SE 21.03.2010 SI 10.05.2006
SK 10.05.2006 TR 10.05.2006
- (11) **1 466 722** (51) **B32B 15/04**
(84) BG 10.08.2006 (84) CY 10.05.2006
CZ 10.05.2006 DK 10.08.2006
EE 10.05.2006 ES 21.08.2006
FI 10.05.2006 GR 11.08.2006
HU 11.11.2006 IE 10.05.2006
LU 22.03.2007 MC 31.03.2007
PL 10.05.2006 PT 10.10.2006
RO 10.05.2006 SE 10.08.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
TR 10.05.2006
- (11) **1 466 803** (51) **B61L 3/00**
(84) BG 03.08.2006 (84) CH 03.05.2006
CY 03.05.2006 CZ 03.05.2006
EE 03.05.2006 HU 04.11.2006
IE 03.05.2006 LI 03.05.2006
LU 25.02.2007 MC 28.02.2007
PT 03.10.2006 RO 03.05.2006
SI 03.05.2006 SK 03.05.2006
TR 03.05.2006
- (11) **1 466 813**
(84) BG 07.09.2006
CY 07.06.2006
EE 07.06.2006
GR 08.09.2006
IE 07.06.2006
LU 05.03.2007
PL 07.06.2006
RO 07.06.2006
SK 07.06.2006
- (11) **1 466 889**
(84) CH 04.06.2008
- (11) **1 467 054**
(84) AT 27.03.2007
BG 24.08.2006
CY 24.05.2006
DK 24.08.2006
GR 25.08.2006
IE 24.05.2006
LU 27.03.2007
NL 24.05.2006
PT 24.10.2006
SI 24.05.2006
TR 24.05.2006
- (11) **1 467 506**
(84) AT 07.06.2006
BG 07.09.2006
CY 07.06.2006
DK 07.09.2006
ES 18.09.2006
GR 08.09.2006
IE 30.03.2007
LU 30.03.2007
NL 07.06.2006
PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
SK 07.06.2006
- (11) **1 467 522**
(84) AT 05.07.2006
BG 05.10.2006
CY 05.07.2006
DE 06.10.2006
EE 05.07.2006
FI 05.07.2006
GB 05.07.2006
HU 06.01.2007
LI 31.03.2008
MC 31.03.2007
PL 05.07.2006
RO 05.07.2006
SI 05.07.2006
TR 05.07.2006
- (11) **1 468 631**
(84) BE 31.03.2007
CH 31.03.2008
CZ 23.08.2006
EE 23.08.2006
FR 23.08.2006
GR 31.03.2007
IE 23.08.2006
LU 30.03.2007
NL 23.08.2006
PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
SK 23.08.2006
- (11) **1 468 803**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
- (51) **B62D 13/04**
(84) CH 31.03.2008
CZ 07.06.2006
FI 07.06.2006
HU 08.12.2006
LI 31.03.2008
MC 31.03.2007
PT 07.11.2006
SI 07.06.2006
TR 07.06.2006
- (51) **C07C 215/64**
(84) LI 04.06.2008
- (51) **E05F 3/10**
(84) BE 31.03.2007
CH 31.03.2008
CZ 24.05.2006
EE 24.05.2006
HU 25.11.2006
LI 31.03.2008
MC 31.03.2007
PL 24.05.2006
RO 24.05.2006
SK 24.05.2006
- (51) **H04B 10/17**
(84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006
CZ 07.06.2006
EE 07.06.2006
FI 07.06.2006
HU 08.12.2006
LI 07.06.2006
MC 31.03.2007
PL 07.06.2006
RO 07.06.2006
SI 07.06.2006
TR 07.06.2006
- (51) **H04L 12/28**
(84) BE 31.03.2007
CH 31.03.2008
CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006
ES 16.10.2006
FR 31.03.2011
GR 06.10.2006
IE 05.07.2006
LU 25.03.2007
NL 05.07.2006
PT 27.09.2010
SE 05.10.2006
SK 05.07.2006
- (51) **A47B 88/04**
(84) BG 23.11.2006
CY 23.08.2006
DK 23.11.2006
FI 23.08.2006
GB 23.08.2006
HU 24.02.2007
LI 31.03.2008
MC 31.03.2007
PL 30.03.2010
RO 23.08.2006
SI 31.03.2010
TR 23.08.2006
- (51) **B29B 7/74**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
- pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 469 055** (51) **C09J 175/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 469 149** (51) **E05B 65/20**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 12.10.2006 CH 31.03.2008
CY 12.07.2006 CZ 12.07.2006
DE 01.10.2010 DK 12.10.2006
EE 12.07.2006 ES 23.10.2006
FI 12.07.2006 FR 31.03.2010
GB 12.07.2006 GR 13.10.2006
HU 13.01.2007 IE 12.07.2006
LI 31.03.2008 LU 15.03.2007
MC 31.03.2007 NL 12.07.2006
PL 12.07.2006 PT 12.12.2006
RO 12.07.2006 SE 12.10.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
TR 12.07.2006
- (11) **1 469 174** (51) **F02B 23/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 469 208** (51) **F16B 39/26**
(84) AT 03.02.2007 (84) BE 28.02.2007
BG 24.08.2006 CH 28.02.2010
CY 24.05.2006 CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 EE 24.05.2006
ES 04.02.2010 FI 24.05.2006
GB 03.02.2010 GR 25.08.2006
HU 25.11.2006 IE 24.05.2006
LI 28.02.2010 LU 03.02.2007
MC 28.02.2007 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 RO 24.05.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006
- (11) **1 469 247** (51) **F16L 37/088**
(84) AT 07.04.2007 (84) BE 30.04.2007
BG 21.09.2006 CH 30.04.2008
CY 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 EE 21.06.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
GR 22.09.2006 HU 22.12.2006
IE 21.06.2006 LI 30.04.2008
LU 07.04.2007 MC 30.04.2007
NL 21.06.2006 PL 21.06.2006
PT 21.11.2006 RO 21.06.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 TR 21.06.2006
- (11) **1 469 265** (51) **F25J 1/02**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 CY 31.05.2006
CZ 31.05.2006 DK 31.08.2006
EE 31.05.2006 FI 31.05.2006
HU 01.12.2006 IE 26.03.2007
LI 31.05.2006 LU 24.03.2007
MC 31.03.2007 NL 31.05.2006
PL 31.05.2006 SE 31.08.2006
SK 31.05.2006
- (11) **1 469 291** (51) **G01K 1/12**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
BG 31.08.2006 CH 31.05.2006
CY 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DE 01.10.2011 DK 31.08.2006

- EE 31.05.2006 ES 27.03.2011 FI 26.04.2006 GR 27.07.2006 RO 21.06.2006 SI 21.06.2006
FI 31.05.2006 FR 31.03.2011 HU 27.10.2006 IE 26.04.2006 SK 21.06.2006
GB 26.03.2011 GR 01.09.2006 LI 29.02.2008 LU 19.02.2007 NL 26.04.2006
HU 01.12.2006 IE 26.03.2007 MC 28.02.2007 RO 26.04.2006
LI 31.05.2006 LU 26.03.2007 PT 26.09.2006 SI 26.04.2006 TR 26.04.2006
MC 31.03.2007 NL 01.10.2011 SE 26.07.2006
PL 31.05.2006 PT 31.10.2006 SK 26.04.2006
- (11) **1 469 587** (51) **H02P 6/20**
(84) ES 04.02.2011 (84) GB 03.02.2011
- (11) **1 470 811** (51) **A61Q 1/04**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 03.08.2006 CH 29.02.2008
CY 03.05.2006 CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006 EE 03.05.2006
FI 03.05.2006 GR 04.08.2006
HU 04.11.2006 IE 03.05.2006
LI 29.02.2008 LU 20.02.2007
MC 28.02.2007 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 RO 03.05.2006
SE 03.08.2006 SI 03.05.2006
SK 03.05.2006 TR 03.05.2006
- (11) **1 470 891** (51) **B24B 3/00**
(84) BE 31.03.2007 (84) BG 23.11.2006
CY 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 EE 23.08.2006
FI 23.08.2006 GR 24.11.2006
HU 24.02.2007 IE 23.08.2006
LU 25.03.2007 MC 31.03.2007
PL 23.08.2006 PT 25.01.2007
RO 23.08.2006 SI 23.08.2006
SK 23.08.2006 TR 23.08.2006
- (11) **1 470 994** (51) **B62D 55/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 471 001** (51) **B64D 11/00**
(84) AT 11.02.2007 (84) BE 28.02.2007
BG 09.11.2006 CH 29.02.2008
CY 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 EE 09.08.2006
FI 09.08.2006 GR 10.11.2006
HU 10.02.2007 IE 09.08.2006
LI 29.02.2008 LU 11.02.2007
MC 28.02.2007 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
SI 09.08.2006 SK 09.08.2006
TR 09.08.2006
- (11) **1 471 017** (51) **B65G 49/06**
(84) AT 21.06.2006 (84) BG 21.09.2006
CH 30.04.2008 CY 21.06.2006
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006
EE 21.06.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 GR 22.09.2006
HU 22.12.2006 IE 02.04.2007
LI 30.04.2008 LU 01.04.2007
MC 30.04.2007 NL 21.06.2006
PL 21.06.2006 PT 21.11.2006
RO 21.06.2006 SE 21.09.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
TR 21.06.2006
- (11) **1 471 232** (51) **F02D 13/02**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 26.07.2006 CH 29.02.2008
CY 26.04.2006 CZ 26.04.2006
DK 26.07.2006 EE 26.04.2006
- FI 26.04.2006 GR 27.07.2006 RO 21.06.2006 SI 21.06.2006
HU 27.10.2006 IE 26.04.2006 SK 21.06.2006
LI 29.02.2008 LU 19.02.2007 NL 26.04.2006
MC 28.02.2007 RO 26.04.2006
PT 26.09.2006 SI 26.04.2006 TR 26.04.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 471 258** (51) **F04C 23/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 471 710** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 22.11.2006 (84) BE 22.11.2006
BG 22.02.2007 CH 22.11.2006
CY 22.11.2006 CZ 22.11.2006
DK 22.02.2007 EE 22.11.2006
ES 05.03.2007 FI 22.11.2006
GR 23.02.2007 HU 23.05.2007
IE 23.03.2007 LI 22.11.2006
LU 23.03.2007 MC 31.03.2007
NL 22.11.2006 PL 22.11.2006
PT 23.04.2007 RO 22.11.2006
SE 22.02.2007 SI 22.11.2006
SK 22.11.2006 TR 22.11.2006
- (11) **1 471 713** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 31.01.2007
BG 24.08.2006 CH 31.01.2008
CY 24.05.2006 CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 EE 24.05.2006
FI 24.05.2006 GR 25.08.2006
HU 25.11.2006 IE 24.05.2006
LI 31.01.2008 LU 28.01.2007
MC 31.01.2007 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 RO 24.05.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 TR 24.05.2006
- (11) **1 472 114** (51) **B60R 11/02**
(84) AT 03.02.2007 (84) BE 28.02.2007
BG 19.07.2006 CH 28.02.2007
CY 19.04.2006 CZ 19.04.2006
DE 01.09.2009 DK 19.07.2006
EE 19.04.2006 ES 04.02.2009
FI 03.02.2009 FR 02.03.2009
GB 03.02.2009 GR 20.07.2006
HU 20.10.2006 IE 19.04.2006
LI 28.02.2007 LU 03.02.2007
MC 28.02.2007 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 04.02.2009
SI 19.04.2006 SK 19.04.2006
TR 19.04.2006
- (11) **1 473 259** (51) **B65G 15/12**
(84) AT 11.02.2010 (84) BE 28.02.2007
BG 28.09.2006 CH 28.02.2010
CY 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DE 01.09.2010 DK 28.09.2006
EE 28.06.2006 ES 12.02.2010
FI 28.06.2006 FR 01.03.2010
GB 11.02.2010 GR 29.09.2006
HU 29.12.2006 IE 28.06.2006
LI 28.02.2010 LU 11.02.2007
MC 28.02.2007 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 RO 28.06.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 TR 28.06.2006
- (11) **1 473 264** (51) **B66B 5/00**
(84) BG 21.09.2006 (84) CY 21.06.2006
HU 22.12.2006 IE 12.03.2007
LU 11.03.2007 MC 31.03.2007
- (11) **1 473 418** (51) **E04B 1/68**
(84) BG 31.08.2006 (84) CY 31.05.2006
CZ 31.05.2006 DK 31.08.2006
EE 31.05.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 GB 31.05.2006
GR 31.01.2007 HU 01.12.2006
IE 31.05.2006 LU 19.01.2007
MC 31.01.2007 PT 31.10.2006
RO 31.05.2006 SE 31.08.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
TR 31.05.2006
- (11) **1 473 419** (51) **E04B 1/68**
(84) BG 17.08.2006 (84) CY 17.05.2006
CZ 17.05.2006 DK 17.08.2006
EE 17.05.2006 ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 GB 17.05.2006
GR 31.01.2007 HU 18.11.2006
IE 17.05.2006 LU 19.01.2007
MC 31.01.2007 PT 17.10.2006
RO 17.05.2006 SE 17.08.2006
SI 17.05.2006 SK 17.05.2006
TR 17.05.2006
- (11) **1 473 496** (51) **F16K 31/04**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
BG 17.08.2006 CH 17.05.2006
CY 17.05.2006 CZ 17.05.2006
EE 17.05.2006 ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 GR 18.08.2006
HU 18.11.2006 IE 23.03.2007
LI 17.05.2006 LU 23.03.2007
MC 31.03.2007 NL 17.05.2006
PL 17.05.2006 PT 17.10.2006
RO 17.05.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006 TR 17.05.2006
- (11) **1 473 904** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 31.08.2006 CH 29.02.2008
CY 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 EE 31.05.2006
FI 31.05.2006 FR 29.02.2012
GR 01.09.2006 HU 01.12.2006
IE 31.05.2006 LI 29.02.2008
LU 25.02.2007 MC 28.02.2007
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
RO 31.05.2006 SE 31.08.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
TR 31.05.2006
- (11) **1 474 969** (51) **A01J 9/00**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
BG 31.08.2006 CH 31.05.2006
CY 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DE 01.10.2011 DK 31.03.2011
EE 31.05.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 FR 31.03.2011
GB 16.03.2011 GR 01.09.2006
HU 01.12.2006 IE 16.03.2007
LI 31.05.2006 LU 16.03.2007
MC 31.03.2007 NL 01.10.2011
PL 31.05.2006 PT 31.10.2006
RO 31.05.2006 SE 17.03.2011
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
TR 31.05.2006
- (11) **1 475 119** (51) **A61M 16/20**
(84) AT 20.02.2007 (84) BE 28.02.2007
BG 17.08.2006 CH 29.02.2008
CY 17.05.2006 CZ 17.05.2006
DE 01.09.2007 DK 17.08.2006
EE 17.05.2006 ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 GB 17.05.2006

- GR 18.08.2006 HU 18.11.2006 (11) **1 477 945** (51) **G07F 17/32** (11) **1 481 734** (51) **B05B 11/00**
IE 17.05.2006 LI 29.02.2008 (84) BG 17.08.2006 (84) CH 17.05.2006 (84) AT 21.02.2011 (84) BE 28.02.2011
LU 20.02.2007 MC 28.02.2007 (84) CY 17.05.2006 (84) CZ 17.05.2006 (84) BG 31.12.2011 (84) CH 28.02.2011
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006 DK 17.08.2006 EE 17.05.2006 (84) CY 10.05.2006 (84) CZ 21.02.2011
RO 17.05.2006 SE 17.08.2006 FI 17.05.2006 IE 01.03.2007 DE 01.09.2011 DK 10.08.2006
SI 17.05.2006 SK 17.05.2006 LI 17.05.2006 LU 01.03.2007 EE 10.05.2006 ES 22.02.2011
TR 17.05.2006 PL 17.05.2006 TR 01.03.2010 SE 17.08.2006 FI 10.05.2006 FR 28.02.2011
GB 21.02.2011 GR 02.09.2011
HU 22.02.2011 IE 21.02.2011
LI 28.02.2011 LU 21.02.2007
MC 28.02.2007 NL 01.09.2011
PT 22.08.2011 RO 10.05.2006
SE 22.02.2011 SI 10.05.2006
SK 10.05.2006 TR 21.02.2011
- (11) **1 475 323** (51) **B65G 19/02**
(84) AT 15.03.2007 (84) BE 31.03.2007 (11) **1 478 184** (51) **H04N 7/24**
BG 06.12.2006 (84) CH 31.03.2008 (84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CY 06.09.2006 CZ 06.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) CH 20.09.2006
DK 06.12.2006 EE 06.09.2006 (84) CY 20.09.2006 (84) CZ 20.09.2006
FI 06.09.2006 GR 07.12.2006 DK 20.12.2006 EE 20.09.2006
HU 07.03.2007 IE 06.09.2006 ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 31.03.2008 LU 15.03.2007 GR 21.12.2006 HU 21.03.2007
MC 31.03.2007 NL 06.09.2006 IE 22.03.2007 LI 20.09.2006
PL 06.09.2006 PT 19.02.2007 LU 22.03.2007 MC 31.03.2007
RO 06.09.2006 SE 06.12.2006 NL 20.09.2006 PL 20.09.2006
SI 06.09.2006 SK 06.09.2006 PT 12.03.2007 RO 20.09.2006
TR 06.09.2006 SK 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
TR 20.09.2006
- (11) **1 475 335** (51) **B65H 45/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 475 758** (51) **G07F 17/34**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006 (11) **1 478 550** (51) **B60R 9/10**
BG 21.09.2006 (84) CH 21.06.2006 (84) BG 10.08.2006 (84) CH 10.05.2006
CY 21.06.2006 CZ 21.06.2006 (84) CY 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
DK 21.09.2006 EE 21.06.2006 (84) EE 10.05.2006 (84) ES 21.08.2006
FI 21.06.2006 GR 22.09.2006 (84) FI 10.05.2006 (84) GR 11.08.2006
HU 22.12.2006 IE 01.03.2007 (84) HU 11.11.2006 (84) IE 26.02.2007
LI 21.06.2006 LU 01.03.2007 (84) LI 10.05.2006 (84) LU 25.02.2007
MC 31.03.2007 NL 21.06.2006 (84) MC 28.02.2007 (84) NL 10.05.2006
PL 21.06.2006 PT 21.11.2006 (84) PT 10.10.2006 (84) SE 10.08.2006
RO 21.06.2006 SE 21.09.2006 (84) SI 10.05.2006 (84) SK 10.05.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006 (84) TR 10.05.2006
- (11) **1 479 444** (51) **B05B 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 479 445** (51) **B05B 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 479 643** (51) **B66F 9/08**
(84) BG 18.01.2007 (84) CY 18.10.2006 (11) **1 482 176** (51) **F04B 17/04**
CZ 18.10.2006 (84) CH 10.05.2006 (84) BE 19.07.2006
EE 18.10.2006 (84) CZ 10.08.2006 (84) CY 19.07.2006
FI 18.10.2006 (84) DK 10.08.2006 (84) DK 19.10.2006
GB 01.03.2009 (84) EE 21.08.2006 (84) EE 19.07.2006
HU 19.04.2007 (84) GR 11.08.2006 (84) GR 20.10.2006
MC 31.03.2007 (84) HU 26.02.2007 (84) HU 20.01.2007
PT 01.09.2009 (84) LI 25.02.2007 (84) LU 26.01.2007
SE 18.01.2007 (84) NL 10.05.2006 (84) MC 31.01.2007
SK 18.10.2006 (84) SE 10.08.2006 (84) NL 19.12.2006
TR 18.10.2006 (84) SK 19.07.2006
- (11) **1 480 880** (51) **B65B 9/04**
(84) AT 20.01.2007 (84) BE 31.01.2007 (11) **1 482 527** (51) **H01H 13/70**
BG 29.06.2006 (84) CH 31.01.2008 (84) BE 28.02.2007
CY 29.03.2006 (84) CZ 29.03.2006 (84) BE 28.02.2007
DK 29.06.2006 (84) EE 29.03.2006 (84) CH 28.02.2010
ES 10.07.2006 (84) FI 29.03.2006 (84) CZ 28.02.2010
FR 01.02.2010 (84) GB 20.10.2006 (84) DK 28.02.2010
GR 30.06.2006 (84) HU 30.09.2006 (84) EE 27.09.2006
IE 20.01.2010 (84) LI 31.01.2008 (84) FI 27.09.2006
LU 20.01.2007 (84) MC 31.01.2007 (84) GR 28.12.2006
NL 29.03.2006 (84) PT 29.08.2006 (84) IE 27.09.2006
RO 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006 (84) LU 14.02.2007
SI 29.03.2006 (84) SK 29.03.2006 (84) NL 27.09.2006
TR 29.03.2006 (84) TR 02.08.2006
- (11) **1 477 209** (51) **A63F 5/04**
(84) BE 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006 (11) **1 484 267** (51) **B65G 17/00**
CH 09.08.2006 (84) CY 09.08.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
CZ 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006 (84) • no notification of lapse is known to the EPO
EE 09.08.2006 (84) FI 09.08.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
GR 10.11.2006 HU 10.02.2007 (11) **1 484 859** (51) **H04L 12/14**
IE 01.03.2007 (84) LI 09.08.2006 (84) AT 05.03.2011 (84) BG 31.08.2006
LU 01.03.2007 (84) MC 31.03.2007 (84) AT 05.03.2011 (84) CZ 31.05.2006
NL 09.08.2006 (84) PL 09.08.2006 (84) CY 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
PT 09.01.2007 (84) RO 09.08.2006 (84) DK 31.03.2011 (84) EE 31.05.2006
SE 09.11.2006 (84) SK 09.08.2006 (84) FI 05.03.2011 (84) GR 04.10.2011
TR 09.08.2006 (84) TR 24.01.2007 (84) HU 01.12.2006 (84) IE 07.03.2011
SE 06.03.2011 (84) SE 06.03.2011 (84) NL 01.10.2011 (84) PL 31.05.2006
SK 31.05.2006 (84) SK 31.05.2006 (84) PT 05.09.2011 (84) RO 31.05.2006
TR 31.05.2006 (84) TR 31.05.2006 (84) SI 31.05.2006
- (11) **1 477 256** (51) **B23F 23/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 485 276** (51) **B60R 22/48**
(84) AT 15.03.2007 (84) BE 31.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 02.11.2006 (84) CH 31.03.2007 (84) CH 31.03.2007
CY 02.08.2006 (84) CZ 02.08.2006 (84) CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
GR 03.11.2006 (84) HU 03.02.2007 (84) HU 03.02.2007
IE 02.08.2006 (84) LI 31.03.2007 (84) LI 31.03.2007
LU 15.03.2007 (84) MC 31.03.2007 (84) MC 31.03.2007
NL 02.08.2006 (84) PT 02.01.2007 (84) PT 02.01.2007
RO 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006 (84) SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
TR 02.08.2006 (84) TR 02.08.2006
- (11) **1 487 001** (51) **H01H 50/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO

- *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 487 893** (51) **C08F 297/04**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 489 325** (51) **F16D 23/14**
(84) GB 19.07.2006
- (11) **1 491 086** (51) **A01F 15/04**
(84) AT 17.03.2007 (84) BG 10.08.2006
CH 31.03.2008 CY 10.05.2006
CZ 10.05.2006 DK 10.08.2006
EE 10.05.2006 ES 21.08.2006
FI 10.05.2006 GB 10.05.2006
GR 11.08.2006 HU 11.11.2006
IE 10.05.2006 LI 31.03.2008
LU 17.03.2007 MC 31.03.2007
PL 10.05.2006 PT 10.10.2006
RO 10.05.2006 SE 10.08.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
TR 10.05.2006
- (11) **1 493 889** (51) **E05C 9/18**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 493 890** (51) **E05F 11/06**
(84) BE 31.03.2007 (84) BG 28.02.2007
CY 29.11.2006 CZ 29.11.2006
EE 29.11.2006 ES 12.03.2007
FI 29.11.2006 GR 01.03.2007
HU 30.05.2007 IE 29.11.2006
LU 16.03.2007 MC 31.03.2007
PL 29.11.2006 PT 30.04.2007
RO 29.11.2006 SI 29.11.2006
SK 29.11.2006 TR 29.11.2006
- (11) **1 499 846** (51) **F41H 5/013**
(84) AT 28.02.2008 (84) BE 28.02.2008
BG 17.08.2006 CY 17.05.2006
CZ 28.02.2008 DK 29.02.2008
EE 17.05.2006 FI 28.02.2008
GR 18.08.2006 HU 29.02.2008
IE 17.05.2006 LU 28.02.2007
MC 28.02.2007 NL 01.09.2008
PT 17.10.2006 RO 28.02.2008
SI 17.05.2006 SK 28.02.2008
TR 28.02.2008
- (11) **1 500 615** (51) **B65G 21/20**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 501 636** (51) **B04C 3/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
BG 30.11.2006 CH 30.08.2006
CY 30.08.2006 CZ 30.08.2006
EE 30.08.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 GR 01.12.2006
HU 01.03.2007 IE 01.05.2007
LI 30.08.2006 LU 01.05.2007
PT 06.02.2007 RO 30.08.2006
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
SK 30.08.2006 TR 30.08.2006
- (11) **1 501 840** (51) **C07F 5/00**
(84) AT 22.12.2010 (84) BE 22.12.2010
BG 22.03.2011 CH 30.04.2011
CY 22.12.2010 CZ 22.12.2010
DK 22.12.2010 EE 22.12.2010
ES 02.04.2011 FI 22.12.2010
FR 02.05.2011 GR 23.03.2011
HU 22.12.2010 IE 23.04.2011
IT 22.12.2010 LI 30.04.2011
LU 23.04.2011 MC 30.04.2011
NL 22.12.2010 PT 22.04.2011
RO 22.12.2010 SE 22.12.2010
SI 22.12.2010 SK 22.12.2010
TR 22.12.2010
- (11) **1 503 249** (51) **G03G 9/083**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 503 874** (51) **B21D 43/10**
(84) BG 26.07.2006 (84) CY 26.04.2006
CZ 26.04.2006 DK 26.07.2006
EE 26.04.2006 ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 GB 26.04.2006
GR 27.07.2006 HU 27.10.2006
IE 26.04.2006 LU 27.02.2007
MC 28.02.2007 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006 TR 26.04.2006
- (11) **1 505 453** (51) **G03G 9/097**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 506 350** (51) **F16B 39/28**
(84) FR 31.05.2010
- (11) **1 507 095** (51) **F16F 1/36**
(84) AT 16.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 28.09.2006 CH 31.03.2008
CY 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 EE 28.06.2006
FI 28.06.2006 GR 29.09.2006
HU 29.12.2006 IE 28.06.2006
LI 31.03.2008 LU 16.03.2007
MC 31.03.2007 NL 28.06.2006
PL 28.06.2006 PT 28.11.2006
RO 28.06.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 TR 28.06.2006
- (11) **1 511 623** (51) **B32B 15/10**
(84) BE 28.02.2007 (84) CY 17.05.2006
DK 17.08.2006 EE 17.05.2006
FI 17.05.2006 GR 18.08.2006
IE 17.05.2006 LU 10.02.2007
MC 28.02.2007 PT 17.10.2006
RO 17.05.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006 TR 17.05.2006
- (11) **1 517 955** (51) **C08L 33/14**
(84) BG 30.11.2006 (84) CY 30.08.2006
DK 30.11.2006 EE 30.08.2006
FI 30.08.2006 GR 01.12.2006
HU 01.03.2007 IE 30.08.2006
LU 19.02.2007 MC 28.02.2007
PT 06.02.2007 RO 30.08.2006
SI 30.08.2006 SK 30.08.2006
TR 30.08.2006
- (11) **1 518 024** (51) **D21H 27/26**
(84) AT 13.02.2007 (84) BE 28.02.2007
BG 30.11.2006 CH 28.02.2009
CY 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 EE 30.08.2006
FI 30.08.2006 GR 01.12.2006
HU 01.03.2007 IE 30.08.2006
LI 29.02.2008 LI 28.02.2009
LU 13.02.2007 MC 28.02.2007
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
RO 30.08.2006 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 SK 30.08.2006
TR 30.08.2006
- (11) **1 520 783** (51) **B64D 11/04**
(84) DE 01.10.2010 (84) FR 31.03.2010
NL 01.10.2010
- (11) **1 521 962** (51) **G01N 33/50**
(84) AT 23.12.2009 (84) BE 23.12.2009
BG 23.03.2010 CH 31.01.2010
CY 23.12.2009 CZ 23.12.2009
DE 03.08.2010 DK 23.12.2009
EE 23.12.2009 ES 03.04.2010
FI 23.12.2009 FR 23.02.2010
GR 24.03.2010 HU 24.06.2010
IE 23.01.2010 IT 23.12.2009
LI 31.01.2010 LU 23.01.2010
MC 31.01.2010 NL 23.12.2009
PT 23.04.2010 SE 23.12.2009
SI 23.12.2009 SK 23.12.2009
TR 23.12.2009
- (11) **1 522 470** (51) **B60R 21/34**
(84) AT 29.01.2007 (84) BE 31.01.2007
BG 30.11.2006 CH 31.01.2008
CY 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DE 01.08.2007 DK 30.11.2006
EE 30.08.2006 ES 30.01.2009
FI 30.08.2006 FR 01.02.2010
GB 29.01.2010 GR 01.12.2006
HU 01.03.2007 IE 30.08.2006
LI 31.01.2008 LU 29.01.2007
MC 31.01.2007 NL 30.08.2006
PT 06.02.2007 RO 30.08.2006
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
SK 30.08.2006 TR 30.08.2006
- (11) **1 527 578** (51) **H04L 12/64**
(84) CH 31.01.2010 (84) ES 31.01.2010
LI 31.01.2010
- (11) **1 529 704** (51) **B60T 17/00**
(84) AT 02.01.2008 (84) BE 02.01.2008
BG 02.04.2008 CH 02.01.2008
CY 02.01.2008 CZ 02.01.2008
DK 02.01.2008 EE 02.01.2008
FI 02.01.2008 GR 03.04.2008
HU 03.07.2008 IE 03.11.2008
IS 02.05.2008 LI 02.01.2008
LU 02.11.2008 MC 30.11.2008
NL 02.01.2008 PL 02.01.2008
PT 02.06.2008 RO 02.01.2008
SI 02.01.2008 SK 02.01.2008
TR 02.01.2008
- (11) **1 530 268** (51) **H01R 13/627**
(84) AT 11.02.2007 (84) BE 28.02.2007
BG 23.11.2006 CH 29.02.2008
CY 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 EE 23.08.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
GB 23.08.2006 GR 24.11.2006
HU 24.02.2007 IE 23.08.2006
LI 29.02.2008 LU 11.02.2007
MC 28.02.2007 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 RO 23.08.2006

- SE 23.11.2006
SK 23.08.2006
- (11) **1 533 255**
(84) BE 26.07.2006
CY 26.07.2006
DK 26.10.2006
GR 27.10.2006
IE 26.03.2007
MC 31.03.2007
PL 26.07.2006
RO 26.07.2006
SI 26.07.2006
TR 26.07.2006
- (11) **1 534 455**
(84) BE 31.08.2011
CY 03.12.2008
EE 03.12.2008
GR 04.03.2009
IE 19.08.2011
MC 31.08.2009
RO 03.12.2008
SI 03.12.2008
TR 19.08.2011
- (11) **1 535 388**
(84) AT 19.05.2007
BG 21.09.2006
CY 21.06.2006
DE 01.12.2011
EE 21.06.2006
FI 21.06.2006
GB 19.05.2011
HU 22.12.2006
LI 31.05.2008
MC 31.05.2007
PL 21.06.2006
RO 21.06.2006
SI 21.06.2006
TR 21.06.2006
- (11) **1 539 542**
(84) DE 03.08.2010
FR 01.02.2010
- (11) **1 548 320**
(84) AT 26.02.2007
BG 13.12.2006
CY 13.09.2006
DK 13.12.2006
ES 24.12.2006
GR 14.12.2006
IE 13.09.2006
LU 26.02.2007
NL 13.09.2006
RO 13.09.2006
SI 13.09.2006
TR 13.09.2006
- (11) **1 550 812**
(84) NL 01.08.2013
- (11) **1 553 506**
(84) AT 09.01.2007
BG 26.07.2006
CY 26.04.2006
DK 26.07.2006
FI 26.04.2006
IE 26.04.2006
LU 09.01.2007
RO 26.04.2006
SI 26.04.2006
TR 26.04.2006
- (11) **1 553 743**
(84) AT 12.04.2006
BG 12.07.2006
- SI 23.08.2006
TR 23.08.2006
- (51) **B65G 15/58**
(84) BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006
EE 26.07.2006
HU 27.01.2007
LU 26.03.2007
NL 26.07.2006
PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
SK 26.07.2006
- (51) **B23B 49/00**
(84) BG 03.03.2009
CZ 19.08.2011
FI 03.12.2008
HU 20.08.2012
IT 19.08.2011
NL 01.03.2012
SE 20.08.2011
SK 03.12.2008
- (51) **H02P 6/00**
(84) BE 31.05.2007
CH 31.05.2008
CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006
ES 02.10.2006
FR 31.05.2011
GR 22.09.2006
IE 21.06.2006
LU 19.05.2007
NL 21.06.2006
PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
SK 21.06.2006
- (51) **B60R 21/01**
(84) ES 30.01.2010
GB 29.01.2010
- (51) **F16F 9/05**
(84) BE 28.02.2007
CH 29.02.2008
CY 29.02.2008
CZ 13.09.2006
EE 13.09.2006
FI 13.09.2006
HU 14.03.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2007
PT 26.02.2007
SE 13.12.2006
SK 13.09.2006
- (51) **F04D 29/66**
(84) NL 01.08.2013
- (51) **G06F 17/30**
(84) BE 31.01.2007
CH 31.01.2008
CZ 26.04.2006
EE 26.04.2006
HU 27.10.2006
LI 31.01.2008
MC 31.01.2007
SE 26.07.2006
SK 26.04.2006
- (51) **H04L 27/26**
(84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006
- CY 12.04.2006
DK 12.07.2006
EE 12.04.2006
GR 13.07.2006
IE 08.01.2007
LU 06.01.2007
PT 12.09.2006
SE 12.07.2006
SK 12.04.2006
- (11) **1 555 234**
(84) BG 10.08.2006
EE 10.05.2006
MC 31.01.2007
SI 10.05.2006
TR 10.05.2006
- (11) **1 555 369**
(84) AT 19.07.2006
BG 19.10.2006
CZ 19.07.2006
DK 19.10.2006
FI 19.07.2006
HU 20.01.2007
LU 15.01.2007
NL 19.07.2006
RO 19.07.2006
SI 19.07.2006
TR 19.07.2006
- (11) **1 555 644**
(84) AT 09.01.2007
BG 15.06.2006
CY 15.03.2006
DE 02.08.2011
EE 15.03.2006
FI 15.03.2006
GB 09.01.2011
HU 16.09.2006
LI 31.01.2008
MC 31.01.2007
PT 16.08.2006
SE 15.06.2006
SK 15.03.2006
- (11) **1 555 800**
(84) AT 16.01.2007
BG 02.11.2006
CY 02.08.2006
DE 03.08.2010
EE 02.08.2006
FI 16.01.2010
GB 16.01.2010
HU 03.02.2007
LI 31.01.2008
MC 31.01.2007
PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
SK 02.08.2006
- (11) **1 557 257**
(84) AT 24.01.2007
BG 21.09.2006
CZ 21.06.2006
EE 21.06.2006
FI 21.06.2006
HU 22.12.2006
LU 24.01.2007
NL 21.06.2006
RO 21.06.2006
SI 21.06.2006
TR 21.06.2006
- (11) **1 557 284**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
- DK 12.07.2006
FI 12.04.2006
HU 13.10.2006
LI 12.04.2006
MC 31.01.2007
RO 12.04.2006
SI 12.04.2006
TR 12.04.2006
- (51) **B66B 7/06**
(84) CY 10.05.2006
LU 06.01.2007
RO 10.05.2006
SK 10.05.2006
- (51) **E05F 1/04**
(84) BE 19.07.2006
CY 19.07.2006
DE 20.10.2006
EE 19.07.2006
GR 20.10.2006
IE 15.01.2007
MC 31.01.2007
PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
SK 19.07.2006
- (51) **G09F 3/02**
(84) BE 31.01.2007
CH 31.01.2008
CZ 15.03.2006
DK 15.06.2006
ES 26.06.2006
FR 31.01.2011
GR 16.06.2006
IE 15.03.2006
LU 09.01.2007
NL 15.03.2006
RO 15.03.2006
SI 15.03.2006
TR 15.03.2006
- (51) **H04M 15/00**
(84) BE 31.01.2007
CH 31.01.2008
CZ 16.01.2010
DK 02.11.2006
ES 17.01.2010
FR 01.02.2010
GR 03.11.2006
IE 02.08.2006
LU 16.01.2007
NL 02.08.2006
RO 02.08.2006
SI 02.08.2006
TR 02.08.2006
- (51) **B29C 53/58**
(84) BE 31.01.2007
CY 21.06.2006
DK 21.09.2006
ES 02.10.2006
GR 22.09.2006
IE 21.06.2006
MC 31.01.2007
PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
SK 21.06.2006
- (51) **B42B 2/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
- pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 557 380**
(84) AT 10.05.2006
BG 10.08.2006
CY 10.05.2006
DK 10.08.2006
FI 10.05.2006
HU 11.11.2006
LI 10.05.2006
MC 31.01.2007
PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
SK 10.05.2006
- (51) **B65G 47/14**
(84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006
CZ 10.05.2006
EE 10.05.2006
GR 11.08.2006
IE 23.01.2007
LU 23.01.2007
NL 10.05.2006
RO 10.05.2006
SI 10.05.2006
TR 10.05.2006
- (11) **1 558 062**
(84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006
CZ 05.07.2006
EE 05.07.2006
GR 06.10.2006
IE 22.01.2007
LU 20.01.2007
PT 05.12.2006
SE 05.10.2006
SK 05.07.2006
- (51) **H05B 7/02**
(84) BG 05.10.2006
CY 05.07.2006
DK 05.10.2006
FI 05.07.2006
HU 06.01.2007
LI 05.07.2006
MC 31.01.2007
RO 05.07.2006
SI 05.07.2006
TR 05.07.2006
- (11) **1 559 292**
(84) AT 30.08.2006
BG 30.11.2006
CY 30.08.2006
DK 30.11.2006
FI 30.08.2006
HU 01.03.2007
LI 30.08.2006
MC 30.06.2007
PT 06.02.2007
SE 30.11.2006
SK 30.08.2006
- (51) **H04Q 7/38**
(84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006
CZ 30.08.2006
EE 30.08.2006
GR 01.12.2006
IE 25.06.2007
LU 23.06.2007
NL 30.08.2006
RO 30.08.2006
SI 30.08.2006
TR 30.08.2006
- (11) **1 560 136**
(84) AT 20.09.2006
BG 20.12.2006
CY 20.09.2006
DE 01.08.2013
EE 20.09.2006
FI 20.09.2006
HU 21.03.2007
LI 31.01.2013
MC 31.01.2010
PT 12.03.2007
SE 20.12.2006
SK 20.09.2006
- (51) **G06Q 10/00**
(84) BE 20.09.2006
CH 31.01.2013
CZ 20.09.2006
DK 20.12.2006
ES 31.12.2006
GR 21.12.2006
IE 29.01.2007
LU 29.01.2011
NL 20.09.2006
RO 20.09.2006
SI 20.09.2006
TR 20.09.2006
- (11) **1 560 735**
(84) ES 24.12.2006
- (51) **B60R 25/02**
(84) GB 13.09.2006
- (11) **1 561 063**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 561 609**
(84) AT 05.07.2006
BG 05.10.2006
CY 05.07.2006
DE 01.09.2012
EE 05.07.2006
FI 05.07.2006
GB 06.02.2012
HU 06.01.2007
LI 05.07.2006
MC 28.02.2007
PT 05.12.2006
- (51) **B60C 23/04**
(84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006
CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006
ES 07.02.2009
FR 29.02.2012
GR 06.10.2006
IE 06.02.2007
LU 06.02.2007
NL 05.07.2006
RO 05.07.2006

SE 07.02.2009	SI 05.07.2006	(11) 1 566 413	(51) C09B 67/20	PT 03.10.2006	RO 03.05.2006
SK 05.07.2006	TR 05.07.2006	(84) BG 19.07.2006	(84) CH 29.02.2008	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
(11) 1 561 837	(51) C23C 14/56	CY 19.04.2006	CZ 19.04.2006	SK 03.05.2006	TR 03.05.2006
(84) AT 18.02.2007	(84) BE 28.02.2007	EE 19.04.2006	ES 30.07.2006	(11) 1 569 484	(51) H04Q 7/38
BG 16.11.2006	CH 29.02.2008	GR 20.07.2006	HU 20.10.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) BG 26.07.2006
CY 16.08.2006	CZ 18.02.2009	IE 19.04.2006	LI 29.02.2008	CH 26.04.2006	CY 26.04.2006
DK 16.11.2006	EE 16.08.2006	LU 20.02.2007	MC 28.02.2007	CZ 26.04.2006	DK 26.07.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	EE 26.04.2006	GR 27.07.2006
FR 02.03.2009	GR 17.11.2006	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	HU 27.10.2006	IE 27.02.2007
HU 19.02.2009	IE 16.08.2006	SK 19.04.2006	TR 19.04.2006	LI 26.04.2006	LU 27.02.2007
LI 29.02.2008	LU 18.02.2007	(11) 1 566 606	(51) F41A 17/72	MC 28.02.2007	NL 26.04.2006
MC 28.02.2007	NL 16.08.2006	(84) AT 19.02.2009	(84) BE 28.02.2009	PT 26.09.2006	RO 26.04.2006
PT 16.01.2007	RO 16.08.2006	BG 13.12.2006	CH 28.02.2009	SI 26.04.2006	SK 26.04.2006
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	CY 13.09.2006	CZ 19.02.2009	TR 26.04.2006	
SK 16.08.2006	TR 18.02.2009	DK 13.12.2006	EE 13.09.2006	(11) 1 570 922	(51) B08B 11/02
(11) 1 562 033	(51) G01N 3/00	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	(84) AT 27.01.2011	(84) BE 31.01.2007
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	FR 02.03.2009	GB 13.09.2006	BG 22.06.2006	CH 31.01.2011
BG 06.12.2006	CH 06.09.2006	GR 14.12.2006	HU 14.03.2007	CY 22.03.2006	CZ 27.01.2011
CY 06.09.2006	CZ 06.09.2006	IE 13.09.2006	LI 28.02.2009	DE 02.08.2011	DK 22.06.2006
DK 06.12.2006	EE 06.09.2006	LU 19.02.2007	MC 28.02.2007	EE 22.03.2006	ES 03.07.2006
FI 06.09.2006	FR 06.09.2006	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	FI 22.03.2006	FR 31.01.2011
GB 27.01.2008	GR 07.12.2006	RO 13.09.2006	SE 13.12.2006	GB 27.01.2011	GR 23.06.2006
HU 07.03.2007	IE 29.01.2007	SI 13.09.2006	SK 13.09.2006	HU 23.09.2006	IE 22.03.2006
LI 06.09.2006	LU 27.01.2007	TR 19.02.2009		LI 31.01.2011	LU 27.01.2007
MC 31.01.2007	NL 06.09.2006	(11) 1 568 912	(51) F16F 1/387	MC 31.01.2007	NL 22.03.2006
PT 19.02.2007	RO 06.09.2006	(84) AT 25.10.2006	(84) BE 31.01.2007	PT 22.08.2006	RO 22.03.2006
SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	BG 25.01.2007	CH 31.01.2009	SE 28.01.2011	SI 22.03.2006
SK 06.09.2006	TR 06.09.2006	CY 25.10.2006	CZ 25.10.2006	SK 22.03.2006	TR 22.03.2006
(11) 1 564 164	(51) B65G 21/20	DK 25.01.2007	EE 25.10.2006	(11) 1 571 035	(51) B60N 2/30
(84) CY 10.02.2012	(84) EE 28.02.2012	FI 25.10.2006	GR 26.01.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) BE 27.09.2006
MC 28.02.2007		HU 26.04.2007	IE 25.10.2006	BG 27.12.2006	CH 27.09.2006
(11) 1 564 166	(51) B65G 39/14	IS 25.02.2007	LI 31.01.2009	CY 27.09.2006	CZ 27.09.2006
(84) CY 10.02.2012	(84) EE 28.02.2012	LT 25.10.2006	LU 12.01.2007	DK 27.12.2006	EE 27.09.2006
MC 28.02.2007		MC 31.01.2007	NL 25.10.2006	ES 03.03.2009	FI 27.09.2006
(11) 1 564 355	(51) E05C 17/20	PL 25.10.2006	PT 26.03.2007	GB 02.03.2009	GR 28.12.2006
(84) AT 12.07.2006	(84) BE 12.07.2006	RO 25.10.2006	SE 25.01.2007	HU 28.03.2007	IE 02.03.2007
BG 12.10.2006	CH 12.07.2006	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	LI 27.09.2006	LU 02.03.2007
CY 12.07.2006	CZ 10.02.2013	(11) 1 568 980	(51) G01K 15/00	MC 31.03.2007	NL 27.09.2006
DE 05.01.2013	DK 12.10.2006	(84) BE 28.02.2007	(84) BG 05.10.2006	PL 27.09.2006	PT 13.03.2007
EE 12.07.2006	FI 12.07.2006	CH 29.02.2008	CY 05.07.2006	RO 27.09.2006	SE 03.03.2009
GR 13.10.2006	HU 13.01.2007	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	SI 27.09.2006	SK 27.09.2006
IE 12.02.2007	LI 12.07.2006	EE 05.07.2006	ES 16.10.2006	TR 27.09.2006	
LU 10.02.2007	MC 28.02.2007	FI 05.07.2006	FR 05.07.2006	(11) 1 571 246	(51) D03C 13/00
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	GR 06.10.2006	HU 06.01.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
RO 12.07.2006	SE 12.10.2006	IE 05.07.2006	LI 29.02.2008	CY 09.08.2006	CZ 09.08.2006
SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	LU 24.02.2007	MC 28.02.2007	DK 09.11.2006	EE 09.08.2006
(11) 1 564 464	(51) F16K 31/00	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	FI 09.08.2006	GB 02.03.2008
(84) BE 28.02.2007	(84) BG 19.07.2006	RO 05.07.2006	SE 05.10.2006	GR 10.11.2006	HU 10.02.2007
CY 19.04.2006	CH 19.04.2006	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	IE 02.03.2007	LU 02.03.2007
DK 28.02.2010	EE 19.04.2006	TR 05.07.2006		MC 31.03.2007	NL 09.08.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 569 257	(51) H01H 37/48	PL 09.08.2006	PT 09.01.2007
GR 20.07.2006	HU 20.10.2006	(84) BE 28.02.2007	(84) BG 12.10.2006	RO 09.08.2006	SE 09.11.2006
IE 19.04.2006	LI 11.02.2007	CY 12.07.2006	CZ 12.07.2006	SI 09.08.2006	SK 09.08.2006
MC 28.02.2007	NL 01.09.2010	DK 12.10.2006	EE 12.07.2006	(11) 1 571 269	(51) E03F 5/04
PT 19.09.2006	RO 19.04.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	(84) AT 04.03.2007	(84) BE 31.03.2007
SE 19.07.2006	SI 19.04.2006	GR 13.10.2006	HU 13.01.2007	BG 19.10.2006	CH 31.03.2008
SK 19.04.2006	TR 19.04.2006	IE 12.07.2006	LU 24.02.2007	CY 19.07.2006	CZ 19.07.2006
(11) 1 566 238	(51) B23Q 5/40	MC 28.02.2007	NL 12.07.2006	DK 19.10.2006	EE 19.07.2006
(84) AT 07.02.2007	(84) BE 28.02.2007	PT 12.12.2006	RO 12.07.2006	FI 19.07.2006	GR 20.10.2006
BG 24.08.2006	CY 24.05.2006	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	HU 20.01.2007	IE 19.07.2006
CZ 24.05.2006	DK 24.08.2006	SK 12.07.2006	TR 12.07.2006	LI 31.03.2008	LU 04.03.2007
EE 24.05.2006	ES 04.09.2006	(11) 1 569 330	(51) H03F 1/02	MC 31.03.2007	NL 19.07.2006
FI 24.05.2006	GR 25.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) BE 03.05.2006	PT 19.12.2006	RO 19.07.2006
HU 25.11.2006	IE 24.05.2006	BG 03.08.2006	CH 03.05.2006	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
LU 07.02.2007	MC 28.02.2007	CY 03.05.2006	CZ 03.05.2006	SK 19.07.2006	TR 19.07.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	DK 03.08.2006	EE 03.05.2006	(11) 1 571 343	(51) F04D 25/06
RO 24.05.2006	SE 08.02.2009	FI 03.05.2006	GR 04.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) BE 24.05.2006
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	HU 04.11.2006	IE 20.02.2007	BG 24.08.2006	CH 24.05.2006
TR 24.05.2006		LI 03.05.2006	LU 20.02.2007	CY 24.05.2006	CZ 24.05.2006
		MC 28.02.2007	NL 03.05.2006	DK 24.08.2006	EE 24.05.2006
				ES 06.03.2012	FI 24.05.2006

- GB 05.03.2012
HU 25.11.2006
LI 24.05.2006
MC 31.03.2007
PL 24.05.2006
RO 24.05.2006
SI 24.05.2006
TR 24.05.2006
- (11) **1 571 358**
(84) AT 26.07.2006
BG 26.10.2006
CY 26.07.2006
DK 26.10.2006
ES 06.11.2006
GB 04.03.2012
HU 05.03.2012
LI 26.07.2006
MC 31.03.2007
PL 26.07.2006
RO 26.07.2006
SI 26.07.2006
TR 26.07.2006
- (11) **1 571 613**
(84) BG 17.08.2006
CY 17.05.2006
DK 17.08.2006
FI 17.05.2006
LI 17.05.2006
PL 17.05.2006
TR 01.03.2010
- (11) **1 571 622**
(84) BG 17.08.2006
CY 17.05.2006
DK 17.08.2006
FI 17.05.2006
LI 17.05.2006
PL 17.05.2006
TR 01.03.2010
- (11) **1 573 536**
(84) FR 06.12.2010
- (11) **1 574 196**
(84) AT 12.03.2007
BG 07.09.2006
CY 07.06.2006
DK 07.09.2006
ES 18.09.2006
GR 08.09.2006
IE 07.06.2006
LU 12.03.2007
NL 07.06.2006
PT 07.11.2006
SI 07.06.2006
TR 07.06.2006
- (11) **1 574 283**
(84) BE 31.03.2007
CY 24.05.2006
DK 24.08.2006
ES 04.09.2006
GR 25.08.2006
IE 24.05.2006
MC 31.03.2007
PL 24.05.2006
RO 24.05.2006
SI 24.05.2006
TR 24.05.2006
- (11) **1 574 304**
(84) AT 13.09.2006
BG 13.12.2006
CY 13.09.2006
DK 13.12.2006
- GR 25.08.2006
IE 05.03.2007
LU 05.03.2007
NL 24.05.2006
PT 24.10.2006
SE 06.03.2012
SK 24.05.2006
- (51) **F16D 13/02**
(84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006
CZ 04.03.2012
EE 26.07.2006
FI 26.07.2006
GR 27.10.2006
IE 05.03.2007
LU 04.03.2007
NL 26.07.2006
PT 26.12.2006
SE 05.03.2012
SK 26.07.2006
- (51) **G07F 17/32**
(84) CH 17.05.2006
CZ 17.05.2006
EE 17.05.2006
IE 01.03.2007
LU 01.03.2007
SE 17.08.2006
- (51) **G07F 17/32**
(84) CH 17.05.2006
CZ 17.05.2006
EE 17.05.2006
IE 01.03.2007
LU 01.03.2007
SE 17.08.2006
- (51) **G06F 9/46**
(84) NL 06.10.2010
- (51) **A61G 12/00**
(84) BE 31.03.2007
CH 31.03.2008
CZ 07.06.2006
EE 07.06.2006
FI 07.06.2006
HU 08.12.2006
LI 31.03.2008
MC 31.03.2007
PL 07.06.2006
RO 07.06.2006
SK 07.06.2006
- (51) **B23Q 1/58**
(84) BG 24.08.2006
CZ 24.05.2006
EE 24.05.2006
FI 01.03.2010
HU 25.11.2006
LU 01.03.2007
NL 24.05.2006
PT 24.10.2006
SE 02.03.2013
SK 24.05.2006
- (51) **B26D 1/553**
(84) BE 31.03.2011
CH 13.09.2006
CZ 13.09.2006
EE 13.09.2006
- ES 10.03.2011
FR 31.03.2011
GR 14.12.2006
IE 09.03.2007
LU 09.03.2007
NL 01.10.2011
PT 26.02.2007
SE 13.12.2006
SK 13.09.2006
- (11) **1 574 321**
(84) AT 09.08.2006
BG 09.11.2006
CY 09.08.2006
DK 09.11.2006
ES 20.11.2006
GR 10.11.2006
IE 12.03.2007
LU 12.03.2007
NL 09.08.2006
RO 09.08.2006
SI 09.08.2006
- (11) **1 574 702**
(84) AT 07.06.2006
BG 07.09.2006
CY 07.06.2006
DE 01.10.2010
EE 07.06.2006
FI 07.06.2006
GB 11.03.2008
HU 08.12.2006
LI 07.06.2006
MC 31.03.2007
PL 07.06.2006
RO 07.06.2006
SI 07.06.2006
TR 07.06.2006
- (11) **1 574 791**
(84) AT 27.09.2006
BG 27.12.2006
CY 27.09.2006
DK 27.12.2006
ES 07.01.2007
GB 09.03.2008
HU 28.03.2007
LI 27.09.2006
MC 31.03.2007
PL 27.09.2006
RO 27.09.2006
SI 27.09.2006
TR 27.09.2006
- (11) **1 575 323**
(84) AT 04.10.2006
BG 04.01.2007
CY 04.10.2006
DK 04.01.2007
FI 04.10.2006
HU 05.04.2007
LI 04.10.2006
MC 31.03.2007
PT 16.03.2007
SE 04.01.2007
SK 04.10.2006
- (11) **1 576 909**
(84) BG 24.08.2006
DK 24.08.2006
FI 24.05.2006
HU 25.11.2006
LU 17.03.2007
PT 24.10.2006
SK 24.05.2006
- FI 13.09.2006
GB 09.03.2011
HU 10.03.2010
LI 13.09.2006
MC 31.03.2007
PL 09.03.2011
RO 09.03.2010
SI 13.09.2006
TR 13.09.2006
- (51) **B29C 65/56**
(84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006
CZ 09.08.2006
EE 09.08.2006
FI 09.08.2006
HU 10.02.2007
LI 09.08.2006
MC 31.03.2007
PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
TR 09.08.2006
- (51) **F02M 51/06**
(84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006
CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006
ES 18.09.2006
FR 31.03.2010
GR 08.09.2006
IE 12.03.2007
LU 11.03.2007
NL 07.06.2006
PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
SK 07.06.2006
- (51) **F24H 9/18**
(84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006
CZ 27.09.2006
EE 27.09.2006
FI 27.09.2006
GR 28.12.2006
IE 09.03.2007
LU 09.03.2007
NL 27.09.2006
PT 13.03.2007
SE 27.12.2006
SK 27.09.2006
- (51) **H04Q 7/38**
(84) BE 04.10.2006
CH 04.10.2006
CZ 04.10.2006
EE 04.10.2006
GR 05.01.2007
IE 09.03.2007
LU 09.03.2007
NL 04.10.2006
RO 04.10.2006
SI 04.10.2006
TR 04.10.2006
- (51) **A47G 25/32**
(84) CY 24.05.2006
EE 24.05.2006
GR 25.08.2006
IE 24.05.2006
MC 31.03.2007
RO 24.05.2006
- (11) **1 577 032**
(84) AT 18.03.2007
BG 17.08.2006
CY 17.05.2006
DK 17.08.2006
FI 17.05.2006
GR 18.08.2006
IE 17.05.2006
LU 18.03.2007
NL 17.05.2006
PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
SK 17.05.2006
- (11) **1 577 033**
(84) AT 18.03.2007
BG 17.08.2006
CY 17.05.2006
DK 17.08.2006
FI 17.05.2006
GR 18.08.2006
IE 17.05.2006
LU 18.03.2007
NL 17.05.2006
PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
SK 17.05.2006
- (11) **1 577 053**
(84) BE 31.03.2007
CY 24.05.2006
DK 24.08.2006
ES 04.09.2006
GR 25.08.2006
IE 24.05.2006
MC 31.03.2007
PL 24.05.2006
RO 24.05.2006
SI 24.05.2006
TR 24.05.2006
- (11) **1 577 063**
(84) AT 08.03.2007
BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006
EE 30.08.2006
FI 30.08.2006
HU 01.03.2007
LU 08.03.2007
NL 30.08.2006
PT 06.02.2007
SE 30.11.2006
SK 30.08.2006
- (11) **1 577 243**
(84) AT 15.03.2007
BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006
EE 26.07.2006
FI 26.07.2006
HU 27.01.2007
LU 15.03.2007
NL 26.07.2006
PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
SK 26.07.2006
- (51) **B21F 35/00**
(84) BE 31.03.2007
CH 31.03.2008
CZ 17.05.2006
EE 17.05.2006
GB 17.05.2006
HU 18.11.2006
LI 31.03.2008
MC 31.03.2007
PL 17.05.2006
RO 17.05.2006
SI 17.05.2006
TR 17.05.2006
- (51) **B21F 35/00**
(84) BE 31.03.2007
CH 31.03.2008
CZ 17.05.2006
EE 17.05.2006
GB 17.05.2006
HU 18.11.2006
LI 31.03.2008
MC 31.03.2007
PL 17.05.2006
RO 17.05.2006
SI 17.05.2006
TR 17.05.2006
- (51) **B23Q 1/58**
(84) BG 24.08.2006
CZ 24.05.2006
EE 24.05.2006
FI 01.03.2010
HU 25.11.2006
LU 01.03.2007
NL 24.05.2006
PT 24.10.2006
SE 02.03.2013
SK 24.05.2006
- (51) **B26D 7/18**
(84) BE 31.03.2007
CY 30.08.2006
DK 30.11.2006
ES 11.12.2006
GR 01.12.2006
IE 30.08.2006
MC 31.03.2007
PL 30.08.2006
RO 30.08.2006
SI 30.08.2006
TR 30.08.2006
- (51) **B65H 31/30**
(84) BE 31.03.2007
CY 26.07.2006
DK 26.10.2006
ES 06.11.2006
GR 27.10.2006
IE 26.07.2006
MC 31.03.2007
PL 26.07.2006
RO 26.07.2006
SI 26.07.2006
TR 26.07.2006
- (51) **F01D 17/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 577 648** (51) **G01D 11/24** PL 14.06.2006 PT 14.11.2006
(84) BE 31.03.2007 (84) BG 09.11.2006 RO 14.06.2006 SE 14.09.2006
CY 09.08.2006 CZ 09.08.2006 SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
DK 09.11.2006 EE 09.08.2006 TR 14.06.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
GR 10.11.2006 HU 10.02.2007
IE 09.08.2006 LU 15.03.2007
MC 31.03.2007 NL 09.08.2006
PL 09.08.2006 PT 09.01.2007
RO 09.08.2006 SI 09.08.2006
SK 09.08.2006 TR 09.08.2006
- (11) **1 578 078** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
BG 03.08.2006 CH 03.05.2006
CY 03.05.2006 CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006 EE 03.05.2006
FI 03.05.2006 GR 04.08.2006
HU 04.11.2006 IE 27.02.2007
LI 03.05.2006 LU 27.02.2007
MC 28.02.2007 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 RO 03.05.2006
SE 03.08.2006 SI 03.05.2006
SK 03.05.2006 TR 03.05.2006
- (11) **1 578 095** (51) **H04M 1/73**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
BG 28.09.2006 CH 28.06.2006
CY 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 EE 28.06.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
GR 29.09.2006 HU 29.12.2006
IE 19.03.2007 LI 28.06.2006
LU 17.03.2007 MC 31.03.2007
NL 28.06.2006 PL 28.06.2006
PT 28.11.2006 RO 28.06.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 TR 28.06.2006
- (11) **1 580 022** (51) **B41N 6/00**
(84) AT 28.02.2013 (84) BG 19.10.2006
CH 28.02.2013 CY 19.07.2006
CZ 19.07.2006 EE 19.07.2006
FI 13.02.2009 GR 02.09.2009
HU 20.01.2007 IE 13.02.2009
LI 28.02.2013 LU 13.02.2007
MC 28.02.2009 NL 01.09.2013
PT 13.08.2013 RO 13.02.2009
SE 14.02.2013 SI 14.02.2009
SK 19.07.2006 TR 13.02.2009
- (11) **1 580 159** (51) **B66C 13/12**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
BG 20.12.2006 CH 20.09.2006
CY 20.09.2006 CZ 20.09.2006
DK 20.12.2006 EE 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
FR 20.09.2006 GB 23.03.2008
GR 21.12.2006 HU 21.03.2007
IE 23.03.2007 LI 20.09.2006
LU 23.03.2007 MC 31.03.2007
NL 20.09.2006 PL 20.09.2006
PT 12.03.2007 RO 20.09.2006
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
SK 20.09.2006 TR 20.09.2006
- (11) **1 580 304** (51) **C25D 3/32**
(84) BE 14.06.2006 (84) BG 14.09.2006
CH 14.06.2006 CY 14.06.2006
CZ 14.06.2006 DK 14.09.2006
EE 14.06.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 FR 23.11.2009
GB 24.03.2008 GR 15.09.2006
HU 15.12.2006 IE 26.03.2007
LI 14.06.2006 LU 24.03.2007
MC 31.03.2007 NL 14.06.2006
- (11) **1 581 728** (51) **F01N 3/035**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 31.01.2007
BG 27.12.2006 CH 31.01.2008
CY 27.09.2006 CZ 27.09.2006
DK 27.12.2006 EE 27.09.2006
FI 27.09.2006 GR 28.12.2006
HU 28.03.2007 IE 27.09.2006
LI 31.01.2008 LU 06.01.2007
MC 31.01.2007 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 RO 27.09.2006
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
SK 27.09.2006 TR 27.09.2006
- (11) **1 581 767** (51) **F17C 13/06**
(84) AT 07.01.2010 (84) BE 31.01.2010
BG 31.07.2010 CH 31.01.2010
CY 21.04.2010 CZ 07.01.2010
DE 03.08.2010 DK 31.01.2010
EE 31.01.2010 ES 08.01.2010
FI 07.01.2010 FR 01.02.2010
GB 07.01.2010 GR 04.08.2010
HU 08.01.2010 IE 07.01.2010
LI 31.01.2010 LU 07.01.2007
MC 31.01.2007 NL 01.08.2010
PT 07.07.2010 RO 07.01.2010
SE 08.01.2010 SI 08.01.2010
SK 07.01.2010 TR 27.07.2011
- (11) **1 582 030** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 09.01.2007 (84) BE 31.01.2007
BG 03.08.2006 CH 31.01.2008
CY 03.05.2006 CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006 EE 03.05.2006
FI 03.05.2006 FR 03.05.2006
GR 04.08.2006 IE 03.05.2006
LI 31.01.2008 LU 09.01.2007
MC 31.01.2007 PT 03.10.2006
RO 03.05.2006 SI 03.05.2006
SK 03.05.2006 TR 03.05.2006
- (11) **1 582 136** (51) **A47L 15/50**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
BG 09.11.2006 CH 09.08.2006
CY 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 EE 09.08.2006
FI 09.08.2006 GB 29.03.2012
GR 10.11.2006 HU 10.02.2007
IE 29.03.2007 LI 09.08.2006
LU 29.03.2007 MC 31.03.2007
NL 01.10.2012 PL 09.08.2006
PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
SE 30.03.2012 SI 09.08.2006
SK 09.08.2006
- (11) **1 582 677** (51) **E05D 15/56**
(84) BE 31.03.2007 (84) BG 07.09.2006
CH 31.03.2008 CY 07.06.2006
CZ 07.06.2006 DK 07.09.2006
EE 07.06.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 FR 07.06.2006
GB 07.06.2006 GR 08.09.2006
HU 08.12.2006 IE 07.06.2006
LI 31.03.2008 LU 30.03.2007
MC 31.03.2007 NL 07.06.2006
PL 07.06.2006 PT 07.11.2006
RO 07.06.2006 SE 07.09.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
TR 07.06.2006
- (11) **1 582 714** (51) **F01N 9/00**
(84) FR 02.04.2012
- (11) **1 583 041** (51) **G07C 9/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
BG 06.12.2006 CH 06.09.2006
CY 06.09.2006 CZ 06.09.2006
DK 06.12.2006 EE 06.09.2006
FI 06.09.2006 GR 07.12.2006
HU 07.03.2007 IE 30.03.2007
LI 06.09.2006 LU 30.03.2007
MC 31.03.2007 NL 06.09.2006
PL 06.09.2006 PT 19.02.2007
RO 06.09.2006 SI 06.09.2006
SK 06.09.2006 TR 06.09.2006
- (11) **1 583 444** (51) **A47F 3/04**
(84) DE 02.08.2011
- (11) **1 583 524** (51) **A61K 31/165**
(84) BG 31.07.2010 (84) CY 15.01.2010
CZ 15.01.2010 EE 31.01.2010
LU 15.01.2010 MC 31.01.2010
PT 15.07.2010 RO 15.01.2010
SI 16.01.2010 SK 15.01.2010
TR 27.07.2011
- (11) **1 583 815** (51) **C11D 7/50**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 31.01.2008
BG 05.10.2006 CY 05.07.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
EE 05.07.2006 FI 05.07.2006
GR 06.10.2006 HU 06.01.2007
IE 14.01.2008 LU 13.01.2007
MC 31.01.2007 PT 05.12.2006
RO 05.07.2006 SE 05.10.2006
SI 05.07.2006 SK 05.07.2006
TR 05.07.2006
- (11) **1 583 830** (51) **C12N 15/10**
(84) BG 06.12.2006 (84) CY 06.09.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 583 887** (51) **E21B 28/00**
(84) BE 31.01.2007 (84) BG 17.08.2006
CH 31.01.2008 CY 17.05.2006
CZ 17.05.2006 DK 17.08.2006
EE 17.05.2006 FI 17.05.2006
GR 17.05.2006 GR 18.08.2006
HU 18.11.2006 IE 17.05.2006
LI 31.01.2008 LU 08.01.2007
MC 31.01.2007 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006 TR 17.05.2006
- (11) **1 585 609** (51) **B22D 11/128**
(84) BG 12.10.2006 (84) CH 31.01.2008
CY 12.07.2006 DK 12.10.2006
EE 12.07.2006 GR 13.10.2006
IE 12.07.2006 LI 31.01.2008
LU 16.01.2007 MC 31.01.2007
PT 12.12.2006 RO 12.07.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
- (11) **1 585 647** (51) **B60P 3/10**
(84) AT 18.10.2006 (84) BE 18.10.2006
BG 18.01.2007 CH 31.01.2013
CY 18.10.2006 CZ 18.10.2006
DE 01.08.2013 DK 18.01.2007
EE 18.10.2006 FI 18.10.2006
GR 19.01.2007 HU 19.04.2007
LI 31.01.2013 LU 20.01.2007
MC 31.01.2007 NL 18.10.2006
PT 20.03.2007 SE 21.01.2013
SI 18.10.2006 SK 18.10.2006
TR 18.10.2006
- (11) **1 585 711** (51) **C05B 7/00**
(84) AT 03.05.2006 (84) CH 03.05.2006
DK 03.08.2006 EE 03.05.2006

- IE 15.01.2007 LI 03.05.2006 EE 09.08.2006 ES 14.01.2011 LU 28.01.2007 MC 31.01.2007
 LU 15.01.2007 MC 31.01.2007 FI 09.08.2006 FR 31.01.2011 NL 14.06.2006 PT 28.07.2010
 RO 03.05.2006 SE 03.08.2006 GB 13.01.2011 GR 10.11.2006 RO 14.06.2006 SE 14.09.2006
 SI 03.05.2006 SK 03.05.2006 HU 10.02.2007 IE 15.01.2007 SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
- (11) **1 585 895** (51) **F02D 41/38**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 585 933** (51) **F42B 15/38**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 586 070** (51) **G06K 1/00**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 586 081** (51) **G08B 13/14**
 (84) AT 20.01.2012 (84) BE 31.01.2013
 BG 06.12.2006 CH 31.01.2012
 CY 06.09.2006 CZ 06.09.2006
 DE 20.08.2012 DK 06.12.2006
 EE 06.09.2006 FI 06.09.2006
 GR 07.12.2006 HU 07.03.2007
 IE 06.09.2006 LI 31.01.2012
 LU 20.01.2007 MC 31.01.2007
 NL 01.08.2013 PT 19.02.2007
 RO 06.09.2006 SE 06.12.2006
 SI 06.09.2006 SK 06.09.2006
 TR 06.09.2006
- (11) **1 586 149** (51) **H02B 5/02**
 (84) TR 16.08.2006
- (11) **1 586 150** (51) **H02B 11/26**
 (84) AT 16.01.2007 (84) BE 31.01.2007
 BG 03.08.2006 CH 31.01.2013
 CY 03.05.2006 CZ 03.05.2006
 DK 03.08.2006 EE 03.05.2006
 ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
 GR 04.08.2006 HU 04.11.2006
 IE 03.05.2006 LI 31.01.2013
 LU 16.01.2007 MC 31.01.2007
 NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
 RO 03.05.2006 SE 03.08.2006
 SI 03.05.2006 SK 03.05.2006
 TR 03.05.2006
- (11) **1 587 358** (51) **A01D 34/416**
 (84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
 BG 20.12.2006 CH 20.09.2006
 CY 20.09.2006 CZ 20.09.2006
 DK 20.12.2006 EE 20.09.2006
 ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
 GB 23.01.2008 GR 21.12.2006
 HU 21.03.2007 IE 23.01.2007
 LI 20.09.2006 LU 23.01.2007
 MC 31.01.2007 NL 20.09.2006
 PT 12.03.2007 RO 20.09.2006
 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
 SK 20.09.2006 TR 20.09.2006
- (11) **1 587 383** (51) **A41G 5/00**
 (84) AT 13.01.2011 (84) BE 09.08.2006
 BG 09.11.2006 CH 09.08.2006
 CY 09.08.2006 CZ 09.08.2006
 DE 02.08.2011 DK 09.11.2006
- (11) **1 587 514** (51) **A61K 31/4468**
 (84) AT 15.01.2011 (84) BE 31.01.2011
 CH 31.01.2011 CY 15.01.2011
 CZ 15.01.2011 DE 01.08.2013
 EE 31.01.2011 FI 15.01.2011
 GR 02.08.2011 HU 16.01.2011
 IE 17.01.2011 LI 31.01.2011
 LU 15.01.2011 MC 31.01.2011
 NL 01.08.2011 PT 15.07.2011
 RO 15.01.2011 SE 16.01.2013
 SI 16.01.2011 SK 15.01.2011
 TR 15.01.2011
- (11) **1 587 621** (51) **B01J 37/16**
 (84) AT 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
 CH 02.08.2006 CY 02.08.2006
 CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
 EE 02.08.2006 FI 02.08.2006
 GR 03.11.2006 HU 03.02.2007
 IE 15.01.2007 LI 02.08.2006
 LU 14.01.2007 MC 31.01.2007
 PT 02.01.2007 RO 02.08.2006
 SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
 SK 02.08.2006 TR 02.08.2006
- (11) **1 587 683** (51) **B41J 2/01**
 (84) BE 31.01.2007 (84) BG 23.11.2006
 CY 23.08.2006 CZ 23.08.2006
 DK 23.11.2006 EE 23.08.2006
 FI 23.08.2006 GR 24.11.2006
 HU 24.02.2007 LU 21.01.2007
 MC 31.01.2007 PT 25.01.2007
 RO 23.08.2006 SE 23.11.2006
 SI 23.08.2006 SK 23.08.2006
 TR 23.08.2006
- (11) **1 587 724** (51) **B61B 9/00**
 (84) BE 31.01.2007 (84) BG 16.11.2006
 CY 16.08.2006 CZ 16.08.2006
 DK 16.11.2006 EE 16.08.2006
 FI 16.08.2006 GB 15.01.2011
 GR 17.11.2006 HU 17.02.2007
 IE 16.08.2006 LU 15.01.2007
 MC 31.01.2007 NL 16.08.2006
 PT 16.01.2007 RO 16.08.2006
 SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
 SK 16.08.2006 TR 16.08.2006
- (11) **1 587 812** (51) **C07D 513/04**
 (84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
 BG 09.11.2006 CY 09.08.2006
 CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
 EE 09.08.2006 FI 09.08.2006
 GR 10.11.2006 HU 10.02.2007
 IE 15.01.2007 LU 15.01.2007
 MC 31.01.2007 NL 09.08.2006
 PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
 SI 09.08.2006 SK 09.08.2006
 TR 09.08.2006
- (11) **1 587 888** (51) **C09D 123/08**
 (84) AT 14.06.2006 (84) BG 14.09.2006
 CH 14.06.2006 CY 14.06.2006
 CZ 14.06.2006 DK 14.09.2006
 EE 14.06.2006 FI 14.06.2006
 GR 04.08.2010 HU 29.01.2010
 IE 29.01.2007 LI 14.06.2006
- (11) **1 587 996** (51) **E04B 5/40**
 (84) AT 07.04.2010 (84) BE 07.04.2010
 CH 31.01.2011 CY 21.04.2010
 CZ 07.04.2010 DE 02.08.2011
 DK 07.04.2010 EE 07.04.2010
 ES 18.07.2010 FI 07.04.2010
 FR 31.01.2011 GR 08.07.2010
 HU 07.04.2010 IE 05.01.2011
 IT 07.04.2010 LI 31.01.2011
 LU 05.01.2011 MC 31.01.2011
 NL 07.04.2010 PT 09.08.2010
 SE 07.04.2010 SI 07.04.2010
 SK 07.04.2010
- (11) **1 588 042** (51) **F02G 1/055**
 (84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
 BG 09.11.2006 CH 09.08.2006
 CY 09.08.2006 CZ 09.08.2006
 DE 02.08.2011 DK 09.11.2006
 EE 09.08.2006 ES 20.11.2006
 FI 09.08.2006 FR 31.01.2011
 GB 23.01.2011 GR 10.11.2006
 HU 10.02.2007 IE 23.01.2007
 LI 09.08.2006 LU 23.01.2007
 MC 31.01.2007 NL 01.08.2011
 PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
 SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
 SK 09.08.2006 TR 09.08.2006
- (11) **1 588 043** (51) **F02M 27/08**
 (84) AT 27.01.2011 (84) BE 31.01.2011
 BG 11.01.2007 CH 31.01.2011
 CY 11.10.2006 CZ 27.01.2011
 DE 02.08.2011 DK 31.01.2011
 EE 11.10.2006 ES 28.01.2011
 FI 11.10.2006 FR 31.01.2011
 GB 27.01.2011 GR 12.01.2007
 HU 28.01.2011 IE 27.01.2011
 LI 31.01.2011 LU 27.01.2007
 MC 31.01.2007 NL 01.08.2011
 PT 19.03.2007 RO 11.10.2006
 SE 28.01.2011 SI 11.10.2006
 SK 11.10.2006 TR 27.01.2011
- (11) **1 588 598** (51) **H05K 13/04**
 (84) CH 31.01.2011 (84) FR 31.01.2011
 GB 14.01.2011 LI 31.01.2011
 NL 01.08.2011
- (11) **1 589 851** (51) **A46B 9/04**
 (84) AT 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
 CH 31.01.2013 CY 26.07.2006
 CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006
 EE 26.07.2006 FI 26.07.2006
 GR 27.10.2006 HU 27.01.2007
 IE 19.01.2007 LI 31.01.2013
 LU 19.01.2007 MC 31.01.2007
 PT 26.12.2006 RO 26.07.2006
 SE 20.01.2013 SI 26.07.2006
 SK 26.07.2006 TR 26.07.2006
- (11) **1 590 075** (51) **B01F 7/04**
 (84) BG 24.08.2006 (84) CY 24.05.2006
 CZ 24.05.2006 DK 24.08.2006
 EE 24.05.2006 FI 24.05.2006
 GR 25.08.2006 HU 25.11.2006
 IE 24.05.2006 LU 26.01.2007
 MC 31.01.2007 PT 24.10.2006
 RO 24.05.2006 SI 24.05.2006
 SK 24.05.2006 TR 24.05.2006

- (11) **1 590 104** (51) **B21B 1/46** CY 17.05.2006 CZ 17.05.2006 SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
(84) BE 31.01.2007 (84) BG 16.11.2006 DK 17.08.2006 EE 17.05.2006 SK 02.08.2006 TR 02.08.2006
CH 31.01.2008 CY 16.08.2006 FI 17.05.2006 GR 18.08.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006 HU 18.11.2006 IE 17.05.2006 (11) **1 590 381** (51) **C08F 10/10**
EE 16.08.2006 FI 16.08.2006 LI 31.01.2008 LU 26.01.2007 (84) AT 23.01.2007 (84) BG 07.09.2006
FR 16.08.2006 GR 17.11.2006 MC 31.01.2007 NL 17.05.2006 CH 31.01.2008 (84) BG 07.09.2006
HU 17.02.2007 IE 16.08.2006 PT 17.10.2006 RO 17.05.2006 CZ 07.06.2006 CY 07.06.2006
LI 31.01.2008 LU 30.01.2007 SE 17.08.2006 SI 17.05.2006 EE 07.06.2006 DK 07.09.2006
MC 31.01.2007 NL 16.08.2006 SK 17.05.2006 FI 07.06.2006 ES 18.09.2006
PT 16.01.2007 RO 16.08.2006 GR 08.09.2006 HU 08.12.2006
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 IE 07.06.2006 LU 23.01.2007 MC 31.01.2007
SK 16.08.2006 TR 16.08.2006 LU 07.06.2006 NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
(11) **1 590 114** (51) **B22D 41/50** (11) **1 590 224** (51) **B62B 3/14**
(84) CH 22.03.2006 (84) CY 22.03.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
DK 22.06.2006 EE 22.03.2006 bekannt
GR 23.06.2006 IE 19.01.2007 • no notification of lapse is known to the
LI 22.03.2006 MC 31.01.2007 EPO
• pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
- (11) **1 590 123** (51) **B23K 26/12** (11) **1 590 235** (51) **B63C 11/04** (11) **1 590 404** (51) **C08L 67/08**
(84) AT 29.01.2007 (84) BE 12.07.2006 (84) BG 10.08.2006 (84) CY 10.05.2006
BG 09.11.2006 CH 12.07.2006 EE 10.05.2006 IE 10.05.2006
CY 09.08.2006 CZ 12.07.2006 LU 27.01.2007 MC 31.01.2007
DK 09.11.2006 DK 12.10.2006 EE 12.07.2006 RO 10.05.2006
ES 20.11.2006 FI 12.07.2006 GR 13.10.2006 SK 10.05.2006
GB 09.08.2006 HU 13.01.2007 LI 12.07.2006
HU 10.02.2007 IE 09.08.2006 MC 28.02.2007
LI 09.08.2006 LU 03.02.2007 RO 12.07.2006
MC 31.01.2007 NL 09.08.2006 SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
SI 09.08.2006 SK 09.08.2006
TR 09.08.2006
- (11) **1 590 169** (51) **B29D 30/16** (11) **1 590 240** (51) **B64C 3/38**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 31.01.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
BG 09.11.2006 CH 31.01.2008 bekannt
CY 09.08.2006 CZ 09.08.2006 • no notification of lapse is known to the
DE 02.08.2011 DK 09.11.2006 EPO
EE 09.08.2006 ES 20.11.2006 • pas de déchéance du brevet délivré
FI 09.08.2006 FR 31.01.2011 connue de l'OEB
GB 16.01.2011 GR 10.11.2006
HU 10.02.2007 IE 09.08.2006
LI 31.01.2008 LU 16.01.2011
MC 31.01.2007 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
SK 09.08.2006 TR 09.08.2006
- (11) **1 590 189** (51) **B60C 13/00** (11) **1 590 247** (51) **B65B 9/10**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 31.01.2007 (84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
BG 07.09.2006 CH 31.01.2008 BG 17.08.2006 CH 17.05.2006
CY 07.06.2006 CZ 07.06.2006 CY 17.05.2006 CH 17.05.2006
DK 07.09.2006 EE 07.06.2006 DK 17.08.2006 CZ 17.05.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006 EE 17.05.2006 EE 17.05.2006
GR 08.09.2006 HU 08.12.2006 FI 17.05.2006 GR 18.08.2006
IE 07.06.2006 LI 31.01.2008 HU 18.11.2006 IE 08.01.2007
MC 31.01.2007 NL 09.08.2006 LI 17.05.2006 LU 07.01.2007
PT 07.11.2006 RO 09.08.2006 MC 31.01.2007 NL 17.05.2006
SE 07.09.2006 SI 09.08.2006 PT 17.10.2006 RO 17.05.2006
SK 07.06.2006 TR 09.08.2006 SE 17.08.2006 SI 17.05.2006
TR 17.05.2006
- (11) **1 590 221** (51) **B60T 13/575** (11) **1 590 346** (51) **C07D 409/06**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 31.01.2007 (84) AT 25.10.2006 (84) BE 25.10.2006
BG 17.08.2006 CH 31.01.2008 BG 25.01.2007 CH 31.01.2010
CY 17.05.2006 CZ 17.05.2006 CY 25.10.2006 CZ 25.10.2006
DK 17.08.2006 EE 17.05.2006 DE 03.08.2010 DK 25.01.2007
FI 17.05.2006 GR 18.08.2006 EE 25.10.2006 ES 14.01.2010
HU 18.11.2006 IE 17.05.2006 FI 25.10.2006 FR 01.02.2010
LI 31.01.2008 LU 26.01.2007 GB 13.01.2010 GR 26.01.2007
MC 31.01.2007 NL 17.05.2006 HU 26.04.2007 IE 15.01.2007
PT 17.10.2006 RO 17.05.2006 LI 31.01.2010 LU 13.01.2007
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006 MC 31.01.2007 NL 25.10.2006
SK 17.05.2006 TR 07.06.2006 PT 26.03.2007 RO 25.10.2006
TR 25.10.2006
- (11) **1 590 222** (51) **B60T 13/575** (11) **1 590 380** (51) **C08F 10/02**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 31.01.2007 (84) AT 15.01.2007 (84) BE 31.01.2011
BG 17.08.2006 CH 31.01.2008 BG 02.11.2006 CH 31.01.2008
CY 17.05.2006 CZ 17.05.2006 CY 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 17.08.2006 EE 17.05.2006 DE 02.08.2011 DK 02.11.2006
FI 17.05.2006 GR 18.08.2006 EE 02.08.2006 ES 16.01.2011
HU 18.11.2006 IE 17.05.2006 FI 02.08.2006 FR 31.01.2011
LI 31.01.2008 LU 26.01.2007 GB 15.01.2011 GR 03.11.2006
MC 31.01.2007 NL 17.05.2006 HU 03.02.2007 IE 02.08.2006
PT 17.10.2006 RO 17.05.2006 LI 31.01.2008 LU 15.01.2007
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006 MC 31.01.2007 NL 01.08.2011
SK 17.05.2006 TR 07.06.2006 PT 02.01.2007 RO 02.08.2006
- (11) **1 590 224** (51) **B60T 13/575** (11) **1 592 325** (51) **A47C 20/04**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 31.01.2007 (84) SE 27.01.2010
- (11) **1 590 406** (51) **C09B 62/01**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
BG 07.09.2006 CY 07.06.2006
CZ 07.06.2006 DK 07.09.2006
EE 07.06.2006 FI 07.06.2006
HU 08.12.2006 IE 29.01.2007
LU 27.01.2007 MC 31.01.2007
NL 07.06.2006 RO 07.06.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006
- (11) **1 590 927** (51) **H04L 12/46**
(84) BE 28.02.2007 (84) BG 19.10.2006
CY 19.07.2006 CZ 19.07.2006
DK 19.10.2006 EE 19.07.2006
ES 03.02.2012 FI 02.02.2012
FR 19.07.2006 GB 02.02.2012
GR 20.10.2006 HU 20.01.2007
IE 19.07.2006 LU 02.02.2007
MC 28.02.2007 NL 01.09.2012
PT 19.12.2006 RO 19.07.2006
SE 19.10.2006 SI 19.07.2006
SK 19.07.2006 TR 19.07.2006
- (11) **1 590 982** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 26.01.2007 (84) BG 21.09.2006
CH 31.01.2008 CY 21.06.2006
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006
EE 21.06.2006 FI 21.06.2006
GR 22.09.2006 HU 22.12.2006
IE 21.06.2006 LI 31.01.2008
LU 26.01.2007 MC 31.01.2007
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
RO 21.06.2006 SE 21.09.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
TR 21.06.2006
- (11) **1 591 486** (51) **C08L 67/00**
(84) DE 01.09.2011 (84) FR 28.02.2011
GB 05.02.2011
- (11) **1 592 306** (51) **A23C 9/13**
(84) BG 15.02.2007 (84) CY 15.11.2006
DK 15.02.2007 EE 15.11.2006
FI 15.11.2006 IE 15.11.2006
LU 12.02.2007 MC 28.02.2007
NL 15.11.2006 PT 16.04.2007
RO 15.11.2006 SI 15.11.2006
SK 15.11.2006

- (11) **1 592 522** (51) **B05D 1/02** SI 23.08.2006 SK 23.08.2006 LU 20.02.2007 MC 28.02.2007
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006 TR 23.08.2006 PT 12.12.2006 RO 12.07.2006
BG 21.09.2006 CH 21.06.2006 (11) **1 592 696** (51) **C07F 5/02** SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
CY 21.06.2006 CZ 21.06.2006 (84) BE 31.01.2007 (84) BG 27.12.2006 TR 12.07.2006
DK 21.09.2006 EE 21.06.2006 (84) CY 27.09.2006 (84) CZ 27.09.2006 (11) **1 594 637** (51) **B21C 23/00**
FI 21.06.2006 GR 22.09.2006 (84) DK 27.12.2006 (84) BG 11.01.2007
HU 22.12.2006 IE 05.02.2007 DK 27.09.2006 CZ 11.10.2006
LI 21.06.2006 LU 04.02.2007 EE 27.09.2006 EE 11.10.2006
MC 28.02.2007 PT 21.11.2006 GR 28.12.2006 GR 12.01.2007
RO 21.06.2006 SE 21.09.2006 HU 11.10.2006 IE 20.02.2007
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006 LU 20.02.2007 MC 28.02.2007
TR 21.06.2006 NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
RO 11.10.2006 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 TR 11.10.2006
- (11) **1 592 564** (51) **B42D 15/00** (11) **1 592 939** (51) **F41A 21/26**
(84) CY 27.09.2006 (84) DK 31.01.2012 (84) BE 28.02.2010 (84) BG 28.02.2010
EE 31.01.2012 FI 20.01.2012 CH 28.02.2010 CH 28.02.2010
GR 28.12.2006 IE 20.01.2012 CY 19.07.2006 CZ 19.07.2006
MC 31.01.2007 PT 20.07.2012 DE 01.09.2010 DK 28.02.2010
SI 21.01.2012 SK 20.01.2012 EE 19.07.2006 ES 05.02.2010
FR 01.03.2010
GR 20.10.2006
IE 19.07.2006
LU 04.02.2007
NL 01.09.2010
RO 19.07.2006
SI 19.07.2006
TR 19.07.2006
- (11) **1 592 595** (51) **B61L 23/00** (11) **1 593 000** (51) **G02F 1/155**
(84) BE 28.02.2007 (84) BG 07.09.2006 (84) AT 30.01.2012 (84) BE 31.01.2009
CH 29.02.2008 CY 07.06.2006 BG 12.10.2006 CH 31.01.2012
CZ 07.06.2006 DK 07.09.2006 CY 12.07.2006 CZ 30.01.2008
EE 07.06.2006 GR 08.09.2006 DE 01.08.2013 DK 31.07.2009
HU 08.12.2006 IE 07.06.2006 EE 12.07.2006 ES 23.10.2006
LI 29.02.2008 LU 13.02.2007 FI 20.01.2012 FR 31.01.2012
MC 28.02.2007 PT 07.11.2006 GR 13.10.2006 HU 13.01.2007
RO 07.06.2006 SI 07.06.2006 IE 30.01.2012 LI 31.01.2012
SK 07.06.2006 TR 07.06.2006 LU 30.01.2007 MC 31.01.2007
NL 01.08.2012 PT 12.12.2006
SE 20.12.2006 RO 12.07.2006 SE 31.01.2009
SI 27.09.2006 SK 12.07.2006 SK 12.07.2006
- (11) **1 592 603** (51) **B62D 25/14** (11) **1 593 088** (51) **G06K 17/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) AT 28.02.2013 (84) BE 28.02.2008
CH 29.02.2008 CY 20.09.2006 BG 31.12.2011 BE 28.02.2008
CZ 20.09.2006 DK 20.12.2006 CZ 26.09.2007 CY 26.09.2007
EE 20.09.2006 FI 20.09.2006 EE 26.09.2007 DK 26.09.2007
FR 28.02.2007 GR 21.12.2006 GR 27.12.2007 FI 04.02.2013
HU 21.03.2007 IE 20.09.2006 IE 26.09.2007 HU 05.02.2011
LI 29.02.2008 LU 12.02.2007 NL 01.08.2012 LU 04.02.2008
MC 28.02.2007 RO 20.09.2006 RO 12.07.2006 NL 26.09.2007
PT 12.03.2007 SI 20.09.2006 SI 12.07.2006 RO 04.02.2011
SE 20.12.2006 SK 20.09.2006 TR 12.07.2006 SE 26.12.2007
SI 27.09.2006 TR 27.09.2006 SK 26.09.2007 SI 26.09.2007
- (11) **1 592 606** (51) **B62D 33/06** (11) **1 594 376** (51) **A24B 15/18**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.02.2007 (84) AT 28.02.2013 (84) CZ 18.02.2013
BG 28.09.2006 CH 29.02.2008 EE 28.02.2013 FI 18.02.2013
CY 28.06.2006 CZ 28.06.2006 GR 04.09.2013 HU 19.02.2013
DK 28.09.2006 EE 28.06.2006 MC 28.02.2007 HU 19.02.2013
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006 SK 18.02.2013 PT 19.08.2013
GB 28.06.2006 GR 29.09.2006 (11) **1 594 483** (51) **A61K 9/70**
HU 29.12.2006 IE 28.06.2006 (84) CY 04.02.2008 (51) **A61K 38/04**
LI 29.02.2008 LU 03.02.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
MC 28.02.2007 NL 28.06.2006 bekannt
PT 28.11.2006 RO 28.06.2006 • no notification of lapse is known to the
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006 EPO
TR 28.06.2006 SK 28.06.2006 • pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
- (11) **1 592 625** (51) **B65D 83/62** (11) **1 594 520** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
CY 13.09.2006 CZ 13.09.2006 bekannt
EE 13.09.2006 FI 13.09.2006 • no notification of lapse is known to the
GR 14.12.2006 HU 14.03.2007 EPO
IE 22.01.2007 LU 20.01.2007 • pas de déchéance du brevet délivré
MC 31.01.2007 PT 26.02.2007 connue de l'OEB
RO 13.09.2006 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 SK 13.09.2006
- (11) **1 592 628** (51) **B65G 19/14** (11) **1 594 526** (51) **A61K 38/17**
(84) AT 31.01.2013 (84) BE 23.08.2006 (84) BG 12.10.2006 (84) CY 12.07.2006
BG 23.11.2006 CH 23.08.2006 CZ 12.07.2006 EE 12.07.2006
CY 23.08.2006 CZ 20.01.2013 GR 13.10.2006 HU 13.01.2007
EE 23.08.2006 FI 23.08.2006 (11) **1 594 840** (51) **C07D 211/58**
GR 24.11.2006 IE 22.01.2007 (84) AT 28.02.2013 (84) BG 27.12.2006
LI 23.08.2006 LU 20.01.2007 CH 28.02.2013 CY 27.09.2006
MC 31.01.2007 PT 25.01.2007 CZ 10.02.2011 DK 28.02.2011
RO 23.08.2006 SE 23.11.2006 EE 28.02.2011 FI 10.02.2013
GR 02.09.2011 HU 11.02.2013
LI 28.02.2013 LU 10.02.2011
MC 28.02.2007 NL 01.09.2013
PT 10.08.2011 RO 27.09.2006

- (11) **1 597 073** (51) **B32B 27/32** NL 27.09.2006 PT 18.08.2010 LI 06.09.2006 LU 23.02.2007
(84) AT 20.02.2011 (84) BE 28.02.2011 RO 27.09.2006 SE 27.12.2006 MC 28.02.2007 NL 06.09.2006
BG 30.11.2006 CH 28.02.2011 SI 27.09.2006 SK 27.09.2006 PT 19.02.2007 RO 06.09.2006
CY 30.08.2006 CZ 30.08.2006 (11) **1 597 232** (51) **C07D 213/82** SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 30.11.2006 EE 30.08.2006 (84) MC 31.01.2007 SK 06.09.2006 TR 06.09.2006
FI 30.08.2006 GR 01.12.2006 (11) **1 597 288** (51) **C08F 8/00** (11) **1 597 423** (51) **D06M 11/68**
HU 01.03.2007 IE 30.08.2006 (84) AT 24.05.2006 (84) AT 04.10.2006 (84) BE 28.02.2007
LI 28.02.2011 (84) CH 24.05.2006 (84) BG 04.01.2007 CH 29.02.2008
MC 28.02.2007 RO 30.08.2006 (84) CY 24.05.2006 CY 04.10.2006 CZ 04.10.2006
PT 06.02.2007 SI 30.08.2006 (84) CZ 24.05.2006 DK 24.08.2006 DK 04.01.2007 EE 04.10.2006
SE 30.11.2006 TR 30.08.2006 (84) EE 24.05.2006 ES 04.09.2006 FI 04.10.2006 GR 05.01.2007
SK 30.08.2006 (84) FI 24.05.2006 GR 25.08.2006 HU 05.04.2007 IE 04.10.2006
(11) **1 597 103** (51) **B60J 7/14** (84) HU 25.11.2006 IE 19.02.2007 LI 29.02.2008 LU 26.02.2007
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 28.02.2007 (84) LI 24.05.2006 LU 18.02.2007 NL 04.10.2006
BG 14.09.2006 CH 29.02.2008 (84) MC 28.02.2007 NL 24.05.2006 RO 04.10.2006
CY 14.06.2006 CZ 14.06.2006 (84) PT 24.10.2006 RO 24.05.2006 SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
DK 14.09.2006 EE 14.06.2006 (84) SI 24.05.2006 SK 24.05.2006 SK 04.10.2006 TR 04.10.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006 (11) **1 597 300** (51) **C08G 65/26** (11) **1 597 474** (51) **F02M 59/08**
GB 14.06.2006 GR 15.09.2006 (84) AT 27.09.2006 (84) AT 18.02.2011 (84) BE 28.02.2007
HU 15.12.2006 IE 14.06.2006 (84) CH 27.09.2006 BG 21.09.2006 CH 28.02.2011
LI 29.02.2008 LU 09.02.2007 (84) CZ 19.02.2009 CY 27.09.2006 CY 21.06.2006 CZ 21.06.2006
MC 28.02.2007 RO 14.06.2006 (84) EE 27.09.2006 DK 27.12.2006 DE 01.09.2011 DK 21.09.2006
PT 14.11.2006 SI 14.06.2006 (84) GR 28.12.2006 FI 27.09.2006 EE 21.06.2006 ES 02.10.2006
SE 14.09.2006 TR 14.06.2006 (84) HU 20.02.2009 HU 20.02.2009 FI 18.02.2011 FR 04.05.2007
SK 14.06.2006 (84) IE 19.02.2007 LI 27.09.2006 GB 18.02.2011 GR 22.09.2006
(11) **1 597 117** (51) **B60R 16/02** (84) LU 19.02.2007 MC 28.02.2007 HU 22.12.2006 IE 21.06.2006
(84) AT 14.01.2007 (84) BE 31.01.2007 (84) LI 28.02.2011 LU 18.02.2007
BG 20.12.2006 CH 31.01.2008 (84) MC 28.02.2007 SE 27.12.2006 SK 27.09.2006
CY 20.09.2006 DK 20.12.2006 (84) PT 19.08.2009 SI 27.09.2006
EE 20.09.2006 FI 20.09.2006 (84) TR 27.09.2006
GR 21.12.2006 IE 20.09.2006 (11) **1 597 316** (51) **C08L 67/02** (84) AT 14.01.2007 (84) BE 31.01.2007
LI 31.01.2008 CH 31.01.2008 (84) BG 07.09.2006 (84) BG 20.12.2006 CH 29.02.2008
MC 31.01.2007 NL 20.09.2006 (84) CY 07.06.2006 DK 07.09.2006 DK 07.09.2006
PT 12.03.2007 RO 20.09.2006 (84) EE 07.06.2006 FI 07.06.2006 FI 07.06.2006
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 (84) GR 08.09.2006 HU 08.12.2006 HU 08.12.2006
SK 20.09.2006 TR 20.09.2006 (84) IE 07.06.2006 LI 29.02.2008 LI 29.02.2008
(11) **1 597 172** (51) **B65D 83/16** (84) LU 12.02.2007 MC 28.02.2007 RO 07.06.2006
(84) AT 08.11.2006 (84) BE 08.11.2006 (84) PT 07.11.2006 RO 07.06.2006
BG 08.02.2007 CH 08.11.2006 (84) SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
CY 08.11.2006 CZ 08.11.2006 (84) SK 07.06.2006 TR 07.06.2006
DE 01.09.2010 DK 08.02.2007 (11) **1 597 342** (51) **C11D 1/34** (84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
EE 08.11.2006 FR 01.03.2010 (84) BG 20.12.2006 CH 20.09.2006
FI 08.11.2006 GR 02.09.2009 (84) CY 20.09.2006 CZ 20.09.2006
GB 24.02.2009 HU 20.12.2006 (84) DK 20.09.2006 EE 20.09.2006
HU 09.05.2007 IE 26.02.2007 (84) FI 20.09.2006 GR 21.12.2006
LI 08.11.2006 LU 24.02.2007 (84) HU 21.03.2007 IE 30.01.2007
MC 28.02.2007 NL 08.11.2006 (84) LI 20.09.2006 LU 30.01.2007
PT 09.04.2007 RO 08.11.2006 (84) MC 31.01.2007 NL 20.09.2006
SE 08.02.2007 SI 08.11.2006 (84) PT 12.03.2007 RO 20.09.2006
SK 08.11.2006 TR 08.11.2006 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
(11) **1 597 185** (51) **B66B 23/02** (84) SK 20.09.2006 TR 20.09.2006
(84) AT 25.02.2007 (84) BE 28.02.2007 (11) **1 597 345** (51) **C11D 17/00** (84) AT 25.02.2007 (84) AT 19.02.2007
BG 03.08.2006 CH 29.02.2008 (84) BG 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006 BE 28.02.2007
CY 03.05.2006 CZ 03.05.2006 (84) BG 26.10.2006 CH 26.07.2006 CH 29.02.2008
DK 03.08.2006 EE 03.05.2006 (84) CY 26.07.2006 CZ 26.07.2006 CZ 13.09.2006
FI 03.05.2006 GR 04.08.2006 (84) DK 26.10.2006 EE 26.07.2006 EE 13.09.2006
HU 04.11.2006 IE 03.05.2006 (84) FI 26.07.2006 GR 27.10.2006 GR 13.09.2006
LI 29.02.2008 LU 25.02.2007 (84) HU 27.01.2007 IE 19.02.2007 HU 14.03.2007
MC 28.02.2007 NL 03.05.2006 (84) LI 26.07.2006 LU 17.02.2007 LI 29.02.2008
PT 03.10.2006 RO 03.05.2006 (84) MC 28.02.2007 NL 26.07.2006 MC 28.02.2007
SE 03.08.2006 SI 03.05.2006 (84) PT 26.12.2006 RO 26.07.2006 PT 26.02.2007
SK 03.05.2006 TR 03.05.2006 (84) SE 26.10.2006 SI 26.07.2006 SE 13.12.2006
(11) **1 597 208** (51) **C03B 23/025** (84) SK 26.07.2006 TR 26.07.2006 (84) AT 19.02.2007 (84) AT 19.02.2007
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 28.02.2011 (84) BG 13.12.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 27.12.2006 CH 27.09.2006 (84) BG 13.09.2006 CH 29.02.2008
CY 27.09.2006 CZ 18.02.2009 (84) CY 13.09.2006 CZ 13.09.2006
DK 27.12.2006 EE 27.09.2006 (84) DK 13.12.2006 EE 13.09.2006
FI 27.09.2006 GB 18.02.2011 (84) EE 26.07.2006 EE 13.09.2006
GR 28.12.2006 HU 19.02.2010 (84) GR 27.10.2006 GR 13.09.2006
IE 19.02.2007 LI 27.09.2006 (84) HU 14.03.2007 HU 14.12.2006
LU 18.02.2009 MC 28.02.2007 (84) LI 29.02.2008 LU 19.02.2007
(11) **1 597 232** (51) **C07D 213/82** (84) PT 26.12.2006 RO 26.07.2006 NL 13.09.2006
(84) MC 31.01.2007 SK 26.07.2006 TR 26.07.2006 RO 13.09.2006
(11) **1 597 288** (51) **C08F 8/00** (84) SE 26.10.2006 SI 26.07.2006 SI 13.09.2006
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 28.02.2011 (84) SK 26.07.2006 TR 13.09.2006
CH 24.05.2006 CH 27.09.2006 (84) SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
CZ 24.05.2006 CZ 18.02.2009 (84) SK 26.07.2006 TR 26.07.2006
EE 24.05.2006 EE 27.09.2006 (84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
FI 24.05.2006 GB 18.02.2011 (84) BG 06.12.2006 CH 06.09.2006
HU 25.11.2006 HU 19.02.2010 (84) CY 06.09.2006 CZ 06.09.2006
LI 24.05.2006 LI 27.09.2006 (84) DK 06.12.2006 EE 06.09.2006
MC 28.02.2007 MC 28.02.2007 (84) FI 06.09.2006 GR 07.12.2006
PT 24.10.2006 HU 07.03.2007 (84) HU 07.03.2007 IE 23.02.2007
SI 24.05.2006 (84) IE 23.02.2007 (84) BE 06.09.2006
TR 24.05.2006 (84) MC 28.02.2007 (84) CH 06.09.2006
(11) **1 597 300** (51) **C08G 65/26** (84) AT 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
(84) AT 27.09.2006 BG 27.12.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 27.09.2006 CY 27.09.2006 (84) CH 26.07.2006
CZ 19.02.2009 DK 27.12.2006 (84) CZ 26.07.2006
EE 27.09.2006 FI 27.09.2006 (84) DE 01.09.2011
GR 28.12.2006 HU 20.02.2009 (84) EE 21.06.2006
IE 19.02.2007 LI 27.09.2006 (84) FI 18.02.2011
LU 19.02.2007 MC 28.02.2007 (84) GB 18.02.2011
PT 19.08.2009 SE 27.12.2006 (84) HU 22.12.2006
SI 27.09.2006 SK 27.09.2006 (84) LI 28.02.2011
TR 27.09.2006 (84) MC 28.02.2007
(11) **1 597 316** (51) **C08L 67/02** (84) AT 14.01.2007 (84) BE 31.01.2007
(84) AT 14.01.2007 BE 31.01.2007 (84) BG 07.09.2006
BG 20.12.2006 CH 31.01.2008 (84) BG 20.12.2006
CY 20.09.2006 DK 20.12.2006 (84) CH 29.02.2008
EE 20.09.2006 FI 20.09.2006 (84) CY 07.06.2006
GR 21.12.2006 IE 20.09.2006 (84) DK 07.09.2006
LI 31.01.2008 NL 20.09.2006 (84) EE 07.06.2006
MC 31.01.2007 RO 20.09.2006 (84) FI 07.06.2006
PT 12.03.2007 SI 20.09.2006 (84) GR 08.09.2006
SE 20.12.2006 TR 20.09.2006 (84) HU 08.12.2006
SK 20.09.2006 (84) IE 07.06.2006
(11) **1 597 342** (51) **C11D 1/34** (84) LU 12.02.2007
(84) AT 12.02.2007 CH 29.02.2008 (84) MC 28.02.2007
CH 29.02.2008 CZ 07.06.2006 (84) RO 07.06.2006
CZ 07.06.2006 DK 07.09.2006 (84) SI 07.06.2006
EE 07.06.2006 FI 07.06.2006 (84) TR 07.06.2006
GR 08.09.2006 HU 08.12.2006
IE 07.06.2006 LI 29.02.2008
LU 12.02.2007 MC 28.02.2007
PT 07.11.2006 RO 07.06.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 TR 07.06.2006
(11) **1 597 345** (51) **C11D 17/00** (84) AT 26.07.2006
(84) AT 26.07.2006 BE 26.07.2006
BG 26.10.2006 CH 26.07.2006
CY 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 EE 26.07.2006
FI 26.07.2006 GR 27.10.2006
HU 27.01.2007 IE 19.02.2007
LI 26.07.2006 LU 17.02.2007
MC 28.02.2007 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 RO 26.07.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
SK 26.07.2006 TR 26.07.2006
(11) **1 597 346** (51) **C11D 17/00** (84) AT 06.09.2006
(84) AT 06.09.2006 BE 06.09.2006
BG 06.12.2006 CH 06.09.2006
CY 06.09.2006 CZ 06.09.2006
DK 06.12.2006 EE 06.09.2006
FI 06.09.2006 GR 07.12.2006
HU 07.03.2007 (84) HU 07.03.2007 IE 23.02.2007
(11) **1 597 423** (51) **D06M 11/68** (84) AT 04.10.2006
(84) AT 04.10.2006 BE 28.02.2007
BG 04.01.2007 CH 29.02.2008
CY 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 EE 04.10.2006
FI 04.10.2006 GR 05.01.2007
HU 05.04.2007 IE 04.10.2006
LI 29.02.2008 LU 26.02.2007
MC 28.02.2007 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 RO 04.10.2006
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 TR 04.10.2006
(11) **1 597 474** (51) **F02M 59/08** (84) AT 18.02.2011
(84) AT 18.02.2011 BE 28.02.2007
BG 21.09.2006 CH 28.02.2011
CY 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DE 01.09.2011 DK 21.09.2006
EE 21.06.2006 ES 02.10.2006
FI 18.02.2011 FR 04.05.2007
GB 18.02.2011 GR 22.09.2006
HU 22.12.2006 IE 21.06.2006
LI 28.02.2011 LU 18.02.2007
MC 28.02.2007 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 RO 21.06.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 TR 21.06.2006
(11) **1 597 488** (51) **F16C 29/04** (84) AT 27.02.2007
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(11) **1 597 498** (51) **F16J 15/08** (84) AT 27.02.2007
(84) AT 27.02.2007 BE 28.02.2007
BG 30.11.2006 CH 29.02.2008
CY 30.08.2006 CZ 27.02.2010
DK 30.11.2006 EE 30.08.2006
ES 28.02.2010 FI 30.08.2006
GB 27.02.2010 GR 01.12.2006
IE 30.08.2006 LI 29.02.2008
LU 27.02.2007 MC 28.02.2007
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
RO 30.08.2006 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 SK 27.02.2010
TR 26.07.2011
(11) **1 597 506** (51) **F16L 11/16** (84) AT 19.02.2007
(84) AT 19.02.2007 BE 28.02.2007
BG 13.12.2006 CH 29.02.2008
CY 13.09.2006 CZ 13.09.2006
DK 13.12.2006 EE 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
GB 19.02.2008 GR 14.12.2006
HU 14.03.2007 IE 13.09.2006
LI 29.02.2008 LU 19.02.2007
MC 28.02.2007 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 RO 13.09.2006
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
SK 13.09.2006 TR 13.09.2006
(11) **1 597 546** (51) **G01J 3/02** (84) AT 27.09.2006
(84) CH 28.02.2010 (84) FR 01.03.2010
LI 28.02.2010
(11) **1 597 743** (51) **H01H 33/66** (84) CH 31.01.2009
(84) CH 31.01.2009 DE 01.08.2009
FR 01.02.2010 (84) LI 31.01.2009
SE 28.01.2010

- (11) **1 597 940** (51) **H05B 3/86**
(84) AT 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CH 29.02.2008 (84) CY 06.09.2006
CZ 06.09.2006 (84) DK 06.12.2006
EE 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006
GR 07.12.2006 (84) HU 07.03.2007
IE 06.09.2006 (84) LI 29.02.2008
LU 20.02.2007 (84) MC 28.02.2007
NL 06.09.2006 (84) PT 19.02.2007
RO 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
- (11) **1 599 094** (51) **A01N 25/00**
(84) CY 13.02.2011 (84) EE 28.02.2011
LU 13.02.2011 (84) MC 28.02.2011
SI 14.02.2011 (84) SK 13.02.2011
- (11) **1 599 179** (51) **A61K 8/23**
(84) AT 03.02.2007 (84) BE 28.02.2007
BG 11.01.2007 (84) CH 29.02.2008
CY 11.10.2006 (84) CZ 11.10.2006
DE 01.09.2011 (84) DK 11.01.2007
EE 11.10.2006 (84) ES 04.02.2011
FI 11.10.2006 (84) FR 28.02.2011
GB 03.02.2011 (84) GR 12.01.2007
HU 12.04.2007 (84) IE 11.10.2006
LI 29.02.2008 (84) LU 03.02.2007
MC 28.02.2007 (84) NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 (84) RO 11.10.2006
SE 11.01.2007 (84) SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 (84) TR 11.10.2006
- (11) **1 599 238** (51) **A61L 27/34**
(84) BG 14.09.2006 (84) CH 31.01.2008
CY 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 (84) EE 14.06.2006
FI 14.06.2006 (84) HU 15.12.2006
IE 14.06.2006 (84) LI 31.01.2008
LU 19.01.2007 (84) MC 31.01.2007
NL 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006
RO 14.06.2006 (84) SI 14.06.2006
SK 14.06.2006
- (11) **1 599 320** (51) **B26B 19/38**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
BG 09.11.2006 (84) CH 09.08.2006
CY 09.08.2006 (84) CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 (84) EE 09.08.2006
FI 09.08.2006 (84) GB 19.02.2008
GR 10.11.2006 (84) HU 10.02.2007
IE 19.02.2007 (84) LI 09.08.2006
LU 19.02.2007 (84) MC 28.02.2007
PT 09.01.2007 (84) RO 09.08.2006
SE 09.11.2006 (84) SI 09.08.2006
SK 09.08.2006 (84) TR 09.08.2006
- (11) **1 599 359** (51) **B60R 1/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 20.12.2006 (84) CH 29.02.2008
CY 20.09.2006 (84) CZ 20.09.2006
DK 20.12.2006 (84) EE 20.09.2006
ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
GR 21.12.2006 (84) HU 21.03.2007
IE 20.09.2006 (84) LI 29.02.2008
LU 18.02.2007 (84) MC 28.02.2007
NL 20.09.2006 (84) PT 12.03.2007
RO 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
TR 20.09.2006
- (11) **1 599 369** (51) **B60R 21/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 599 375** (51) **B62D 5/30**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 31.01.2007
BG 05.10.2006 (84) CH 31.01.2008
CY 05.07.2006 (84) CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006 (84) EE 05.07.2006
ES 16.10.2006 (84) FI 05.07.2006
GB 05.07.2006 (84) GR 06.10.2006
HU 06.01.2007 (84) IE 05.07.2006
LI 31.01.2008 (84) LU 21.01.2007
MC 31.01.2007 (84) NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 (84) RO 05.07.2006
SI 05.07.2006 (84) SK 05.07.2006
TR 05.07.2006
- (11) **1 599 376** (51) **B62D 25/04**
(84) AT 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CH 29.02.2008 (84) CY 30.08.2006
DK 30.11.2006 (84) EE 30.08.2006
FI 30.08.2006 (84) GR 01.12.2006
HU 01.03.2007 (84) IE 30.08.2006
LI 29.02.2008 (84) LU 12.02.2007
MC 28.02.2007 (84) NL 30.08.2006
PT 06.02.2007 (84) RO 30.08.2006
SE 30.11.2006 (84) SI 30.08.2006
TR 30.08.2006
- (11) **1 599 397** (51) **B65G 17/06**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
BG 26.10.2006 (84) CY 26.07.2006
CZ 26.07.2006 (84) EE 26.07.2006
GR 27.10.2006 (84) HU 27.01.2007
IE 02.03.2007 (84) LU 02.03.2007
MC 31.03.2007 (84) PL 26.07.2006
PT 26.12.2006 (84) RO 26.07.2006
SI 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
TR 26.07.2006
- (11) **1 599 516** (51) **C08F 214/06**
(84) AT 04.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 02.11.2006 (84) CH 31.03.2008
CY 02.08.2006 (84) CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 (84) EE 02.08.2006
FI 02.08.2006 (84) GR 03.11.2006
HU 03.02.2007 (84) IE 02.08.2006
LI 31.03.2008 (84) LU 04.03.2007
MC 31.03.2007 (84) NL 02.08.2006
PL 02.08.2006 (84) PT 02.01.2007
RO 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
TR 02.08.2006
- (11) **1 599 543** (51) **C08L 77/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
BG 09.11.2006 (84) CH 09.08.2006
CY 09.08.2006 (84) CZ 09.08.2006
DE 01.10.2011 (84) DK 09.11.2006
EE 09.08.2006 (84) ES 02.03.2011
FI 09.08.2006 (84) FR 31.03.2011
GB 01.03.2011 (84) GR 10.11.2006
HU 10.02.2007 (84) IE 01.03.2007
LI 09.08.2006 (84) LU 01.03.2007
MC 31.03.2007 (84) NL 09.08.2006
PL 09.08.2006 (84) PT 09.01.2007
RO 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
TR 09.08.2006
- (11) **1 599 558** (51) **C09J 151/06**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
BG 14.09.2006 (84) CH 14.06.2006
CY 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006
DE 01.09.2009 (84) DK 14.09.2006
EE 14.06.2006 (84) ES 12.02.2009
FI 11.02.2009 (84) FR 01.03.2010
GB 11.02.2008 (84) GR 15.09.2006
HU 15.12.2006 (84) IE 12.02.2007
- LI 14.06.2006
MC 28.02.2007
PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
SK 14.06.2006
- (11) **1 599 613** (51) **C23C 16/02**
(84) AT 02.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 28.09.2006 (84) CH 31.03.2008
CY 28.06.2006 (84) CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 (84) EE 28.06.2006
ES 03.03.2012 (84) FI 28.06.2006
GR 29.09.2006 (84) HU 29.12.2006
IE 28.06.2006 (84) LI 31.03.2008
LU 02.03.2007 (84) MC 31.03.2007
PL 28.06.2006 (84) PT 28.11.2006
RO 28.06.2006 (84) SE 28.09.2006
SI 28.06.2006 (84) SK 28.06.2006
TR 28.06.2006
- (11) **1 599 671** (51) **F02M 61/18**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 28.02.2007
BG 19.10.2006 (84) CH 29.02.2008
CY 19.07.2006 (84) CZ 19.07.2006
DK 19.10.2006 (84) EE 19.07.2006
ES 28.02.2011 (84) FI 19.07.2006
GB 27.02.2011 (84) GR 20.10.2006
HU 20.01.2007 (84) IE 19.07.2006
LI 29.02.2008 (84) LU 27.02.2007
MC 28.02.2007 (84) NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 (84) RO 19.07.2006
SE 28.02.2011 (84) SI 19.07.2006
SK 19.07.2006 (84) TR 19.07.2006
- (11) **1 599 685** (51) **F16H 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 599 691** (51) **F16L 33/28**
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 28.02.2008
BG 23.08.2007 (84) CH 29.02.2008
CY 23.05.2007 (84) CZ 23.05.2007
DK 23.05.2007 (84) EE 23.05.2007
ES 03.09.2007 (84) FI 23.05.2007
GR 24.08.2007 (84) IE 23.05.2007
LI 29.02.2008 (84) LU 13.02.2008
MC 28.02.2008 (84) NL 01.09.2008
PT 23.10.2007 (84) RO 23.05.2007
SE 23.08.2007 (84) SI 23.05.2007
SK 23.05.2007 (84) TR 23.05.2007
- (11) **1 599 786** (51) **G06F 3/023**
(84) BG 28.02.2007 (84) CY 29.11.2006
CZ 29.11.2006 (84) EE 29.11.2006
HU 30.05.2007 (84) MC 28.02.2007
RO 29.11.2006 (84) SI 29.11.2006
SK 29.11.2006 (84) TR 29.11.2006
- (11) **1 599 888** (51) **H01H 9/20**
(84) DE 01.09.2010 (84) FR 01.03.2010
GB 25.02.2011
- (11) **1 599 971** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 25.02.2010 (84) BE 28.02.2007
BG 14.09.2006 (84) CH 29.02.2008
CY 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 (84) EE 14.06.2006
ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006
GB 14.06.2006 (84) GR 15.09.2006
HU 15.12.2006 (84) IE 14.06.2006
LI 29.02.2008 (84) LU 25.02.2007
MC 28.02.2007 (84) NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 (84) RO 14.06.2006

- SE 14.09.2006
SK 14.06.2006
- (11) **1 600 042**
(84) AT 09.08.2006
BG 09.11.2006
CY 09.08.2006
DK 09.11.2006
FI 09.08.2006
HU 10.02.2007
LI 29.02.2008
MC 28.02.2007
PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
SK 09.08.2006
- (51) **H04S 3/02**
(84) BE 28.02.2007
CH 29.02.2008
CZ 09.08.2006
EE 09.08.2006
GR 10.11.2006
IE 09.08.2006
LU 18.02.2007
NL 09.08.2006
RO 09.08.2006
SI 09.08.2006
TR 09.08.2006
- (11) **1 601 391**
(84) AT 20.02.2009
BG 05.10.2006
CY 05.07.2006
DE 01.09.2010
EE 05.07.2006
FI 05.07.2006
GB 20.02.2010
HU 06.01.2007
LI 28.02.2009
MC 28.02.2007
PT 05.12.2006
SE 05.10.2006
SK 05.07.2006
- (51) **A61L 27/54**
(84) BE 28.02.2009
CH 28.02.2009
CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006
ES 16.10.2006
FR 01.03.2010
GR 06.10.2006
IE 05.07.2006
LU 20.02.2007
NL 01.09.2009
RO 05.07.2006
SI 05.07.2006
TR 05.07.2006
- (11) **1 601 425**
(84) AT 20.02.2010
DE 01.09.2010
LI 28.02.2010
- (51) **A63C 9/00**
(84) CH 28.02.2010
FR 01.03.2010
- (11) **1 601 556**
(84) DE 01.09.2012
GB 10.02.2010
- (51) **B60R 21/13**
(84) FR 01.03.2010
- (11) **1 601 587**
(84) AT 14.06.2006
BG 14.09.2006
CY 14.06.2006
DK 14.09.2006
ES 25.09.2006
GR 15.09.2006
IE 14.06.2006
LU 03.03.2007
NL 14.06.2006
PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
SK 14.06.2006
- (51) **B65D 83/02**
(84) BE 31.03.2007
CH 31.03.2008
CZ 14.06.2006
EE 14.06.2006
FI 14.06.2006
HU 15.12.2006
LI 31.03.2008
MC 31.03.2007
PL 14.06.2006
RO 14.06.2006
SI 14.06.2006
TR 14.06.2006
- (11) **1 601 672**
(84) AT 26.07.2006
BG 26.10.2006
CY 26.07.2006
DE 01.09.2010
EE 26.07.2006
FI 26.07.2006
GB 03.02.2010
HU 27.01.2007
LI 26.07.2006
MC 28.02.2007
PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
SK 26.07.2006
- (51) **C07D 471/04**
(84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006
CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006
EE 04.02.2010
FR 01.03.2010
GR 27.10.2006
IE 03.02.2010
LU 03.02.2007
NL 26.07.2006
RO 26.07.2006
SI 26.07.2006
TR 26.07.2006
- (11) **1 601 677**
(84) AT 27.02.2011
BG 31.10.2010
CY 21.04.2010
DE 01.09.2011
EE 28.02.2010
FI 27.02.2010
GB 27.02.2011
- (51) **C07D 487/04**
(84) BE 28.02.2011
CH 28.02.2011
CZ 27.02.2010
DK 28.02.2010
ES 28.02.2011
FR 28.02.2011
GR 28.02.2011
- HU 28.02.2010
LI 28.02.2011
MC 01.03.2010
PT 29.08.2011
SE 28.02.2010
SK 27.02.2010
- (11) **1 601 719**
(84) AT 12.07.2006
BG 12.10.2006
CY 12.07.2006
DK 12.10.2006
ES 23.10.2006
GR 13.10.2006
IE 05.03.2007
LU 03.03.2007
NL 12.07.2006
RO 12.07.2006
SK 12.07.2006
- (51) **C08K 5/32**
(84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006
EE 12.07.2006
FI 12.07.2006
HU 13.01.2007
LI 12.07.2006
MC 31.03.2007
PT 12.12.2006
SI 12.07.2006
TR 12.07.2006
- (11) **1 601 790**
(84) AT 14.06.2006
BG 14.09.2006
CY 14.06.2006
DE 01.09.2010
EE 14.06.2006
FI 14.06.2006
GB 02.02.2010
HU 15.12.2006
LI 14.06.2006
MC 28.02.2007
PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
SK 14.06.2006
- (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006
CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006
ES 25.09.2006
FR 01.03.2010
GR 15.09.2006
IE 02.02.2007
LU 02.02.2007
NL 14.06.2006
RO 14.06.2006
SI 14.06.2006
TR 14.06.2006
- (11) **1 601 818**
(84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006
GR 27.10.2006
LU 02.03.2007
SE 26.10.2006
- (51) **C25C 1/12**
(84) CY 26.07.2006
EE 26.07.2006
LI 26.07.2006
MC 31.03.2007
SI 26.07.2006
- (11) **1 601 849**
(84) BG 06.12.2006
DE 02.10.2007
FI 06.09.2006
GR 07.12.2006
IE 06.09.2006
PT 19.02.2007
SE 06.12.2006
TR 06.09.2006
- (51) **E05B 47/06**
(84) CY 06.09.2006
EE 06.09.2006
GB 06.09.2006
HU 07.03.2007
MC 31.03.2007
RO 06.09.2006
SK 06.09.2006
- (11) **1 601 897**
(84) AT 04.02.2007
BG 30.11.2006
CY 30.08.2006
DE 01.09.2011
EE 30.08.2006
FI 30.08.2006
GB 30.08.2006
HU 01.03.2007
LI 28.02.2011
MC 28.02.2007
PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
SK 30.08.2006
- (51) **F16K 11/074**
(84) BE 28.02.2007
CH 28.02.2011
CZ 30.08.2006
DK 28.02.2011
ES 05.02.2011
FR 28.02.2011
GR 01.12.2006
IE 30.08.2006
LU 04.02.2007
NL 30.08.2006
RO 30.08.2006
SI 30.08.2006
TR 30.08.2006
- (11) **1 602 145**
(84) AT 18.10.2006
BG 18.01.2007
CY 18.10.2006
DK 18.01.2007
ES 09.03.2010
GR 19.01.2007
IE 08.03.2007
LU 08.03.2007
NL 01.10.2010
- (51) **H01P 1/18**
(84) BE 18.10.2006
CH 18.10.2006
CZ 18.10.2006
EE 18.10.2006
FI 18.10.2006
HU 19.04.2007
LI 18.10.2006
MC 31.03.2007
PL 18.10.2006
- PT 19.03.2007
SE 18.01.2007
SK 18.10.2006
- RO 18.10.2006
SI 18.10.2006
TR 18.10.2006
- (11) **1 602 200**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (51) **H04L 12/28**
- (11) **1 602 674**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (51) **C08F 299/06**
- (11) **1 603 330**
(84) IT 22.12.2010
- (51) **H04N 5/30**
(84) NL 22.12.2010
- (11) **1 603 418**
(84) BG 06.12.2006
DK 06.12.2006
FI 06.09.2006
GB 21.01.2009
HU 22.01.2009
LU 21.01.2007
RO 21.01.2009
SK 06.09.2006
- (51) **A41H 43/02**
(84) CY 06.09.2006
EE 31.01.2009
FR 02.02.2009
GR 07.12.2006
IE 06.09.2006
MC 31.01.2007
SI 22.01.2009
- (11) **1 603 468**
(84) AT 17.03.2008
BG 28.09.2006
CZ 28.06.2006
EE 28.06.2006
GR 29.09.2006
IE 19.03.2007
MC 31.03.2007
PL 28.06.2006
RO 28.06.2006
SI 28.06.2006
TR 28.06.2006
- (51) **A61B 17/68**
(84) BE 28.06.2006
CY 28.06.2006
DK 28.09.2006
FI 28.06.2006
HU 29.12.2006
LU 17.03.2007
NL 28.06.2006
PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
SK 28.06.2006
- (11) **1 603 697**
(84) AT 09.03.2010
BG 16.11.2006
CY 16.08.2006
DE 01.10.2010
EE 16.08.2006
FI 16.08.2006
GB 09.03.2010
HU 17.02.2007
LI 31.03.2008
MC 31.03.2007
PL 16.08.2006
RO 09.03.2010
SI 16.08.2006
TR 09.03.2010
- (51) **B22D 41/50**
(84) BE 31.03.2010
CH 31.03.2008
CZ 09.03.2010
DK 16.11.2006
ES 10.03.2010
FR 31.03.2010
GR 17.11.2006
IE 09.03.2007
LU 09.03.2008
NL 01.10.2010
PT 16.01.2007
SE 10.03.2010
SK 16.08.2006
- (11) **1 603 720**
(84) BE 31.03.2007
CY 28.06.2006
ES 09.10.2006
GR 29.09.2006
IE 10.03.2010
MC 31.03.2007
PL 28.06.2006
RO 28.06.2006
SK 28.06.2006
- (51) **B28C 5/14**
(84) BG 28.09.2006
EE 28.06.2006
FI 28.06.2006
HU 29.12.2006
LU 10.03.2007
NL 28.06.2006
PT 28.11.2006
SI 28.06.2006
TR 28.06.2006
- (11) **1 603 750**
(84) BE 31.03.2007
CY 26.07.2006
DK 26.10.2006
FI 26.07.2006
HU 27.01.2007
- (51) **B41F 7/12**
(84) BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006
EE 26.07.2006
GR 27.10.2006
IE 26.07.2006

- LU 05.03.2007
 NL 26.07.2006
 PT 26.12.2006
 SE 06.03.2013
 SK 26.07.2006
- (11) **1 603 771**
 (84) AT 20.09.2006
 BG 20.12.2006
 CY 20.09.2006
 EE 20.09.2006
 HU 21.03.2007
 LI 20.09.2006
 MC 31.03.2007
 PL 20.09.2006
 RO 20.09.2006
 SK 20.09.2006
- (11) **1 603 868**
 (84) AT 20.02.2010
 BG 13.12.2006
 CY 13.09.2006
 DE 01.09.2010
 EE 13.09.2006
 FI 20.02.2010
 GB 20.02.2010
 HU 21.02.2010
 LI 28.02.2010
 MC 28.02.2007
 PT 20.08.2010
 SE 13.12.2006
 SK 20.02.2010
- (11) **1 603 907**
 (84) BG 30.11.2006
 CZ 30.08.2006
 EE 30.08.2006
 GR 01.12.2006
 LU 05.03.2007
 PT 12.02.2007
 SE 30.11.2006
 SK 30.08.2006
- (11) **1 604 071**
 (84) AT 05.03.2007
 BG 23.11.2006
 CZ 23.08.2006
 FI 23.08.2006
 HU 24.02.2007
 LU 05.03.2007
 PL 23.08.2006
 RO 23.08.2006
 SI 23.08.2006
 TR 23.08.2006
- (11) **1 604 085**
 (84) AT 30.08.2006
 BG 30.11.2006
 CY 30.08.2006
 DK 30.11.2006
 FI 30.08.2006
 GB 30.08.2006
 HU 01.03.2007
 LI 29.02.2008
 MC 28.02.2007
 PT 12.02.2007
 SE 30.11.2006
 SK 30.08.2006
- (11) **1 604 106**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- MC 31.03.2007
 PL 26.07.2006
 RO 26.07.2006
 SI 26.07.2006
 TR 26.07.2006
- (51) **B60P 1/64**
 (84) BE 20.09.2006
 CH 20.09.2006
 CZ 20.09.2006
 GR 21.12.2006
 IE 19.03.2007
 LU 17.03.2007
 NL 20.09.2006
 PT 12.03.2007
 SI 20.09.2006
 TR 20.09.2006
- (51) **C07C 323/22**
 (84) BE 28.02.2010
 CH 28.02.2010
 CZ 20.02.2010
 DK 28.02.2010
 ES 21.02.2010
 FR 01.03.2010
 GR 14.12.2006
 IE 22.02.2010
 LU 20.02.2007
 NL 01.09.2010
 RO 13.09.2006
 SI 21.02.2010
 TR 20.02.2010
- (51) **C07D 471/04**
 (84) CY 30.08.2006
 DK 30.11.2006
 FI 30.08.2006
 IE 30.08.2006
 MC 31.03.2007
 RO 30.08.2006
 SI 30.08.2006
 TR 30.08.2006
- (51) **E03C 1/10**
 (84) BE 31.03.2007
 CY 23.08.2006
 EE 23.08.2006
 GR 24.11.2006
 IE 23.08.2006
 MC 31.03.2007
 PT 24.01.2007
 SE 23.11.2006
 SK 23.08.2006
- (51) **E05B 19/04**
 (84) BE 28.02.2007
 CH 29.02.2008
 CZ 30.08.2006
 EE 30.08.2006
 FR 28.02.2007
 GR 01.12.2006
 IE 30.08.2006
 LU 13.02.2007
 NL 30.08.2006
 RO 30.08.2006
 SI 30.08.2006
 TR 30.08.2006
- (51) **F02M 69/54**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 604 113**
 (84) DE 01.10.2011
 GB 19.03.2010
 SK 19.03.2010
- (11) **1 604 118**
 (84) AT 25.02.2007
 BG 26.10.2006
 CY 26.07.2006
 DK 28.02.2010
 ES 06.11.2006
 FR 01.03.2010
 GR 27.10.2006
 IE 26.02.2007
 LU 25.02.2007
 NL 01.09.2008
 RO 26.07.2006
 SI 26.07.2006
 TR 26.07.2006
- (11) **1 604 127**
 (84) AT 12.03.2007
 BG 21.09.2006
 CY 21.06.2006
 EE 21.06.2006
 GR 22.09.2006
 IE 21.06.2006
 LU 12.03.2007
 NL 21.06.2006
 PT 21.11.2006
 SE 21.09.2006
 TR 21.06.2006
- (11) **1 604 162**
 (84) AT 21.01.2007
 BG 02.11.2006
 CY 02.08.2006
 EE 02.08.2006
 GR 03.11.2006
 IE 02.08.2006
 LU 21.01.2007
 NL 02.08.2006
 RO 02.08.2006
 SI 02.08.2006
 TR 02.08.2006
- (11) **1 604 167**
 (84) EE 02.08.2006
 LU 04.03.2007
 PT 02.01.2007
 SK 02.08.2006
- (11) **1 604 265**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 604 281**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 604 371**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 604 548**
 (84) AT 03.03.2007
 BG 04.01.2007
- (51) **F04B 1/20**
 (84) FR 31.03.2011
 SE 20.03.2010
- (51) **F15B 13/042**
 (84) BE 28.02.2007
 CH 29.02.2008
 CZ 25.02.2007
 EE 26.07.2006
 FI 25.02.2010
 GB 25.02.2010
 HU 27.01.2007
 LI 29.02.2008
 MC 28.02.2007
 PT 26.12.2006
 SE 26.02.2007
 SK 26.07.2006
- (51) **F16D 65/095**
 (84) BE 31.03.2007
 CH 31.03.2008
 DK 21.09.2006
 FI 21.06.2006
 HU 22.12.2006
 LI 31.03.2008
 MC 31.03.2007
 PL 21.06.2006
 RO 21.06.2006
 SI 21.06.2006
- (51) **F28D 7/16**
 (84) BE 31.01.2007
 CH 31.01.2008
 CZ 02.08.2006
 FI 02.08.2006
 HU 03.02.2007
 LI 31.01.2008
 MC 31.01.2007
 PT 02.01.2007
 SE 22.01.2008
 SK 02.08.2006
- (51) **F41G 3/00**
 (84) HU 03.02.2007
 PL 02.08.2006
 SE 02.11.2006
- (51) **G06F 1/32**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (51) **G06F 11/00**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (51) **G11C 29/00**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known to the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (51) **H05B 3/34**
 (84) BE 31.03.2007
 CH 31.03.2008
- CY 04.10.2006
 DK 31.03.2011
 FI 04.10.2006
 GB 03.03.2010
 HU 05.04.2007
 LI 31.03.2008
 MC 31.03.2007
 PT 16.03.2007
 SE 04.03.2011
 SK 04.10.2006
- (11) **1 605 748**
 (84) BE 31.03.2007
 CH 31.03.2008
 EE 02.08.2006
 GR 03.11.2006
 LI 31.03.2008
 MC 31.03.2007
 RO 02.08.2006
 SI 02.08.2006
 TR 02.08.2006
- (11) **1 605 759**
 (84) CH 23.08.2006
 EE 23.08.2006
 IE 12.03.2007
 LU 10.03.2007
 PT 24.01.2007
 SE 23.11.2006
 TR 23.08.2006
- (11) **1 605 762**
 (84) BG 23.11.2006
 GR 24.11.2006
 PT 24.01.2007
 TR 23.08.2006
- (11) **1 605 785**
 (84) AT 22.11.2006
 BG 22.02.2007
 CY 22.11.2006
 DK 22.02.2007
 FI 22.11.2006
 HU 23.05.2007
 LI 22.11.2006
 MC 31.03.2007
 PT 23.04.2007
 SE 22.02.2007
 SK 22.11.2006
- (11) **1 606 023**
 (84) BE 28.02.2007
 CH 29.02.2008
 DE 01.09.2007
 EE 27.09.2006
 GR 28.12.2006
 IE 27.09.2006
 LU 19.02.2007
 PT 13.03.2007
 SE 27.12.2006
 SK 27.09.2006
- (11) **1 606 067**
 (84) BG 30.11.2006
 CY 30.08.2006
 EE 30.08.2006
 HU 01.03.2007
 LI 31.03.2008
 PL 30.08.2006
 RO 30.08.2006
 SK 30.08.2006
- (11) **1 606 175**
 (84) BG 30.11.2006
 DK 30.11.2006
 FI 30.08.2006
 LU 19.03.2007
- CZ 04.10.2006
 EE 04.10.2006
 FR 04.10.2006
 GR 05.01.2007
 IE 04.10.2006
 LU 03.03.2007
 PL 04.10.2006
 RO 04.10.2006
 SI 04.10.2006
 TR 04.10.2006
- (51) **A01D 57/20**
 (84) BG 02.11.2006
 CY 02.08.2006
 FI 02.08.2006
 HU 03.02.2007
 LU 09.03.2007
 PT 02.01.2007
 SE 02.11.2006
 SK 02.08.2006
- (51) **A01N 43/80**
 (84) CY 23.08.2006
 FI 23.08.2006
 LI 23.08.2006
 MC 31.03.2007
 RO 23.08.2006
 SI 23.08.2006
- (51) **A01N 43/90**
 (84) CY 23.08.2006
 MC 31.03.2007
 RO 23.08.2006
- (51) **A24C 5/34**
 (84) BE 22.11.2006
 CH 22.11.2006
 CZ 22.11.2006
 EE 22.11.2006
 GR 23.02.2007
 IE 20.03.2007
 LU 18.03.2007
 PL 22.11.2006
 RO 22.11.2006
 SI 22.11.2006
 TR 22.11.2006
- (51) **A62B 18/08**
 (84) BG 27.12.2006
 CY 27.09.2006
 DK 27.12.2006
 FI 27.09.2006
 HU 28.03.2007
 LI 29.02.2008
 MC 28.02.2007
 RO 27.09.2006
 SI 27.09.2006
 TR 27.09.2006
- (51) **B21B 13/06**
 (84) CH 31.03.2008
 DK 30.11.2006
 GR 01.12.2006
 IE 30.08.2006
 MC 31.03.2007
 PT 12.02.2007
 SI 30.08.2006
 TR 30.08.2006
- (51) **B65D 5/74**
 (84) CY 30.08.2006
 EE 30.08.2006
 IE 30.08.2006
 MC 31.03.2007

- PL 30.08.2006 PT 12.02.2007
RO 30.08.2006 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 SK 30.08.2006
- (11) **1 606 219** (51) **C01C 3/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 606 220** (51) **C02F 1/32**
(84) BG 27.12.2006 (84) CH 31.03.2008
CY 27.09.2006 CZ 25.03.2013
EE 27.09.2006 FI 27.09.2006
GR 28.12.2006 IE 27.09.2006
LI 31.03.2008 LU 25.03.2007
MC 31.03.2007 NL 27.09.2006
PL 27.09.2006 PT 25.09.2013
RO 27.09.2006 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 SK 27.09.2006
TR 27.09.2006
- (11) **1 606 227** (51) **C04B 24/26**
(84) AT 04.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 09.11.2006 CY 09.08.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
EE 09.08.2006 GR 10.11.2006
HU 10.02.2007 IE 09.08.2006
LU 04.03.2007 MC 31.03.2007
PL 09.08.2006 PT 09.01.2007
RO 09.08.2006 SI 09.08.2006
SK 09.08.2006 TR 09.08.2006
- (11) **1 606 442** (51) **D03D 35/00**
(84) AT 05.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 06.12.2006 CY 06.09.2006
CZ 06.09.2006 DK 06.12.2006
EE 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 FR 06.09.2006
GB 06.09.2006 GR 07.12.2006
HU 07.03.2007 IE 06.09.2006
LU 05.03.2007 MC 31.03.2007
NL 06.09.2006 PL 06.09.2006
PT 19.02.2007 RO 06.09.2006
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
SK 06.09.2006
- (11) **1 606 616** (51) **G01N 30/60**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
BG 02.11.2006 CH 02.08.2006
CY 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 EE 02.08.2006
FI 02.08.2006 GR 03.11.2006
HU 03.02.2007 IE 19.02.2007
LI 02.08.2006 LU 17.02.2007
MC 28.02.2007 PT 02.01.2007
RO 02.08.2006 SI 02.08.2006
SK 02.08.2006 TR 02.08.2006
- (11) **1 606 934** (51) **H04N 3/15**
(84) FI 16.08.2006
- (11) **1 608 509** (51) **B41F 27/12**
(84) AT 19.02.2011 (84) BE 28.02.2011
BG 11.01.2007 CH 28.02.2011
CY 11.10.2006 CZ 19.02.2011
DE 01.09.2011 DK 11.01.2007
EE 11.10.2006 ES 20.02.2011
FI 11.10.2006 FR 28.02.2011
GB 19.02.2011 GR 12.01.2007
HU 12.04.2007 IE 11.10.2006
LI 28.02.2011 LU 19.02.2007
MC 28.02.2007 NL 01.09.2011
PT 19.03.2007 RO 11.10.2006
SE 20.02.2011 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 TR 11.10.2006
- (11) **1 608 606** (51) **C05F 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 608 705** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 06.12.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 06.03.2007 CH 31.03.2008
CY 06.12.2006 CZ 06.12.2006
DK 06.12.2006 EE 06.12.2006
ES 17.03.2007 FI 06.12.2006
GR 07.03.2007 HU 07.06.2007
IE 06.12.2006 LI 31.03.2008
LU 23.03.2007 MC 31.03.2007
NL 06.12.2006 PL 06.12.2006
PT 07.05.2007 RO 06.12.2006
SE 06.03.2007 SI 06.12.2006
SK 06.12.2006 TR 06.12.2006
- (11) **1 608 795** (51) **C23C 18/12**
(84) AT 14.06.2006 (84) BG 14.09.2006
CH 31.03.2008 CY 14.06.2006
CZ 14.06.2006 DK 14.09.2006
EE 14.06.2006 GB 14.06.2006
GR 15.09.2006 HU 15.12.2006
IE 14.06.2006 LI 31.03.2008
LU 25.03.2007 MC 31.03.2007
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
RO 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 TR 14.06.2006
- (11) **1 608 849** (51) **F01L 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 608 886** (51) **F16D 65/092**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 09.11.2006 CH 31.03.2008
CY 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DE 01.10.2010 DK 09.11.2006
EE 09.08.2006 ES 31.03.2010
FI 09.08.2006 GB 30.03.2010
GR 10.11.2006 HU 10.02.2007
IE 09.08.2006 LI 31.03.2008
LU 30.03.2007 MC 31.03.2007
NL 09.08.2006 PL 09.08.2006
PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
SK 09.08.2006 TR 09.08.2006
- (11) **1 608 941** (51) **G01L 19/06**
(84) AT 31.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 26.10.2006 CH 31.03.2008
CY 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 EE 26.07.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
GR 27.10.2006 HU 27.01.2007
IE 26.07.2006 LI 31.03.2008
LU 31.03.2007 MC 31.03.2007
NL 26.07.2006 PL 26.12.2006
RO 26.07.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 SK 26.07.2006
TR 26.07.2006
- (11) **1 609 299** (51) **H04M 3/56**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
BG 16.11.2006 CH 16.08.2006
CY 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DE 01.10.2010 DK 16.11.2006
EE 16.08.2006 ES 26.03.2010
FI 16.08.2006 FR 31.03.2010
- GB 25.03.2010 GR 17.11.2006
HU 17.02.2007 IE 26.03.2007
LI 16.08.2006 LU 25.03.2007
MC 31.03.2007 NL 01.10.2010
PL 16.08.2006 PT 16.01.2007
RO 16.08.2006 SE 26.03.2010
SI 16.08.2006 SK 16.08.2006
TR 16.08.2006
- (11) **1 609 326** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 31.03.2007
BG 06.12.2006 CH 31.03.2008
CY 06.09.2006 CZ 06.09.2006
DK 06.12.2006 EE 06.09.2006
FI 06.09.2006 GR 07.12.2006
HU 07.03.2007 IE 06.09.2006
LI 31.03.2008 LU 19.03.2007
MC 31.03.2007 NL 06.09.2006
PL 06.09.2006 PT 19.02.2007
RO 06.09.2006 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 SK 06.09.2006
TR 06.09.2006
- (11) **1 610 639** (51) **A45B 25/02**
(84) BG 13.12.2006 (84) CY 13.09.2006
CZ 13.09.2006 DK 13.12.2006
EE 13.09.2006 FI 13.09.2006
GR 14.12.2006 HU 14.03.2007
IE 13.09.2006 LU 23.03.2007
MC 31.03.2007 NL 13.09.2006
PL 13.09.2006 PT 26.02.2007
RO 13.09.2006 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 SK 13.09.2006
TR 13.09.2006
- (11) **1 610 664** (51) **A47L 23/26**
(84) AT 04.10.2006 (84) BE 04.10.2006
BG 04.01.2007 CH 04.10.2006
CY 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DE 01.10.2010 DK 04.01.2007
EE 04.10.2006 ES 27.03.2008
FI 04.10.2006 FR 31.03.2010
GB 26.03.2010 GR 05.01.2007
HU 05.04.2007 IE 26.03.2007
LI 04.10.2006 LU 26.03.2007
MC 31.03.2007 NL 04.10.2006
PL 04.10.2006 PT 16.03.2007
RO 04.10.2006 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
TR 04.10.2006
- (11) **1 610 922** (51) **B23K 26/06**
(84) BG 04.01.2007 (84) CY 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
EE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 GR 05.01.2007
HU 05.04.2007 IE 04.10.2006
LU 09.03.2007 MC 31.03.2007
PL 04.10.2006 PT 16.03.2007
RO 04.10.2006 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 TR 04.10.2006
- (11) **1 610 928** (51) **B23Q 17/22**
(84) AT 04.10.2006 (84) BE 31.03.2010
BG 04.01.2007 CH 31.03.2010
CY 04.10.2006 CZ 04.03.2010
DE 01.10.2010 DK 04.01.2007
EE 04.10.2006 ES 05.03.2010
FI 04.10.2006 FR 31.03.2011
GB 04.03.2009 GR 05.01.2007
HU 05.04.2007 IE 04.10.2006
LI 31.03.2010 LU 04.03.2007
MC 31.03.2007 NL 01.10.2009
PL 04.03.2010 PT 16.03.2007
RO 04.10.2006 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
TR 04.10.2006

- (11) **1 610 971** (51) **B60K 31/00** SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
(84) AT 24.03.2007 (84) BE 31.03.2007 TR 04.10.2006
- (11) **1 613 684** (51) **C08G 65/20**
(84) AT 30.03.2007 (84) BE 31.03.2010
BG 28.09.2006 CH 31.03.2008
CY 28.06.2006 CZ 30.03.2010
DK 28.09.2006 EE 28.06.2006
ES 31.03.2010 FI 28.06.2006
FR 31.03.2010 GB 30.03.2010
GR 29.09.2006 HU 29.12.2006
IE 28.06.2006 LI 31.03.2008
LU 30.03.2007 MC 31.03.2007
NL 01.10.2010 PL 28.06.2006
PT 28.11.2006 RO 28.06.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 TR 28.06.2006
- (11) **1 613 703** (51) **C09C 3/10**
(84) BG 23.11.2006 (84) CY 23.08.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
EE 23.08.2006 ES 31.03.2007
GB 30.03.2008 GR 24.11.2006
IE 23.08.2006 LU 30.03.2007
MC 31.03.2007 RO 23.08.2006
SI 23.08.2006 SK 23.08.2006
TR 23.08.2006
- (11) **1 614 216** (51) **H03F 3/217**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 31.03.2011
BG 20.12.2006 CH 20.09.2006
CY 20.09.2006 CZ 20.09.2006
DE 01.10.2011 DK 31.03.2010
EE 20.09.2006 ES 20.03.2010
FI 20.09.2006 FR 31.03.2011
GB 19.03.2012 GR 21.12.2006
HU 21.03.2007 IE 21.03.2011
LI 20.09.2006 LU 19.03.2007
MC 31.03.2007 NL 20.09.2006
PL 20.09.2006 PT 12.03.2007
RO 20.09.2006 SE 20.03.2010
SI 20.09.2006 SK 20.09.2006
TR 20.09.2006
- (11) **1 615 754** (51) **B26D 7/06**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
CY 05.07.2006 CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006 EE 05.07.2006
GR 06.10.2006 HU 06.01.2007
IE 22.03.2007 LI 05.07.2006
LU 22.03.2007 MC 31.03.2007
NL 05.07.2006 PL 05.07.2006
PT 05.12.2006 RO 05.07.2006
SI 05.07.2006 SK 05.07.2006
- (11) **1 615 861** (51) **C04B 28/02**
(84) AT 04.03.2007 (84) BE 31.03.2007
BG 02.11.2006 CH 02.08.2006
CZ 02.08.2006 CY 02.08.2006
EE 02.08.2006 DK 02.11.2006
GR 03.11.2006 FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 HU 03.02.2007
MC 31.03.2007 LU 04.03.2007
PT 02.01.2007 PL 02.08.2006
SE 02.11.2006 RO 02.08.2006
SI 02.08.2006 TR 02.08.2006
SK 02.08.2006
- (11) **1 616 328** (51) **G11B 20/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 616 659** (51) **B23Q 1/58**
(84) BE 31.03.2007 (84) BG 27.12.2006
CY 27.09.2006 CZ 27.09.2006
DK 27.12.2006 EE 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 01.03.2010
GR 28.12.2006 HU 28.03.2007
IE 27.09.2006 LU 01.03.2007
MC 31.03.2007 NL 27.09.2006
PL 27.09.2006 PT 13.03.2007
RO 27.09.2006 SE 02.03.2013
SI 27.09.2006 SK 27.09.2006
TR 27.09.2006
- (11) **1 618 153** (51) **C08L 83/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 618 323** (51) **F16J 9/22**
(84) AT 20.03.2007 (84) BG 09.11.2006
CY 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 EE 09.08.2006
FI 09.08.2006 GR 10.11.2006
HU 10.02.2007 IE 09.08.2006
LU 20.03.2007 MC 31.03.2007
PT 09.01.2007 RO 09.08.2006
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
SK 09.08.2006 TR 09.08.2006
- (11) **1 620 183** (51) **A61Q 17/04**
(84) AT 02.03.2011 (84) BE 31.03.2011
BG 21.09.2006 CH 31.03.2011
CY 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DE 01.10.2011 DK 21.09.2006
EE 21.06.2006 ES 03.03.2011
FI 21.06.2006 FR 31.03.2011
GB 21.06.2006 GR 04.10.2011
HU 03.03.2011 IE 21.06.2006
LI 31.03.2011 LU 02.03.2007
MC 31.03.2007 NL 21.06.2006
PL 21.06.2006 PT 02.09.2011
RO 21.06.2006 SE 21.09.2006
SI 03.03.2011 SK 21.06.2006
TR 02.03.2011
- (11) **1 620 249** (51) **B29C 65/02**
(84) BE 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CY 23.08.2006 DK 23.11.2006
EE 23.08.2006 FI 23.08.2006
GR 24.11.2006 IE 26.03.2007
LU 26.03.2007 MC 31.03.2007
RO 23.08.2006 SI 23.08.2006
SK 23.08.2006
- (11) **1 620 664** (51) **F16H 19/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 623 364** (51) **G06K 13/08**
(84) AT 24.03.2010 (84) BE 31.03.2010
BG 30.11.2006 CH 31.03.2008
CY 30.08.2006 CZ 24.03.2010
DK 31.03.2010 EE 30.08.2006
ES 25.03.2010 FI 30.08.2006
GB 24.03.2010 GR 01.12.2006
HU 01.03.2007 IE 30.08.2006
LI 31.03.2008 LU 24.03.2007
MC 31.03.2007 NL 01.10.2010
PL 24.03.2010 PT 12.02.2007
RO 30.08.2006 SI 30.08.2006
SK 30.08.2006 TR 24.03.2010
- (84) AT 24.03.2007 BG 06.12.2006
CY 06.09.2006 DE 01.10.2010
EE 06.09.2006 FI 06.09.2006
GB 24.03.2009 GR 07.12.2006
HU 07.03.2007 LI 31.03.2008
MC 31.03.2007 NL 06.09.2006
PL 06.09.2006 PT 19.02.2007
RO 06.09.2006 SE 25.03.2009
SI 06.09.2006 SK 06.09.2006
TR 06.09.2006
- (84) BE 31.03.2007 CH 31.03.2008
CZ 06.09.2006 DK 06.12.2006
ES 25.03.2009 FR 31.03.2010
GR 07.12.2006 IE 06.09.2006
LU 24.03.2007 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 25.03.2009
SK 06.09.2006
- (84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006
DK 20.12.2006 EE 20.09.2006
FI 20.09.2006 GR 21.12.2006
IE 22.03.2007 LI 20.09.2006
MC 31.03.2007 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 RO 20.09.2006
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
SK 20.09.2006
- (84) AT 06.02.2007 BG 05.10.2006
CY 05.07.2006 DE 01.09.2010
EE 05.07.2006 FI 05.07.2006
GB 05.07.2006 GR 05.07.2006
HU 06.01.2007 IE 05.07.2006
LI 29.02.2008 LU 06.02.2007
MC 28.02.2007 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 RO 05.07.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 TR 06.02.2010
- (84) AT 29.03.2009 BG 31.03.2009
CY 05.07.2006 CZ 21.03.2009
DK 31.03.2009 EE 05.07.2006
FI 29.03.2009 GR 02.10.2009
HU 30.03.2009 IE 30.03.2009
LI 31.03.2009 LU 29.03.2007
MC 31.03.2007 NL 01.10.2009
PT 29.03.2009 PL 29.03.2009
RO 29.03.2009 SI 30.03.2009
SK 05.07.2006 TR 05.07.2006
- (84) AT 26.07.2006 BG 26.10.2006
CY 26.07.2006 DE 26.10.2006
ES 01.04.2012 FI 26.07.2006
GB 31.03.2012 GR 27.10.2006
HU 27.01.2007 IE 26.07.2006
LI 31.03.2008 LU 31.03.2007
MC 31.03.2007 NL 26.07.2006
PL 26.07.2006 PT 26.12.2006
RO 26.07.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 SK 26.07.2006
TR 26.07.2006
- (84) BG 04.01.2007 CZ 04.10.2006
LU 03.03.2007 PL 04.10.2006
- (84) CY 04.10.2006 EE 04.10.2006
MC 31.03.2007 RO 04.10.2006

- (11) **1 625 027** (51) **B60B 15/24** GB 27.02.2011 GR 02.09.2011 DK 20.10.2010 EE 20.10.2010
(84) AT 30.09.2009 (84) BE 30.09.2009 HU 05.04.2007 IE 27.02.2007 FI 20.10.2010 HU 20.10.2010
BG 30.09.2009 CH 31.05.2010 LI 04.10.2006 LU 27.02.2007 IE 13.01.2011 IS 20.02.2011
CY 30.09.2009 CZ 30.09.2009 MC 28.02.2007 NL 01.09.2011 LT 20.10.2010 LU 13.01.2011
DK 30.09.2009 EE 30.09.2009 PT 16.03.2007 RO 04.10.2006 LV 20.10.2010 MC 31.01.2011
ES 10.01.2010 FI 30.09.2009 SE 28.02.2011 SI 04.10.2006 PT 21.02.2011 RO 20.10.2010
GR 31.12.2009 HU 01.04.2010 SK 04.10.2006 TR 27.02.2008 SE 20.10.2010 SI 20.10.2010
IE 09.05.2011 IT 30.09.2009 (11) **1 659 888** (51) **A23L 3/3436** (11) **1 879 436** (51) **H05K 3/42**
LI 31.05.2010 LU 07.05.2010 (84) AT 06.04.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
MC 31.05.2010 NL 30.09.2009 (84) BG 06.07.2011 (84) CH 31.08.2011 bekannt
PL 30.09.2009 PT 01.02.2010 (84) CY 06.04.2011 CZ 06.04.2011 • no notification of lapse is known to the
RO 30.09.2009 SE 30.09.2009 (84) DK 06.04.2011 EE 06.04.2011 EPO
SI 30.09.2009 SK 30.09.2009 (84) FI 06.04.2011 GR 07.07.2011 (84) • pas de déchéance du brevet délivré
TR 30.09.2009 (84) HU 06.04.2011 IE 11.08.2011 connue de l'OEB
- (11) **1 627 133** (51) **F01L 13/00** (11) **1 901 205** (51) **G06K 13/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung (84) HU 16.03.2011
bekannt
• no notification of lapse is known to the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
- (11) **1 629 217** (51) **F16D 66/02** (11) **1 903 849** (51) **H05K 7/20**
(84) AT 11.03.2007 (84) BE 31.03.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
BG 23.11.2006 (84) CH 31.03.2008 (84) BE 31.08.2011 bekannt
CY 23.08.2006 (84) CZ 23.08.2006 (84) CH 31.08.2011
DE 01.10.2011 (84) DK 31.03.2011 (84) CZ 28.07.2010
EE 23.08.2006 (84) ES 12.03.2011 (84) DK 28.07.2010
FI 23.08.2006 (84) FR 31.03.2011 (84) ES 08.11.2010
GB 11.03.2011 (84) GR 24.11.2006 (84) GR 29.10.2010
HU 24.02.2007 (84) IE 23.08.2006 (84) IE 02.08.2010
LI 31.03.2008 (84) LU 11.03.2007 (84) LI 31.08.2010
MC 31.03.2007 (84) NL 23.08.2006 (84) MC 31.08.2010
PL 23.08.2006 (84) PT 24.01.2007 (84) PT 29.11.2010
RO 23.08.2006 (84) SE 12.03.2011 (84) SE 28.07.2010
SI 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006 (84) SK 28.07.2010
TR 23.08.2006
- (11) **1 631 461** (51) **B42D 15/00** (11) **1 909 169** (51) **G06F 3/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung (84) AT 11.08.2010 (84) BE 31.10.2010
bekannt CH 31.10.2011
• no notification of lapse is known to the
EPO CZ 11.08.2010
• pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB EE 11.08.2010
FI 11.08.2010
- (11) **1 632 055** (51) **H04L 12/18** (11) **1 911 782** (51) **C08G 18/42**
(84) BG 30.11.2006 (84) CY 30.08.2006 (84) BE 31.10.2009
CZ 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006 (84) BE 31.10.2009
EE 30.08.2006 (84) ES 14.02.2010 (84) CH 31.10.2011
FI 13.02.2010 (84) GR 01.12.2006 (84) CZ 01.07.2009
HU 01.03.2007 (84) IE 13.02.2008 (84) EE 01.07.2009
LU 13.02.2010 (84) MC 28.02.2008 (84) GR 02.10.2009
NL 30.08.2006 (84) PT 13.08.2010 (84) IE 01.07.2009
RO 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006 (84) LI 31.10.2011
SI 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006 (84) LU 06.10.2009
TR 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006 (84) MC 31.10.2009
NL 11.08.2010
PL 11.08.2010
RO 11.08.2010
SI 11.08.2010
TR 11.08.2010
- (11) **1 644 671** (51) **F24J 3/08** (11) **1 917 782** (51) **C08G 18/42**
(84) AT 13.02.2008 (84) BE 13.02.2008 (84) BE 31.10.2009
BG 13.05.2008 (84) CH 13.02.2008 (84) BE 31.10.2011
CY 13.02.2008 (84) CZ 13.02.2008 (84) CH 31.10.2011
EE 13.02.2008 (84) FI 13.02.2008 (84) CZ 01.07.2009
GR 14.05.2008 (84) HU 14.08.2008 (84) EE 01.07.2009
LI 13.02.2008 (84) LU 14.06.2008 (84) GR 02.10.2009
MC 30.06.2008 (84) PL 13.02.2008 (84) IE 01.07.2009
RO 13.02.2008 (84) SE 30.11.2006 (84) LI 31.10.2011
SI 13.02.2008 (84) SK 30.08.2006 (84) LU 06.10.2009
TR 13.02.2008 (84) SK 13.02.2008 (84) MC 31.10.2009
NL 01.05.2011
PT 02.11.2009
SE 01.07.2009
SK 01.07.2009
- (11) **1 644 767** (51) **G02B 21/34** (11) **1 911 938** (51) **F01D 25/18**
(84) AT 04.10.2006 (84) BE 04.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
BG 04.01.2007 (84) CH 04.10.2006 (84) bekannt
CY 04.10.2006 (84) CZ 04.10.2006 (84) • no notification of lapse is known to the
DE 01.09.2012 (84) DK 04.01.2007 (84) EPO
EE 04.10.2006 (84) ES 28.02.2011 (84) • pas de déchéance du brevet délivré
FI 27.02.2011 (84) FR 28.02.2011 connue de l'OEB
- (11) **1 703 765** (51) **H04R 1/24** (11) **1 913 874** (51) **A61B 8/00**
(84) AT 14.04.2010 (84) BE 14.04.2010 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
CH 31.12.2010 (84) CY 05.05.2010 (84) bekannt
DE 02.07.2013 (84) DK 14.04.2010 (84) • no notification of lapse is known to the
FI 14.04.2010 (84) GR 15.07.2010 (84) EPO
IE 21.12.2010 (84) LI 31.12.2010 (84) • pas de déchéance du brevet délivré
LU 21.12.2010 (84) MC 31.12.2010 connue de l'OEB
NL 01.07.2013 (84) PT 16.08.2010
SE 22.12.2012 (84) TR 14.04.2010
- (11) **1 755 954** (51) **B65B 9/02** (11) **1 913 924** (51) **A61H 31/00**
(84) AT 28.04.2010 (84) BE 28.04.2010 (84) AT 06.10.2010 (84) BE 06.10.2010
BG 28.07.2010 (84) CY 05.05.2010 (84) BG 06.01.2011 (84) CH 31.10.2011
CZ 28.04.2010 (84) DK 28.04.2010 (84) CY 06.10.2010 (84) CZ 06.10.2010
EE 28.04.2010 (84) HU 29.10.2010 (84) BE 06.10.2010
GR 29.07.2010 (84) LT 28.04.2010 (84) CH 31.10.2011
IS 28.08.2010 (84) MC 31.05.2010 (84) CZ 06.10.2010
LU 24.05.2010 (84) PL 28.04.2010 (84) CZ 06.10.2010
NL 28.04.2010 (84) RO 28.04.2010 (84) CZ 06.10.2010
PT 30.08.2010 (84) SI 28.04.2010 (84) CZ 06.10.2010
SE 28.04.2010 (84) TR 28.04.2010 (84) CZ 06.10.2010
SK 28.04.2010 (84) TR 28.04.2010 (84) CZ 06.10.2010
- (11) **1 791 702** (51) **B42D 15/00** (11) **1 913 924** (51) **A61H 31/00**
(84) AT 20.10.2010 (84) BG 20.01.2011 (84) AT 06.10.2010 (84) BE 06.10.2010
CY 20.10.2010 (84) CZ 20.10.2010 (84) BG 06.01.2011 (84) CH 31.10.2011
CZ 20.10.2010 (84) CZ 20.10.2010 (84) CY 06.10.2010 (84) CZ 06.10.2010

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------------------------------|------------------------|
| DK 06.10.2010 | EE 06.10.2010 | GB 02.10.2011 | GR 20.08.2010 | CY 31.03.2010 | CZ 31.03.2010 |
| FI 06.10.2010 | GR 07.01.2011 | HU 20.11.2010 | IE 19.05.2010 | DK 31.03.2010 | EE 31.03.2010 |
| HU 07.04.2011 | IE 19.10.2010 | IS 19.09.2010 | LI 31.10.2011 | FI 31.03.2010 | HU 01.10.2010 |
| IS 06.02.2011 | LI 31.10.2011 | LT 19.05.2010 | LU 02.10.2010 | IE 31.03.2010 | IS 31.07.2010 |
| LT 06.10.2010 | LU 19.10.2010 | LV 19.05.2010 | MC 31.10.2010 | LI 31.10.2011 | LT 31.03.2010 |
| LV 06.10.2010 | MC 31.10.2010 | MT 19.05.2010 | NL 01.05.2013 | LU 05.10.2010 | LV 31.03.2010 |
| MT 06.10.2010 | NL 06.10.2010 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 | MC 31.10.2010 | MT 31.03.2010 |
| PL 06.10.2010 | PT 07.02.2011 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 | NL 31.03.2010 | PL 31.03.2010 |
| RO 06.10.2010 | SE 06.10.2010 | SI 03.10.2012 | SK 19.05.2010 | PT 02.08.2010 | RO 31.03.2010 |
| SI 06.10.2010 | SK 06.10.2010 | TR 19.05.2010 | | SE 31.03.2010 | SI 31.03.2010 |
| TR 06.10.2010 | | | | SK 31.03.2010 | TR 31.03.2010 |
| (11) 1 914 438 | (51) F16D 65/097 | (11) 1 916 745 | (51) H01R 13/432 | (11) 1 921 192 | (51) D04H 13/00 |
| (84) AT 05.05.2010 | (84) BE 31.10.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) BE 19.05.2010 | (84) BG 07.07.2010 | (84) CH 07.04.2010 |
| BG 05.08.2010 | CH 31.10.2011 | BG 19.08.2010 | CH 31.10.2011 | CY 26.05.2010 | EE 07.04.2010 |
| CY 26.05.2010 | CZ 05.05.2010 | CY 26.05.2010 | CZ 19.05.2010 | FI 07.04.2010 | HU 08.10.2010 |
| DK 05.05.2010 | EE 05.05.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 | IE 07.04.2010 | IS 07.08.2010 |
| FI 05.05.2010 | GR 06.08.2010 | ES 30.08.2010 | FI 19.05.2010 | LI 07.04.2010 | LT 07.04.2010 |
| HU 06.11.2010 | IE 05.05.2010 | FR 02.11.2010 | GB 16.10.2011 | LU 09.11.2010 | LV 07.04.2010 |
| IS 05.09.2010 | LI 31.10.2011 | GR 20.08.2010 | HU 20.11.2010 | MC 30.11.2010 | MT 07.04.2010 |
| LT 05.05.2010 | LU 10.10.2010 | IE 16.10.2010 | IS 19.09.2010 | PT 09.08.2010 | RO 07.04.2010 |
| LV 05.05.2010 | MC 31.10.2010 | LI 31.10.2011 | LT 19.05.2010 | SI 07.04.2010 | SK 07.04.2010 |
| MT 05.05.2010 | NL 05.05.2010 | LU 16.10.2010 | LV 19.05.2010 | | |
| RO 05.05.2010 | SE 05.05.2010 | MC 31.10.2010 | MT 19.05.2010 | (11) 1 921 341 | (51) F16F 9/48 |
| SI 05.05.2010 | SK 05.05.2010 | NL 19.05.2010 | PL 19.05.2010 | (84) AT 19.05.2010 | (84) BE 31.10.2010 |
| | | PT 20.09.2010 | RO 19.05.2010 | BG 19.08.2010 | CH 31.10.2011 |
| (11) 1 914 506 | (51) F41H 11/16 | SE 19.05.2010 | SI 19.05.2010 | CY 26.05.2010 | CZ 19.05.2010 |
| (84) AT 23.06.2010 | (84) BE 31.10.2010 | SK 19.05.2010 | TR 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | EE 19.05.2010 |
| BG 23.09.2010 | CY 23.06.2010 | | | FI 19.05.2010 | GR 20.08.2010 |
| CZ 23.06.2010 | DK 23.06.2010 | (11) 1 916 877 | (51) H05B 6/68 | HU 20.11.2010 | IE 19.05.2010 |
| EE 23.06.2010 | FI 23.06.2010 | (84) AT 20.01.2010 | (84) BE 31.10.2010 | IS 19.09.2010 | LI 31.10.2011 |
| GR 24.09.2010 | HU 24.12.2010 | BG 20.04.2010 | CH 31.10.2011 | LT 19.05.2010 | LU 31.10.2010 |
| IE 23.06.2010 | IS 23.10.2010 | CY 20.01.2010 | CZ 20.01.2010 | LV 19.05.2010 | MC 31.10.2010 |
| LT 23.06.2010 | LU 16.10.2010 | DK 20.01.2010 | EE 20.01.2010 | MT 19.05.2010 | NL 19.05.2010 |
| LV 23.06.2010 | MC 31.10.2010 | FI 20.01.2010 | GR 21.04.2010 | PL 19.05.2010 | PT 20.09.2010 |
| MT 23.06.2010 | NL 23.06.2010 | HU 21.07.2010 | IE 20.01.2010 | RO 19.05.2010 | SE 19.05.2010 |
| PL 23.06.2010 | PT 25.10.2010 | IS 20.05.2010 | LI 31.10.2011 | SI 19.05.2010 | SK 19.05.2010 |
| RO 23.06.2010 | SI 23.06.2010 | LT 20.01.2010 | LU 15.10.2010 | TR 19.05.2010 | |
| SK 23.06.2010 | TR 23.06.2010 | LV 20.01.2010 | MC 31.10.2010 | | |
| | | MT 20.01.2010 | NL 20.01.2010 | (11) 1 921 342 | (51) F16F 13/10 |
| | | PL 20.01.2010 | RO 20.01.2010 | (84) AT 09.06.2010 | (84) BE 31.10.2010 |
| | | SE 20.01.2010 | SI 20.01.2010 | BG 09.09.2010 | CH 31.10.2011 |
| | | SK 20.01.2010 | TR 20.01.2010 | CY 09.06.2010 | CZ 09.06.2010 |
| | | | | DK 09.06.2010 | EE 09.06.2010 |
| | | | | FI 09.06.2010 | GR 10.09.2010 |
| | | | | HU 10.12.2010 | IE 09.06.2010 |
| | | | | IS 09.10.2010 | LI 31.10.2011 |
| | | | | LT 09.06.2010 | LU 31.10.2010 |
| | | | | LV 09.06.2010 | MC 31.10.2010 |
| | | | | MT 09.06.2010 | NL 09.06.2010 |
| | | | | PL 09.06.2010 | PT 11.10.2010 |
| | | | | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| | | | | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| | | | | TR 09.06.2010 | |
| (11) 1 914 815 | (51) H01L 41/09 | (11) 1 920 648 | (51) A01D 89/00 | (11) 1 923 246 | (51) B60J 7/00 |
| (84) AT 02.06.2010 | (84) BE 31.10.2010 | (84) AT 27.01.2010 | (84) BE 27.01.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) BE 31.10.2010 |
| BG 02.09.2010 | CH 31.10.2011 | BG 27.04.2010 | CH 31.10.2011 | BG 26.08.2010 | CH 31.10.2011 |
| CY 02.06.2010 | CZ 02.06.2010 | CY 27.01.2010 | CZ 27.01.2010 | CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 |
| DK 02.06.2010 | EE 02.06.2010 | DK 27.01.2010 | EE 27.01.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| FI 02.06.2010 | GR 03.09.2010 | ES 08.05.2010 | FI 27.01.2010 | FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| HU 03.12.2010 | IE 02.06.2010 | FR 02.11.2010 | GB 25.10.2011 | HU 27.11.2010 | IE 26.05.2010 |
| IS 02.10.2010 | LI 31.10.2011 | GR 28.04.2010 | HU 28.07.2010 | IS 26.09.2010 | LI 31.10.2011 |
| LT 02.06.2010 | LU 02.10.2010 | IE 25.10.2010 | IS 27.05.2010 | IS 26.09.2010 | LU 29.10.2010 |
| LV 02.06.2010 | MC 31.10.2010 | LI 31.10.2011 | LT 27.01.2010 | LT 26.05.2010 | LU 29.10.2010 |
| MT 02.06.2010 | NL 02.06.2010 | LU 25.10.2010 | LV 27.01.2010 | LV 26.05.2010 | MC 31.10.2010 |
| PL 02.06.2010 | PT 04.10.2010 | MC 31.10.2010 | MT 27.01.2010 | MT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 |
| RO 02.06.2010 | SI 02.06.2010 | NL 27.01.2010 | PL 27.01.2010 | PL 09.06.2010 | PT 11.10.2010 |
| SK 02.06.2010 | TR 02.06.2010 | PT 27.05.2010 | RO 27.01.2010 | RO 09.06.2010 | SE 09.06.2010 |
| | | SE 27.01.2010 | SI 27.01.2010 | SI 09.06.2010 | SK 09.06.2010 |
| | | SK 27.01.2010 | TR 27.01.2010 | TR 09.06.2010 | |
| (11) 1 915 980 | (51) A61H 31/00 | (11) 1 921 004 | (51) B63G 8/00 | (11) 1 923 440 | (51) C09J 7/02 |
| (84) AT 26.05.2010 | (84) BE 26.05.2010 | (84) BE 31.10.2010 | (84) BG 17.06.2010 | (84) AT 26.05.2010 | (84) BE 31.10.2010 |
| BG 26.08.2010 | CH 31.10.2011 | CH 31.10.2011 | CY 17.03.2010 | BG 26.08.2010 | CH 31.10.2011 |
| CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 | CZ 17.03.2010 | DK 17.03.2010 | CY 26.05.2010 | CZ 26.05.2010 |
| DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 | EE 17.03.2010 | FI 17.03.2010 | DK 26.05.2010 | EE 26.05.2010 |
| FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 | HU 18.09.2010 | IE 17.03.2010 | FI 26.05.2010 | GR 27.08.2010 |
| HU 27.11.2010 | IE 23.10.2010 | IS 17.07.2010 | LI 31.10.2011 | HU 27.11.2010 | IE 26.05.2010 |
| IS 26.09.2010 | LI 31.10.2011 | LT 17.03.2010 | LU 18.10.2010 | IS 26.09.2010 | LI 31.10.2011 |
| LT 26.05.2010 | LU 23.10.2010 | LV 17.03.2010 | MC 31.10.2010 | IS 26.09.2010 | LU 29.10.2010 |
| LV 26.05.2010 | MC 31.10.2010 | MT 17.03.2010 | NL 17.03.2010 | LT 26.05.2010 | LU 29.10.2010 |
| MT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 | PL 17.03.2010 | PT 19.07.2010 | LV 26.05.2010 | MC 31.10.2010 |
| PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 | RO 17.03.2010 | SI 17.03.2010 | MT 26.05.2010 | NL 26.05.2010 |
| RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 | SK 17.03.2010 | TR 17.03.2010 | PL 26.05.2010 | PT 27.09.2010 |
| SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 | | | RO 26.05.2010 | SE 26.05.2010 |
| TR 26.05.2010 | | | | SI 26.05.2010 | SK 26.05.2010 |
| | | | | TR 26.05.2010 | |
| (11) 1 916 164 | (51) B60S 9/08 | (11) 1 921 028 | (51) B65G 47/14 | (11) 1 923 440 | (51) C09J 7/02 |
| (84) BE 31.10.2010 | (84) BG 19.08.2010 | (84) AT 31.03.2010 | (84) BE 31.10.2010 | (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | |
| CH 31.10.2011 | CY 26.05.2010 | BG 30.06.2010 | CH 31.10.2011 | • no notification of lapse is known to the EPO | |
| CZ 19.05.2010 | DK 19.05.2010 | | | | |
| EE 19.05.2010 | ES 30.08.2010 | | | | |
| FI 19.05.2010 | FR 31.10.2012 | | | | |

- *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 923 441** (51) **C09J 7/02**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 927 495** (51) **B60J 10/02**
(84) AT 28.07.2010 (84) BE 30.11.2010
BG 28.10.2010 CH 30.11.2011
CY 28.07.2010 CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010 EE 28.07.2010
FI 28.07.2010 GR 29.10.2010
HU 29.01.2011 IE 28.07.2010
IS 28.11.2010 LI 30.11.2011
LT 28.07.2010 LU 27.11.2010
LV 28.07.2010 MC 30.11.2010
MT 28.07.2010 NL 28.07.2010
PL 28.07.2010 PT 29.11.2010
RO 28.07.2010 SE 28.07.2010
SI 28.07.2010 SK 28.07.2010
TR 28.07.2010
- (11) **1 929 908** (51) **A47J 39/00**
(84) NL 01.07.2013
- (11) **1 932 443** (51) **A45D 40/00**
(84) AT 14.07.2010 (84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010 CH 30.11.2011
CY 14.07.2010 CZ 14.07.2010
DK 14.07.2010 EE 14.07.2010
FI 14.07.2010 GR 15.10.2010
HU 15.01.2011 IE 02.11.2010
IS 14.11.2010 LI 30.11.2011
LT 14.07.2010 LU 02.11.2010
LV 14.07.2010 MC 30.11.2010
MT 14.07.2010 NL 14.07.2010
PT 15.11.2010 RO 14.07.2010
SE 14.07.2010 SI 14.07.2010
SK 14.07.2010 TR 14.07.2010
- (11) **1 932 786** (51) **B65G 49/08**
(84) AT 13.10.2010 (84) BE 13.10.2010
BG 13.01.2011 CH 31.12.2011
CY 13.10.2010 CZ 13.10.2010
DK 13.10.2010 EE 13.10.2010
FI 13.10.2010 GR 14.01.2011
HU 14.04.2011 IE 07.12.2010
IS 13.02.2011 LI 31.12.2011
LT 13.10.2010 LU 07.12.2010
LV 13.10.2010 MC 31.12.2010
MT 13.10.2010 NL 13.10.2010
PL 13.10.2010 PT 14.02.2011
RO 13.10.2010 SE 13.10.2010
SI 13.10.2010 SK 13.10.2010
- (11) **1 935 643** (51) **B41F 13/004**
(84) CH 31.12.2012 (84) DE 02.07.2013
LI 31.12.2012
- (11) **1 936 131** (51) **F01L 1/047**
(84) AT 13.10.2010 (84) BE 13.10.2010
BG 13.01.2011 CH 13.10.2010
CY 13.10.2010 CZ 13.10.2010
DK 13.10.2010 EE 13.10.2010
ES 24.01.2011 FI 13.10.2010
GR 14.01.2011 HU 14.04.2011
IE 12.11.2010 IS 13.02.2011
LI 13.10.2010 LT 13.10.2010
LV 13.10.2010 MC 30.11.2010
MT 13.10.2010 NL 13.10.2010
PL 13.10.2010 PT 14.02.2011
RO 13.10.2010 SE 13.10.2010
SI 13.10.2010 SK 13.10.2010
- (11) **1 938 857** (51) **A61M 16/08**
(84) AT 07.07.2010 (84) BE 07.07.2010
BG 07.10.2010 CH 31.12.2011
CY 07.07.2010 CZ 07.07.2010
DK 02.01.2012 EE 07.07.2010
FI 07.07.2010 GR 08.10.2010
HU 08.01.2011 IE 08.12.2010
IS 07.11.2010 LI 31.12.2011
LT 07.07.2010 LU 08.12.2010
LV 07.07.2010 MC 31.12.2010
MT 07.07.2010 NL 01.07.2012
PL 07.07.2010 PT 08.11.2010
RO 07.07.2010 SE 09.12.2011
SI 07.07.2010 SK 07.07.2010
TR 07.07.2010
- (11) **1 938 963** (51) **B32B 3/02**
(84) BG 10.05.2010 (84) CY 10.02.2010
EE 10.02.2010 GR 11.05.2010
HU 11.08.2010 IE 10.02.2010
IS 10.06.2010 LT 10.02.2010
LU 10.12.2010 LV 10.02.2010
MC 31.12.2010 MT 10.02.2010
PT 11.06.2010 RO 10.02.2010
SI 10.02.2010 SK 10.02.2010
- (11) **1 942 059** (51) **B65D 5/54**
(84) DE 02.07.2013
- (11) **1 944 231** (51) **B63B 17/00**
(84) BE 31.12.2010 (84) BG 11.11.2010
CH 31.12.2011 CY 11.08.2010
CZ 11.08.2010 DK 11.08.2010
EE 11.08.2010 FI 11.08.2010
HU 12.02.2011 IE 11.08.2010
IS 11.12.2010 LI 31.12.2011
LT 11.08.2010 LU 15.12.2010
LV 11.08.2010 MC 31.12.2010
MT 11.08.2010 NL 11.08.2010
PL 11.08.2010 RO 11.08.2010
SI 11.08.2010 SK 11.08.2010
- (11) **1 955 777** (51) **B05B 15/12**
(84) AT 08.09.2010 (84) BE 08.09.2010
BG 08.12.2010 CH 30.11.2011
CY 08.09.2010 CZ 08.09.2010
DK 08.09.2010 EE 08.09.2010
FI 08.09.2010 GR 09.12.2010
HU 09.03.2011 IE 23.11.2010
IS 08.01.2011 LI 30.11.2011
LT 08.09.2010 LU 23.11.2010
LV 08.09.2010 MC 30.11.2010
MT 08.09.2010 PL 08.09.2010
PT 10.01.2011 RO 08.09.2010
SE 08.09.2010 SI 08.09.2010
SK 08.09.2010 TR 08.09.2010
- (11) **1 959 143** (51) **F04C 2/10**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 961 894** (51) **E04H 17/16**
(84) AT 28.07.2010 (84) BE 30.11.2010
BG 28.10.2010 CH 30.11.2011
CY 28.07.2010 CZ 28.07.2010
DK 28.07.2010 EE 28.07.2010
ES 08.11.2010 FI 28.07.2010
GR 29.10.2010 HU 29.01.2011
IE 28.07.2010 IS 28.11.2010
LI 30.11.2011 LT 28.07.2010
LU 20.11.2010 LV 28.07.2010
MC 30.11.2010 MT 28.07.2010
NL 28.07.2010 PL 28.07.2010
- PT 29.11.2010 RO 28.07.2010
SE 28.07.2010 SI 28.07.2010
SK 28.07.2010 TR 28.07.2010
- (11) **1 963 017** (51) **B01L 3/14**
(84) AT 18.05.2011 (84) BG 18.08.2011
CY 18.05.2011 CZ 18.05.2011
EE 18.05.2011 FI 18.05.2011
HU 18.05.2011 IS 18.09.2011
LT 18.05.2011 LU 29.11.2011
LV 18.05.2011 MC 30.11.2011
PL 18.05.2011 PT 19.09.2011
RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
SK 18.05.2011 TR 18.05.2011
- (11) **1 965 119** (51) **F16L 41/02**
(84) BE 31.12.2010 (84) BG 28.07.2010
CH 31.12.2011 CY 02.06.2010
CZ 28.04.2010 DE 02.07.2013
DK 28.04.2010 EE 28.04.2010
FI 28.04.2010 FR 03.01.2011
GB 20.12.2011 GR 29.07.2010
HU 29.10.2010 IE 28.04.2010
IS 28.08.2010 LI 31.12.2011
LT 28.04.2010 LU 20.12.2010
LV 28.04.2010 MC 31.12.2010
MT 28.04.2010 NL 28.04.2010
PL 28.04.2010 PT 30.08.2010
RO 28.04.2010 SE 21.12.2012
SI 28.04.2010 SK 28.04.2010
TR 28.04.2010
- (11) **1 973 545** (51) **A61P 35/00**
(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*
• *no notification of lapse is known to the EPO*
• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*
- (11) **1 976 025** (51) **H01L 31/048**
(84) BE 31.12.2010 (84) BG 03.02.2011
CY 03.11.2010 CZ 03.11.2010
DK 03.11.2010 EE 03.11.2010
FI 03.11.2010 GB 11.12.2011
GR 03.07.2013 HU 04.05.2011
IE 03.11.2010 IS 03.03.2011
LT 03.11.2010 LU 11.12.2010
LV 03.11.2010 MC 31.12.2010
MT 03.11.2010 NL 03.11.2010
PL 03.11.2010 PT 03.03.2011
RO 03.11.2010 SE 03.11.2010
SI 03.11.2010 SK 03.11.2010
TR 03.11.2010
- (11) **1 977 293** (51) **G05B 19/00**
(84) BG 07.10.2010 (84) CY 07.07.2010
CZ 07.07.2010 DK 07.07.2010
EE 07.07.2010 ES 18.10.2010
FI 07.07.2010 FR 31.01.2011
GR 08.10.2010 HU 07.07.2010
IE 07.07.2010 IS 07.11.2010
IT 07.07.2010 LT 07.07.2010
LV 07.07.2010 MC 31.01.2011
PL 07.07.2010 PT 08.11.2010
RO 07.07.2010 SE 07.07.2010
SI 07.07.2010 SK 07.07.2010
TR 07.07.2010
- (11) **1 989 575** (51) **G02B 3/00**
(84) AT 23.03.2011 (84) BE 23.03.2011
BG 23.06.2011 CH 30.09.2011
CY 23.03.2011 CZ 23.03.2011
DK 23.03.2011 EE 23.03.2011
ES 04.07.2011 FI 23.03.2011
GR 24.06.2011 HU 23.03.2011
IE 29.09.2011 IS 23.07.2011

- LI 30.09.2011 LT 23.03.2011 (11) **2 050 802** (51) **C09J 7/04** SE 12.05.2010 SI 12.05.2010
LU 29.09.2011 LV 23.03.2011 (84) BE 31.10.2010 (84) BG 12.08.2010 SK 12.05.2010 TR 12.05.2010
MC 30.09.2011 PL 23.03.2011 CH 31.10.2011 CY 09.06.2010 (11) **2 060 536** (51) **C01B 33/033**
PT 25.07.2011 RO 23.03.2011 CZ 12.05.2010 DK 12.05.2010 (84) AT 21.07.2010 (84) BE 21.07.2010
SE 23.03.2011 SI 23.03.2011 EE 12.05.2010 ES 23.08.2010 BG 21.10.2010 CH 30.11.2011
SK 23.03.2011 TR 23.03.2011 FI 12.05.2010 GB 15.10.2011 CY 21.07.2010 CZ 21.07.2010
(11) **1 992 211** (51) **A01D 34/00** GR 13.08.2010 HU 13.11.2010 DK 21.07.2010 EE 21.07.2010
(84) BG 21.10.2010 (84) CY 21.07.2010 IE 12.05.2010 IS 12.09.2010 FI 21.07.2010 GR 22.10.2010
CZ 21.07.2010 EE 21.07.2010 LT 12.05.2010 LV 12.05.2010 HU 22.01.2011 IE 19.11.2010
ES 01.11.2010 FI 21.07.2010 LU 15.10.2010 MT 12.05.2010 IS 21.11.2010 LI 30.11.2011
GR 22.10.2010 HU 22.01.2011 MC 31.10.2010 PL 12.05.2010 LT 21.07.2010 LU 19.11.2010
IE 21.12.2010 IS 21.11.2010 NL 12.05.2010 RO 12.05.2010 LV 21.07.2010 MC 30.11.2010
LT 21.07.2010 LU 21.12.2010 PT 13.09.2010 SE 12.05.2010 MT 21.07.2010 NL 21.07.2010
LV 21.07.2010 MC 31.12.2010 SK 12.05.2010 SI 12.05.2010 PL 21.07.2010 PT 22.11.2010
MT 21.07.2010 RO 21.07.2010 SE 21.07.2010 RO 21.07.2010 SE 21.07.2010
PT 22.11.2010 RO 21.07.2010 SK 12.05.2010 SI 21.07.2010 SE 21.07.2010
SI 21.07.2010 SK 12.05.2010 TR 21.07.2010 TR 21.07.2010 TR 21.07.2010
- (11) **2 013 438** (51) **E21B 7/04** (11) **2 052 337** (51) **G06F 11/14** (11) **2 068 455** (51) **H04B 7/00**
(84) BG 28.07.2010 (84) CH 31.01.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
CY 09.06.2010 (84) CZ 28.04.2010 BG 06.10.2011 CH 31.10.2011 bekannt
DK 28.04.2010 EE 28.04.2010 CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011 • no notification of lapse is known to the
ES 08.08.2010 FI 28.04.2010 DE 01.05.2012 DK 06.07.2011 ES 17.10.2011 EPO
GR 29.07.2010 HU 28.04.2010 FI 06.07.2011 FR 02.11.2011 • pas de déchéance du brevet délivré
IE 28.04.2010 IS 28.08.2010 GR 07.10.2011 HU 06.07.2011 connue de l'OEB
LI 31.01.2011 LT 28.04.2010 IE 02.10.2011 IS 06.11.2011
LU 19.01.2011 LV 28.04.2010 IT 06.07.2011 LI 31.10.2011
MC 31.01.2011 PL 28.04.2010 LT 06.07.2011 LU 02.10.2011
PT 30.08.2010 RO 28.04.2010 LV 06.07.2011 MC 31.10.2011
SE 28.04.2010 SI 28.04.2010 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
SK 28.04.2010 TR 28.04.2010 PT 07.11.2011 RO 06.07.2011
SI 06.07.2011 TR 06.07.2011
- (11) **2 020 069** (51) **H02H 3/33** (11) **2 052 338** (51) **G06F 11/14** (11) **2 072 839** (51) **F16B 13/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung (84) AT 08.06.2011 (84) BE 08.06.2011 (84) AT 11.08.2010 (84) BE 11.08.2010
• no notification of lapse is known to the CH 31.10.2011 CH 31.12.2012
EPO CZ 08.06.2011 CH 31.10.2011 CZ 11.08.2010
• pas de déchéance du brevet délivré DE 01.05.2012 DK 08.06.2011 DE 02.07.2013 DK 11.08.2010
connue de l'OEB EE 08.06.2011 ES 19.09.2011 EE 11.08.2010 ES 22.11.2010
FI 08.06.2011 FR 02.11.2011 FI 11.08.2010 GB 21.12.2011
GR 09.09.2011 HU 08.06.2011 GR 12.11.2010 HU 12.02.2011
IE 02.10.2011 IS 08.10.2011 IE 21.12.2010 IS 11.12.2010
IT 08.06.2011 LI 31.10.2011 LI 31.12.2012 LT 11.08.2010
LT 08.06.2011 LU 02.10.2011 LU 21.12.2010 LV 11.08.2010
LV 08.06.2011 MC 31.10.2011 MC 31.12.2010 MT 11.08.2010
NL 08.06.2011 PL 08.06.2011 NL 11.08.2010 PL 11.08.2010
PT 10.10.2011 RO 08.06.2011 PT 13.12.2010 RO 11.08.2010
SE 08.06.2011 SI 08.06.2011 SE 11.08.2010 SI 11.08.2010
SK 08.06.2011 TR 08.06.2011 SK 11.08.2010 TR 11.08.2010
- (11) **2 034 862** (51) **A44B 18/00** (11) **2 054 193** (51) **B23Q 11/00** (11) **2 074 924** (51) **A47L 15/50**
(84) AT 21.10.2009 (84) BE 21.10.2009 (84) BE 24.03.2010 (84) BG 24.06.2010 (84) AT 12.05.2010 (84) BE 12.05.2010
BG 21.01.2010 CH 31.07.2011 (84) CY 24.03.2010 (84) CZ 24.03.2010 (84) BG 12.08.2010 (84) CH 31.12.2011
CY 21.10.2009 CZ 21.10.2009 DK 24.03.2010 EE 24.03.2010 CY 16.06.2010 CZ 12.05.2010
DE 01.02.2011 DK 21.10.2009 ES 05.07.2010 FI 24.03.2010 DK 12.05.2010 EE 12.05.2010
EE 21.10.2009 ES 03.07.2010 GR 25.06.2010 HU 25.09.2010 FI 12.05.2010 GR 13.08.2010
FI 02.07.2010 FR 02.08.2010 IE 17.12.2010 IS 24.07.2010 HU 13.11.2010 IE 28.12.2012
GB 02.07.2011 GR 22.01.2010 LT 24.03.2010 LU 17.12.2010 IS 12.09.2010 LI 31.12.2011
HU 22.04.2010 IE 02.07.2010 LV 24.03.2010 MC 31.12.2010 LT 12.05.2010 LU 28.12.2010
IS 21.02.2010 LI 31.07.2011 LV 24.03.2010 MC 31.12.2010 LV 12.05.2010 MC 31.12.2010
LT 21.10.2009 LU 02.07.2010 MT 24.03.2010 PL 24.03.2010 MT 12.05.2010 NL 12.05.2010
LV 21.10.2009 MC 31.07.2010 PT 26.07.2010 RO 24.03.2010 PL 12.05.2010 PT 13.09.2010
MT 21.10.2009 NL 01.02.2011 SE 24.03.2010 SI 24.03.2010 RO 12.05.2010 SE 12.05.2010
PL 21.10.2009 PT 22.02.2010 SK 24.03.2010 TR 24.03.2010 SI 12.05.2010 SK 12.05.2010
RO 21.10.2009 SE 03.07.2010 TR 21.10.2009
- (11) **2 050 591** (51) **B60C 27/10** (11) **2 055 859** (51) **E04D 13/03** (11) **2 074 925** (51) **A47L 15/50**
(84) BE 27.01.2010 (84) BG 27.04.2010 (84) AT 12.05.2010 (84) BG 12.08.2010 (84) AT 29.12.2010 (84) BE 29.12.2010
CY 27.01.2010 CZ 27.01.2010 CH 31.10.2011 CY 09.06.2010 BG 29.03.2011 CH 31.12.2011
DK 27.01.2010 EE 27.01.2010 DK 12.05.2010 EE 12.05.2010 CY 29.12.2010 CZ 29.12.2010
ES 08.05.2010 FI 27.01.2010 ES 23.08.2010 FI 12.05.2010 DK 29.12.2010 EE 29.12.2010
GB 15.10.2011 GR 28.04.2010 GR 13.08.2010 HU 13.11.2010 FI 29.12.2010 GR 30.03.2011
HU 28.07.2010 IE 15.10.2010 IE 31.10.2010 IS 12.09.2010 HU 30.06.2011 IE 31.12.2012
IS 27.05.2010 LT 27.01.2010 LI 31.10.2011 LT 12.05.2010 IS 29.04.2011 LI 31.12.2011
LU 15.10.2010 LV 27.01.2010 LU 31.10.2010 LV 12.05.2010 LT 29.12.2010 LU 31.12.2010
MC 31.10.2010 MT 27.01.2010 MC 31.10.2010 MT 12.05.2010 LV 29.12.2010 MC 31.12.2010
NL 27.01.2010 PT 27.05.2010 NL 27.01.2010 PL 24.03.2010 RO 12.05.2010 NL 29.12.2010
RO 27.01.2010 SE 27.01.2010 RO 12.05.2010 SI 24.03.2010 SE 12.05.2010
SI 27.01.2010 SK 27.01.2010 SK 24.03.2010 TR 24.03.2010 SE 21.07.2010 SK 12.05.2010
TR 27.01.2010

- PL 29.12.2010 PT 29.04.2011 FI 30.10.2012 GR 08.05.2013 (11) **2 086 939** (51) **C07D 213/82**
RO 29.12.2010 SE 29.12.2010 HU 31.10.2012 IE 30.10.2012 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
SI 29.12.2010 SK 29.12.2010 IS 03.07.2010 LT 30.10.2012 bekannt
(11) **2 076 646** (51) **E05D 15/06** (84) • no notification of lapse is known to the
EPD
• pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
- (84) BE 31.10.2010 (84) BG 14.10.2010 (84) **2 088 909** (51) **A47K 10/36**
CH 31.10.2011 (84) CY 14.07.2010 (84) AT 14.07.2010 (84) BE 31.12.2010
DK 14.07.2010 EE 14.07.2010 BG 14.10.2010 CH 31.12.2011
ES 25.10.2010 FI 14.07.2010 CY 14.07.2010 CZ 14.07.2010
GR 15.10.2010 HU 15.01.2011 IS 14.11.2010 IE 14.07.2010
IE 14.07.2010 LT 14.07.2010 LU 11.10.2010 LI 31.12.2011
LI 31.10.2011 LV 14.07.2010 MT 14.07.2010
LU 11.10.2010 MC 31.10.2010 NL 10.03.2010 MC 31.12.2010
MC 31.10.2010 MT 14.07.2010 PT 15.11.2010 NL 01.07.2013
PT 15.11.2010 RO 14.07.2010 SE 12.12.2012 RO 14.07.2010
SE 14.07.2010 SI 14.07.2010 SK 11.12.2012 SI 14.07.2010
SK 14.07.2010 TR 14.07.2010 TR 14.07.2010
- (11) **2 076 940** (51) **H01R 13/506**
(84) BE 31.10.2010 (84) BG 16.09.2010 (84) **2 089 565** (51) **D03D 11/00**
CH 31.10.2011 (84) CY 16.06.2010 (84) BG 30.06.2010 (84) CY 31.03.2010
CZ 16.06.2010 DK 16.06.2010 DK 31.03.2010 FI 31.03.2010
EE 16.06.2010 ES 27.09.2010 DE 02.07.2013 EE 12.05.2010
FI 16.06.2010 GR 17.09.2010 ES 23.08.2010 FI 12.05.2010
HU 17.12.2010 IE 16.06.2010 GR 13.08.2010 HU 13.11.2010
IS 16.10.2010 LI 31.10.2011 IE 12.05.2010 IS 12.09.2010
LT 16.06.2010 LU 04.10.2010 LI 31.12.2012 LT 12.05.2010
LV 16.06.2010 MC 31.10.2010 LU 27.12.2010 LV 12.05.2010
MT 16.06.2010 NL 16.06.2010 MC 31.12.2010 MT 12.05.2010
PL 16.06.2010 PT 18.10.2010 NL 01.07.2013 PL 12.05.2010
RO 16.06.2010 SE 16.06.2010 GR 10.09.2010 EE 09.06.2010
SI 16.06.2010 SK 16.06.2010 HU 10.12.2010 HU 10.12.2010
TR 16.06.2010
- (11) **2 078 001** (51) **C07D 243/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known to the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré
connue de l'OEB
- (11) **2 080 339** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 05.05.2010 (84) BE 31.10.2010 (11) **2 083 856** (51) **A61K 39/35**
BG 05.08.2010 (84) CH 31.10.2011 (84) BG 29.12.2010 (84) EE 29.09.2010
CY 16.06.2010 CZ 05.05.2010 IS 29.01.2011
DK 05.05.2010 EE 05.05.2010
FI 05.05.2010 GR 06.08.2010
HU 06.11.2010 IE 05.05.2010
IS 05.09.2010 LI 31.10.2011
LT 05.05.2010 LU 15.10.2010
LV 05.05.2010 MC 31.10.2010
MT 05.05.2010 NL 05.05.2010
PL 05.05.2010 PT 06.09.2010
RO 05.05.2010 SE 05.05.2010
SI 05.05.2010 SK 05.05.2010
- (11) **2 080 427** (51) **H05K 5/02**
(84) AT 10.03.2010 (84) BG 10.06.2010 (11) **2 083 931** (51) **B01D 19/00**
CH 31.10.2011 (84) CY 10.03.2010 (84) AT 24.03.2010 (84) BE 24.03.2010
CZ 10.03.2010 DE 02.05.2011 (84) BG 24.06.2010 CH 30.11.2011
DK 10.03.2010 EE 10.03.2010 (84) CY 24.03.2010 CZ 24.03.2010
FI 10.03.2010 GR 06.08.2010 (84) DE 31.05.2011 DK 24.03.2010
GR 11.06.2010 HU 05.05.2010 (84) EE 24.03.2010 FI 24.03.2010
IE 30.10.2010 IS 20.11.2010 (84) GR 25.06.2010 HU 25.09.2010
LI 31.10.2011 LI 30.11.2011 (84) IE 20.11.2010 IS 24.07.2010
LU 30.10.2010 LU 20.11.2010 (84) LI 30.11.2011 LT 24.03.2010
MC 31.10.2010 MC 30.11.2010 (84) LU 20.11.2010 LV 24.03.2010
NL 10.03.2010 NL 24.03.2010 (84) MT 24.03.2010 MT 24.03.2010
PT 12.07.2010 PT 26.07.2010 (84) NL 24.03.2010 PL 24.03.2010
SE 10.03.2010 SE 24.03.2010 (84) RO 24.03.2010 RO 24.03.2010
SK 10.03.2010 SK 24.03.2010 (84) SI 24.03.2010 SI 24.03.2010
TR 10.03.2010 TR 24.03.2010 (84) TR 24.03.2010
- (11) **2 081 475** (51) **A47J 27/21**
(84) BE 31.10.2012 (84) CY 03.03.2010 (11) **2 084 069** (51) **B65B 43/30**
CZ 30.10.2012 DK 31.10.2012 (84) AT 20.01.2010 (84) BE 31.10.2010
BG 20.04.2010 CH 31.10.2011
CY 20.01.2010 CZ 20.01.2010
DK 20.01.2010 EE 20.01.2010
FI 20.01.2010 GR 21.04.2010
HU 21.07.2010 IE 20.01.2010
IS 20.05.2010 LI 31.10.2011
LT 20.01.2010 LU 10.10.2010
LV 20.01.2010 MC 31.10.2010
MT 20.01.2010 RO 20.01.2010
SI 20.01.2010 SK 20.01.2010
TR 20.01.2010
- (84) BE 31.10.2012 (84) BE 31.10.2010 (84) **2 094 312** (51) **A61L 2/04**
CZ 30.10.2012 DK 31.10.2011 (84) AT 10.03.2010 (84) BG 10.06.2010
BG 10.06.2010 CH 31.10.2011
CY 10.03.2010 CZ 10.03.2010
DK 10.03.2010 EE 10.03.2010
FI 10.03.2010 GR 11.06.2010
HU 11.09.2010 IE 10.03.2010
IS 10.07.2010 LI 31.10.2011
LT 10.03.2010 LU 25.10.2010
LV 10.03.2010 MC 31.10.2010
MT 10.03.2010 NL 10.03.2010
PL 10.03.2010 RO 10.03.2010

SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	SI 15.09.2010	SK 15.09.2010	GR 24.09.2010	HU 12.12.2012
SK 10.03.2010	TR 10.03.2010	TR 15.09.2010		IE 11.12.2012	IS 23.10.2010
(11) 2 094 466	(51) B29C 49/00	(11) 2 097 260	(51) B41C 1/05	LI 31.12.2012	LT 23.06.2010
(84) BE 31.12.2011	(84) BG 25.08.2011	(84) AT 21.07.2010	(84) BE 31.12.2012	LU 11.12.2010	LV 23.06.2010
CH 31.12.2011	CY 25.05.2011	BG 21.10.2010	CH 31.12.2011	MC 31.12.2010	MT 23.06.2010
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010	NL 01.07.2013	PT 25.10.2010
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	DK 21.07.2010	EE 21.07.2010	RO 23.06.2010	SE 23.06.2010
FI 25.05.2011	FR 02.01.2012	ES 01.11.2010	FI 21.07.2010	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010
GR 26.08.2011	GR 25.05.2011	GR 22.10.2010	HU 22.01.2011	TR 23.06.2010	
IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	IE 07.12.2010	IS 21.11.2010	(11) 2 102 055	(51) B63B 3/08
IT 25.05.2011	LI 31.12.2011	LI 31.12.2011	LT 21.07.2010	(84) AT 22.09.2010	(84) BE 22.09.2010
LT 25.05.2011	LU 10.12.2011	LU 07.12.2010	LV 21.07.2010	BG 22.12.2010	CH 31.12.2011
LV 25.05.2011	MC 31.12.2011	MC 31.12.2010	MT 21.07.2010	CY 22.09.2010	CZ 22.09.2010
MT 25.05.2011	NL 25.05.2011	NL 21.07.2010	PL 21.07.2010	DE 02.07.2013	DK 22.09.2010
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	PT 22.11.2010	RO 21.07.2010	EE 22.09.2010	ES 02.01.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	SE 21.07.2010	SI 21.07.2010	FI 22.09.2010	GB 21.12.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SK 21.07.2010	TR 21.07.2010	GR 23.12.2010	HU 23.03.2011
TR 25.05.2011				IE 21.12.2010	IS 22.01.2011
(11) 2 094 479	(51) B31B 5/80	(11) 2 097 329	(51) B65D 5/74	LI 31.12.2011	LT 22.09.2010
(84) AT 10.03.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) BG 23.09.2010	LU 21.12.2010	LV 22.09.2010
BG 10.06.2010	CH 31.10.2011	CY 23.06.2010	CZ 23.06.2010	MC 31.12.2010	MT 22.09.2010
CY 10.03.2010	CZ 10.03.2010	DK 23.06.2010	EE 23.06.2010	NL 22.09.2010	PL 22.09.2010
DK 10.03.2010	EE 10.03.2010	ES 04.10.2010	FI 23.06.2010	PT 24.01.2011	RO 22.09.2010
FI 10.03.2010	GR 11.06.2010	GR 24.09.2010	HU 24.12.2010	SE 22.09.2010	SI 22.09.2010
HU 11.09.2010	IE 10.03.2010	IE 23.06.2010	IS 23.10.2010	SK 22.09.2010	TR 22.09.2010
IS 10.07.2010	LI 31.10.2011	LT 23.06.2010	LU 15.10.2010		
LT 10.03.2010	LU 19.10.2010	LV 23.06.2010	MC 31.10.2010	(11) 2 102 774	(51) G06F 19/00
LV 10.03.2010	MC 31.10.2010	MT 23.06.2010	NL 23.06.2010	(84) AT 31.03.2010	(84) BE 31.12.2010
MT 10.03.2010	RO 10.03.2010	PL 23.06.2010	PT 25.10.2010	BG 30.06.2010	CH 31.12.2011
SE 10.03.2010	SI 10.03.2010	RO 23.06.2010	SE 23.06.2010	CY 31.03.2010	CZ 31.03.2010
SK 10.03.2010	TR 10.03.2010	SI 23.06.2010	SK 23.06.2010	DE 02.07.2013	DK 31.03.2010
		TR 23.06.2010		EE 31.03.2010	FI 31.03.2010
(11) 2 094 480	(51) B31B 17/00	(11) 2 098 441	(51) B62D 35/00	HU 01.10.2010	IE 31.03.2010
(84) AT 21.04.2010	(84) BE 31.10.2010	(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known to the EPO	IS 31.07.2010	LI 31.12.2011
BG 21.07.2010	CH 31.10.2011	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		LT 31.03.2010	LU 19.12.2010
CY 16.06.2010	CZ 21.04.2010			LV 31.03.2010	MC 31.12.2010
DK 21.04.2010	EE 21.04.2010			MT 31.03.2010	NL 31.03.2010
FI 21.04.2010	GR 22.07.2010			PL 31.03.2010	PT 02.08.2010
HU 22.10.2010	IE 21.04.2010			RO 31.03.2010	SE 31.03.2010
IS 21.08.2010	LI 31.10.2011			SI 31.03.2010	SK 31.03.2010
LT 21.04.2010	LU 19.10.2010			TR 31.03.2010	
LV 21.04.2010	MC 31.10.2010	(11) 2 099 787	(51) C07D 403/14		
MT 21.04.2010	RO 21.04.2010	(84) BE 31.12.2012	(84) BG 21.10.2010	(11) 2 104 614	(51) B41F 16/00
SE 21.04.2010	SI 21.04.2010	(84) CY 21.07.2010	CZ 21.07.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) BG 01.12.2010
SK 21.04.2010	TR 21.04.2010	DK 21.07.2010	EE 21.07.2010	CH 31.12.2011	CY 01.09.2010
		FI 19.12.2012	GR 22.10.2010	CZ 01.09.2010	EE 01.09.2010
		HU 20.12.2012	IE 19.12.2012	ES 12.12.2010	FI 01.09.2010
		IS 21.11.2010	LT 21.07.2010	FR 03.01.2011	GR 02.12.2010
		LU 19.12.2010	LV 21.07.2010	HU 02.03.2011	IE 01.09.2010
		MC 31.12.2010	MT 21.07.2010	IS 01.01.2011	LI 31.12.2011
		NL 01.07.2013	PL 21.07.2010	LT 01.09.2010	LU 13.12.2010
		PT 22.11.2010	RO 21.07.2010	LV 01.09.2010	MC 31.12.2010
		SE 20.12.2012	SI 21.07.2010	MT 01.09.2010	NL 01.07.2013
		SK 21.07.2010	TR 21.07.2010	PL 01.09.2010	PT 03.01.2011
				RO 01.09.2010	SE 14.12.2012
				SI 01.09.2010	SK 01.09.2010
				TR 01.09.2010	
(11) 2 095 059	(51) F42B 12/06	(11) 2 099 889	(51) C11D 3/22	(11) 2 104 761	(51) D06F 39/08
(84) AT 09.06.2010	(84) BE 31.12.2010	(84) AT 14.07.2010	(84) BE 14.07.2010	(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010
BG 09.09.2010	CH 31.12.2011	BG 14.10.2010	CH 30.11.2011	BG 15.12.2010	CH 31.12.2011
CY 16.06.2010	CZ 09.06.2010	CY 14.07.2010	CZ 14.07.2010	CY 15.09.2010	CZ 15.09.2010
DE 02.07.2013	DK 09.06.2010	DK 14.07.2010	EE 14.07.2010	DE 02.07.2013	DK 15.09.2010
EE 09.06.2010	FI 09.06.2010	FI 14.07.2010	GR 15.10.2010	EE 15.09.2010	ES 26.12.2010
GR 10.09.2010	HU 10.12.2010	HU 15.01.2011	IE 30.11.2010	FI 15.09.2010	GR 16.12.2010
IE 09.06.2010	IS 09.10.2010	IS 14.11.2010	LI 30.11.2011	HU 16.03.2011	IE 18.12.2010
LI 31.12.2011	LT 09.06.2010	LT 14.07.2010	LU 30.11.2010	IS 15.01.2011	LI 31.12.2011
LU 20.12.2010	LV 09.06.2010	LV 14.07.2010	MC 30.11.2010	LT 15.09.2010	LU 18.12.2010
MC 31.12.2010	MT 09.06.2010	MT 14.07.2010	NL 14.07.2010	LV 15.09.2010	MC 31.12.2010
NL 09.06.2010	PL 09.06.2010	PL 14.07.2010	PT 15.11.2010	MT 15.09.2010	NL 15.09.2010
PT 11.10.2010	RO 09.06.2010	RO 14.07.2010	SE 14.07.2010	PL 15.09.2010	PT 17.01.2011
SE 09.06.2010	SI 09.06.2010	SI 14.07.2010	SK 14.07.2010	RO 15.09.2010	SE 15.09.2010
SK 09.06.2010				SI 15.09.2010	SK 15.09.2010
				TR 15.09.2010	
(11) 2 095 362	(51) G10K 11/178	(11) 2 101 826	(51) A61K 51/08		
(84) AT 15.09.2010	(84) BE 15.09.2010	(84) AT 23.06.2010	(84) BE 23.06.2010		
BG 15.12.2010	CH 31.12.2011	BG 23.09.2010	CH 31.12.2012		
CY 15.09.2010	CZ 15.09.2010	CY 23.06.2010	CZ 23.06.2010		
DK 15.09.2010	EE 15.09.2010	DE 02.07.2013	DK 23.06.2010		
FI 15.09.2010	GR 16.12.2010	EE 23.06.2010	FI 23.06.2010		
HU 16.03.2011	IE 05.12.2010				
IS 15.01.2011	LI 31.12.2011				
LT 15.09.2010	LU 05.12.2010				
LV 15.09.2010	MC 31.12.2010				
MT 15.09.2010	NL 01.07.2013				
PL 15.09.2010	PT 17.01.2011				
RO 15.09.2010	SE 15.09.2010				

- (11) **2 107 906** (51) **A61K 31/519** MC 31.12.2010 MT 21.07.2010
(84) BG 31.12.2012 (84) IS 23.11.2011 NL 21.07.2010 PL 21.07.2010
PT 22.11.2010 RO 21.07.2010
SE 21.07.2010 SI 21.07.2010
SK 21.07.2010 TR 21.07.2010
- (11) **2 109 386** (51) **A47J 31/30** (11) **2 117 482** (51) **A61F 5/08**
(84) AT 12.05.2010 (84) BE 12.05.2010 (84) AT 10.11.2010 (84) BE 10.11.2010
BG 12.08.2010 CH 31.12.2011 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010
CY 16.06.2010 CZ 12.05.2010 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010
DE 02.07.2013 DK 12.05.2010 FI 10.11.2010 GR 11.02.2011
EE 12.05.2010 FI 12.05.2010 HU 11.05.2011 IE 21.12.2010
FR 03.01.2011 GB 18.12.2011 IS 10.03.2011 LT 10.11.2010
GR 13.08.2010 HU 13.11.2010 LU 21.12.2010 LV 10.11.2010
IE 18.12.2010 IS 12.09.2010 MC 31.12.2010 MT 10.11.2010
LI 31.12.2011 LT 12.05.2010 PL 10.11.2010 PT 10.03.2011
LU 18.12.2010 LV 12.05.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010
MC 31.12.2010 MT 12.05.2010 SK 10.11.2010
NL 12.05.2010 PL 12.05.2010
PT 13.09.2010 RO 12.05.2010
SE 12.05.2010 SI 12.05.2010
SK 12.05.2010 TR 12.05.2010
- (11) **2 111 098** (51) **A01G 9/12** (11) **2 117 539** (51) **A61K 31/4162**
(84) AT 05.05.2010 (84) BE 31.12.2010 (84) BG 01.12.2010 (84) CY 01.09.2010
BG 05.08.2010 CH 31.12.2011 CZ 01.09.2010 DK 01.09.2010
CY 16.06.2010 CZ 05.05.2010 EE 01.09.2010 FI 01.09.2010
DE 02.07.2013 DK 05.05.2010 GR 02.12.2010 HU 02.03.2011
EE 05.05.2010 FI 05.05.2010 IS 01.01.2011 LT 01.09.2010
GB 20.12.2011 HU 06.11.2010 LU 25.10.2010 LV 01.09.2010
IE 05.05.2010 IS 05.09.2010 MC 31.10.2010 MT 01.09.2010
LI 31.12.2011 LT 05.05.2010 PL 01.09.2010 PT 03.01.2011
LU 20.12.2010 LV 05.05.2010 RO 01.09.2010 SI 01.09.2010
MC 31.12.2010 MT 05.05.2010 SK 01.09.2010 TR 01.09.2010
NL 05.05.2010 PL 05.05.2010
PT 06.09.2010 RO 05.05.2010
SE 05.05.2010 SI 05.05.2010
SK 05.05.2010 TR 05.05.2010
- (11) **2 114 398** (51) **A61K 31/34** (11) **2 120 647** (51) **A47B 88/04**
(84) AT 30.06.2010 (84) BE 30.06.2010 (84) BE 31.12.2010 (84) BG 04.11.2010
BG 30.09.2010 CH 31.12.2011 CH 31.12.2011 CY 04.08.2010
CY 30.06.2010 CZ 30.06.2010 CZ 04.08.2010 DK 04.08.2010
DK 30.06.2010 EE 30.06.2010 EE 04.08.2010 FI 04.08.2010
FI 30.06.2010 GR 01.10.2010 FR 03.01.2011 GB 11.12.2011
HU 01.01.2011 IE 27.12.2010 GR 05.11.2010 HU 05.02.2011
IS 30.10.2010 LI 31.12.2011 IE 04.08.2010 IS 04.12.2010
LT 30.06.2010 LU 27.12.2010 LI 31.12.2011 LT 04.08.2010
LV 30.06.2010 MC 31.12.2010 LU 11.12.2010 LV 04.08.2010
MT 30.06.2010 NL 01.07.2013 MC 31.12.2010 MT 04.08.2010
PT 02.11.2010 RO 30.06.2010 NL 04.08.2010 PL 04.08.2010
SE 30.06.2010 SI 30.06.2010 PT 06.12.2010 RO 04.08.2010
SK 30.06.2010 SK 04.08.2010 SE 04.08.2010 SI 04.08.2010
- (11) **2 114 756** (51) **B62D 55/088** (11) **2 124 930** (51) **A61K 31/34**
(84) BG 06.01.2011 (84) CH 31.12.2011 (84) AT 13.10.2010 (84) BE 13.10.2010
CY 06.10.2010 CZ 06.10.2010 BG 13.01.2011 CH 31.12.2011
DK 06.10.2010 EE 06.10.2010 CY 13.10.2010 CZ 13.10.2010
ES 17.01.2011 FI 06.10.2010 DK 13.10.2010 EE 13.10.2010
GR 07.01.2011 HU 07.04.2011 FI 13.10.2010 GR 14.01.2011
IE 21.12.2010 IS 13.02.2011 HU 14.04.2011 IE 27.12.2010
LI 31.12.2011 LT 13.10.2010 IS 13.02.2011 LI 31.12.2011
LU 21.12.2010 LV 13.10.2010 LT 13.10.2010 LU 27.12.2010
MC 31.12.2010 LV 13.10.2010 MT 13.10.2010 MC 31.12.2010
NL 06.10.2010 PL 06.10.2010 PT 13.10.2010 NL 01.07.2013
PT 07.02.2011 RO 06.10.2010 SE 13.10.2010 RO 13.10.2010
SE 06.10.2010 SI 06.10.2010 SK 13.10.2010 SI 13.10.2010
SK 06.10.2010 TR 06.10.2010
- (11) **2 117 380** (51) **A47B 88/04** (11) **2 125 065** (51) **A61L 31/02**
(84) BE 31.12.2010 (84) BG 21.10.2010 (84) AT 17.11.2010 (84) BE 17.11.2010
CH 31.12.2011 CY 21.07.2010 BG 17.02.2011 CH 31.12.2011
CZ 21.07.2010 DK 21.07.2010 CY 17.11.2010 CZ 17.11.2010
EE 21.07.2010 FI 21.07.2010 DK 17.11.2010 EE 17.11.2010
FR 03.01.2011 GB 11.12.2011 FI 17.11.2010 GR 18.02.2011
GR 22.10.2010 HU 22.01.2011 HU 18.05.2011 IS 17.03.2011
IE 21.07.2010 IS 21.11.2010 LI 31.12.2011 LT 17.11.2010
LI 31.12.2011 LT 21.07.2010 LU 27.12.2010 LV 17.11.2010
LU 11.12.2010 LV 21.07.2010 MC 31.12.2010 MT 17.11.2010
PL 17.11.2010 PT 17.03.2011
RO 17.11.2010 SE 17.11.2010
SI 17.11.2010 SK 17.11.2010
TR 17.11.2010
- (11) **2 125 814** (51) **C07D 473/00**
(84) AT 14.07.2010 (84) BE 14.07.2010
BG 14.10.2010 CH 31.12.2011
CY 14.07.2010 CZ 14.07.2010
DE 02.07.2013 DK 14.07.2010
EE 14.07.2010 FI 14.07.2010
GR 15.10.2010 HU 21.12.2012
IE 20.12.2010 IS 14.11.2010
LI 31.12.2011 LT 14.07.2010
LU 20.12.2010 LV 14.07.2010
MC 31.12.2010 MT 14.07.2010
NL 14.07.2010 PT 15.11.2010
RO 14.07.2010 SE 14.07.2010
SI 21.12.2012 SK 14.07.2010
- (11) **2 125 827** (51) **C07D 491/20**
(84) BE 31.12.2012 (84) BG 03.02.2011
CH 31.12.2012 CY 03.11.2010
CZ 19.12.2012 DE 02.07.2013
EE 03.11.2010 FI 19.12.2012
GR 03.07.2013 HU 20.12.2012
IE 19.12.2012 IS 03.03.2011
LI 31.12.2012 LT 03.11.2010
LU 19.12.2010 LV 03.11.2010
MC 31.12.2010 MT 03.11.2010
NL 01.07.2013 PT 19.06.2012
RO 03.11.2010 SE 20.12.2012
SI 03.11.2010 SK 03.11.2010
- (11) **2 144 506** (51) **C07D 498/04**
(84) IS 05.10.2011
- (11) **2 187 878** (51) **A61K 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 196 930** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 23.03.2011 (84) BE 23.03.2011
CH 31.07.2011 CY 23.03.2011
DK 23.03.2011 ES 04.07.2011
FI 23.03.2011 GR 24.06.2011
IE 01.07.2011 IT 23.03.2011
LI 31.07.2011 LU 01.07.2011
MC 31.07.2011 NL 23.03.2011
PT 25.07.2011 SE 23.03.2011
- (11) **2 209 778** (51) **C07D 417/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 211 892** (51) **A61K 38/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 217 208** (51) **A61K 9/127**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 268 617** (51) **C07D 217/20**
(84) BG 23.02.2012 (84) CY 23.11.2011
DK 23.11.2011 EE 23.11.2011
GR 24.02.2012 IS 23.03.2012
LT 23.11.2011 LV 23.11.2011
MC 29.02.2012 MK 23.11.2011

NO 23.02.2012 PT 23.03.2012
RO 23.11.2011

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

- (11) **1 097 050** (51) **B60H 1/00**
(45) 11.03.2009
(73) Valeo Klimasysteme GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 6, 96476 Rodach, DE
01 09.12.2009
Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(74) *Bendel, Christian, European Patent Attorney Hermann-Harry-Schmitz-Straße 22, 40227 Düsseldorf, DE*
- (11) **1 103 845** (51) **G03B 21/12**
(45) 09.02.2005
(73) Eckstein, Barbara, Ottenbohlstrasse 12, 88690 Uhlhingen-Mühlhofen, DE
(84) BE CY DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(73) CAG-Cinema Advertising Group GmbH, Frankenstrasse 16/18, 90762 Fürth, DE
(84) AT CH DE LI
01 18.10.2005
Cinecom & Media Werbeagentur GmbH, Schönbrunnerstr. 7c, 1040 Wien, AT
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, et al, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
02 18.10.2005
Publicitas Cinecom AG, Mürtchenstrasse 39, 8048 Zürich, CH
(74) *Hauck Patent- und Rechtsanwälte, et al, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE*
04 09.11.2005
DTS, Inc., 5171 Clareton Drive, Agoura Hills 91301, US
(74) Molnia, David, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
- (11) **1 193 817** (51) **H01T 13/38**
(45) 17.11.2004
(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-ban, 18-gou Takatsuji-cho Mizuho-Ku, Nagoya-shi, JP
01 17.08.2005
Federal-Mogul Ignition GmbH, Stielstrasse 11, 65210 Wiesbaden, DE
(74) *Twelmeier, Ulrich, et al, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE*
- (11) **1 224 721** (51) **H02J 3/01**
(45) 28.09.2005
(73) Wobben, Aloys, Argestraße 19, 26607 Aurich, DE
01 28.06.2006
GE Energy Power Conversion GmbH, Culemeyerstrasse 1, 12277 Berlin, DE
(74) *Rüger, Barthelt & Abel, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE*
- (11) **1 341 504** (51) **A61K 8/29**
(45) 28.05.2008
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 24.02.2009
Henkel AG & Co. KGaA, Patente (FJP), 40191 Düsseldorf, DE
02 02.03.2009

- The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US*
(74) *Simpson, Tobias Rutger, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB*
- (11) **1 356 205** (51) **F03D 11/04**
(45) 28.02.2007
(73) Mammoet Marine B.V.I.O., Karel Doormanweg 5, 3115 HK Schiedam, NL
01 28.11.2007
Hochtief Construction AG, Opernplatz 2, 45128 Essen, DE
(74) Rohmann, Michael, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE
02 28.11.2007
Vestas Wind Systems A/S, Alsvej 21, 8940 Randers, DK
(74) Inspicos A/S, et al, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
03 28.11.2007
Bilfinger Construction GmbH, Gustav-Nachtigal-Strasse 3, 65189 Wiesbaden, DE
(74) *Hofstetter, Schurack & Partner, et al, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Partnerschaft Balanstrasse 57, 81541 München, DE*
- (11) **1 418 819** (51) **A23K 1/16**
(45) 30.11.2005
(73) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
01 25.08.2006
Sedamyl S.p.A., Via Monviso 24, 12037 Saluzzo (Cuneo), IT
(74) Freyria Fava, Cristina, et al, Buzzi, Notare & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT
02 30.08.2006
DF3 SAS, 33 Avenue Paul Claudel, 80480 Dury, FR
- (11) **1 496 849** (51) **A61K 8/25**
(45) 02.06.2010
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 23.02.2011
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 02.03.2011
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(74) Grit, Mustafa, et al, Kao Germany GmbH Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
03 02.03.2011
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) *Holmes, Rosalind, et al, Procter & Gamble Service GmbH Patent Department Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE*
- (11) **1 505 388** (51) **G01N 27/36**
(45) 23.01.2013
(73) HORIBA, LTD., 2, Miyano Higashi-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
01 23.10.2013
Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.KG, Dieselstraße 24, 70839 Gerlingen, DE
(74) *Koslowski, Christine Adelheid, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co.KG Pat-Serve Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE*
- (11) **1 557 155** (51) **A61K 8/46**
(45) 02.05.2007
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 17.01.2008
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(74) Semrau, Markus, Henkel AG & Co. KGaA VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
02 01.02.2008

- KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
03 01.02.2008
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) *Simpson, Tobias Rutger, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB*
- (11) **1 573 150** (51) **E04H 4/00**
(45) 23.03.2011
(73) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
01 23.12.2011
ARKEMA FRANCE, DRD - Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, F-92700 Colombes, FR
(74) *Schenk, Angelika, Beetz & Partner Patentanwälte Steinsdorfstraße 10, D-80538 München, DE*
- (11) **1 690 832** (51) **C01F 11/02**
(45) 25.05.2011
(73) KYOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 305 Yashimanishi-machi, Takamatsu-shi, Kagawa 761-0113, JP
01 22.02.2012
Baerlocher GmbH, Freisinger Str. 1, 85716 Unterschleißheim, DE
(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, Herzog Fiesser & Partner Postfach 26 02 32, 80059 München, DE
02 24.02.2012
AKDENIZ KIMYA SANAYI VE TIC. A.S., Atatürk Mah. No. 45 35212 Ulucak Kemalpaşa, Izmir, TR
(74) *Rihm, Sven, et al, Jones Day Prinzregentenstraße 11, DE-80538 München, DE*
03 27.02.2012
Chemson Polymer-Additive AG, Industrie-strasse 19, 9601 Arnoldstein, AT
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55 / Roßstrasse, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 735 533** (51) **F03D 1/00**
(45) 24.08.2011
(73) Wobben, Aloys, Argestraße 19, 26607 Aurich, DE
01 24.05.2012
Nordex Energy GmbH, Langenhorner Chaussee 600, 22419 Hamburg, DE
(74) Schildberg, Peter, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
02 24.05.2012
REpower Systems SE, Überseering 10 (Oval Office), 22297 Hamburg, DE
(74) *Hausfeld, Norbert, et al, Meissner Bolte & Partner GbR Beselerstraße 6, 22607 Hamburg, DE*
03 23.05.2012
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(74) Plett, Oliver, et al, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 787 751** (51) **B24B 7/18**
(45) 13.07.2011
(73) HTC SWEDEN AB, BOX 69, 614 22 Söderköping, SE
01 12.04.2012
3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(74) *Herzog, Fiesser & Partner, et al, Isartorplatz 1, 80331 München, DE*
- (11) **1 799 697** (51) **C07F 9/6574**
(45) 14.03.2012
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 13.12.2012

- Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
02 14.12.2012
Invista Technologies S.a.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
(74) Phillips, Gillian Margaret, Carpmaels & Ransford LLP One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(11) **1 827 677** (51) **C08F 210/16**
(45) 27.01.2010
(73) INEOS Manufacturing Belgium NV, Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
01 19.10.2010
Chevron Phillips Chemical Company, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77387-4910, US
(74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
02 20.10.2010
Borealis AG, IZD Tower Wagramerstrasse 17-19, 1220 Wien, AT
(74) Salminen, Hannu, et al, Borealis Polymers Oy P.O. Box 330, FIN-06101 Porvoo, FI
03 26.10.2010
Total Research & Technology Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Senefte, BE
(74) Desrois, Julie, et al, Cabinet Chaillot 16-20 Avenue de l'Agent Sarre BP 74, 92703 Colombes Cedex, FR
(11) **1 877 219** (51) **B24B 7/18**
(45) 15.06.2011
(73) HTC SWEDEN AB, BOX 69, 614 22 Söderköping, SE
01 14.03.2012
Stratec - Martin Werner, Hauptstrasse 48, 09366 Stollberg OT Beutha, DE
(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, et al, Patentanwälte, Buschhoff-Hennicke-Althaus Kaiser-Wilhelm-Ring 24, 50672 Köln, DE
02 14.03.2012
3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(74) Herzog, Fiesser & Partner, et al, Isartorplatz 1, 80331 München, DE
(11) **2 029 865** (51) **F01N 3/02**
(45) 06.10.2010
(73) Inergy Automotive Systems Research (Société Anonyme), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
01 06.07.2011
DELPHI DIESEL SYSTEMS LTD, Miltre House 160 Aldersgate Street, London EC1A 4DD, GB
(74) Hopley, Joanne Selina, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
02 06.07.2011
Kautex Textron GmbH & Co. KG, Kautexstr. 52, 53229 Bonn, DE
(74) polypatent, et al, Postfach 10 04 11, 51404 Bergisch Gladbach, DE
03 06.07.2011
Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, D-53797 Lohmar, DE
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE
(11) **2 068 416** (51) **H02J 3/18**
(45) 20.04.2011
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 20.01.2012
GE Energy Power Conversion GmbH, Culemeyerstrasse 1, 12277 Berlin, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

- (11) **2 092 919** (51) **A61F 13/15**
(45) 01.02.2012
(73) Attends Healthcare AB, Box 173, 578 24 Aneby, SE
01 01.11.2012
SCA HYGIENE PRODUCTS AB, Patent Department, 405 03 Göteborg, SE
(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE
(11) **2 134 624** (51) **B65D 85/60**
(45) 22.09.2010
(73) Mars, Incorporated, 6885 Elm Street, McLean, VA 22101, US
01 22.06.2011
Kraft Foods Global Brands LLC, Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US
(74) Instone, Terry, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(11) **2 134 672** (51) **C07C 67/08**
(45) 29.09.2010
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
01 31.05.2011
Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
(74) Dittmar, Kersten, et al, Evonik Oxeno GmbH IPM-PAT-Marl Paul-Baumann-Straße 1, 45772 Marl, DE
02 29.06.2011
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Muschler, Erwin Friedrich, et al, BASF SE GVXC - C6, 67056 Ludwigshafen, DE
(11) **2 260 094** (51) **C11D 11/00**
(45) 10.08.2011
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC MK NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, a company registered in England and Wales under company no. 41424 Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
01 09.05.2012
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
02 09.05.2012
Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
(74) Gill Carey, Michael, et al, Reckitt Benckiser, Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Damson Lane, Hull HU8 7 DS, GB
03 10.05.2012
Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(11) **2 286 897** (51) **B01D 53/86**
(45) 11.07.2012
(73) ThyssenKrupp Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
01 08.04.2013
GPN, 16-40, rue Henri Regnault Immeuble City Défense La Défense 6, 92902 Paris La Défense Cedex, FR
(74) Sokolowski, Fabian, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

II.12(19)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **1 992 260** (51) **A47G 33/12**
(45) 11.01.2012

II.12(24)

- Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

- die letzten Ereignisse werden kursiv angezeigt
- most recent events are in italics
- les derniers événements sont indiqués en italique

(11) **1 722 321**

- 01 23.10.2009
BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(74) Fährdrich, Martin, et al, Hogan Lovells International LLP Kennedydamm 24, 40476 Düsseldorf, DE

(11) **1 783 675**

- 01 23.10.2009
BlackBerry Limited, 2200 University Avenue East, Waterloo, ON N2K 0A7, CA
(74) Fährdrich, Martin, et al, Hogan Lovells International LLP Kennedydamm 24, 40476 Düsseldorf, DE

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires
- (71) «Garmonia», Ltd.
(51) **A61K 38/06** (11) 2 667 887 A2
- (71) **3B Fibreglass**
(51) **C03B 37/085** (11) 2 669 256 A1
(51) **C03B 37/09** (11) 2 669 257 A1
- (71) **3D Systems, Inc.**
(51) **B29C 67/00** (11) 1 769 901 A3
- (71;73) **3M Innovative Properties Company**
(51) **A61C 7/14** (11) 1 786 353 B1
(51) **B01D 35/147** (11) 2 667 956 A1
(51) **C07F 7/18** (11) 2 134 729 B1
(51) **C08L 51/00** (11) 2 310 452 B1
(51) **F01N 3/022** (11) 1 931 862 B2
(51) **F24F 11/00** (11) 2 668 448 A1
(51) **H01B 3/24** (11) 2 668 653 A1
- (71) **4SC Discovery GmbH**
(51) **C07D 413/04** (11) 2 668 182 A1
(51) **C07D 413/04** (11) 2 668 183 A1
- (71) **A & D Company, Limited**
(51) **G01G 23/37** (11) 2 669 644 A1
- (71) **A. Raymond et Cie**
(51) **F16L 3/223** (11) 2 668 429 A1
- (71) **A.B. Dental Devices Ltd.**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 668 925 A1
- (71) **A.O. Smith Corporation**
(51) **F24H 1/12** (11) 2 669 593 A1
- (71) **A.R.I. Flow Control Accessories Ltd.**
(51) **E03B 7/07** (11) 2 668 347 A1
- (71) **Ab Initio Technology LLC**
(51) **H03M 7/30** (11) 2 668 725 A1
- (71;73) **ABB AG**
(51) **H02B 1/30** (11) 1 921 722 B1
(51) **H04N 7/18** (11) 2 667 602 A3
- (71) **ABB Oy**
(51) **H02M 1/36** (11) 2 670 033 A1
- (71;73) **ABB Research Ltd.**
(51) **B03D 1/02** (11) 2 667 974 A2
(51) **G01N 27/74** (11) 1 202 051 B1
- (71) **ABB S.p.A.**
(51) **H02B 1/30** (11) 2 670 007 A1
- (71) **ABB Schweiz AG**
(51) **G01N 21/35** (11) 2 669 659 A1
- (71;73) **ABB Technology AG**
(51) **B63B 9/00** (11) 2 669 172 A1
(51) **B63B 9/00** (11) 2 669 173 A1
(51) **G01C 21/20** (11) 2 669 630 A1
(51) **H01F 27/26** (11) 2 668 657 A1
(51) **H01F 27/40** (11) 2 669 909 A1
(51) **H01F 27/40** (11) 2 669 910 A1
(51) **H01H 33/74** (11) 2 180 492 B1
(51) **H02B 13/00** (11) 2 668 703 A1
(51) **H02M 7/483** (11) 2 277 258 B1
(51) **H02M 7/49** (11) 2 443 717 B1
- (71) **ABB Technology Ltd.**
(51) **H01F 27/33** (11) 2 669 908 A1
- (71) **ABB Turbo Systems AG**
(51) **F02D 17/02** (11) 2 669 495 A1
- (71) **Abbott Laboratories Vascular Enterprises Limited**
(51) **A61F 2/958** (11) 2 668 934 A1
- (71) **AbbVie Biotechnology Ltd**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 667 914 A1
(51) **A61M 5/31** (11) 2 667 918 A1
- (71) **Abbvie Inc.**
(51) **C12P 21/08** (11) 2 668 283 A1
- (71) **Aberystwyth University**
(51) **A23K 1/16** (11) 2 667 730 A1
- (71) **Abetong AB**
(51) **E01B 3/28** (11) 2 669 433 A1
(51) **E01B 3/28** (11) 2 669 434 A2
- (71) **ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH**
(51) **E02D 3/08** (11) 2 669 436 A1
- (71) **Ablexis, LLC**
(51) **C07K 16/46** (11) 2 669 298 A2
- (71) **ABUS August Bremicker Söhne KG**
(51) **E05B 9/08** (11) 2 668 354 A1
- (71) **Acandis GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 17/12** (11) 2 668 914 A1
(51) **A61B 17/12** (11) 2 668 915 A1
(51) **A61F 2/90** (11) 2 667 830 A1
(51) **A61F 2/90** (11) 2 667 831 A1
- (73) **ACCU-SORT SYSTEMS, INC.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 140 384 B1
- (71) **Accuride International GmbH**
(51) **A47B 9/14** (11) 2 668 869 A2
- (71;73) **Acer Incorporated**
(51) **G02F 1/1343** (11) 2 669 735 A1
(51) **G09G 3/20** (11) 2 669 883 A2
(51) **G09G 3/36** (11) 2 669 885 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 341 726 B1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 549 760 A3
(51) **H04N 13/04** (11) 2 563 025 A3
- (71) **Acergy France SA**
(51) **F16L 1/18** (11) 2 668 426 A1
- (71) **Achenbach Buschhütten GmbH & Co. KG**
(51) **B23D 31/04** (11) 2 669 034 A1
- (71) **ACOME Société coopérative et participative Société anonyme coopérative de production à capital variable**
(51) **H01B 7/36** (11) 2 669 902 A1
- (71) **Acorda Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 31/44** (11) 2 667 869 A1
- (71) **Acp, Inc.**
(51) **H05B 6/66** (11) 2 670 215 A1
- (71) **Act Medical Service Co., Ltd.**
(51) **A61B 5/0245** (11) 2 668 896 A1
- (71) **AD Bank Limited Company**
(51) **B65D 25/20** (11) 2 669 210 A1
- (71) **Adac Plastics, Inc.**
(51) **B60Q 1/44** (11) 2 668 066 A2
- (73) **ADC Acquisition Company**
(51) **B29C 70/88** (11) 2 432 634 B1
- (71) **ADC Technology Inc.**
(51) **H04N 5/76** (11) 2 670 134 A1
- (71;73) **Adeka Corporation**
(51) **C08L 67/00** (11) 2 423 260 B1
(51) **C09B 23/00** (11) 2 669 339 A1
- (71) **Adey, Nils B.**
(51) **G01N 1/10** (11) 2 668 487 A2
- (71) **Advanced Cell Diagnostics, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 668 290 A2
- (71) **Advanced Energy Industries, Inc.**
(51) **H05H 1/00** (11) 2 668 830 A1
- (71) **Advanced Power Device Research Association**
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 669 933 A1
(51) **H01L 29/78** (11) 2 669 951 A1
- (71) **Advanced Technology Materials, Inc.**
(51) **B65D 77/04** (11) 2 669 213 A1
- (71) **ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC.**
(51) **B65D 77/04** (11) 2 669 214 A1
(51) **B65D 77/04** (11) 2 669 215 A1
- (71) **Adviesbureau A. van Rijsewijk B.V.**
(51) **F24D 3/18** (11) 2 669 584 A2
- (71) **AEG Power Solutions B.V.**
(51) **H02M 7/48** (11) 2 670 040 A1
(51) **H02M 7/48** (11) 2 670 041 A1
- (71) **Aerco International, Inc.**
(51) **F24H 9/00** (11) 2 668 451 A2
- (71) **Aerion Corporation**
(51) **B64C 3/10** (11) 2 668 094 A2
- (73) **Aesculap AG**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 226 028 B1
- (73) **AGC Glass Europe**
(51) **C03C 17/42** (11) 2 417 077 B1
- (73) **Agco SA**
(51) **B60K 25/02** (11) 2 496 434 B1
- (71) **AGFA Graphics NV**
(51) **B41C 1/10** (11) 2 668 039 A1
- (71) **Agie Charmilles New Technologies SA**
(51) **B23K 26/06** (11) 2 669 038 A1
- (73) **Agro-Kanesho Co., Ltd.**
(51) **C07C 237/42** (11) 2 394 986 B1
- (71) **agtatec ag**
(51) **E06B 3/90** (11) 2 669 461 A1

(71) Ai, Xiaolan (51) F04D 27/00 (11) 2 668 402 A1	(71) Akzenta Paneele + Profile GmbH (51) E04F 15/02 (11) 2 668 350 A1	(71) Almac Diagnostics Limited (51) C12Q 1/68 (11) 2 668 296 A2
(71) AIC S.A. (51) B65D 90/62 (11) 2 668 117 A1	(71) Akzo Nobel Coatings International B.V. (51) C08L 63/00 (11) 2 668 233 A1	(71) Almirall, S.A. (51) A61K 9/14 (11) 2 668 941 A1
(73) AiCuris GmbH & Co. KG (51) A61K 9/20 (11) 1 865 921 B1 (51) C07D 403/06 (11) 2 254 885 B1	(71) Alambres Pamplona S.L. (51) B65D 19/44 (11) 2 669 209 A2	(71) Alnylam Pharmaceuticals Inc. (51) C07H 19/073 (11) 2 669 290 A1 (51) C12N 15/113 (11) 2 669 377 A2
(71) AinaCom Oy (51) H04L 29/06 (11) 2 670 106 A1	(71) Alaxala Networks Corporation (51) H04L 12/46 (11) 2 670 089 A1	(71) Alpao (51) G02B 26/06 (11) 2 668 537 A1
(73) Air Liquide Medical Systems (51) G01D 7/00 (11) 2 029 972 B1	(71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (51) D21F 1/00 (11) 2 669 429 A2	(73) Alpha Corporation (51) B60R 25/02 (11) 2 045 150 B1
(71;73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (51) C01B 33/04 (11) 2 669 248 A1 (51) C01B 33/04 (11) 2 669 249 A1 (51) F17C 5/00 (11) 2 527 713 B1	(71) Albany Molecular Research, Inc. (51) C07D 491/04 (11) 2 668 191 A2	(71) Alstom Technology Ltd (51) F01D 5/22 (11) 2 669 477 A1 (51) F01D 17/02 (11) 2 669 479 A1 (51) F16C 17/03 (11) 2 669 538 A1 (51) H01H 33/59 (11) 2 669 921 A1 (51) H02J 3/36 (11) 2 670 013 A1
(73) Airbus Operations (51) F16F 15/023 (11) 2 439 425 B1	(71) Albonair GmbH (51) F04B 3/00 (11) 2 669 517 A2	(71) ALSTOM Technology Ltd (51) F02C 3/34 (11) 2 668 387 A1
(71;73) Airbus Operations (S.A.S.) (51) B29C 33/00 (11) 2 454 067 B1 (51) G01N 29/24 (11) 2 668 494 A1	(71;73) Alcatel Lucent (51) G06F 9/50 (11) 2 669 798 A1 (51) G06F 9/50 (11) 2 669 799 A1 (51) H01L 23/433 (11) 2 669 943 A1 (51) H03M 13/23 (11) 1 014 590 B1 (51) H04B 3/32 (11) 2 668 729 A1 (51) H04B 7/04 (11) 2 575 266 B1 (51) H04B 10/071 (11) 2 670 068 A1 (51) H04L 25/49 (11) 2 670 101 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 670 109 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 670 110 A1 (51) H04M 3/42 (11) 2 670 119 A1 (51) H04N 5/272 (11) 2 670 130 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 670 139 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 670 140 A1 (51) H04N 13/00 (11) 2 670 146 A1 (51) H04W 24/08 (11) 2 670 186 A1 (51) H04W 72/04 (11) 2 033 478 B1	(71) Alstom Technology Ltd. (51) F16C 17/03 (11) 2 669 537 A1
(73) AIRBUS OPERATIONS (S.A.S.) (51) H01H 9/16 (11) 2 002 455 B1	(51) H04B 10/071 (11) 2 670 068 A1 (51) H04L 25/49 (11) 2 670 101 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 670 109 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 670 110 A1 (51) H04M 3/42 (11) 2 670 119 A1 (51) H04N 5/272 (11) 2 670 130 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 670 139 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 670 140 A1 (51) H04N 13/00 (11) 2 670 146 A1 (51) H04W 24/08 (11) 2 670 186 A1 (51) H04W 72/04 (11) 2 033 478 B1	(71) ALSTOM Transport SA (51) H02M 1/08 (11) 2 093 868 A3
(71) Airbus Operations GmbH (51) B23Q 1/76 (11) 2 669 043 A2 (51) B64C 1/14 (11) 2 668 093 A1 (51) B64D 11/00 (11) 2 669 196 A1	(51) H04M 3/42 (11) 2 670 119 A1 (51) H04N 5/272 (11) 2 670 130 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 670 139 A1 (51) H04N 7/26 (11) 2 670 140 A1 (51) H04N 13/00 (11) 2 670 146 A1 (51) H04W 24/08 (11) 2 670 186 A1 (51) H04W 72/04 (11) 2 033 478 B1	(71) Altachem N.V. (51) B65D 83/46 (11) 2 668 113 A1
(71) Airbus Operations Limited (51) B64C 1/06 (11) 2 668 092 A1 (51) B64C 5/08 (11) 2 669 187 A2 (51) B64C 9/02 (11) 2 669 188 A2 (51) B64D 45/02 (11) 2 668 099 A1	(51) H04W 24/08 (11) 2 670 186 A1 (51) H04W 72/04 (11) 2 033 478 B1	(71) ALTURA LEIDEN HOLDING B.V. (51) A47K 3/36 (11) 2 071 993 A3
(71) AIRBUS OPERATIONS LIMITED (51) B64C 1/06 (11) 2 669 185 A2 (51) B64C 9/22 (11) 2 669 191 A2 (51) B64C 25/12 (11) 2 669 193 A2	(71) Alco (51) A47K 10/14 (11) 2 649 919 A3	(71) Alutechnik Matauschek GmbH (51) E04D 13/035 (11) 2 669 447 A1
(73) Airbus Opérations SAS (51) B64D 33/08 (11) 2 487 111 B1	(71) Alenia Aermacchi S.p.A. (51) H04L 9/08 (11) 2 670 080 A1	(71) Alux Luxar GmbH & Co. KG (51) B60J 1/14 (11) 2 669 106 A1
(71) Aircelle (51) B29C 70/48 (11) 2 668 025 A1	(73) Alfa Laval Corporate AB (51) B04B 1/08 (11) 2 532 437 B1	(71) alwitra GmbH & Co. Klaus Göbel (51) E04D 11/00 (11) 1 845 216 A3
(71) Airlight Energy IP SA (51) F24J 2/14 (11) 2 668 453 A2	(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG (51) A47L 11/40 (11) 2 667 760 A1	(71) Amazon Technologies, Inc. (51) G06F 3/16 (11) 2 668 561 A2
(71) Airoptic Sp. z o.o. (51) G01N 21/35 (11) 2 669 660 A1	(71) Algaecytes Limited (51) C12N 1/12 (11) 2 668 259 A2	(73) Amgen, Inc (51) C07D 213/16 (11) 2 155 680 B1 (51) C07D 215/22 (11) 2 142 509 B1
(73) Aisin AW Co., Ltd. (51) F16H 61/12 (11) 2 166 255 B1 (51) G01C 21/32 (11) 2 105 708 B1	(71) Alibaba Group Holding Limited (51) G06F 15/16 (11) 2 668 581 A1 (51) G06F 17/00 (11) 2 668 590 A1 (51) G06K 9/68 (11) 2 668 619 A1	(73) Amorepacific Corporation (51) B29C 45/02 (11) 2 164 692 B1
(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha (51) F16D 27/105 (11) 2 669 542 A1	(71) All Star C.V. (51) A43B 13/12 (11) 2 471 399 A3	(71) Amorim & Irmãos, S.A. (51) B05D 3/02 (11) 2 667 978 A2
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (51) F01L 1/344 (11) 2 669 481 A1 (51) F25B 15/02 (11) 2 669 601 A2 (51) F25B 15/02 (11) 2 669 602 A2 (51) H01M 10/48 (11) 2 590 254 A3	(73) Allen, Christine (51) A61K 47/36 (11) 2 155 252 B1	(73) AMT International, Inc. (51) B01D 3/40 (11) 2 559 466 B1
(71) Ajinomoto Co., Inc. (51) A61K 38/00 (11) 2 668 957 A1	(71) Allergan, Inc. (51) A61K 31/568 (11) 2 667 877 A2	(71) AmVac AG (51) C12N 15/86 (11) 2 669 381 A1
(71) AKEBONO BRAKE INDUSTRY CO., LTD. (51) F16D 65/097 (11) 2 600 023 A3	(73) ALLEVARO REJNA AUTOSUSPENSIONS (51) B25B 27/30 (11) 2 045 044 B1	(71) Amyris, Inc. (51) C12Q 1/02 (11) 2 668 284 A1
(71) Aktiebolaget SKF (51) B60B 27/00 (11) 2 669 096 A1	(71) ALLNEX AUSTRIA GmbH (51) C08F 290/08 (11) 2 668 215 A1	(71) Andreas Stihl AG & Co. KG (51) B23D 59/00 (11) 2 669 035 A1
(71) Aktiebolaget SKF (publ) (51) F16B 5/02 (11) 2 668 405 A1 (51) F16J 15/32 (11) 2 668 422 A1	(71) Allnex Belgium, S.A. (51) C08F 290/08 (11) 2 668 215 A1	(73) Andrew LLC (51) H01Q 13/02 (11) 2 338 209 B1
	(73) Alma Mater Studiorum -Universita' di Bologna (51) B25J 17/02 (11) 2 432 626 B1	(71) Andritz, Inc. (51) D21D 1/30 (11) 2 669 427 A2 (51) D21D 1/30 (11) 2 669 428 A2

- (51) **A61K 9/51** (11) 2 667 860 A1
(51) **A61K 47/12** (11) 2 667 897 A1
(51) **A61P 17/10** (11) 2 667 945 A1
- (71) **Antigo Properties S.A.**
(51) **C22C 5/00** (11) 2 668 305 A1
- (71) **Anton Schneider GmbH & Co KG**
(51) **A47B 88/20** (11) 2 668 870 A1
- (71) **Aoyama Gakuin Educational Foundation**
(51) **A61K 31/202** (11) 2 668 946 A1
(51) **A61K 31/353** (11) 2 668 950 A1
- (71) **Apellis Holdings, LLC**
(51) **A61N 1/36** (11) 2 667 934 A2
- (71) **Apica Cardiovascular Limited**
(51) **A61B 17/08** (11) 2 667 792 A2
- (71) **Apnex Medical, Inc.**
(51) **A61N 1/36** (11) 2 667 933 A2
- (71;73) **Apple Inc.**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 668 551 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 669 854 A1
(51) **G06Q 10/10** (11) 2 669 858 A1
(51) **G08B 13/14** (11) 2 465 102 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 296 295 A3
- (71;73) **APPLE INC.**
(51) **G06F 1/16** (11) 2 141 566 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 2 227 738 B1
(51) **G06F 13/42** (11) 2 342 646 B1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 109 915 B1
- (71) **Applied Materials, Inc.**
(51) **H01L 21/687** (11) 1 968 110 A3
- (73) **Aptalis Pharma U.S. Inc.**
(51) **C07H 3/02** (11) 2 438 077 B1
- (71;73) **Aptar France SAS**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 442 914 B1
(51) **B05B 11/00** (11) 2 667 976 A1
- (71) **Aquarius Spectrum Ltd.**
(51) **G01M 3/24** (11) 2 668 485 A1
- (71) **Aquaviv Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **B01F 13/10** (11) 2 667 965 A1
- (71) **ARCA Beteiligungen GmbH**
(51) **E06B 9/68** (11) 2 369 124 A3
- (71) **ARCAM AB**
(51) **B22F 3/105** (11) 2 667 987 A1
- (71) **ARES TRADING S.A.**
(51) **C07D 495/10** (11) 2 669 286 A1
- (71) **Ariosa Diagnostics, Inc.**
(51) **G06F 19/18** (11) 2 668 605 A1
- (71) **Arkema France**
(51) **C08G 59/42** (11) 2 668 223 A1
- (73) **ARKEMA FRANCE**
(51) **C08G 81/02** (11) 2 285 869 B1
- (71) **Arkray, Inc.**
(51) **G01N 30/26** (11) 2 669 674 A1
- (71) **ARKRAY, Inc.**
(51) **B01D 19/00** (11) 2 668 988 A1
(51) **G01N 30/26** (11) 2 669 673 A1
- (71) **ARM Limited**
(51) **G06F 11/36** (11) 2 668 578 A1
- (71) **Arredi Technici Casarin S.R.L.**
(51) **F24F 3/16** (11) 2 669 586 A1
- (71) **Arrowstream**
(51) **G06E 1/00** (11) 2 668 550 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 668 621 A1
- (71) **ARSANIS Biosciences GmbH**
(51) **C07K 16/12** (11) 2 668 208 A1
- (73) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **C01F 7/16** (11) 1 897 853 B1
(51) **H01M 4/86** (11) 2 237 349 B1
- (73) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) **C01B 21/087** (11) 2 527 294 B1
(51) **H01M 4/86** (11) 2 237 349 B1
- (71) **Asahi Kasei Fibers Corporation**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 668 926 A1
- (73) **Asahi Kasei Pharma Corporation**
(51) **A61K 38/23** (11) 1 894 572 B1
- (71) **Asile des Aveugles**
(51) **C12N 15/85** (11) 2 668 279 A1
- (73) **ASK Chemicals GmbH**
(51) **B22C 1/10** (11) 2 296 836 B1
- (73) **ASML Netherlands B.V.**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 053 461 B1
(51) **G03F 9/00** (11) 2 048 543 B1
- (71) **Assa Abloy Entrance Systems AB**
(51) **E05D 13/00** (11) 2 669 456 A1
- (73) **Assistance Publique - Hôpitaux de Paris**
(51) **A61B 5/0478** (11) 2 528 501 B1
- (71) **Association Francaise Contre Les Myopathies**
(51) **C12N 5/074** (11) 2 668 261 A1
- (71) **Astellas Pharma Inc.**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 669 281 A1
- (71) **Aston University**
(51) **C10B 53/02** (11) 2 653 523 A3
- (71) **Astorino, Steven William**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 667 787 A1
- (71) **ASTRA SRL**
(51) **B01F 7/00** (11) 2 667 963 A1
- (71) **AstraZeneca AB**
(51) **C07K 16/24** (11) 2 628 751 A3
- (71;73) **Astrium GmbH**
(51) **G01S 19/02** (11) 2 220 513 B1
(51) **G01S 19/17** (11) 1 977 404 B1
(51) **G01S 19/20** (11) 2 051 093 B1
(51) **G01S 19/21** (11) 2 669 708 A1
- (71) **ASTRIUM SAS**
(51) **B64G 1/26** (11) 2 668 100 A1
- (71) **Astute Medical, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 668 499 A2
- (71) **AT & S Austria Technologie & Systemtechnik Aktiengesellschaft**
(51) **H05K 1/18** (11) 2 668 835 A1
- (71) **ATG Access Ltd**
(51) **E01F 9/011** (11) 2 668 336 A1
(51) **E01F 13/12** (11) 2 668 337 A1
(51) **E01F 13/12** (11) 2 668 338 A1
- (73) **Atk Race S.R.L.**
(51) **A63C 9/085** (11) 2 347 807 B1
- (71;73) **Atlas Copco Airpower, Naamloze Vennootschap**
(51) **B01D 53/26** (11) 2 477 726 B1
(51) **B24B 5/16** (11) 2 668 003 A1
- (71) **Atmel Automotive GmbH**
(51) **G06F 11/10** (11) 2 149 841 A3
- (73) **Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research**
(51) **G21G 1/00** (11) 1 892 728 B1
- (71) **Atos IT Solutions and Services GmbH**
(51) **G08G 1/16** (11) 2 509 054 A3
- (71;73) **Audi AG**
(51) **B60G 13/14** (11) 2 668 048 A1
(51) **B60T 8/172** (11) 2 668 074 A1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 560 853 B1
(51) **E05B 65/20** (11) 2 668 358 A1
(51) **F16H 59/02** (11) 2 553 296 B1
- (71) **Austrianova Singapore Pte Ltd.**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 667 858 A1
- (71) **AUTEFA Solutions Germany GmbH**
(51) **B30B 9/30** (11) 2 668 027 A1
- (71) **Autoliv Development AB**
(51) **B60R 21/264** (11) 2 668 069 A1
- (71) **Automotive Lighting Italia S.p.A. A Socio Unico**
(51) **G02B 6/00** (11) 2 669 721 A1
- (71) **Automotive Lighting Reutlingen GmbH**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 527 722 A3
- (71) **AutoNetworks Technologies, Ltd.**
(51) **C08F 2/38** (11) 2 669 299 A1
(51) **H01M 2/34** (11) 2 669 972 A1
(51) **H01R 13/631** (11) 2 670 005 A1
- (71) **Avaplas Ltd.**
(51) **B65H 7/06** (11) 2 505 534 A3
- (71) **Avery Dennison Corporation**
(51) **G02B 5/124** (11) 2 668 527 A1
- (71) **Axco-Motors OY**
(51) **H02K 1/22** (11) 2 668 710 A1
(51) **H02K 1/27** (11) 2 668 711 A1
- (73) **AXIP Limited**
(51) **E01F 15/06** (11) 2 426 260 B1
- (73) **Axis AB**
(51) **G03B 5/00** (11) 2 607 952 B1
- (73) **Aygaz Anonim Sirketi**
(51) **B23P 19/00** (11) 2 199 010 B1
- (73) **Azienda Ospedaliero-Universitaria Meyer**
(51) **G01N 33/66** (11) 2 517 016 B1
- (73) **B. Strautmann & Söhne GmbH & Co.KG**
(51) **A01D 90/02** (11) 1 974 600 B2
- (71) **BabyBjörn AB**
(51) **A47D 13/02** (11) 2 667 747 A1
(51) **A47D 13/02** (11) 2 667 748 A1
- (71;73) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **E21B 10/43** (11) 2 450 525 B1
(51) **E21B 43/12** (11) 2 668 368 A2
(51) **G01V 1/40** (11) 2 668 523 A2
(51) **G01V 1/40** (11) 2 669 716 A1
- (71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) **E21B 10/46** (11) 2 668 362 A2
(51) **E21B 44/00** (11) 2 669 469 A2
- (71) **Balcke-Dürr GmbH**
(51) **F22B 37/74** (11) 2 669 573 A1
- (71) **Ball Packaging Europe GmbH**
(51) **B21D 51/26** (11) 2 669 026 A1
- (73) **Bank Of America Corporation**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 866 787 B1
- (73) **Banner, Ron**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 454 876 B1

- (71) **Bar Ilan University**
(51) **A61B 5/1455** (11) 2 667 778 A2
- (71) **BAR-ILAN UNIVERSITY**
(51) **C23F 13/00** (11) 2 668 313 A2
- (71) **Barcelcom Têxteis S.A.**
(51) **A61L 15/44** (11) 2 667 904 A1
- (71) **Barclays Bank PLC**
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 669 859 A1
- (71) **Bartenbach Holding GmbH**
(51) **F21V 13/04** (11) 2 420 727 A3
- (71) **Barthel, Fritz**
(51) **A63C 9/086** (11) 2 662 121 A3
- (71) **Base Structures Limited**
(51) **F17C 1/16** (11) 2 668 440 A1
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) **C08L 23/10** (11) 2 669 329 A1
- (71) **Basell Polyolefine GmbH**
(51) **B29C 61/02** (11) 2 668 019 A1
(51) **B29C 63/10** (11) 2 668 020 A1
- (71) **BASF Coatings GmbH**
(51) **C08L 75/04** (11) 2 668 236 A1
- (71) **BASF Plant Science Company GmbH**
(51) **A01G 7/00** (11) 2 667 698 A1
- (71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 669 379 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 2 669 380 A1
- (71;73) **BASF SE**
(51) **A01N 25/04** (11) 2 667 708 A1
(51) **A61K 35/74** (11) 2 667 883 A1
(51) **A61Q 19/00** (11) 1 915 122 B1
(51) **B01D 53/14** (11) 2 391 435 B1
(51) **B01J 32/00** (11) 2 667 968 A2
(51) **B01J 37/34** (11) 2 667 969 A1
(51) **B29C 65/14** (11) 2 669 072 A1
(51) **B29C 65/48** (11) 2 669 073 A1
(51) **B29C 70/68** (11) 2 669 076 A1
(51) **C07C 29/60** (11) 2 668 148 A1
(51) **C07C 309/30** (11) 2 668 156 A1
(51) **C07D 413/04** (11) 2 499 136 B1
(51) **C08G 75/23** (11) 2 669 316 A1
(51) **C08G 101/00** (11) 2 483 323 B1
(51) **C08L 75/04** (11) 2 271 712 B1
(51) **C08L 75/04** (11) 2 668 237 A2
(51) **C08L 77/06** (11) 2 510 056 B1
(51) **C09B 67/54** (11) 2 391 431 B1
(51) **C09K 13/08** (11) 2 668 248 A1
(51) **D21H 11/00** (11) 2 668 333 A1
(51) **D21H 17/09** (11) 2 668 334 A2
- (71) **Basso Industry Corp.**
(51) **B25B 21/00** (11) 2 669 049 A2
- (71) **Bateman, Nicola Jane**
(51) **A61J 17/00** (11) 2 667 840 A1
- (71;73) **Battelle Memorial Institute**
(51) **H01M 4/583** (11) 2 668 686 A2
(51) **H04B 13/02** (11) 2 401 825 B1
- (73) **Bauer Hockey Corp.**
(51) **A63C 1/32** (11) 2 478 937 B1
- (73) **Bauer, Johann**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 251 437 B1
- (71) **Baumann Hüppe AG**
(51) **E06B 9/323** (11) 2 669 462 A1
- (71) **Baumaschinen-technik Gesellschaft m.b.H.**
(51) **E02F 3/36** (11) 2 096 212 A3
- (71) **Baxter Healthcare SA**
(51) **A61K 31/24** (11) 2 667 866 A1
(51) **A61K 31/24** (11) 2 667 867 A1
- (71) **Baxter International Inc**
(51) **A61K 31/24** (11) 2 667 866 A1
(51) **A61K 31/24** (11) 2 667 867 A1
- (71) **Bayer CropScience AG**
(51) **C12N 9/02** (11) 2 669 369 A1
(51) **C12N 9/02** (11) 2 669 370 A1
(51) **C12N 9/02** (11) 2 669 371 A1
(51) **C12N 9/02** (11) 2 669 372 A1
(51) **C12N 9/02** (11) 2 669 373 A1
- (71) **Bayer CropScience NV**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 668 278 A1
- (73) **Bayer HealthCare LLC**
(51) **G01N 33/487** (11) 2 054 721 B1
- (71;73) **Bayer Intellectual Property GmbH**
(51) **C07C 209/08** (11) 2 668 151 A1
(51) **C07D 207/36** (11) 2 668 158 A1
(51) **C08G 18/40** (11) 2 668 221 A1
(51) **G10K 11/168** (11) 2 143 098 B1
- (71) **Bayer MaterialScience LLC**
(51) **D06P 1/00** (11) 2 050 866 A3
- (71) **Bayer Technology Services GmbH**
(51) **A61K 31/138** (11) 2 668 945 A1
- (71) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) **B60C 23/04** (11) 2 668 047 A1
(51) **B60Q 1/00** (11) 2 668 065 A1
(51) **H01L 35/00** (11) 2 668 676 A1
- (71) **Bayern-Chemie Gesellschaft für flugchemische Antriebe mbH**
(51) **B60T 1/12** (11) 2 529 986 A3
- (73) **Baylor College Of Medicine**
(51) **A61K 35/14** (11) 1 946 767 B1
- (71) **Beckmann, Alexandra**
(51) **F23J 1/00** (11) 2 668 446 A1
- (71) **Becrypt Limited**
(51) **G06F 21/31** (11) 2 645 288 A3
- (71) **Beet, LLC**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 668 764 A1
- (71) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **F24H 1/12** (11) 2 668 450 A1
(51) **F28D 7/16** (11) 2 256 450 A3
(51) **F28D 9/00** (11) 2 267 390 A3
(51) **F28F 9/02** (11) 2 299 232 A3
- (71) **Behr Thermot-tronik GmbH**
(51) **G05D 23/02** (11) 2 275 891 A3
- (71) **Beijing Co-Link Word Technology Co. Ltd**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 668 620 A1
- (71) **Beijing KBD Pharmaceuticals Co., Ltd.**
(51) **C07H 19/167** (11) 2 669 292 A1
- (71) **Beijing Konruns Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07F 9/6558** (11) 2 669 289 A1
- (71) **Beijing Nufront Mobile Multimedia Tech. Co., Ltd.**
(51) **H04L 1/06** (11) 2 670 075 A1
- (73) **Beijing Research Institute of Precise Mechatronics and Controls**
(51) **F04D 29/18** (11) 1 907 028 B1
- (71) **Beijing University of Chemical Technology**
(51) **C07H 19/167** (11) 2 669 292 A1
- (71) **Belenos Clean Power Holding AG**
(51) **H01M 10/50** (11) 2 669 990 A1
(51) **H01M 10/50** (11) 2 669 991 A1
- (71) **Belintra nv**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 669 829 A1
- (73) **Belrose Pharma Inc.**
(51) **A61K 31/44** (11) 2 341 774 B1
- (71) **Ben Gurion University of The Negev Research and Development Authority**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 668 286 A1
- (73) **Ben Gurion University of the Negev Research and Development Authority Ltd.**
(51) **C07K 14/435** (11) 1 856 145 B1
(51) **C07K 14/435** (11) 2 371 846 B1
- (71) **Benda, Steven J.**
(51) **A61H 33/06** (11) 2 668 938 A1
- (73) **bene_fit Systems GmbH & Co. KG**
(51) **D21C 9/10** (11) 2 180 095 B1
- (71) **Benecke-Kaliko AG**
(51) **B32B 27/32** (11) 2 668 036 A1
- (73) **Benecke-Kaliko Aktiengesellschaft**
(51) **B32B 27/30** (11) 1 957 269 B1
- (71) **Benedict Research Company Limited**
(51) **H02B 1/30** (11) 2 668 702 A2
- (71) **Benefitfocus.com, Inc.**
(51) **G06F 9/38** (11) 2 668 568 A1
- (73) **BENELLI ARMI S.p.A.**
(51) **F41A 3/66** (11) 2 017 566 B1
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) **C25F 3/24** (11) 2 669 408 A2
(51) **F28D 7/16** (11) 2 378 233 A3
- (71) **Bergoz Instrumentation S.A.R.L.**
(51) **G01R 19/20** (11) 2 669 688 A1
- (71) **Berkeley Telematics Inc.**
(51) **G06Q 40/08** (11) 2 668 630 A2
- (71) **Berner Kunststofftechnik GmbH**
(51) **B65D 83/14** (11) 2 668 112 A1
- (71) **Bernhard Ringler Apparatebau GmbH**
(51) **A47L 7/00** (11) 2 335 542 A3
- (71) **Bernini, Fabrizio**
(51) **E04H 4/16** (11) 2 669 450 A1
- (73) **Bezwada Biomedical LLC**
(51) **A61L 31/04** (11) 1 948 713 B1
- (71) **BICC Holdings GmbH**
(51) **B60M 1/26** (11) 2 524 838 A3
- (71) **Bickerdike, Michael John**
(51) **A01N 43/64** (11) 2 667 715 A1
- (71) **Biedermann Technologies GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 668 918 A1
(51) **A61B 17/70** (11) 2 668 919 A1
(51) **A61B 17/70** (11) 2 668 920 A1
- (73) **BIESSE S.p.A.**
(51) **B27M 1/08** (11) 2 305 440 B1
- (71) **Big Astor S.r.l.**
(51) **F16B 7/10** (11) 2 669 532 A1
- (71) **BillerudKorsnäs AB**
(51) **G01N 3/30** (11) 2 669 652 A1
- (71) **Bilstein GmbH & Co. KG**
(51) **C21D 9/46** (11) 2 669 389 A1

(71) Binder, Fritz		(51) H02M 3/158	(11) 2 670 036 A1	(73) Borealis Technology Oy	
(51) B65H 54/28	(11) 2 669 227 A2	(51) H03F 3/24	(11) 2 670 049 A1	(51) C08F 210/16	(11) 1 802 670 B1
(51) B65H 55/04	(11) 2 669 228 A2	(51) H04B 1/04	(11) 2 670 052 A1	(73) BorgWarner, Inc.	
(71) Bini Giorgio		(51) H04L 1/00	(11) 2 668 733 A1	(51) F16H 61/06	(11) 1 450 075 B1
(51) E02F 3/36	(11) 2 669 439 A1	(51) H04L 29/06	(11) 2 670 104 A1	(71) Bosch Corporation	
(71) BioAmber S.A.S.		(51) H04L 29/06	(11) 2 670 105 A1	(51) B60T 1/10	(11) 2 548 776 A3
(51) C12P 7/46	(11) 2 668 281 A2	(51) H04N 5/232	(11) 2 670 127 A1	(73) Bosch Rexroth AG	
(71) Biocompatibles Uk Ltd.		(51) H04R 1/28	(11) 2 337 373 B1	(51) B60K 6/12	(11) 1 963 124 B1
(51) A61K 9/16	(11) 2 667 855 A1	(51) H04W 4/00	(11) 2 670 170 A1	(71) BOSIG GmbH	
(71) Biodesix, Inc.		(51) H04W 72/12	(11) 2 343 945 A3	(51) E06B 1/70	(11) 2 669 460 A1
(51) G01N 33/574	(11) 2 668 504 A1	(51) H04W 74/08	(11) 2 670 206 A1	(73) Boston Scientific Limited	
(73) Biogemma		(51) H04W 76/02	(11) 2 472 987 A3	(51) B25B 27/14	(11) 1 727 649 B1
(51) C12N 15/82	(11) 2 173 887 B1	(51) H04W 88/06	(11) 2 637 472 A3	(71) Boston Scientific Neuromodulation Corporation	
(73) Biogen Idec MA Inc.		(51) H05K 1/11	(11) 2 670 225 A1	(51) A61N 1/05	(11) 2 667 930 A2
(51) A61K 39/395	(11) 1 997 512 B1	(71) Blanchette Rockefeller Neurosciences Institute		(73) Boston Scientific Scimed, Inc.	
(73) BIOMERIEUX		(51) C12Q 1/68	(11) 2 669 386 A1	(51) A61L 29/08	(11) 2 349 371 B1
(51) C12Q 1/04	(11) 1 989 321 B1	(71) Blenk Verpackung & Logistik GmbH & Co. KG		(51) A61L 31/04	(11) 2 155 278 B1
(71) Biomérieux		(51) B65D 5/496	(11) 2 669 206 A1	(71) Bouvrot, Marc Alexandre	
(51) C12Q 1/68	(11) 2 668 293 A1	(71) Blickle Räder + Rollen GmbH & Co.KG		(51) G02F 1/03	(11) 2 668 541 A1
(71) Biomet UK Healthcare Limited		(51) B62B 3/00	(11) 2 669 143 A2	(71) BP Chemicals Limited	
(51) A61B 17/16	(11) 2 667 797 A1	(73) Blome, Richard		(51) C07C 51/12	(11) 2 668 150 A1
(71) Biosense Webster		(51) A61F 13/15	(11) 2 368 533 B1	(71;73) BP Corporation North America Inc.	
(51) A61B 19/00	(11) 2 389 890 A3	(71) Blu Homes, Inc.		(51) C12N 9/42	(11) 2 420 570 B1
(71) Biotronik AG		(51) E04H 1/12	(11) 2 668 352 A1	(51) E21B 33/064	(11) 2 668 367 A2
(51) A61F 2/95	(11) 2 572 684 A3	(71) Bluclad S.R.L.		(73) BPW Bergische Achsen KG	
(51) A61F 2/95	(11) 2 596 767 A3	(51) C25D 3/62	(11) 2 669 407 A1	(51) F16F 1/38	(11) 2 423 532 B1
(73) Biotronik VI Patent AG		(73) Blue Solutions		(71) Brainlab AG	
(51) A61L 31/10	(11) 1 891 992 B1	(51) C01G 31/00	(11) 1 831 109 B1	(51) A61B 19/00	(11) 2 667 813 A1
(71) Bissell Homecare, Inc.		(71) Bluechiip Pty Ltd		(71) Brainstorm Audio, LLC	
(51) A47L 7/00	(11) 2 668 883 A1	(51) H05B 6/10	(11) 2 668 820 A1	(51) H04R 25/00	(11) 2 668 792 A1
(71) Bitreactive AS		(73) Bluepharma - Industria Farmacêutica, S.A.		(71) Brandt, Richard A.	
(51) G06F 9/44	(11) 2 669 790 A1	(51) C07D 487/22	(11) 2 346 874 B1	(51) A63B 49/00	(11) 2 667 951 A1
(73) BKS GmbH		(71) Bmt Nigel Gee Limited		(73) BRC BAURENT CENTRAL AG	
(51) E05C 9/00	(11) 2 264 268 B1	(51) B63B 59/02	(11) 2 669 178 A1	(51) B28D 1/18	(11) 2 146 831 B1
(71;73) Black & Decker Inc.		(71) Board of Regents of the University of Nebraska		(73) Breitenbach-Koller, Hannelore	
(51) B23B 51/02	(11) 2 669 033 A1	(51) A61K 31/497	(11) 2 667 872 A2	(51) C12Q 1/68	(11) 2 251 437 B1
(51) B25C 1/00	(11) 2 669 052 A2	(51) A61K 31/535	(11) 2 667 873 A1	(73) Bremsing, Karl August	
(51) B25C 1/00	(11) 2 669 053 A2	(71) Board of Regents, The University of Texas System		(51) A61M 1/16	(11) 2 464 396 B1
(51) B25C 1/00	(11) 2 669 054 A2	(51) A61K 31/4439	(11) 2 667 871 A1	(73) Brewer Science, Inc.	
(51) B25C 1/00	(11) 2 669 055 A2	(71) Boehringer Ingelheim International GmbH		(51) H01L 21/027	(11) 2 255 377 B1
(51) B25C 1/00	(11) 2 669 056 A2	(51) C07D 401/04	(11) 2 668 177 A1	(71) Bridgestone Americas Tire Operations, LLC	
(51) B25C 1/00	(11) 2 669 057 A2	(51) C07D 401/06	(11) 2 668 178 A1	(51) G01M 17/02	(11) 2 668 486 A2
(51) B25C 1/00	(11) 2 669 058 A2	(51) C07D 401/06	(11) 2 668 179 A1	(71) Bridgestone Corporation	
(51) B25C 1/00	(11) 2 669 059 A2	(51) C07D 403/12	(11) 2 668 181 A1	(51) B60C 11/00	(11) 2 669 097 A1
(51) B25F 5/00	(11) 2 407 279 A3	(51) C07D 487/04	(11) 2 668 189 A1	(51) G01M 17/02	(11) 2 668 486 A2
(51) H02K 9/00	(11) 1 634 359 B1	(73) Böhler Ybbstal Profil GmbH		(71;73) Bristol-Myers Squibb Company	
(71) Black & Decker, Inc.		(51) B23P 15/40	(11) 2 504 123 B1	(51) A61K 31/7004	(11) 2 668 953 A1
(51) B23D 45/02	(11) 2 130 632 A3	(71) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH		(51) C07D 209/88	(11) 2 391 602 B1
(51) F16B 13/06	(11) 2 287 476 A3	(51) B23P 19/00	(11) 2 668 002 A1	(51) C07D 213/56	(11) 2 669 273 A1
(51) F24H 3/04	(11) 2 138 780 A3	(71) Bombardier Transportation GmbH		(51) C07D 239/70	(11) 2 668 168 A1
(71;73) BlackBerry Limited		(51) B61C 3/00	(11) 2 668 078 A1	(71) British American Tobacco (Germany) GmbH	
(51) G01C 17/28	(11) 2 669 625 A1	(51) B61D 17/10	(11) 2 668 080 A1	(51) A24C 5/02	(11) 2 667 736 A1
(51) G01C 17/28	(11) 2 669 626 A1	(51) B61F 3/16	(11) 2 669 135 A1	(51) A24D 1/02	(11) 2 667 737 A1
(51) G01C 17/28	(11) 2 669 627 A1	(51) B61F 5/00	(11) 2 669 136 A1	(73) British American Tobacco (Investments) Limited	
(51) G01C 17/38	(11) 2 669 628 A1	(51) B61F 5/08	(11) 2 669 137 A1	(51) A24B 15/16	(11) 2 488 054 B1
(51) G01S 5/00	(11) 2 369 360 A3	(51) B61F 5/52	(11) 2 669 138 A1	(71;73) Broadcom Corporation	
(51) G06F 3/023	(11) 2 669 765 A1	(73) Bonato, Francesco		(51) G06F 13/12	(11) 2 669 811 A1
(51) G06F 3/03	(11) 2 669 766 A1	(51) B67C 3/28	(11) 2 045 209 B1	(51) H01L 25/065	(11) 2 669 945 A1
(51) G06F 3/048	(11) 2 669 779 A1	(71) Borealis AG		(51) H04B 1/04	(11) 1 793 504 B1
(51) G06F 3/048	(11) 2 669 780 A1	(51) C08L 23/06	(11) 2 668 231 A1		
(51) G06F 3/048	(11) 2 669 782 A1	(51) D01F 6/06	(11) 2 668 321 A1		
(51) G06F 3/048	(11) 2 669 783 A1				
(51) G06F 3/0481	(11) 1 835 383 B1				
(51) G06F 9/445	(11) 2 669 795 A1				
(51) G06K 9/22	(11) 2 669 848 A1				
(51) H01Q 1/24	(11) 2 346 113 A3				

- (51) **H04B 10/071** (11) 2 670 067 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 670 085 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 670 086 A2
(51) **H04L 12/46** (11) 2 670 090 A1
(51) **H04L 12/54** (11) 2 670 092 A2
(51) **H04L 12/801** (11) 2 670 098 A1
- (71) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Würzburg**
(51) **H02K 3/28** (11) 2 668 712 A2
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B23Q 1/01** (11) 2 529 880 B1
(51) **B41J 2/14** (11) 2 669 087 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 669 823 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 2 670 121 A1
(51) **H04N 1/58** (11) 2 670 125 A1
- (71) **Brown, Tiffany Hosey**
(51) **G06Q 10/06** (11) 2 668 622 A1
- (71) **Bruker Biosciences Pty Ltd**
(51) **H01J 49/26** (11) 2 668 660 A1
- (71) **Bruker Daltonik GmbH**
(51) **B01L 99/00** (11) 2 669 011 A1
- (73) **Bruker HTS GmbH**
(51) **H01F 6/06** (11) 2 402 961 B1
- (71) **Brum S.r.l.**
(51) **F02M 21/02** (11) 2 668 390 A1
- (71) **Bruzzese, Tiberio**
(51) **A61K 31/592** (11) 2 668 952 A2
- (71) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **B01J 23/34** (11) 2 669 004 A1
(51) **D06F 39/02** (11) 2 465 996 A3
(51) **F24C 7/08** (11) 2 669 582 A1
(51) **F25D 23/00** (11) 2 669 610 A2
(51) **G08C 17/02** (11) 2 400 472 A3
(51) **H05B 1/02** (11) 2 670 211 A2
(51) **H05B 3/68** (11) 2 600 690 A3
(51) **H05B 6/06** (11) 2 670 213 A2
- (73) **Bticino S.p.A.**
(51) **H02B 1/30** (11) 1 884 001 B1
(51) **H02B 1/32** (11) 1 884 002 B1
- (71) **Buckman Laboratories International, Inc**
(51) **C12P 1/00** (11) 2 668 280 A2
- (71) **Budenheim Altesa, S.L.U.**
(51) **A23L 1/325** (11) 2 668 856 A1
- (73) **Burckhardt Compression AG**
(51) **F16J 15/44** (11) 1 805 437 B1
- (71) **Bürkert Werke GmbH**
(51) **F16K 11/02** (11) 2 366 922 A3
(51) **F16K 11/02** (11) 2 366 924 A3
(51) **F16K 11/20** (11) 2 366 923 A3
- (73) **BYD Company Limited**
(51) **G01R 31/36** (11) 2 494 372 B1
- (71) **BYK-Chemie GmbH**
(51) **C09D 5/02** (11) 2 668 240 A1
- (71) **Bystronic Laser AG**
(51) **B23K 26/04** (11) 2 667 998 A1
- (71) **C A Casyso AG**
(51) **G01N 33/49** (11) 2 634 573 A3
(51) **G01N 33/49** (11) 2 634 574 A3
- (71) **C. & E. Fein GmbH**
(51) **B24B 23/04** (11) 2 436 485 A3
- (73) **C.R.Bard, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 146 645 B1
- (73) **CABINPLANT INTERNATIONAL A/S**
(51) **G01G 13/24** (11) 1 859 237 B1
- (73) **Cabot Corporation**
(51) **C09B 67/20** (11) 1 917 314 B1
- (71) **Cabot Norit Nederland B.V.**
(51) **B01J 21/18** (11) 2 667 966 A1
- (71) **Cadenas GmbH**
(51) **G01B 21/20** (11) 2 669 624 A2
- (71) **Cal-Comp Electronics & Communications Company Ltd.**
(51) **B65H 7/06** (11) 2 505 534 A3
- (71) **Calibra Medical, Inc.**
(51) **A61M 5/30** (11) 2 667 917 A2
- (71;73) **California Institute of Technology**
(51) **C22F 1/00** (11) 2 668 307 A2
(51) **G01L 1/18** (11) 2 454 573 B1
- (71) **California Stem Cell, Inc.**
(51) **C12N 5/079** (11) 2 668 263 A2
- (71) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) **B29C 51/10** (11) 2 669 071 A1
- (71) **Calvia Spółka Z Ograniczona Odpowiedzialnoscia**
(51) **C22B 7/04** (11) 2 669 391 A1
- (73) **Cancer Research Technology Limited**
(51) **C07D 249/18** (11) 2 217 578 B1
- (71) **Candiracci, Angelo**
(51) **B21F 27/10** (11) 2 667 985 A1
- (71) **Cannard, Francis**
(51) **G01L 1/18** (11) 2 668 480 A1
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 3/12** (11) 2 533 681 B1
(51) **B41J 2/01** (11) 2 236 297 B1
(51) **B41M 5/50** (11) 2 363 295 B1
(51) **C07C 255/50** (11) 2 530 071 B1
(51) **G01N 29/06** (11) 2 669 671 A1
(51) **G02B 1/00** (11) 2 669 717 A1
(51) **G03G 15/01** (11) 2 669 746 A2
(51) **G03G 21/16** (11) 2 669 752 A1
(51) **H01L 23/498** (11) 2 669 944 A2
(51) **H04N 5/325** (11) 2 479 983 A3
(51) **H04R 5/04** (11) 2 429 216 A3
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B81C 1/00** (11) 2 133 307 A3
(51) **C12N 15/09** (11) 1 486 561 B1
(51) **G03F 9/00** (11) 2 669 739 A2
(51) **G03G 21/18** (11) 1 816 527 A3
(51) **G06F 9/44** (11) 2 669 794 A1
(51) **G06F 21/41** (11) 2 669 837 A2
(51) **H04N 5/232** (11) 2 608 527 A3
- (73) **Gao Group, Inc.**
(51) **H01L 25/075** (11) 2 005 490 B1
- (71) **Caraballo Benitez, José**
(51) **B63B 35/32** (11) 2 669 176 A1
- (73) **Carcoustics TechConsult GmbH**
(51) **G10K 11/168** (11) 2 143 098 B1
- (71) **Cardio Art Technologies Ltd.**
(51) **A61B 8/02** (11) 2 667 783 A2
- (73) **Cardioxyl Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/18** (11) 2 489 350 B1
- (71) **CareFusion 207, Inc.**
(51) **A61M 16/20** (11) 2 667 920 A2
- (71) **CareFusion 2200 Inc.**
(51) **E05B 61/00** (11) 2 668 355 A2
- (71) **Carefusion 303 Inc.**
(51) **E05B 61/00** (11) 2 668 356 A2
(51) **E05B 65/46** (11) 2 668 359 A2
- (71) **CareFusion 303, Inc.**
(51) **A47B 67/02** (11) 2 667 745 A2
(51) **A47F 1/00** (11) 2 667 749 A2
(51) **A61M 5/14** (11) 2 667 911 A2
(51) **A61M 39/10** (11) 2 667 927 A2
- (71) **Cargill, Incorporated**
(51) **C12P 7/46** (11) 2 668 281 A2
- (73) **Cariden Technologies, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 849 074 B1
- (71) **Carl Zeiss Microscopy GmbH**
(51) **G01N 21/64** (11) 2 647 982 A3
(51) **H01J 37/28** (11) 2 669 928 A1
- (71) **Carl Zeiss NTS GmbH**
(51) **H01J 37/147** (11) 2 461 346 A3
- (71) **Carl Zeiss NTS Ltd.**
(51) **H01J 37/147** (11) 2 461 346 A3
- (71) **Carl Zeiss SMT GmbH**
(51) **G02B 17/06** (11) 2 668 536 A1
- (71) **CARLE & MONTANARI - OPM S.p.A.**
(51) **B65G 47/84** (11) 2 668 124 A1
- (71) **Carmell Therapeutics Corporation**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 667 791 A2
- (71) **Carpigiani Group - ALI S.p.A.**
(51) **A23G 9/04** (11) 2 599 391 A3
- (71;73) **Carrier Corporation**
(51) **B60H 1/26** (11) 2 668 050 A1
(51) **B60H 1/32** (11) 2 668 051 A1
(51) **F24F 11/02** (11) 2 362 932 B1
(51) **F25B 13/00** (11) 2 668 455 A2
(51) **F25B 49/02** (11) 2 668 456 A1
(51) **F28F 1/32** (11) 2 668 460 A1
- (73) **Casa di Cura MultiMedica SpA**
(51) **C12N 15/113** (11) 2 044 200 B1
- (71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **H04N 5/235** (11) 2 670 129 A2
- (71) **Catacel Corp.**
(51) **B01F 3/06** (11) 2 667 962 A2
- (73) **CATERPILLAR INC.**
(51) **E02F 9/28** (11) 2 069 579 B1
- (71) **Caterpillar Motoren GmbH & Co. KG**
(51) **F02M 59/26** (11) 2 669 504 A1
- (73) **CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC.**
(51) **E01C 23/088** (11) 1 381 736 B1
- (71) **Caterpillar, Inc.**
(51) **F02D 41/02** (11) 2 669 498 A2
- (71) **CCS Technology Inc.**
(51) **H01R 24/04** (11) 2 091 110 A3
- (73) **CCS Technology, Inc.**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 527 895 B1
- (71) **Cedes AG**
(51) **G01S 7/481** (11) 2 667 218 A3
- (73) **CELLECTIS**
(51) **C12N 9/22** (11) 1 979 478 B1
- (73) **Cellzome Limited**
(51) **C07C 233/81** (11) 2 212 280 B1
- (71) **Genix Bioscience GmbH**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 667 898 A1
- (71) **Centocor Ortho Biotech Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 668 940 A1
- (73) **Centre Eugène Marquis**
(51) **A61K 51/04** (11) 2 536 438 B1

(71) Centre Hospitalier Universitaire De Rennes (51) A61B 6/00 (11) 2 667 779 A1	(71) Chen, Weijia (51) H02J 3/38 (11) 2 670 014 A1	(71) Closure Systems International, Inc. (51) B32B 27/32 (11) 2 668 037 A1
(71) Centre Hospitalier Universitaire De Toulouse (51) G01N 33/68 (11) 2 668 507 A1	(71) Chen, Yuqi (51) F03G 6/06 (11) 2 669 514 A1	(71) CMC Marine S.r.l. (51) B63B 39/06 (11) 2 669 177 A1
(73) Centre Léon Bérard (51) A61K 38/44 (11) 2 528 619 B1	(71) Chen, Zhongwei (51) H01M 4/90 (11) 2 668 688 A1	(71) CNRS (51) C12Q 1/68 (11) 2 669 383 A1
(71) Centre National d'Etudes Spatiales (51) H03F 1/32 (11) 2 670 048 A1	(71) Chen, Zhu (51) H01M 4/90 (11) 2 668 688 A1	(71) Cochlear Limited (51) A61F 2/76 (11) 2 667 827 A2
(71;73) Centre National de la Recherche Scientifique (51) C01B 13/14 (11) 2 349 923 B1 (51) C01G 31/00 (11) 1 831 109 B1 (51) C07D 295/15 (11) 2 669 276 A1 (51) C12N 15/85 (11) 2 668 279 A1	(71) Cheng, Xiaozhong (51) A24F 47/00 (11) 2 668 858 A1	(71) Cockerill Maintenance & Ingenierie S.A. (51) F41A 23/24 (11) 2 669 617 A1
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.) (51) C08G 59/42 (11) 2 668 223 A1	(71) Chevron Oronite S.A. (51) C10M 129/04 (11) 2 669 355 A1	(71) CoCo B.V. (51) B62D 21/02 (11) 2 669 147 A1
(71) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) (51) C07D 215/06 (11) 2 668 164 A1	(71) Chevron Phillips Chemical Company LP (51) C07F 17/00 (11) 2 668 196 A1	(71) Cognate Therapeutics, Inc. (51) C12N 5/0789 (11) 2 669 368 A1
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (51) G02B 6/122 (11) 1 678 540 B1 (51) H05H 15/00 (11) 1 617 713 B1	(71) Chimei InnoLux Corporation (51) H04N 13/00 (11) 2 523 462 A3 (51) H04N 13/00 (11) 2 587 819 A3	(73) Cognis IP Management GmbH (51) A61K 8/37 (11) 2 366 377 B1
(71;73) Centre National de la Recherche Scientifique CNRS (51) A61K 38/44 (11) 2 528 619 B1 (51) C12N 5/074 (11) 2 668 261 A1 (51) G01N 33/50 (11) 2 668 496 A1	(71) China Greenshield Technology Co., Ltd. (51) A41B 9/12 (11) 2 668 861 A1	(71) Coherent Logix Incorporated (51) H03L 7/193 (11) 2 668 723 A1
(71) Centurion Safety Products Limited (51) A42B 3/04 (11) 2 591 690 A3	(73) Chlorine Engineers Corp., Ltd. (51) H01M 4/86 (11) 2 237 349 B1	(71) Cold Spring Harbor Laboratory (51) A61K 39/395 (11) 2 667 896 A2
(71) CEOS Corrected Electron Optical Systems GmbH (51) H01J 37/145 (11) 2 482 302 A3	(73) Cho, Jaepyoung (51) A61K 47/36 (11) 2 155 252 B1	(71) Coloplast A/S (51) A61B 17/04 (11) 2 667 788 A1
(71) Cepheid (51) C12Q 1/68 (11) 2 668 295 A2	(73) Chocoladefabriken Lindt & Sprüngli AG (51) A23G 1/00 (11) 2 187 757 B1	(71) Comcast Cable Communications, LLC (51) H04W 64/00 (11) 2 670 201 A1
(71) Ceramatec, Inc (51) C25B 1/20 (11) 2 668 316 A2	(71) Christian Koenen GmbH (51) B41F 15/36 (11) 2 668 040 A1	(71) Commercial Aircraft Corporation Of China Ltd (51) G01N 15/08 (11) 2 669 655 A1 (51) G01N 15/08 (11) 2 669 656 A1
(71) Ceramatec, Inc. (51) C10G 3/00 (11) 2 668 250 A2	(71) Christie Digital Systems USA, Inc. (51) H04N 9/31 (11) 2 670 144 A1	(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (51) H01L 21/033 (11) 2 669 932 A1 (51) H01M 8/04 (11) 2 669 982 A1 (51) H01M 8/04 (11) 2 669 983 A1 (51) H03H 9/74 (11) 2 587 668 A3
(73) CeramTec GmbH (51) C04B 35/491 (11) 1 025 061 B1	(71) Chung Chwan Enterprise Co., Ltd. (51) A44B 19/26 (11) 2 668 864 A1	(71;73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (51) B65B 3/00 (11) 2 668 101 A1 (51) G01L 1/18 (11) 2 454 573 B1 (51) G01N 33/49 (11) 2 669 678 A1 (51) H01L 21/84 (11) 2 669 939 A1 (51) H01Q 15/18 (11) 2 668 699 A1 (51) H02N 2/18 (11) 2 668 716 A1
(71) Certest Biotech, S.L. (51) G01N 33/53 (11) 2 669 681 A1	(71) Cilag GmbH International (51) A61M 5/20 (11) 2 668 969 A1	(71) Commonwealth and Scientific And Industrial Research Organisation (51) C12Q 1/68 (11) 2 668 297 A1
(71) Certina SA (51) G01P 1/08 (11) 2 669 685 A1 (51) G01P 1/08 (11) 2 669 686 A1	(73) CISA S.p.A. (51) E05B 65/10 (11) 2 171 188 B1	(73) Compagnie Plastic Omnium (51) B62D 25/20 (11) 2 488 403 B1
(71) CFS Bakel B.V. (51) A22C 7/00 (11) 2 667 726 A1	(71;73) Cisco Technology, Inc. (51) H04L 1/00 (11) 2 668 734 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 668 766 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 668 767 A2 (51) H04L 29/08 (11) 2 668 768 A1 (51) H04L 29/08 (11) 2 668 769 A1 (51) H04Q 11/00 (11) 1 872 617 B1 (51) H04W 4/02 (11) 1 920 615 B1	(71) Computenext Inc. (51) G06F 17/30 (11) 2 668 600 A2
(71) CFS Germany GmbH (51) B65B 9/04 (11) 2 668 102 A1 (51) B65B 9/04 (11) 2 668 103 A1	(73) Clariant Finance (BVI) Limited (51) C07C 231/02 (11) 2 448 915 B1 (51) C11C 3/04 (11) 2 480 644 B1	(71) Concellae AB (51) C12N 1/20 (11) 2 668 260 A1
(71) Chan, Weng Seong (51) B62B 3/10 (11) 2 668 084 A1	(73) Clarion Co., Ltd. (51) G01C 21/36 (11) 1 355 130 B1	(71) Confluent Surgical, Inc. (51) A61K 9/16 (11) 2 668 942 A1 (51) A61K 9/16 (11) 2 668 943 A1
(71) Chanel Parfums Beauté (51) A61K 8/41 (11) 2 667 845 A2	(71) Claverham Limited (51) H02K 7/14 (11) 2 670 029 A2	(71) Congatec AG (51) H01L 23/433 (11) 2 439 775 A3
(71) CHDI Foundation, Inc. (51) A01N 37/08 (11) 2 667 709 A1	(71) Clearsign Combustion Corporation (51) F23Q 3/00 (11) 2 668 447 A1	(73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (51) C12Q 1/68 (11) 2 348 132 B1
(71) Cheil Industries Inc. (51) B01J 13/14 (11) 2 327 475 A3	(71) Clontech Laboratories, Inc. (51) C12N 15/63 (11) 2 668 276 A2	(73) Consejo Superior De Investigaciones Cientificas (51) A61K 47/48 (11) 2 486 944 B1
(71) Chemische Fabrik Budenheim KG (51) C01B 25/37 (11) 2 668 134 A1	(73) Closure Systems International Inc. (51) B65D 51/24 (11) 2 059 449 B1	

- (71) **Consiglio Nazionale delle Ricerche**
(51) **A61K 38/04** (11) 2 667 886 A1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 667 895 A1
- (71;73) **Consiglio Nazionale Delle Ricerche**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 639 240 A3
(51) **C12N 15/113** (11) 2 044 200 B1
- (71) **Constellium Singen GmbH**
(51) **B60R 19/18** (11) 2 668 068 A1
- (71) **Construction Research & Technology GmbH**
(51) **C08G 65/48** (11) 2 668 225 A1
- (73) **Conti Temic Microelectronic GmbH**
(51) **G01C 19/5621** (11) 2 153 170 B1
- (71) **Continental Automotive GmbH**
(51) **G01N 27/406** (11) 2 668 493 A1
- (71) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) **B29C 47/00** (11) 2 669 068 A2
- (71) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **B60T 8/172** (11) 2 668 074 A1
(51) **B60T 13/68** (11) 2 668 075 A2
(51) **B60T 17/22** (11) 2 668 076 A2
(51) **H01F 7/16** (11) 2 668 656 A1
- (73) **ContiTech Luftfedersysteme GmbH**
(51) **F16F 9/05** (11) 1 831 583 B2
- (73) **ContiTech Techno-Chemie GmbH**
(51) **F16L 27/08** (11) 2 210 031 B1
- (71) **ContiTech Transportbandsysteme GmbH**
(51) **C09J 111/00** (11) 2 668 243 A1
- (71) **Convotherm Elektrogeräte GmbH**
(51) **A47J 27/09** (11) 2 667 755 A1
- (71) **Coopers Blinds Limited**
(51) **E06B 9/13** (11) 2 107 205 A3
- (73) **CoorsTek, Inc.**
(51) **F23Q 7/22** (11) 1 240 463 B1
- (71) **Cordis Corporation**
(51) **A61F 2/95** (11) 2 574 316 A3
(51) **A61L 31/16** (11) 2 272 550 A3
- (73) **Coriolis Composites**
(51) **B29C 70/38** (11) 2 349 689 B1
- (71) **CORN Products Development Inc.**
(51) **A23L 1/0522** (11) 2 505 073 A3
- (71) **Corning Incorporated**
(51) **C03C 3/087** (11) 2 668 141 A1
- (71) **Cosmo Oil Co., Ltd.**
(51) **B01J 31/32** (11) 2 669 010 A1
- (71) **Cosmosid Inc.**
(51) **C40B 20/00** (11) 2 668 320 A1
- (73) **Council Of Scientific & Industrial Research**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 260 039 B1
- (73) **Council of Scientific & Industrial Research An Indian registered body incorporated under the Registration of Societies Act (Act XXI of 1860)**
(51) **C07K 14/00** (11) 2 438 080 B1
- (71) **Council of Scientific and Industrial Research**
(51) **C09D 7/12** (11) 2 669 340 A1
- (71) **Covidien AG**
(51) **A61B 18/12** (11) 2 668 922 A1
- (71;73) **Covidien LP**
(51) **A61B 5/053** (11) 2 402 741 A3
(51) **A61B 5/053** (11) 2 402 742 A3
- (51) **A61B 17/00** (11) 2 517 631 B1
(51) **A61B 17/00** (11) 2 668 907 A2
(51) **A61B 17/068** (11) 2 638 864 A3
(51) **A61B 17/068** (11) 2 664 284 A3
(51) **A61B 17/072** (11) 2 258 281 A3
(51) **A61B 17/072** (11) 2 664 285 A3
(51) **A61B 17/072** (11) 2 668 910 A2
(51) **A61B 17/072** (11) 2 668 911 A2
(51) **A61B 17/072** (11) 2 668 912 A2
(51) **A61B 17/072** (11) 2 668 913 A2
(51) **A61B 17/115** (11) 2 316 354 A3
(51) **A61B 17/34** (11) 2 229 897 B1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 668 923 A1
(51) **A61L 31/02** (11) 2 505 215 B1
(51) **A61L 31/10** (11) 2 668 968 A2
- (73) **CPC Corporation, Taiwan**
(51) **B01D 3/40** (11) 2 559 466 B1
- (71) **Crane & Co., Inc.**
(51) **G02B 3/00** (11) 2 668 526 A1
- (71) **Crane AB**
(51) **G02B 3/00** (11) 2 668 526 A1
- (73) **Creative Link Corporation**
(51) **G06F 13/00** (11) 1 936 562 B1
- (73) **Creo Medical Limited**
(51) **A61B 18/18** (11) 2 061 394 B1
- (71) **Crewshield Ltd.**
(51) **E04H 9/10** (11) 2 668 353 A2
- (71) **CRISPLANT A/S**
(51) **B65G 17/06** (11) 2 669 218 A1
- (73) **Crown Equipment Corporation**
(51) **B62B 3/06** (11) 2 349 814 B1
(51) **B62B 3/06** (11) 2 412 605 B1
- (71) **CRS Holdings, Inc.**
(51) **C22C 38/42** (11) 2 668 306 A1
- (71) **Cryovac, Inc.**
(51) **B31B 19/90** (11) 2 668 029 A1
(51) **B31B 19/90** (11) 2 668 030 A1
- (73) **CSEM SA**
(51) **A61B 5/053** (11) 2 593 006 B1
- (71) **CSI GmbH**
(51) **A61K 9/70** (11) 2 667 861 A2
- (71) **CSJ Technologie**
(51) **F27D 7/06** (11) 2 668 457 A1
(51) **F27D 7/06** (11) 2 668 458 A1
- (71) **CSP Engineering, Besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid**
(51) **B05C 5/02** (11) 2 669 017 A1
- (73) **CSP Technologies, Inc.**
(51) **B32B 3/26** (11) 1 423 268 B2
- (71) **Cui, Chengyun**
(51) **B63B 9/06** (11) 2 669 174 A1
- (71) **CULLMANN GERMANY GmbH**
(51) **F16M 11/04** (11) 2 668 436 A1
(51) **F16M 11/14** (11) 2 668 438 A1
- (73) **Curapepe System Ltd.**
(51) **F16L 55/1645** (11) 2 104 796 B1
- (71) **Curtain Wall Design and Consulting, Inc.**
(51) **E06B 3/54** (11) 2 668 360 A1
- (71) **Custom Engineering S.p.A.**
(51) **B41J 11/00** (11) 2 668 042 A1
- (71) **Cyberonics, Inc.**
(51) **A61N 1/378** (11) 2 667 940 A1
- (71) **Cytec Technology Corp.**
(51) **C08L 79/02** (11) 2 668 238 A1
- (71) **D'Onorio De Meo, Marco**
(51) **H04N 7/18** (11) 2 192 777 A3
- (73) **D2 Bioscience Group Ltd**
(51) **A61P 35/00** (11) 2 079 527 B1
- (71) **Daesung Industrial Co., Ltd.**
(51) **F23D 14/60** (11) 2 660 515 A3
- (71) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) **D06F 33/02** (11) 2 669 418 A2
- (71;73) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) **B32B 27/30** (11) 1 870 236 B1
(51) **B32B 27/30** (11) 2 669 085 A1
- (73) **DAIFUKU CO., LTD.**
(51) **B61B 13/12** (11) 2 039 581 B1
- (73) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) **C07D 217/06** (11) 2 256 105 B1
- (71;73) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) **C08F 14/18** (11) 2 379 607 B1
(51) **C08F 14/18** (11) 2 669 302 A1
(51) **F24F 11/02** (11) 2 669 588 A1
- (71;73) **Daimler AG**
(51) **B62D 21/06** (11) 2 668 087 A1
(51) **B62D 25/14** (11) 2 483 137 B1
(51) **C23C 4/12** (11) 2 668 308 A1
- (73) **Daio Paper Corporation**
(51) **A61F 13/42** (11) 2 241 299 B1
- (73) **Daiso Co., Ltd.**
(51) **H01M 4/86** (11) 2 237 349 B1
- (71) **Dalhousie University**
(51) **A61K 33/00** (11) 2 667 879 A2
- (73) **Daniel Measurement & Control, Inc.**
(51) **G01N 29/02** (11) 1 886 131 B1
- (71) **Danieli & C. Officine Meccaniche SpA**
(51) **B21B 1/46** (11) 2 667 982 A1
- (71) **Danisco US Inc.**
(51) **C12N 9/42** (11) 2 636 734 A3
- (73) **Danmarks Tekniske Universitet**
(51) **H04L 7/00** (11) 2 532 113 B1
- (71) **Daouk, Antar**
(51) **F01B 3/04** (11) 2 669 470 A1
- (71) **Dassault Systèmes**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 669 781 A1
- (71) **Data M Sheet Metal Solutions GmbH**
(51) **G01B 11/25** (11) 2 668 468 A1
- (71) **Datalogic ADC, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 668 610 A2
(51) **G06K 7/10** (11) 2 668 611 A2
(51) **G06K 7/10** (11) 2 668 612 A2
(51) **G06K 7/10** (11) 2 668 613 A2
(51) **G06K 7/10** (11) 2 668 614 A2
- (71) **Datang Mobile Communications Equipment Co., Ltd.**
(51) **H04W 28/18** (11) 2 670 193 A1
- (73) **Daum GmbH & Co. KG**
(51) **B62M 6/55** (11) 2 380 806 B1
- (71) **Davison, Nigel**
(51) **C23F 13/06** (11) 2 669 405 A1
- (71) **de Schrijver, Aster**
(51) **C08G 18/10** (11) 2 668 219 A1

- (71) **De'Longhi Appliances S.r.l. Divisione Commerciale ARIETE**
(51) *D06F 75/06* (11) 2 617 889 A3
- (73) **Decitex**
(51) *A47L 13/16* (11) 2 134 227 B1
- (71) **DECKEL MAHO Pfronten GmbH**
(51) *B23Q 1/48* (11) 2 623 256 A3
- (71) **Decoma (Germany) GmbH**
(51) *B62D 25/08* (11) 2 669 149 A2
- (73) **DeCombi B.V.**
(51) *E02D 5/36* (11) 1 878 832 B1
- (71) **deconta GmbH**
(51) *A61L 9/16* (11) 2 668 965 A1
- (73) **Dedenbach, Michael**
(51) *A61M 1/16* (11) 2 464 396 B1
- (73) **Deere & Company**
(51) *A01D 43/08* (11) 2 363 016 B1
- (71) **Del Palma Orthopedics, LLC**
(51) *A61B 17/72* (11) 2 667 808 A1
- (73) **Delicarta S.p.A.**
(51) *B31F 1/07* (11) 2 228 208 B1
- (71) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**
(51) *F02M 47/02* (11) 2 669 503 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) *B60R 11/02* (11) 2 473 375 B1
(51) *G01S 13/93* (11) 2 549 294 B1
(51) *G02B 5/32* (11) 2 669 719 A1
(51) *H01R 13/53* (11) 2 159 888 A3
- (73) **Demag Cranes & Components GmbH**
(51) *F16B 21/18* (11) 1 752 668 B1
- (71) **Dematic Accounting Services GmbH**
(51) *B65G 1/04* (11) 2 669 217 A1
- (71) **Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *C09K 11/64* (11) 2 669 352 A1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) *F25B 21/00* (11) 2 669 604 A1
(51) *G01C 21/32* (11) 2 182 322 B1
(51) *G01N 27/407* (11) 1 195 601 B1
- (71) **Dentalpoint AG**
(51) *A61C 8/00* (11) 2 667 820 A1
- (71;73) **DePuy (Ireland)**
(51) *A61B 17/15* (11) 2 668 916 A1
(51) *A61B 17/17* (11) 2 540 239 B1
(51) *A61F 2/46* (11) 2 540 257 B1
(51) *A61F 2/46* (11) 2 668 931 A1
(51) *A61F 2/46* (11) 2 668 932 A1
- (73) **DePuy Products, Inc.**
(51) *A61B 17/16* (11) 2 340 773 B1
(51) *A61F 2/34* (11) 2 340 787 B1
- (71) **DePuy Synthes Products, LLC**
(51) *A61B 17/12* (11) 2 644 129 A3
- (71) **Desarrollos y Fabricación, DYF S.A.**
(51) *E01B 9/68* (11) 2 180 096 A3
- (71;73) **Deutsche Telekom AG**
(51) *H04W 4/14* (11) 2 061 284 B1
(51) *H04W 36/00* (11) 2 668 806 A2
- (73) **Deutsches Institut für Lebensmitteltechnik e.V.**
(51) *A23L 3/32* (11) 2 528 460 B1
- (71) **Deutsches Krebsforschungszentrum**
(51) *C12N 15/113* (11) 2 668 274 A1
- (71) **Dev-Audio Pty Ltd**
(51) *H04R 5/027* (11) 2 670 165 A2
- (71) **DEVENTER PROFILE GmbH & Co. KG**
(51) *E06B 7/23* (11) 2 163 720 A3
- (71) **Di Gaetano, Alberto**
(51) *F24J 2/52* (11) 2 668 454 A1
- (73) **Dialog Semiconductor B.V.**
(51) *G11C 7/10* (11) 2 323 136 B1
- (73) **Diasource Immunoassays S.A.**
(51) *C07K 16/26* (11) 2 316 854 B1
- (71) **DIC Corporation**
(51) *C08G 59/32* (11) 2 669 310 A1
- (73) **DIRAK Dieter Ramsauer Konstruktionselemente GmbH**
(51) *E05B 1/00* (11) 2 252 750 B1
- (71) **Disney Enterprises, Inc.**
(51) *A63F 13/10* (11) 2 594 322 A3
(51) *A63F 13/12* (11) 2 189 199 A3
- (73) **Dixi Microtechniques S.A.S.**
(51) *A61B 5/0478* (11) 2 528 501 B1
- (71) **Dodwell B M S Ltd.**
(51) *G06K 17/00* (11) 2 669 850 A1
- (73) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) *G09G 3/34* (11) 2 245 615 B1
- (73) **Domenech Barcons, Salvador**
(51) *F03D 3/06* (11) 2 236 818 B1
- (73) **DOMINO PRINTING SCIENCES PLC**
(51) *B41J 29/393* (11) 2 081 773 B1
- (71) **Dompe' S.p.A.**
(51) *C07D 213/36* (11) 2 668 160 A1
- (71) **Donaldson Company, Inc.**
(51) *D04H 1/70* (11) 2 668 326 A1
(51) *D04H 1/70* (11) 2 668 327 A1
- (71) **Dong-A Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07C 213/00* (11) 2 669 265 A2
(51) *C07C 213/00* (11) 2 669 266 A1
- (71) **Dong, Zhijun**
(51) *E05C 1/04* (11) 2 275 629 A3
- (73) **Dongwoo Syntech Co., Ltd.**
(51) *C07H 1/00* (11) 2 139 884 B1
- (71) **Doosan Infracore Co., Ltd.**
(51) *F02D 21/08* (11) 2 669 496 A1
(51) *F15B 13/042* (11) 2 669 529 A2
- (71) **DORMA GmbH + Co. KG**
(51) *E05F 3/22* (11) 2 669 457 A1
- (71) **Dorma GmbH&Co. KG**
(51) *H02G 3/10* (11) 2 521 233 A3
- (71) **Doro AB**
(51) *H04M 1/725* (11) 2 670 118 A1
- (71) **Dow AgroSciences LLC**
(51) *A01N 43/16* (11) 2 667 710 A2
(51) *A01N 43/40* (11) 2 667 712 A1
(51) *A01N 43/40* (11) 2 667 714 A1
(51) *A01N 43/90* (11) 2 667 716 A1
(51) *A01N 55/10* (11) 2 667 717 A2
(51) *C07D 213/79* (11) 2 668 163 A2
- (71) **Dow AgroSciences, LLC**
(51) *A01N 43/40* (11) 2 667 713 A1
- (71) **Dow Corning Corporation**
(51) *C07F 7/16* (11) 2 668 194 A1
(51) *C08L 83/04* (11) 2 668 239 A1
(51) *E06B 3/54* (11) 2 668 360 A1
- (71) **Dow Corning Toray Co., Ltd.**
(51) *B32B 27/20* (11) 2 668 035 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 2 668 242 A2
- (71;73) **Dow Global Technologies LLC**
(51) *B32B 27/32* (11) 2 669 086 A1
(51) *C08G 18/32* (11) 2 668 220 A1
(51) *C08G 18/48* (11) 2 483 325 B1
(51) *C08G 59/18* (11) 2 668 222 A1
- (71) **Doyma GmbH & Co**
(51) *C08K 3/00* (11) 2 669 324 A1
- (71) **Dr. Bata Ltd.**
(51) *A23K 1/16* (11) 2 668 849 A1
- (73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) *G01D 5/14* (11) 2 379 987 B1
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Inc.**
(51) *A61K 31/4184* (11) 2 667 868 A2
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Ltd.**
(51) *A61K 31/4184* (11) 2 667 868 A2
- (71) **Dr. Werner Röhrs GmbH & Co. KG**
(51) *B25B 27/30* (11) 2 669 050 A2
- (73) **Dräger Medical GmbH**
(51) *A61M 16/00* (11) 1 951 346 B1
- (73) **Draka Comteq B.V.**
(51) *G02B 6/02* (11) 2 447 749 B1
- (71) **Dream-Home Spolka z ograniczona odpowiedzialnoscia**
(51) *B27F 1/04* (11) 2 669 066 A1
- (73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) *C08K 5/18* (11) 2 268 728 B1
(51) *C08L 53/00* (11) 2 046 889 B1
(51) *C09D 175/16* (11) 2 414 469 B1
- (71) **DSO National Laboratories**
(51) *C07K 16/12* (11) 2 668 207 A1
- (71;73) **DSP Group Ltd.**
(51) *H04M 9/08* (11) 2 174 236 B1
(51) *H04W 72/12* (11) 2 670 203 A1
- (71) **DTI Group B.V.**
(51) *F16H 3/00* (11) 2 668 420 A1
- (71) **Duke Manufacturing Co.**
(51) *A47F 3/04* (11) 2 667 750 A2
- (71) **Dunlop Sports Co., Ltd.**
(51) *A63B 37/00* (11) 2 668 975 A1
(51) *A63B 37/00* (11) 2 668 976 A1
(51) *A63B 37/00* (11) 2 668 977 A2
(51) *A63B 37/00* (11) 2 668 978 A1
(51) *A63B 37/00* (11) 2 668 979 A2
(51) *A63B 37/00* (11) 2 668 980 A2
(51) *C08K 5/00* (11) 2 669 326 A1
(51) *C08K 5/00* (11) 2 669 327 A1
(51) *C08K 5/09* (11) 2 669 328 A1
- (73) **DuPont Nutrition Biosciences ApS**
(51) *C12N 9/18* (11) 2 405 007 B1
- (73) **DURA Automotive Body & Glass Systems GmbH**
(51) *B60J 1/16* (11) 2 390 126 B1
(51) *B60R 13/04* (11) 2 272 718 B1
- (71) **Duro Vidal, Josep**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 668 853 A1
- (71) **Düspohl Maschinenbau GmbH**
(51) *B65H 23/032* (11) 2 669 225 A1
- (71) **Dynapac GmbH**
(51) *E01C 23/088* (11) 2 112 275 A3

- (71) **Dynasol Elastómeros, S.A.de C.V.**
(51) **C08F 236/10** (11) 2 668 214 A2
- (73) **Dynea Chemicals OY**
(51) **C03C 25/32** (11) 2 077 977 B1
- (73) **DyStar Colours Distribution GmbH**
(51) **D06F 3/54** (11) 2 268 745 B1
- (73) **Dyva**
(51) **G01H 3/12** (11) 2 584 326 B1
- (71;73) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **B41C 1/04** (11) 2 522 508 A3
(51) **B41C 1/04** (11) 2 522 509 A3
(51) **C09K 11/06** (11) 2 669 351 A1
(51) **D01F 6/06** (11) 2 358 930 B1
(51) **H01L 51/50** (11) 2 669 967 A1
- (71) **E. Zoller GmbH & Co. KG Einstell- und Messgeräte**
(51) **G01B 5/00** (11) 2 668 464 A1
- (73) **E.G.O. Elektro-Gerätebau GmbH**
(51) **G02B 5/02** (11) 2 259 098 B1
(51) **H04L 29/12** (11) 1 929 751 B1
- (71) **E.I. Du Pont De Nemours and Company**
(51) **C07C 231/10** (11) 2 668 153 A1
- (71) **E.M.W. Energy Co., Ltd.**
(51) **H01M 12/06** (11) 2 669 992 A2
- (71) **E2Metrix Inc.**
(51) **B01D 21/00** (11) 2 667 955 A1
- (73) **Eads Casa Espacio S.L.**
(51) **B64G 1/22** (11) 2 468 632 B1
- (71) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **B23K 26/12** (11) 2 669 040 A1
(51) **B23K 26/12** (11) 2 669 041 A1
- (73) **Eastman Kodak Company**
(51) **B41M 5/52** (11) 2 401 160 B1
- (71) **Easy Sanitary Solutions B.V.**
(51) **E03F 5/04** (11) 2 669 442 A1
- (73) **Eaton Corporation**
(51) **F16L 23/06** (11) 2 513 545 B1
- (71) **Ebara Corporation**
(51) **G01N 23/225** (11) 2 522 992 A3
- (71) **eBay Inc.**
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 642 442 A3
- (71) **EchoStar Technologies L.L.C.**
(51) **H04N 21/478** (11) 2 668 789 A2
- (73) **Ecolab Inc.**
(51) **A47L 13/20** (11) 2 398 370 B1
- (73) **Ecole Nationale Supérieure de Chimie de Rennes**
(51) **A61K 51/04** (11) 2 536 438 B1
- (73) **Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées**
(51) **H05H 15/00** (11) 1 617 713 B1
- (73) **Ecole Polytechnique**
(51) **H05H 15/00** (11) 1 617 713 B1
- (73) **EControl-Glas GmbH & Co. KG**
(51) **G02F 1/163** (11) 2 161 615 B1
- (71) **Ecotechnics S.p.a.**
(51) **F25B 45/00** (11) 2 669 606 A1
- (71) **Eglass Asia Limited**
(51) **C03C 3/087** (11) 2 668 140 A1
- (71) **Ego International B.V.**
(51) **B61D 17/20** (11) 2 669 134 A1
- (73) **Ehime University**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 946 774 B1
- (71) **Eisenmann AG**
(51) **B08B 5/02** (11) 2 667 980 A2
- (73) **Eitl**
(51) **B66F 17/00** (11) 2 490 981 B1
- (71) **Ekstrand & Son AB**
(51) **E06B 3/70** (11) 2 192 258 A3
- (71) **Elantas GmbH**
(51) **C08G 12/42** (11) 2 668 217 A1
- (71) **Elbit Systems EW And Sigint - Elisra Ltd.**
(51) **G01S 7/38** (11) 2 669 700 A2
- (71) **Elbit Systems Ltd.**
(51) **B64C 13/00** (11) 2 668 095 A1
- (71) **ELC Management LLC**
(51) **A61K 8/66** (11) 2 667 847 A2
- (71) **Elcam Medical Agricultural Cooperative Association Ltd.**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 667 914 A1
(51) **A61M 5/20** (11) 2 667 915 A1
- (71) **Electricité de France**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 668 635 A1
- (71) **Electro Scan, Inc.**
(51) **G01M 3/00** (11) 2 669 649 A2
- (71) **Electro-Motive Diesel, Inc.**
(51) **B61K 9/04** (11) 2 669 140 A1
- (71;73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 25/00** (11) 2 669 417 A1
(51) **D06F 37/28** (11) 2 439 324 B1
(51) **D06F 39/12** (11) 2 669 420 A1
(51) **D06F 58/24** (11) 2 669 424 A1
(51) **H05B 6/06** (11) 2 670 212 A1
(51) **H05B 6/12** (11) 2 670 214 A1
- (71) **ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A.**
(51) **A47J 37/06** (11) 2 668 881 A1
(51) **F24C 15/20** (11) 2 669 583 A1
- (71) **Electromagnetic Geoservices ASA**
(51) **G01V 3/12** (11) 2 668 524 A1
- (73) **Electronics and Telecommunications Research Institute**
(51) **H04B 7/26** (11) 2 579 478 B1
- (71) **Electronics for Imaging, Inc.**
(51) **G03G 15/00** (11) 2 668 544 A1
- (71) **Electrosep Technologies Inc.**
(51) **B01D 53/96** (11) 2 667 958 A1
- (71) **Elesys Inc.**
(51) **G01R 31/02** (11) 2 472 274 A3
- (71) **Eli Lilly and Company**
(51) **C07C 217/54** (11) 2 668 152 A2
- (71) **ELMOS Semiconductor AG**
(51) **G01L 27/00** (11) 2 668 483 A1
- (71) **Elo Touch Solutions, Inc.**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 669 772 A2
- (73) **Elster GmbH**
(51) **G01F 1/32** (11) 1 193 461 B1
- (71) **EMD Millipore Corporation**
(51) **G01N 15/08** (11) 2 668 489 A2
- (73) **Emerson Process Management GmbH & Co. OHG**
(51) **G01N 21/27** (11) 2 005 142 B1
- (71) **Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH**
(51) **F01N 3/08** (11) 2 668 381 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 668 383 A1
(51) **H01L 35/00** (11) 2 668 676 A1
- (71) **Emmepiemme**
(51) **A23L 1/01** (11) 2 667 731 A1
- (71;73) **Emory University**
(51) **A61B 17/32** (11) 2 139 408 B1
(51) **A61F 2/24** (11) 2 667 822 A2
(51) **A61F 2/24** (11) 2 667 824 A2
- (71) **Empire Technology Development LLC**
(51) **H04W 16/14** (11) 2 668 799 A1
- (71) **Emsa GmbH**
(51) **B65D 43/02** (11) 2 668 110 A1
- (71) **EMT Ingenieurgesellschaft Dipl.-Ing. Hartmut Euer mbH**
(51) **B64C 27/22** (11) 2 669 195 A1
- (71) **Enders, Torsten**
(51) **F24D 3/18** (11) 2 128 531 A3
- (71) **Endev OY**
(51) **F23C 10/04** (11) 2 668 444 A1
- (71) **Endoheart AG**
(51) **A61F 2/24** (11) 2 481 375 A3
- (71) **Endress+Hauser GmbH+Co. KG**
(51) **G01F 23/26** (11) 2 668 474 A1
- (71) **Energiutvecklarna Norden AB**
(51) **C12M 1/113** (11) 2 669 364 A1
- (71) **Energy Independence Of America Corp.**
(51) **C21B 13/00** (11) 2 668 301 A1
- (71) **Enersaver UG**
(51) **C23F 13/06** (11) 2 669 404 A1
- (73) **Engineered Materials, Inc.**
(51) **B65D 81/24** (11) 1 287 181 B1
- (71) **Eni S.p.a.**
(51) **B01J 23/74** (11) 2 669 006 A1
- (73) **ENI S.p.A.**
(51) **C02F 1/04** (11) 2 391 583 B1
(51) **C08G 73/06** (11) 2 513 198 B1
- (71) **Enlighten Australia Pty Ltd**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 668 825 A2
- (71) **Enthone, Inc.**
(51) **C25D 3/18** (11) 2 668 317 A1
- (73) **Enzmann, Klaus**
(51) **B63B 1/28** (11) 2 516 246 B1
- (73) **EOS GmbH Electro Optical Systems**
(51) **B05D 1/12** (11) 2 506 985 B1
- (71) **Epar Road Sp. z o.o.**
(51) **E01F 15/04** (11) 2 668 339 A1
- (71) **EPIC Sciences, Inc.**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 668 505 A2
- (73) **Episurf IP Management AB**
(51) **A61B 17/17** (11) 2 514 373 B1
- (71) **EPENDORF AG**
(51) **B01F 11/00** (11) 2 669 000 A1
- (71) **Equistar Chemicals, LP**
(51) **C08L 23/06** (11) 2 668 230 A1
- (71) **Erard**
(51) **F16M 11/22** (11) 2 669 566 A1

- (71) Erdmann, Volker A.
(51) **C12N 15/113** (11) 2 668 275 A2
- (73) Ergowelder Oy
(51) **B23K 9/32** (11) 2 136 956 B1
- (73) Erimos Pharmaceuticals LLC
(51) **C07C 37/50** (11) 2 076 125 B1
- (73) Ersa GmbH
(51) **B23K 3/03** (11) 1 957 226 B1
- (71) Ertugrul, Ercan
(51) **A61B 6/04** (11) 2 667 782 A1
- (73) Espressocap S.p.A.
(51) **A47J 31/06** (11) 2 522 260 B1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (Compagnie Générale d'Optique)
(51) **G02C 7/02** (11) 2 669 732 A1
- (71) eStijl Co., Ltd.
(51) **G06F 21/10** (11) 2 669 832 A2
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc.
(51) **A61B 17/32** (11) 2 581 055 A3
- (71) Etimex Technical Components GmbH
(51) **B29C 69/00** (11) 2 669 074 A1
- (73) Eurengo Bofors AB
(51) **F42B 1/00** (11) 2 008 053 B1
- (73) Eurocopter Deutschland GmbH
(51) **G01F 23/18** (11) 2 584 323 B1
- (73) Euronet S.A.S.
(51) **A45C 3/02** (11) 2 456 333 B1
- (71) European Aeronautic Defence And Space Company Eads France
(51) **G01N 29/24** (11) 2 668 494 A1
- (73) Euroscreen S.A.
(51) **C12N 15/12** (11) 0 811 063 B2
- (71) Ev Group E. Thallner GmbH
(51) **H01L 21/18** (11) 2 668 661 A1
- (71) Evers, Friedrich-Wilhelm
(51) **F23J 1/00** (11) 2 668 445 A2
(51) **F23J 1/00** (11) 2 668 446 A1
- (71) Evolution S.r.l.
(51) **B02C 18/30** (11) 2 667 971 A1
- (71;73) Evonik Degussa GmbH
(51) **A61K 8/02** (11) 2 667 841 A1
(51) **B01J 37/02** (11) 2 114 859 B1
(51) **B05D 7/14** (11) 2 094 795 B1
(51) **C02F 1/70** (11) 2 668 138 A1
(51) **C07F 9/6574** (11) 2 342 211 B1
(51) **C08G 65/40** (11) 1 857 486 B1
(51) **C08L 77/02** (11) 2 556 115 B1
(51) **C12P 7/40** (11) 2 175 024 B1
(51) **D04H 3/04** (11) 2 668 328 A1
- (71) Evonik Industries AG
(51) **C08F 6/00** (11) 2 669 300 A1
- (71;73) Evonik Röhm GmbH
(51) **B29D 11/00** (11) 2 668 026 A1
(51) **C08F 293/00** (11) 2 346 915 B1
(51) **C08L 33/00** (11) 2 668 232 A1
(51) **F24J 2/08** (11) 2 668 452 A2
- (71;73) EWM Hightec Welding GmbH
(51) **B23K 9/073** (11) 2 669 037 A1
(51) **B23K 9/09** (11) 2 529 873 B1
- (71) Exel Industries
(51) **F04B 9/123** (11) 2 668 400 A1
- (71;73) ExxonMobil Chemical Patents Inc.
(51) **C08K 3/00** (11) 2 668 227 A2
(51) **C08K 5/01** (11) 1 530 611 B1
- (71) Exxonmobil Upstream Research Company
(51) **E02D 23/02** (11) 2 668 342 A1
- (71) ExxonMobil Upstream Research Company
(51) **F17C 9/02** (11) 2 668 441 A1
(51) **G06T 15/40** (11) 2 668 641 A1
- (71) Eye Io, LLC
(51) **H04N 7/24** (11) 2 668 779 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 668 785 A2
(51) **H04N 9/64** (11) 2 668 786 A2
- (73) Eye-Fi, Inc.
(51) **H04N 1/00** (11) 2 323 365 B1
- (71) F. Athmer OHG
(51) **E06B 7/215** (11) 2 063 060 A3
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG
(51) **A61B 5/145** (11) 2 668 901 A1
(51) **A61B 5/145** (11) 2 668 902 A1
(51) **G01N 33/49** (11) 2 669 677 A1
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG
(51) **C07C 237/24** (11) 2 668 155 A2
(51) **C07D 213/46** (11) 2 668 161 A1
(51) **C07D 215/48** (11) 2 668 165 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 668 503 A1
- (73) FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A.
(51) **F41A 3/66** (11) 2 045 560 B1
- (71) Fabio Perini S.p.A.
(51) **B31C 3/00** (11) 2 668 031 A1
- (73) FagorBrandt SAS
(51) **A47L 15/44** (11) 2 441 373 B1
- (71) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH
(51) **A44B 18/00** (11) 2 668 863 A1
- (71) Fairfield Manufacturing Company, Inc.
(51) **F16H 1/46** (11) 2 669 546 A1
- (71) Fallbrook Intellectual Property Company LLC
(51) **F16H 15/52** (11) 2 669 550 A1
- (73) Faurecia Bloc Avant
(51) **B60R 19/18** (11) 2 441 626 B1
- (71;73) Faurecia Exteriors GmbH
(51) **B60R 13/04** (11) 2 525 999 B1
(51) **B60R 19/02** (11) 2 669 121 A1
- (71) Faurecia Interior Systems, Inc.
(51) **B60N 3/00** (11) 2 669 112 A2
- (73) Favini S.r.l.
(51) **D21H 19/36** (11) 2 314 766 B1
- (71) FDK Twicell Co., Ltd.
(51) **H01M 4/32** (11) 2 669 973 A1
- (71) Febit Holding GmbH
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 668 288 A2
- (71) Federal-Mogul Burscheid GmbH
(51) **C23C 14/06** (11) 2 668 309 A1
- (71) FEI Company
(51) **G01N 1/28** (11) 2 668 488 A1
- (71) FEI COMPANY
(51) **H01J 37/02** (11) 2 669 925 A2
- (71) Felder, Tracy Ray
(51) **A61H 33/06** (11) 2 668 938 A1
- (71) FeliCa Networks, Inc.
(51) **G06K 17/00** (11) 2 357 591 A3
- (71) Feltron NV
(51) **A01G 3/00** (11) 2 668 839 A1
- (71) Fenix Outdoor AB
(51) **A45F 3/04** (11) 2 668 868 A1
- (71) Ferring BV
(51) **A61K 9/06** (11) 2 667 851 A1
- (73) Ferro Techniek Holding B.V.
(51) **H05B 3/82** (11) 2 033 492 B1
- (73) Ferrotec Corporation
(51) **C23C 14/32** (11) 2 267 181 B1
- (73) Festo AG & Co. KG
(51) **F16K 37/00** (11) 2 407 696 B1
- (71) Festool Group GmbH & Co. KG
(51) **B24B 23/02** (11) 2 669 044 A1
- (73) Fiat Group Automobiles S.p.A.
(51) **B60C 7/10** (11) 2 346 701 B1
- (73) Fidelibus, Antonio
(51) **G01M 7/08** (11) 2 539 684 B1
- (71) Filtronic Wireless Ltd
(51) **H01P 7/04** (11) 2 669 994 A1
- (71) Filtrox Engineering AG
(51) **B01D 29/33** (11) 2 668 989 A1
- (71) Firma Carl Freudenberg
(51) **F15B 15/14** (11) 2 543 892 A3
- (73) Firmenich S.A.
(51) **A23L 1/00** (11) 2 552 234 B1
- (71) Fischerwerke GmbH & Co. Kg
(51) **F16B 13/04** (11) 2 668 406 A1
- (73) Fisher Controls International LLC
(51) **G05D 16/06** (11) 2 188 690 B1
- (71) Fläkt Woods AB
(51) **F24F 11/02** (11) 2 668 449 A1
- (73) Flashlube Pty Ltd
(51) **F01M 3/04** (11) 2 250 350 B1
- (73) Fleischmann, Stefan
(51) **A61F 13/15** (11) 2 368 533 B1
- (73) Flint Group Incorporated
(51) **C09B 67/10** (11) 2 325 265 B1
- (73) Flip Chip Technologies, L.L.C.
(51) **G03F 1/38** (11) 1 664 936 B1
- (71) Fluid Automation Systems S.A.
(51) **F16K 7/04** (11) 2 668 424 A1
- (73) Fluidmesh Networks S.r.l.
(51) **H04L 12/701** (11) 2 512 076 B1
- (73) FMC Corporation
(51) **B22F 1/00** (11) 2 186 151 B1
- (71) FMC Kongsberg Subsea AS
(51) **F16K 11/076** (11) 2 668 425 A1
(51) **F16L 41/03** (11) 2 668 433 A2
- (73) Fond "Innovatsionny Tsentri IBRAE RAN"
(51) **G08B 13/24** (11) 1 926 066 B1
- (71) Fondazione Istituto Italiano Di Tecnologia
(51) **B81C 1/00** (11) 2 668 132 A1
- (71) Foodmate B.V.
(51) **A22C 21/00** (11) 2 667 727 A1
(51) **A22C 21/00** (11) 2 667 728 A1
- (71) FOR SOLUTIONS IP, LLC
(51) **C07F 17/02** (11) 2 668 197 A1

- (73) Ford Global Technologies, LLC
(51) **B60G 7/00** (11) 2 391 517 B1
(51) **B62D 5/22** (11) 2 411 257 B1
- (71) Formosa Epitaxy Incorporation
(51) **H01L 25/075** (11) 2 669 946 A2
(51) **H01L 25/075** (11) 2 669 947 A2
- (71) FORSCHUNGSINSTITUT FÜR KRAFTFAHRWESEN UND FAHRZEUGMOTOREN STUTTGART
(51) **G01M 9/04** (11) 2 669 650 A2
- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH
(51) **C12P 7/40** (11) 2 175 024 B1
- (71;73) Forschungszentrum Jülich GmbH
(51) **G01N 33/53** (11) 2 458 380 B1
(51) **H01M 8/12** (11) 2 669 984 A2
- (71) FQ IP AB
(51) **B65G 13/12** (11) 2 668 119 A1
- (71) Framo Engineering As
(51) **E21B 49/08** (11) 2 668 369 A2
- (71) Francois, Alexandre
(51) **G09F 3/18** (11) 2 668 647 A1
- (73) Franz Haimer Maschinenbau KG
(51) **B23B 31/02** (11) 1 861 219 B1
(51) **G01M 1/16** (11) 2 494 327 B1
- (73) Franz Rübiger & Söhne GmbH & Co. KG
(51) **A01K 85/00** (11) 2 332 407 B1
- (73) Franz, Elisabeth
(51) **G04B 37/00** (11) 2 057 511 B1
- (71;73) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V.
(51) **G01F 1/20** (11) 2 668 472 A1
(51) **H01M 2/20** (11) 2 532 041 B1
- (71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) **A01D 45/00** (11) 2 668 837 A1
(51) **B07C 5/342** (11) 2 537 598 B1
(51) **B29C 70/30** (11) 2 669 075 A1
(51) **G02F 1/35** (11) 2 122 413 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 2 182 662 B1
- (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) **G08B 13/04** (11) 2 668 643 A1
- (71) Freedom Scientific, Inc.
(51) **H04N 7/18** (11) 2 668 777 A2
- (73) Freeport-McMoRan Corporation
(51) **C22B 3/00** (11) 2 201 145 B1
- (71) Freescale Semiconductor, Inc.
(51) **G06F 12/14** (11) 2 669 807 A2
(51) **G06F 17/50** (11) 2 669 825 A1
(51) **G11C 16/34** (11) 2 669 895 A2
(51) **H01L 23/36** (11) 2 669 942 A2
(51) **H03M 1/12** (11) 2 618 490 A3
- (71) Freni Brembo S.p.A.
(51) **F16D 65/12** (11) 2 668 414 A1
- (73) Frenolink Förvaltnings AB
(51) **B66C 1/12** (11) 1 608 579 B1
- (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH
(51) **A61J 1/20** (11) 2 667 838 A1
- (71;73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
(51) **A61M 1/10** (11) 2 667 906 A1
(51) **A61M 1/14** (11) 2 667 907 A1
(51) **A61M 1/16** (11) 1 835 950 B1
(51) **A61M 1/34** (11) 2 467 178 B1
- (51) **B32B 27/32** (11) 1 524 109 B1
- (71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
(51) **H04L 25/49** (11) 2 670 101 A1
- (71) Friedrichs, Arno
(51) **A61C 3/02** (11) 2 667 819 A1
- (71) Friemel, Jörg
(51) **A61C 13/00** (11) 2 471 486 A3
- (71) Frito-Lay North America, Inc.
(51) **A21D 13/00** (11) 2 667 725 A1
- (71) Fröhlich, Gunther
(51) **B65D 83/14** (11) 2 668 112 A1
- (73) Fronius International GmbH
(51) **B23K 9/32** (11) 2 475 492 B1
- (71) Frozenbyte Oy
(51) **G06F 3/03** (11) 2 669 767 A2
- (73) FrXsh AG
(51) **A47J 43/07** (11) 2 470 054 B1
- (73) Frydman, Alain
(51) **A47J 31/36** (11) 2 394 539 B1
- (73) Fu Hong Industries Limited
(51) **A61J 9/04** (11) 2 400 940 B1
- (71) Fuelcell Energy, Inc.
(51) **H01M 8/24** (11) 2 668 691 A2
- (71) Fuhrmann, Frank
(51) **A61C 13/00** (11) 2 471 486 A3
- (71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha
(51) **B29C 70/76** (11) 2 669 077 A2
- (71;73) Fujifilm Corporation
(51) **A61B 1/00** (11) 2 574 272 B1
(51) **B65B 35/22** (11) 2 669 201 A2
(51) **C09B 11/24** (11) 2 669 337 A1
(51) **C09B 11/24** (11) 2 669 338 A2
(51) **G01T 1/20** (11) 2 669 710 A2
(51) **G03F 7/022** (11) 1 811 340 A3
(51) **G03F 7/09** (11) 2 492 752 B1
(51) **H04N 5/367** (11) 2 670 131 A2
- (71;73) FUJIFILM Corporation
(51) **A23L 1/22** (11) 2 668 852 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 1 759 627 B1
(51) **B41M 5/00** (11) 2 042 335 B1
(51) **G03F 7/039** (11) 2 406 686 B1
(51) **G03F 7/20** (11) 2 003 504 B1
- (71) Fujikura Co., Ltd.
(51) **G02B 6/255** (11) 2 669 724 A1
(51) **G02B 6/255** (11) 2 669 725 A1
- (71) Fujikura Kasei Co., Ltd.
(51) **C10M 171/00** (11) 2 669 357 A1
- (71) Fujikura, Ltd.
(51) **G02B 6/00** (11) 2 669 720 A1
(51) **G02B 6/255** (11) 2 669 723 A1
- (71) Fujimi Incorporated
(51) **B24B 37/00** (11) 2 669 046 A1
- (71) FUJIREBIO INC.
(51) **C07K 16/24** (11) 2 669 296 A1
- (71) Fujitsu General Limited
(51) **F25B 47/02** (11) 2 623 899 A3
- (71) Fujitsu Limited
(51) **B62B 3/04** (11) 2 269 890 A3
(51) **F25B 17/08** (11) 2 669 603 A1
(51) **G06F 9/00** (11) 2 527 971 A3
(51) **G06F 12/00** (11) 2 669 805 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 2 669 808 A1
- (51) **H04W 16/18** (11) 2 670 182 A1
(51) **H04W 28/10** (11) 2 670 192 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 053 890 A3
(51) **H04W 52/02** (11) 2 670 199 A1
(51) **H04W 56/00** (11) 2 670 200 A1
- (71;73) FUJITSU LIMITED
(51) **G06F 13/38** (11) 2 642 400 A3
(51) **G06F 21/51** (11) 2 669 838 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 2 669 843 A2
(51) **G06K 9/03** (11) 2 669 847 A2
(51) **G11B 15/68** (11) 2 669 891 A1
(51) **H04B 1/38** (11) 2 670 054 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 617 611 B1
(51) **H04W 24/10** (11) 2 670 187 A1
(51) **H04W 36/16** (11) 2 670 197 A1
- (71) Fujitsu Ten Limited
(51) **B60L 11/12** (11) 2 668 060 A2
- (71) Funai Electric Co., Ltd.
(51) **G11B 20/10** (11) 2 669 892 A1
(51) **H04R 7/26** (11) 2 670 167 A1
- (71) Fundacion Centro Nacional De Investigaciones Cardiovasculares Carlos III (CINC)
(51) **A61K 39/395** (11) 2 668 960 A2
- (73) Fürstenberg-THP GmbH
(51) **E04H 12/04** (11) 2 019 891 B1
- (71) Furuno Electric Company, Limited
(51) **H01Q 21/00** (11) 2 337 153 A3
- (71) Futaba Industrial Co. Ltd.
(51) **B60G 9/04** (11) 2 669 103 A1
- (71) Fytofend S.A.
(51) **A01N 57/12** (11) 2 667 718 A1
- (71) G. Mondini SpA
(51) **B65B 7/16** (11) 2 669 198 A1
- (71) G. Pohl-Boskamp GmbH & Co. KG
(51) **A61K 31/21** (11) 2 668 947 A1
(51) **A61K 31/21** (11) 2 668 948 A1
- (71) G.D S.p.A.
(51) **B65B 19/22** (11) 2 669 199 A1
- (71) Gabbanini, Simone
(51) **A61Q 15/00** (11) 2 667 946 A1
- (73) Gadian, David
(51) **G01R 33/28** (11) 2 170 406 B1
- (73) Galderma Research & Development
(51) **A61K 8/38** (11) 2 509 569 B1
- (71) Galemed Corporation
(51) **A61M 16/06** (11) 2 668 971 A1
- (71) Galtronics Corporation Ltd.
(51) **H01L 35/00** (11) 2 668 677 A1
- (71) Gamesa Innovation & Technology, S.L.
(51) **F03D 1/06** (11) 2 108 819 A3
(51) **F03D 11/00** (11) 2 669 511 A1
- (71) Gamma Vaccines Pty Limited
(51) **A61K 39/145** (11) 2 667 891 A1
- (73) Gammastamp S.p.A.
(51) **E05D 11/08** (11) 2 354 400 B1
- (71) Gas Technology Institute
(51) **B23K 26/14** (11) 2 668 000 A1
(51) **G01J 3/30** (11) 2 668 478 A1
- (71) Gassmann, Urs
(51) **E03C 1/29** (11) 2 669 441 A1
- (71) Gautier Semences
(51) **G01N 33/68** (11) 2 668 506 A1

- (71) **GE Healthcare UK Limited**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 667 970 A1
- (71) **GE Jenbacher GmbH & Co OHG**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 668 382 A1
- (73) **GE Sensing & Inspection Technologies GmbH**
(51) **G01N 29/07** (11) 2 273 260 B1
- (71) **GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC**
(51) **G21C 7/10** (11) 2 261 929 A3
- (71) **GEA CFS Bühl GmbH**
(51) **B65G 43/00** (11) 2 669 221 A1
- (71) **GEA Ecoflex GmbH**
(51) **B21D 53/04** (11) 2 669 027 A1
- (71) **Geberit International AG**
(51) **F16L 21/08** (11) 2 669 561 A1
- (73) **Gebrüder Klöcker GmbH**
(51) **D03C 7/00** (11) 2 540 885 B1
- (73) **Gebrüder Märklin & Cie. Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **A63H 19/24** (11) 2 433 686 B1
- (71) **Geiersbach, Katherine B.**
(51) **G01N 1/10** (11) 2 668 487 A2
- (71) **Gema S.r.l.**
(51) **F16B 12/50** (11) 2 669 533 A1
- (71) **Gemalto SA**
(51) **G06F 21/30** (11) 2 669 836 A1
(51) **G06K 19/077** (11) 2 669 852 A1
- (73) **Gen-Probe Incorporated**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 292 793 B1
- (73) **Genelux Corporation**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 212 696 B1
- (73) **Genentech, Inc.**
(51) **C07K 16/40** (11) 2 033 659 B1
- (71) **General Cable Technologies Corporation**
(51) **H01B 11/10** (11) 2 439 753 A3
- (71) **General Dynamics Ordnance and Tactical Systems - Canada Inc.**
(51) **F42B 8/04** (11) 2 668 463 A1
- (71;73) **General Electric Company**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 668 994 A1
(51) **B01D 61/44** (11) 2 667 959 A1
(51) **B23H 1/02** (11) 2 669 036 A2
(51) **C01B 3/08** (11) 2 669 246 A1
(51) **C23C 4/00** (11) 2 669 398 A1
(51) **F01D 5/14** (11) 2 644 830 A3
(51) **F01D 5/18** (11) 2 669 476 A2
(51) **F01D 9/02** (11) 2 538 138 A3
(51) **F01D 17/14** (11) 2 657 461 A3
(51) **F01D 25/28** (11) 2 587 004 A3
(51) **F02C 1/00** (11) 2 669 487 A2
(51) **F02C 6/12** (11) 2 669 491 A2
(51) **F02C 6/18** (11) 2 669 492 A2
(51) **F02C 7/22** (11) 2 669 493 A2
(51) **F21V 31/03** (11) 2 280 222 A3
(51) **F23C 7/00** (11) 2 511 607 A3
(51) **F23N 5/08** (11) 2 669 577 A1
(51) **F23N 5/18** (11) 2 206 954 A3
(51) **F23R 3/00** (11) 2 574 845 A3
(51) **F23R 3/14** (11) 2 211 107 A3
(51) **F23R 3/28** (11) 2 660 521 A3
(51) **F23R 3/28** (11) 2 669 579 A2
(51) **F23R 3/28** (11) 2 669 580 A2
(51) **F23R 3/34** (11) 2 669 581 A2
(51) **G01B 7/14** (11) 2 669 621 A2
(51) **G01P 3/46** (11) 2 492 695 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 669 821 A2
(51) **G21K 1/02** (11) 2 669 897 A2
- (51) **H01H 71/10** (11) 2 669 923 A1
(51) **H01H 71/68** (11) 2 161 733 A3
(51) **H02J 9/00** (11) 2 670 021 A2
(51) **H04L 9/32** (11) 2 560 320 A3
(51) **H05H 13/00** (11) 2 428 103 B1
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **F01D 5/18** (11) 1 793 084 B1
(51) **F01D 5/34** (11) 1 239 116 B2
(51) **F01D 13/00** (11) 1 574 689 B1
(51) **F01D 17/10** (11) 1 795 710 A3
(51) **F01D 25/24** (11) 1 826 365 A3
(51) **F01D 25/24** (11) 1 887 191 A3
(51) **G01B 7/02** (11) 1 602 892 B1
(51) **H03H 17/00** (11) 1 976 119 A3
- (71) **Genia Technologies, Inc.**
(51) **C12M 1/38** (11) 2 668 258 A1
(51) **G08C 15/06** (11) 2 668 645 A2
- (73) **Genoscreen**
(51) **G01N 33/573** (11) 2 013 365 B1
- (71) **Genticel**
(51) **A61K 39/12** (11) 2 667 890 A1
- (73) **Georgia Tech Research Corporation**
(51) **A61B 17/32** (11) 2 139 408 B1
- (71) **Gerd Eisenblätter GmbH**
(51) **F03D 3/06** (11) 2 098 723 A3
- (71;73) **GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG**
(51) **F16D 25/10** (11) 2 182 235 B1
(51) **F16H 63/34** (11) 2 657 578 A3
- (71) **GEZE GmbH**
(51) **E05F 3/10** (11) 2 388 421 A3
(51) **E05F 3/10** (11) 2 388 423 A3
- (71) **Gibson, Reed**
(51) **H01R 24/38** (11) 2 668 700 A2
- (71) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 669 853 A1
(51) **G07D 7/04** (11) 2 608 160 A3
- (71) **Gift Technologies, LLC**
(51) **H01B 5/10** (11) 2 668 654 A1
- (71) **GIMA TT S.r.l.**
(51) **B26D 3/08** (11) 2 668 009 A1
(51) **B65B 19/22** (11) 2 668 104 A1
- (71) **Ginzbourg, Eliezer**
(51) **A47F 5/00** (11) 2 667 751 A1
- (73) **GIRA Giersiepen GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 3/08** (11) 2 375 520 B1
- (73) **Givaudan Nederland Services B.V.**
(51) **C07C 47/11** (11) 2 077 986 B1
- (71;73) **Givaudan SA**
(51) **A23L 1/22** (11) 2 498 623 B1
(51) **A61L 9/01** (11) 2 667 901 A1
(51) **C12Q 1/37** (11) 2 205 758 B1
- (71) **GK Corporation., Ltd**
(51) **C22C 21/00** (11) 2 669 395 A2
- (71) **Glass, Gareth**
(51) **C23F 13/06** (11) 2 669 405 A1
- (71) **Glass, Larry**
(51) **A01N 43/64** (11) 2 667 715 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Intellectual Property Limited**
(51) **A61K 31/4439** (11) 2 667 871 A1
- (71) **Global Gravity ApS**
(51) **B65D 85/20** (11) 2 668 114 A1
- (73) **Global OLED Technology LLC**
(51) **H01L 51/52** (11) 1 478 025 B1
- (71) **Globeimmune, Inc.**
(51) **A61K 39/02** (11) 2 468 296 A3
- (71;73) **Glory Ltd.**
(51) **G07D 9/04** (11) 2 009 601 B1
(51) **G07D 11/00** (11) 2 669 869 A2
- (73) **GlycoFi, Inc.**
(51) **A01K 67/027** (11) 2 359 685 B1
- (73) **GLYTECH, INC.**
(51) **C07H 3/04** (11) 2 123 662 B1
- (73) **GM Global Technology Operations LLC**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 067 614 B1
- (71) **GMarkets Inc.**
(51) **H04L 12/58** (11) 2 668 756 A1
- (71) **GMT Gummi-Metall-Technik GmbH**
(51) **F16C 7/06** (11) 2 668 409 A1
- (71) **GN Store Nord A/S**
(51) **G01C 21/36** (11) 2 669 634 A1
- (71) **Gneuss GmbH**
(51) **B29C 47/10** (11) 2 668 018 A1
- (71) **Gobbi Frattini, Ditta Paolo Giuseppe**
(51) **A61J 15/00** (11) 2 667 839 A1
- (73) **GoGaS Goch GmbH & Co. KG**
(51) **E04H 3/12** (11) 2 479 356 B1
- (73) **Goglio S.p.A.**
(51) **B65D 33/00** (11) 2 534 061 B1
- (71) **Goji Ltd**
(51) **F01N 3/028** (11) 2 668 380 A1
- (71) **Gojo Industries, Inc.**
(51) **B05B 11/00** (11) 2 669 016 A1
- (71) **Golan, Yaffa**
(51) **A61H 15/00** (11) 2 667 837 A2
- (71) **Golden Biotechnology Corporation**
(51) **A61K 31/122** (11) 2 667 864 A2
- (71) **Google Inc.**
(51) **G05B 13/04** (11) 2 668 545 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 668 558 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 668 569 A1
(51) **G06F 17/40** (11) 2 668 603 A1
(51) **H04N 7/14** (11) 2 627 083 A3
- (73) **Goss International Americas, Inc.**
(51) **B26D 1/40** (11) 2 340 171 B1
- (73) **Gottwald Port Technology GmbH**
(51) **B66C 13/28** (11) 2 534 085 B1
- (73) **GP Investimenti S.r.l.**
(51) **A61B 18/20** (11) 1 446 063 B2
- (71) **Graham Medical Technologies LLC**
(51) **A61F 2/42** (11) 2 668 929 A1
- (73) **Grant, Justin**
(51) **A61K 47/36** (11) 2 155 252 B1
- (71;73) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) **B65D 5/74** (11) 2 668 107 A2
(51) **B65D 5/74** (11) 2 668 108 A2
(51) **B65D 71/36** (11) 2 001 763 B1
(51) **B65D 81/34** (11) 2 377 777 B1
- (73) **Grayzel, Jeffrey**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 292 185 B1
- (73) **Grayzel, Joseph**
(51) **A61F 2/06** (11) 2 292 185 B1

- (71) **GREENE, TWEED OF DELAWARE, INC.**
(51) **C08F 14/18** (11) 2 669 302 A1
- (71) **Greiner Renewable Energy GmbH**
(51) **F24J 2/46** (11) 2 058 605 A3
- (71) **Greisel Bauelemente GmbH**
(51) **E04B 2/16** (11) 2 208 833 A3
- (71) **Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge**
(51) **E05F 1/10** (11) 1 820 929 A3
- (71) **GRG Banking Equipment Co., Ltd.**
(51) **G06F 21/83** (11) 2 669 840 A1
- (71) **Gridtential Energy, Inc.**
(51) **H01M 2/14** (11) 2 668 683 A1
- (71) **Griesser Holding AG**
(51) **E06B 9/32** (11) 1 992 778 A3
- (71) **Gripple Limited**
(51) **F16G 11/04** (11) 2 668 419 A1
- (71) **Groupe Trehout PLV**
(51) **A47F 5/11** (11) 2 668 876 A1
- (71) **Groz-Beckert KG**
(51) **D03C 9/06** (11) 2 669 413 A1
- (71) **Grundfos Holding A/S**
(51) **F04D 15/02** (11) 2 669 525 A1
- (71) **Gruppo Racca S.r.l.**
(51) **A01D 45/02** (11) 2 668 838 A1
- (73) **GS DEVELOPMENT AB**
(51) **F41G 11/00** (11) 1 721 116 B1
- (71) **GS Yuasa International Ltd.**
(51) **G01R 31/36** (11) 2 669 695 A2
- (71) **Gu, Yongyu**
(51) **B63B 9/06** (11) 2 669 174 A1
- (71) **Guangzhou Neon Plumbing Products Co., Ltd.**
(51) **F16K 31/02** (11) 2 669 558 A1
- (71) **Guangzhou Seagull Kitchen And Bath Products Co., Ltd.**
(51) **F16K 31/02** (11) 2 669 558 A1
- (71) **Guangzhou Yajiang Photoelectric Equipment Co., Ltd**
(51) **G02B 27/10** (11) 2 669 729 A1
- (71) **Guardian Industries Corp.**
(51) **C03C 17/34** (11) 2 668 142 A1
- (71) **GUARDIAN INDUSTRIES CORP.**
(51) **C03C 17/42** (11) 2 669 259 A1
- (71) **Guided Interventions, LLC**
(51) **A61B 5/02** (11) 2 667 770 A1
- (73) **GUMMI-WELZ GmbH u. Co. KG GUMMI-KUNSTSTOFFTECHNIK-SCHAUMSTOFFE**
(51) **B60J 10/08** (11) 2 383 136 B1
- (71) **Gunze Limited**
(51) **D06M 11/50** (11) 2 669 425 A1
- (71) **Gurris GmbH**
(51) **A47J 37/06** (11) 2 667 759 A1
- (73) **Gustav Magenwirth GmbH & Co. KG**
(51) **F15B 15/14** (11) 1 907 708 B1
- (73) **GW Pharma Limited**
(51) **A61K 9/08** (11) 1 361 864 B1
- (71) **Gyrus ENT, L.L.C.**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 667 794 A1
(51) **A61B 17/3207** (11) 2 667 803 A1
- (71) **H. Stoll GmbH & Co. KG**
(51) **D04B 7/00** (11) 2 669 414 A1
- (71) **Hacker, Josef**
(51) **A01K 55/00** (11) 2 420 135 A3
- (73) **HADASIT MEDICAL RESEARCH SERVICES & DEVELOPMENT CO. LTD.**
(51) **A61F 2/958** (11) 1 631 213 B1
- (71) **Hagenuk KMT Kabelmesstechnik GmbH**
(51) **G01R 31/08** (11) 2 669 694 A1
- (71) **Haindl, Hans**
(51) **A61B 17/34** (11) 2 667 804 A1
- (71) **HAL Laboratory, Inc.**
(51) **G06T 11/00** (11) 2 669 866 A2
- (71) **Haldex Brake Products GmbH**
(51) **B60T 17/04** (11) 2 514 649 A3
- (71;73) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **B23K 26/14** (11) 2 668 000 A1
(51) **E02D 31/00** (11) 2 668 343 A1
(51) **E02D 31/00** (11) 2 668 344 A1
(51) **E02D 31/00** (11) 2 668 345 A1
(51) **E21B 21/06** (11) 2 475 841 B1
(51) **E21B 23/08** (11) 2 668 366 A2
(51) **E21B 49/08** (11) 2 668 370 A2
(51) **G01N 30/88** (11) 2 669 675 A1
- (71;73) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 668 465 A1
(51) **G01N 21/17** (11) 2 204 645 B1
(51) **G01N 23/04** (11) 2 669 664 A1
(51) **G01N 23/04** (11) 2 669 665 A1
(51) **G01N 23/04** (11) 2 669 666 A1
(51) **G21K 4/00** (11) 2 669 898 A1
- (71) **Hamilton Bonaduz AG**
(51) **G01N 21/51** (11) 2 668 490 A1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **H02K 7/14** (11) 2 670 029 A2
(51) **H02P 9/02** (11) 2 670 045 A2
- (71) **Hamilton Sundstrand Space Systems International, Inc.**
(51) **B64G 1/60** (11) 2 669 197 A1
- (71) **Hanenberg, Helmut**
(51) **C12N 15/53** (11) 2 669 378 A1
- (71) **Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd.**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 668 755 A1
- (73) **Harada Industry Co., Ltd**
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 527 498 B1
- (71) **Harbor BioSciences, Inc.**
(51) **A61K 31/56** (11) 2 667 876 A2
- (71) **Hardoon, David**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 668 289 A1
- (71) **Harman International Industries Ltd.**
(51) **G02F 1/13357** (11) 2 669 734 A1
- (73) **Harrogate Holdings, Limited**
(51) **A61N 1/30** (11) 1 976 493 B1
- (71) **HAUNI Maschinenbau AG**
(51) **A24C 5/47** (11) 2 668 857 A2
- (71) **Havsterk AS**
(51) **A23N 17/00** (11) 2 667 734 A1
- (71) **Headwater Partners I LLC**
(51) **G06F 15/173** (11) 2 668 584 A2
- (71) **Hefei TaiRui Biotechnology co., ltd.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 669 297 A1
- (73) **Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG**
(51) **B24B 39/04** (11) 2 303 509 B1
- (73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 7/16** (11) 1 829 685 B2
- (71) **Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 669 682 A1
- (71) **Heishin Ltd.**
(51) **F04C 2/107** (11) 2 669 522 A1
- (71) **HELL Gravure Systems GmbH & Co. KG**
(51) **B41C 1/05** (11) 2 668 038 A2
- (71) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **H05B 33/08** (11) 1 945 006 A3
- (71) **Helvar Oy Ab**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 670 216 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 670 221 A1
- (71) **Hemscheidt Fahrwerktechnik GmbH & Co. KG**
(51) **F16F 9/06** (11) 2 668 417 A1
- (71) **Hendrickson USA, L.L.C.**
(51) **F16F 5/00** (11) 2 668 416 A1
- (71) **Henke-Sass, Wolf GmbH**
(51) **A61B 1/00** (11) 2 198 767 A3
- (73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) **C08F 293/00** (11) 2 346 915 B1
(51) **C08J 9/00** (11) 1 772 480 B1
(51) **C11D 3/00** (11) 2 038 392 B1
- (71) **Heraeus Materials Technology GmbH & Co. KG**
(51) **G02B 5/20** (11) 2 669 718 A1
- (71) **Heraeus Precious Metals GmbH & Co. KG**
(51) **C08G 61/12** (11) 2 668 224 A1
- (71) **Heraeus Precious Metals North America Conshohocken LLC**
(51) **H01B 1/22** (11) 2 669 899 A1
- (73) **HERAKLES**
(51) **C23C 28/04** (11) 2 002 031 B1
- (71) **Herbsleb, Eik**
(51) **F03D 7/02** (11) 2 668 398 A2
- (73) **Herrenknecht Vertical GmbH**
(51) **E21B 19/15** (11) 2 521 834 B1
- (71) **Herrmann, Mark**
(51) **G01N 1/10** (11) 2 668 487 A2
- (71) **HeSan GmbH**
(51) **F16L 55/1645** (11) 2 669 565 A1
- (71) **Hettich-Heinze GmbH & Co. KG**
(51) **E05F 15/12** (11) 2 050 911 A3
- (71;73) **Hewlett Packard Development Company, L.P.**
(51) **G06F 9/06** (11) 2 668 564 A1
(51) **G06T 5/00** (11) 2 454 876 B1
- (71) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 668 041 A1
(51) **B41M 5/50** (11) 2 668 044 A1
(51) **G02B 5/20** (11) 2 668 528 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 668 560 A1
(51) **G06F 9/24** (11) 2 668 566 A1
(51) **G06F 9/30** (11) 2 668 567 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 668 570 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 668 571 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 668 580 A1
(51) **G06F 17/21** (11) 2 668 593 A1
(51) **G06F 17/24** (11) 2 668 597 A1

- (51) **G06F 17/30** (11) 2 668 598 A1
- (73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
- (51) **B41M 5/00** (11) 1 841 915 B1
- (71) **Hill-Rom Services, Inc.**
- (51) **A61B 5/11** (11) 2 666 406 A3
- (51) **A61G 7/012** (11) 2 226 050 A3
- (51) **G05B 15/02** (11) 2 669 754 A2
- (71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**
- (51) **B21H 3/04** (11) 2 481 496 B1
- (51) **B25D 17/06** (11) 2 669 060 A1
- (51) **B25F 5/00** (11) 2 338 646 A3
- (51) **B25F 5/00** (11) 2 517 839 A3
- (51) **F16B 21/02** (11) 2 669 534 A2
- (51) **F24J 2/52** (11) 2 669 595 A2
- (51) **H01L 31/042** (11) 2 669 959 A2
- (71) **Himoinsa China Co., Ltd**
- (51) **F02B 63/04** (11) 2 669 486 A1
- (71) **Hino Motors Ltd.**
- (51) **B60W 10/08** (11) 2 669 128 A1
- (73) **Hintner, Helmut**
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 251 437 B1
- (73) **Hip Innovation Technology LLC**
- (51) **A61F 2/32** (11) 2 544 630 B1
- (71) **Hirschmann Car Communication GmbH**
- (51) **H01Q 1/12** (11) 2 626 950 A3
- (73) **Hisamitsu Pharmaceutical Co., Inc.**
- (51) **A61K 9/70** (11) 1 652 508 B1
- (51) **A61K 47/32** (11) 1 987 844 B1
- (73) **Hitachi Aloka Medical, Ltd.**
- (51) **A61B 8/00** (11) 2 578 161 B1
- (71) **Hitachi Appliances, Inc.**
- (51) **F04C 18/16** (11) 2 505 841 A3
- (51) **F25B 49/00** (11) 1 942 307 A3
- (71) **Hitachi Chemical Co., Ltd.**
- (51) **C09J 163/00** (11) 2 669 346 A1
- (71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
- (51) **C09J 1/00** (11) 2 669 344 A1
- (51) **C09J 163/00** (11) 2 669 347 A1
- (51) **C09J 163/00** (11) 2 669 348 A1
- (51) **H01L 31/04** (11) 2 669 955 A1
- (73) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd**
- (51) **F02D 41/08** (11) 1 801 396 B1
- (73) **Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.**
- (51) **G09G 3/28** (11) 1 455 334 B1
- (71) **Hitachi High-Technologies Corporation**
- (51) **G01N 27/447** (11) 2 669 669 A1
- (51) **G01N 35/02** (11) 2 669 684 A1
- (51) **G03F 7/12** (11) 2 669 738 A1
- (71) **Hitachi Ltd.**
- (51) **F23L 15/00** (11) 2 669 576 A2
- (51) **G06K 9/62** (11) 2 669 849 A2
- (51) **G06Q 10/06** (11) 2 669 856 A1
- (51) **H01L 21/60** (11) 2 669 938 A2
- (51) **H02J 3/14** (11) 2 645 515 A3
- (51) **H04B 7/02** (11) 2 670 056 A1
- (51) **H04L 12/933** (11) 2 670 099 A1
- (51) **H05B 6/76** (11) 2 391 183 A3
- (71) **Hitachi Medical Corporation**
- (51) **A61B 8/00** (11) 2 668 905 A1
- (73) **HITACHI MEDICAL CORPORATION**
- (51) **A61B 8/08** (11) 1 543 773 B1
- (71;73) **Hitachi Metals, Ltd.**
- (51) **C22C 38/00** (11) 2 447 385 B1
- (51) **C23C 14/35** (11) 2 669 403 A1
- (71) **Hitachi Solutions, Ltd.**
- (51) **G06F 3/041** (11) 2 669 770 A1
- (51) **G06Q 30/02** (11) 2 669 860 A1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
- (51) **B60T 7/04** (11) 1 707 462 B1
- (51) **B61L 3/00** (11) 2 669 142 A2
- (51) **F01D 5/30** (11) 2 669 478 A1
- (51) **F02C 3/30** (11) 1 860 300 A3
- (51) **F02C 3/30** (11) 2 669 489 A2
- (51) **F02D 41/34** (11) 1 736 657 B1
- (51) **F23R 3/28** (11) 1 489 358 A3
- (51) **G01C 21/36** (11) 1 355 130 B1
- (51) **G05B 19/418** (11) 2 669 756 A1
- (51) **G06F 1/26** (11) 2 669 760 A1
- (51) **G06F 17/50** (11) 2 669 824 A1
- (51) **H01L 23/15** (11) 2 669 941 A1
- (51) **H02B 13/02** (11) 2 670 008 A1
- (51) **H02J 7/00** (11) 2 670 018 A1
- (51) **H02K 1/02** (11) 2 362 524 B1
- (71;73) **Hodogaya Chemical Co., Ltd.**
- (51) **C07D 471/04** (11) 2 669 284 A1
- (51) **C09K 11/06** (11) 2 457 912 B1
- (51) **G03G 9/097** (11) 2 669 741 A1
- (73) **Høgøy, Ingmar**
- (51) **C02F 1/68** (11) 2 488 456 B1
- (71) **Holding Dinnissen B.V.**
- (51) **E04B 1/98** (11) 2 669 443 A1
- (71) **Holland, Michael**
- (51) **H01R 24/38** (11) 2 668 700 A2
- (71) **HOLLISTER INCORPORATED**
- (51) **A61F 5/44** (11) 2 668 935 A1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
- (51) **B01D 53/94** (11) 2 491 999 B1
- (51) **B60Q 1/14** (11) 2 669 115 A1
- (51) **B60R 13/04** (11) 2 669 120 A1
- (51) **B62D 25/06** (11) 2 471 697 B1
- (51) **B62D 25/20** (11) 2 669 150 A1
- (51) **B62D 25/20** (11) 2 669 151 A1
- (51) **B62J 7/04** (11) 2 669 164 A1
- (51) **B62J 15/00** (11) 2 669 165 A1
- (51) **C22C 38/00** (11) 2 447 385 B1
- (51) **F02M 35/16** (11) 2 669 502 A1
- (51) **G01F 23/74** (11) 1 818 656 B1
- (51) **G05F 1/67** (11) 2 595 027 A3
- (51) **G06Q 50/00** (11) 2 668 631 A1
- (51) **H01M 8/12** (11) 2 286 482 B1
- (51) **H01M 8/24** (11) 2 412 053 B1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
- (51) **B64C 25/42** (11) 2 669 194 A2
- (51) **C04B 26/26** (11) 2 668 143 A2
- (51) **G01S 3/72** (11) 2 669 699 A1
- (51) **G01S 7/40** (11) 2 669 701 A1
- (51) **G01S 13/93** (11) 2 669 703 A2
- (51) **G01S 13/93** (11) 2 669 704 A1
- (51) **G01S 13/93** (11) 2 669 705 A2
- (51) **G01S 13/93** (11) 2 669 706 A2
- (51) **G05B 15/00** (11) 2 216 694 B1
- (51) **H01H 9/54** (11) 2 254 134 B1
- (51) **H04W 16/20** (11) 2 552 145 B1
- (71) **Honeywell International, Inc.**
- (51) **C01G 19/02** (11) 2 668 136 A2
- (51) **F02C 3/32** (11) 2 669 490 A2
- (51) **G06Q 10/06** (11) 2 492 859 A3
- (71) **Honnorat Recherches & Services**
- (51) **D21H 17/26** (11) 2 668 335 A1
- (71) **HORIBA, LTD.**
- (51) **G01N 33/00** (11) 2 667 190 A3
- (71) **Hörmann KG Eckelhausen**
- (51) **E06B 5/16** (11) 2 261 451 A3
- (71) **Hosiden Corporation**
- (51) **H01L 31/048** (11) 2 423 978 A3
- (71) **Hospices Civils de Lyon**
- (51) **C07D 215/06** (11) 2 668 164 A1
- (51) **C12Q 1/68** (11) 2 668 293 A1
- (71) **Houlder Limited**
- (51) **B63B 59/02** (11) 2 669 178 A1
- (71) **Howmedica Osteonics Corp.**
- (51) **A61F 2/46** (11) 2 668 930 A1
- (73) **HOYA CORPORATION**
- (51) **A61B 3/13** (11) 1 810 609 B1
- (73) **HP Pelzer Holding GmbH**
- (51) **B29C 41/08** (11) 2 108 497 B1
- (71) **HTC Corporation**
- (51) **G06F 3/041** (11) 2 669 774 A2
- (51) **G06F 3/0488** (11) 2 669 787 A2
- (51) **G06F 9/50** (11) 2 669 800 A2
- (71;73) **Huawei Device Co., Ltd.**
- (51) **G06F 9/44** (11) 2 669 793 A1
- (51) **H01R 11/00** (11) 2 472 676 B1
- (51) **H04L 12/58** (11) 2 670 095 A1
- (51) **H04L 29/06** (11) 2 670 107 A1
- (73) **Huawei Marine Networks Co., Limited**
- (51) **H04J 14/02** (11) 2 458 762 B1
- (71) **Huawei Technologies Co., Ltd**
- (51) **H01M 2/02** (11) 2 669 968 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
- (51) **G01R 31/02** (11) 2 669 693 A1
- (51) **G06F 17/30** (11) 2 184 687 B1
- (51) **G10L 19/00** (11) 2 669 890 A1
- (51) **H03G 3/00** (11) 2 355 338 B1
- (51) **H03M 13/37** (11) 2 146 436 B1
- (51) **H04B 3/04** (11) 2 477 339 B1
- (51) **H04B 7/04** (11) 2 670 060 A2
- (51) **H04B 7/216** (11) 2 670 064 A1
- (51) **H04B 10/60** (11) 2 079 174 B1
- (51) **H04L 1/18** (11) 2 670 077 A1
- (51) **H04L 12/04** (11) 2 670 082 A1
- (51) **H04L 12/24** (11) 2 237 481 B1
- (51) **H04L 12/24** (11) 2 509 260 B1
- (51) **H04L 12/24** (11) 2 670 084 A1
- (51) **H04L 12/56** (11) 2 670 094 A1
- (51) **H04L 12/66** (11) 2 391 078 B1
- (51) **H04L 12/723** (11) 2 482 497 B1
- (51) **H04L 12/751** (11) 2 222 027 B1
- (51) **H04L 29/06** (11) 2 228 948 B1
- (51) **H04L 29/08** (11) 2 670 115 A2
- (51) **H04L 29/10** (11) 2 139 204 B1
- (51) **H04L 29/14** (11) 2 503 742 B1
- (51) **H04W 4/00** (11) 2 670 172 A1
- (51) **H04W 4/08** (11) 2 670 173 A1
- (51) **H04W 8/00** (11) 2 668 795 A2
- (51) **H04W 16/02** (11) 2 670 177 A1
- (51) **H04W 28/00** (11) 2 670 188 A1
- (51) **H04W 28/04** (11) 2 670 190 A1
- (51) **H04W 36/00** (11) 2 670 194 A1
- (51) **H04W 48/18** (11) 2 521 401 B1
- (71) **Hubei Dinglong Chemical Co., Ltd**
- (51) **G03G 9/08** (11) 2 669 740 A1
- (71) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
- (51) **B60L 11/18** (11) 2 668 062 A2
- (51) **E05B 65/12** (11) 2 668 357 A1
- (51) **E05B 65/20** (11) 2 669 453 A1
- (71) **Hughes Network Systems, LLC**
- (51) **H04L 25/03** (11) 2 670 100 A2
- (71) **Hugo & Henry Limited**
- (51) **B65D 23/06** (11) 2 668 109 A2

- (71) **Hugo Vogelsang Maschinenbau GmbH**
(51) **B61D 35/00** (11) 2 668 082 A1
- (73) **Huntsman International LLC**
(51) **C07D 229/00** (11) 2 552 894 B1
- (71) **HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC**
(51) **C08G 65/30** (11) 2 669 312 A1
- (71) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) **B29C 45/20** (11) 2 668 015 A1
(51) **B29C 45/43** (11) 2 668 016 A1
(51) **B29C 45/53** (11) 2 668 017 A1
- (71) **Hy-Ko Products Company**
(51) **B23C 3/35** (11) 2 667 994 A1
- (71) **Hydac System GmbH**
(51) **B62D 7/14** (11) 2 336 003 A3
- (71) **Hydac Technology GmbH**
(51) **F15B 1/24** (11) 2 668 403 A1
- (71) **Hydro Aluminium Rolled Products GmbH**
(51) **C23C 26/00** (11) 2 668 311 A1
- (71) **Hymer Leichtmetallbau GmbH & Co. KG**
(51) **E04G 1/30** (11) 2 299 028 A3
- (73) **Hypertherm, Inc.**
(51) **H05H 1/34** (11) 1 878 324 B1
- (71) **Hyundai Mobis Co., Ltd.**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 495 155 A3
- (71) **I.D.E. Technologies Ltd.**
(51) **C02F 1/44** (11) 2 669 254 A2
- (73) **I.F.I. Institut für Industrieaerodynamik GmbH**
(51) **A62C 99/00** (11) 1 829 584 B1
- (73) **I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A.**
(51) **B65B 35/08** (11) 2 271 551 B1
- (71;73) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) **C04B 35/83** (11) 2 415 734 A3
(51) **F01N 3/021** (11) 2 366 877 B1
- (73) **Ichikoh Industries, Ltd.**
(51) **B60R 1/076** (11) 2 377 726 B1
- (71;73) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **A23K 1/16** (11) 2 165 609 B1
(51) **C08F 10/14** (11) 2 669 301 A1
(51) **C08G 73/00** (11) 2 669 315 A1
(51) **C10M 169/04** (11) 2 119 761 B1
(51) **H01M 4/58** (11) 2 669 974 A1
- (71;73) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**
(51) **C07C 31/28** (11) 1 739 070 B1
(51) **C23C 14/34** (11) 2 669 402 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 1 317 165 B1
- (71) **Ideol**
(51) **B63B 39/03** (11) 2 668 090 A1
- (73) **Idogen AB**
(51) **A61K 31/7068** (11) 2 164 500 B1
- (73) **IFCO Systems GmbH**
(51) **B65D 6/18** (11) 2 477 902 B1
- (71) **IFP Energies nouvelles**
(51) **B01J 23/44** (11) 2 669 005 A1
(51) **B01J 23/74** (11) 2 669 006 A1
(51) **B01J 23/75** (11) 2 669 007 A1
- (71) **IG Specials B.V.**
(51) **A01G 1/06** (11) 2 667 697 A1
(51) **A01G 9/08** (11) 2 667 700 A1
- (71) **IGT**
(51) **G07F 17/32** (11) 2 669 873 A2
- (71) **IHI Corporation**
(51) **B01D 53/62** (11) 2 668 996 A1
(51) **F04D 29/66** (11) 2 669 526 A1
- (73) **Ihmann, Axel**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 368 533 B1
- (71) **IHS Global Alliance Pty Ltd**
(51) **B62B 3/04** (11) 2 258 599 A3
- (71) **Ilios SRL**
(51) **A61Q 15/00** (11) 2 667 946 A1
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) **B25C 1/08** (11) 1 364 751 B1
- (71) **Illinois Tool Works, Inc.**
(51) **A61L 9/22** (11) 2 667 903 A1
(51) **F16B 33/00** (11) 2 668 407 A1
(51) **F16B 37/08** (11) 2 668 408 A1
(51) **F16F 3/12** (11) 2 668 415 A1
- (71) **Illumina, Inc.**
(51) **C12N 15/10** (11) 2 668 273 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 669 387 A1
- (71) **Imagineering, Inc.**
(51) **F02P 3/01** (11) 2 669 505 A1
- (71) **Immunosciences Lab, Inc.**
(51) **G01N 33/53** (11) 2 668 498 A2
- (71) **Imperial Innovations Limited**
(51) **C07K 14/575** (11) 2 668 203 A1
- (71) **IMRA America, Inc.**
(51) **G02B 6/02** (11) 2 668 531 A1
- (71) **IMS Gear GmbH**
(51) **B60N 2/07** (11) 2 669 111 A1
- (71) **In-akustik GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 3/04** (11) 1 988 613 A3
- (73) **Inalco S.p.A.**
(51) **C07H 1/00** (11) 2 382 226 B1
- (73) **Inc. A. Agency P. W. Research Inst.**
(51) **B01F 1/00** (11) 1 734 012 B1
- (71) **Inceptum Research & Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 31/5575** (11) 2 667 875 A1
- (73) **Industrial Technology Research Institute**
(51) **A61K 36/233** (11) 2 402 020 B1
- (71) **Industrie De Nora S.P.A.**
(51) **C25B 1/02** (11) 2 668 315 A1
- (73) **InEnTec LLC**
(51) **B09B 3/00** (11) 2 025 073 B1
- (71) **Infors AG**
(51) **F16K 31/08** (11) 2 669 559 A2
- (73) **Ingersoll Rand Company**
(51) **B25B 21/00** (11) 2 448 714 B1
- (71) **Innate Pharma**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 287 195 A3
(51) **C07K 16/28** (11) 2 289 939 A3
- (71) **INNAVIRVAX**
(51) **A61K 39/21** (11) 2 668 959 A1
- (71) **Innocom Technology (Shenzhen) Co., Ltd.**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 587 819 A3
- (71) **InnoDo AG**
(51) **A63C 11/06** (11) 2 641 638 A3
- (71) **InnoLux Corporation**
(51) **G09G 5/00** (11) 2 669 886 A1
- (71) **Innotech Holding GmbH**
(51) **C30B 11/10** (11) 2 669 410 A1
- (73) **Innovation Services, Inc.**
(51) **C02F 1/68** (11) 2 144 854 B1
- (71) **Innovational Holdings, LLC**
(51) **A61F 2/915** (11) 2 668 933 A1
- (73) **Inoxys S.a**
(51) **E02D 29/02** (11) 2 406 435 B1
- (71) **Inria Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 667 779 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 669 865 A1
- (71;73) **INSERM - Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale**
(51) **C12N 5/074** (11) 2 668 261 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 483 424 B1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 668 507 A1
- (73) **Insiava (Pty) Limited**
(51) **H01L 33/00** (11) 2 198 466 B1
- (71) **Insit Industria S.p.A.**
(51) **F16F 9/58** (11) 2 669 544 A1
- (73) **Institut Français du Pétrole**
(51) **B01J 8/02** (11) 1 866 068 B1
- (71) **Institut für Rundfunktechnik GmbH**
(51) **H01Q 1/46** (11) 2 668 696 A1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE**
(51) **C08G 71/04** (11) 2 669 314 A1
- (73) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) **A61K 38/44** (11) 2 528 619 B1
(51) **G01N 33/573** (11) 2 013 365 B1
- (71) **Institut National Polytechnique de Toulouse**
(51) **C08G 71/04** (11) 2 669 314 A1
- (71;73) **Institut Pasteur**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 668 496 A1
(51) **G01N 33/68** (11) 2 013 625 B1
- (71) **Institute of National Colleges of Technology, Japan**
(51) **G01N 21/27** (11) 2 669 658 A1
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) **G06F 17/20** (11) 2 668 592 A2
(51) **H04W 72/04** (11) 2 205 033 A3
(51) **H04W 76/04** (11) 2 288 109 B1
- (71) **Intel Corporation (INTEL)**
(51) **H04L 5/00** (11) 2 385 653 A3
- (71) **Intellectual Discovery Inc.**
(51) **G01K 11/12** (11) 2 669 646 A2
- (71) **Intellian Technologies Inc.**
(51) **H01Q 13/02** (11) 2 670 000 A2
- (71) **Intelliject, Inc.**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 667 916 A1
(51) **A61M 37/00** (11) 2 667 926 A1
- (71) **Interdigital Patent Holdings, Inc.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 668 760 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 670 204 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 670 205 A1
- (73) **InterDigital Patent Holdings, Inc.**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 540 062 B1
- (71) **InterDigital Technology Corporation**
(51) **H04W 88/02** (11) 2 670 208 A1
- (71) **InterLight Optotech Corporation**
(51) **H01L 33/44** (11) 2 472 610 A3

- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 668 583 A1
(51) *H04M 11/04* (11) 1 464 158 B1
- (73) **International Patents and Brands Corporation**
(51) *B65D 17/32* (11) 2 448 834 B1
- (73) **International Technidyne Corporation**
(51) *G01N 27/416* (11) 1 546 698 B1
- (71) **Interroll Holding AG**
(51) *B65G 23/08* (11) 2 669 220 A1
- (71) **Intersil Americas Inc.**
(51) *H02J 7/00* (11) 2 276 140 A3
- (71) **Intouch Technologies, Inc.**
(51) *B25J 5/00* (11) 2 668 008 A2
- (71) **Intui Sense**
(51) *G06F 3/042* (11) 2 668 556 A2
- (73) **Inventio AG**
(51) *B66B 11/02* (11) 2 398 729 B1
- (71) **Inventra AG**
(51) *A63C 5/02* (11) 2 667 953 A2
- (71) **Invisible Sentinel, Inc.**
(51) *G01N 33/543* (11) 2 668 501 A2
- (71) **Invision Biometrics Ltd.**
(51) *G06T 1/00* (11) 2 668 634 A1
- (71) **InVue Security Products, Inc.**
(51) *G08B 21/24* (11) 2 668 644 A2
- (71) **Ion Beam Applications**
(51) *H05H 7/02* (11) 2 668 832 A1
- (73) **IPCA Laboratories Limited**
(51) *A61K 31/4706* (11) 2 331 099 B1
- (73) **IPT - International Plating Technologies GmbH**
(51) *C25D 3/56* (11) 2 609 232 B1
- (71) **IRD Fuel Cells LLC**
(51) *H01M 8/04* (11) 2 668 690 A2
- (71) **Irdeto Corporate B.V.**
(51) *G06F 7/72* (11) 2 669 789 A2
- (71) **iRobot Corporation**
(51) *B25J 5/00* (11) 2 668 008 A2
- (71) **Iron Therapeutics Holdings AG**
(51) *C07D 309/40* (11) 2 668 175 A1
- (71) **Iscar Ltd.**
(51) *B23B 31/117* (11) 2 667 993 A1
- (71) **ISEKI & CO., LTD.**
(51) *B60T 7/04* (11) 2 537 722 A3
- (73) **Isis Innovation Limited**
(51) *C07C 29/159* (11) 2 488 477 B1
- (71) **Issar, Ravinder**
(51) *A47J 31/20* (11) 2 667 756 A1
- (71) **Ito Koki Co., Ltd.**
(51) *B01F 5/04* (11) 2 668 998 A1
- (71) **ITRON, INC.**
(51) *H04L 12/18* (11) 2 670 083 A1
- (73) **Ivanenko, Sergei Ivanovich**
(51) *G01N 33/539* (11) 2 302 384 B1
- (73) **Iveco Magirus AG**
(51) *B60G 9/00* (11) 2 161 146 B1
- (71) **IVECO S.p.A.**
(51) *B62D 33/07* (11) 2 669 152 A1
- (73) **J.P. Industries S.P.A.**
(51) *D06F 58/22* (11) 2 553 159 B1
- (73) **Jacob GmbH Elektrotechnische Fabrik**
(51) *H02G 3/06* (11) 2 240 987 B1
- (71) **Jacob Technology Product 1, S. L.**
(51) *C09K 5/06* (11) 2 668 244 A1
- (71) **Jacob's Jewelry Co., Ltd.**
(51) *A44C 17/04* (11) 2 667 742 A1
- (71) **Jäger, Michael**
(51) *A47H 1/10* (11) 2 668 879 A2
- (71) **James R. Glidewell Dental Ceramics, Inc.**
(51) *A61K 6/00* (11) 2 382 959 A3
- (71) **Jané S.A.**
(51) *B62B 7/06* (11) 2 228 281 A3
- (71) **Janssen Biotech, Inc.**
(51) *C12N 5/0735* (11) 2 669 366 A2
- (71;73) **Janssen Pharmaceutica, N.V.**
(51) *C07C 233/81* (11) 2 212 280 B1
(51) *C07D 205/04* (11) 2 379 496 B1
(51) *C07D 487/04* (11) 2 668 187 A1
- (71;73) **Japan Science and Technology Agency**
(51) *A61B 5/05* (11) 2 668 899 A2
(51) *B01J 13/02* (11) 2 669 002 A1
(51) *B01J 31/38* (11) 1 495 806 B1
- (73) **Japan Super Quartz Corporation**
(51) *C03B 19/09* (11) 2 305 611 B1
- (73) **Japan Tobacco, Inc.**
(51) *B65D 77/02* (11) 2 277 797 B1
- (71;73) **Jatco Ltd**
(51) *B60W 10/02* (11) 2 669 125 A1
(51) *B60W 20/00* (11) 2 669 132 A1
(51) *F16H 61/662* (11) 2 436 953 B1
- (71) **JCR Pharmaceuticals Co., Ltd.**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 668 272 A1
- (71) **Jelcer-IP B.V.**
(51) *G02B 6/50* (11) 2 668 535 A2
(51) *H02G 1/08* (11) 2 668 704 A1
- (71) **Jenkins, Walter P.**
(51) *F02M 17/00* (11) 2 668 389 A2
- (71) **JENOPTIK Robot GmbH**
(51) *G01S 13/91* (11) 2 605 038 A3
- (71) **Jeol Ltd.**
(51) *H01J 37/147* (11) 2 669 926 A2
- (71) **JFE Steel Corporation**
(51) *B21B 45/08* (11) 2 669 021 A1
- (71) **Jiangsu University**
(51) *B63B 9/06* (11) 2 669 174 A1
- (71) **Jin Co., Ltd.**
(51) *A61B 5/0496* (11) 2 668 898 A1
- (71) **Jinone Incorporation**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 670 217 A1
- (71;73) **JNC Corporation**
(51) *C07C 15/20* (11) 2 669 262 A1
(51) *C07C 25/22* (11) 2 669 263 A1
(51) *C09K 19/30* (11) 2 669 354 A2
(51) *D04H 1/42* (11) 2 422 005 B1
- (73) **JNC Fibers Corporation**
(51) *D04H 1/42* (11) 2 422 005 B1
- (71) **JNC Petrochemical Corporation**
(51) *C07C 25/22* (11) 2 669 263 A1
(51) *C09K 19/30* (11) 2 669 354 A2
- (71) **Joh. Barth&sohn GmbH&Co. Kg**
(51) *C12C 3/10* (11) 2 668 256 A1
- (73) **Johns Hopkins University School of Medicine**
(51) *A61K 31/18* (11) 2 489 350 B1
- (71) **Johnson & Johnson Vision Care, Inc.**
(51) *B29D 11/00* (11) 2 604 416 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 604 417 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 604 418 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 604 419 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 604 420 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 604 421 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 604 422 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 604 423 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 604 424 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 633 981 A3
(51) *B29D 11/00* (11) 2 633 982 A3
(51) *G02C 7/04* (11) 2 645 156 A3
- (71) **Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG**
(51) *B29C 41/18* (11) 2 668 013 A1
- (71;73) **Johnson Controls Technology Company**
(51) *B60N 2/22* (11) 1 633 594 B1
(51) *G05B 19/00* (11) 2 668 546 A1
(51) *H04B 1/00* (11) 2 668 726 A1
- (73) **Johnson Electric Switzerland AG**
(51) *B60Q 1/076* (11) 1 264 731 B1
- (71) **Johnston, Patrick**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 668 289 A1
- (71) **Jörgen Kruse A/S**
(51) *A01K 5/01* (11) 2 667 702 A1
- (71) **Josef Wann GmbH**
(51) *A47F 9/04* (11) 2 668 877 A1
- (73) **Jost-Werke GmbH**
(51) *B62D 53/08* (11) 1 919 759 B1
- (71;73) **JSR Corporation**
(51) *C09D 175/16* (11) 2 414 469 B1
(51) *H01M 4/62* (11) 2 669 976 A1
- (71) **JTEKT Corporation**
(51) *B60K 17/348* (11) 2 669 108 A1
(51) *G05B 19/404* (11) 2 669 755 A1
(51) *H01F 1/059* (11) 2 631 918 A3
(51) *H01F 1/059* (11) 2 631 919 A3
(51) *H02P 29/00* (11) 2 670 046 A1
- (71) **JTEKT CORPORATION**
(51) *B24B 41/06* (11) 2 596 909 A3
(51) *B62D 3/12* (11) 2 669 145 A2
(51) *B62D 5/04* (11) 2 423 075 A3
(51) *F16C 19/36* (11) 2 669 540 A1
(51) *F16C 33/50* (11) 2 664 807 A3
(51) *F16D 1/06* (11) 2 562 438 A3
- (73) **JUKI Corporation**
(51) *D05B 1/12* (11) 2 505 708 B1
- (71) **Julius Blum GmbH**
(51) *A47B 88/04* (11) 2 667 746 A1
- (71) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) *B60L 3/00* (11) 2 239 161 A3
(51) *B66F 9/075* (11) 2 669 242 A1
- (71) **Juniper Networks, Inc.**
(51) *H04L 12/46* (11) 2 670 091 A1
- (73) **Junker-Filter GmbH**
(51) *B01D 25/176* (11) 2 027 903 B1

- (73) **Junkosha, Inc.**
(51) **H01B 7/08** (11) 2 128 875 B1
- (71:73) **JVC KENWOOD Corporation**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 669 864 A2
(51) **H04W 74/00** (11) 2 106 188 B1
- (71) **Kaak, Johan Hendrik Bernard**
(51) **A21C 9/08** (11) 2 667 723 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha DARTSLIVE doing business as DARTSLIVE Co., Ltd.**
(51) **F41J 3/02** (11) 1 832 836 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 053 140 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 465 961 B1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 465 962 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) **C22C 38/00** (11) 2 060 649 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Riken**
(51) **H01M 8/24** (11) 2 669 985 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**
(51) **G06F 3/048** (11) 1 727 030 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 1 727 031 A3
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKA DENKI SEISAKUSHO**
(51) **B60C 23/04** (11) 2 669 098 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) **G01N 21/21** (11) 1 643 236 B1
- (71:73) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 636 440 A3
(51) **B01D 53/14** (11) 2 668 993 A1
(51) **C01G 23/00** (11) 2 669 253 A1
(51) **G06F 21/10** (11) 2 669 831 A2
(51) **G06Q 50/06** (11) 2 669 861 A1
(51) **H01L 33/38** (11) 2 669 962 A2
(51) **H01L 33/50** (11) 2 669 964 A2
(51) **H01L 33/62** (11) 2 669 965 A2
(51) **H01M 2/10** (11) 2 523 236 B1
(51) **H02J 5/00** (11) 2 670 017 A2
(51) **H03K 17/16** (11) 2 490 335 A3
(51) **H04N 1/32** (11) 1 763 218 B1
(51) **H04N 5/76** (11) 2 670 133 A1
(51) **H04N 9/73** (11) 2 670 145 A1
(51) **H04N 21/4147** (11) 2 670 153 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Toshiba, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 669 830 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Yaskawa Denki**
(51) **G01D 5/26** (11) 2 302 331 A3
- (71) **Kadmon Corporation, LLC**
(51) **A61K 31/5377** (11) 2 667 874 A2
- (73) **Kaeser Kompressoren AG**
(51) **F04C 29/06** (11) 1 715 189 B1
- (71) **Kambouris Shares Pty Ltd**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 667 932 A1
- (71) **Kampf Schneid- und Wickeltechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B23K 26/08** (11) 2 669 039 A1
- (71:73) **Kaneka Corporation**
(51) **C08L 101/00** (11) 2 669 335 A1
(51) **C12N 1/21** (11) 2 669 365 A1
(51) **C12N 15/09** (11) 2 669 375 A1
(51) **H01M 4/86** (11) 2 237 349 B1
- (71) **Kanin (India)**
(51) **B25C 5/02** (11) 2 668 007 A1
- (73) **Kansas State University Research Foundation**
(51) **C12N 9/88** (11) 2 114 125 B1
- (71) **Kao Corporation**
(51) **A61K 31/11** (11) 2 668 944 A1
- (73) **KAO CORPORATION**
(51) **C12N 9/54** (11) 1 347 044 B1
- (71) **Kappema Fertigteilmontage GmbH**
(51) **E04B 2/86** (11) 2 669 445 A2
- (73) **Kapsch TrafficCom AG**
(51) **G07B 15/06** (11) 2 602 767 B1
- (73) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 234 557 B1
- (73) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) **C07D 401/14** (11) 2 377 861 B1
(51) **C10G 1/08** (11) 1 842 895 B1
- (71:73) **Kaspersky Lab, ZAO**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 237 185 B1
(51) **G06F 21/56** (11) 2 669 839 A1
- (71) **Kasuya, Furetsu**
(51) **B41F 15/36** (11) 2 522 512 A3
- (71) **KATAYAMA CHEMICAL, INC.**
(51) **C02F 1/70** (11) 2 668 138 A1
- (73) **Katholieke Universiteit Leuven, K.U. Leuven R&D**
(51) **G11C 11/419** (11) 2 439 744 B1
- (71) **Kathrein-Werke KG**
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 668 693 A1
- (71) **Kaustik-Solar GmbH**
(51) **H01L 31/052** (11) 2 668 672 A2
- (71) **Kautex Textron GmbH & Co. KG**
(51) **B60K 15/04** (11) 2 668 055 A2
- (71) **Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **H01F 7/16** (11) 2 669 905 A1
- (71) **Kaya, Nicolas**
(51) **A01G 9/02** (11) 2 667 699 A1
- (73) **KEIPER GmbH & Co. KG**
(51) **B60N 2/02** (11) 2 473 372 B1
- (73) **Kenersys GmbH**
(51) **H02J 3/38** (11) 2 335 336 B1
- (73) **KENNAMETAL INC.**
(51) **B23B 51/02** (11) 1 432 542 B1
- (73) **Kennametal, Inc.**
(51) **B23B 51/02** (11) 2 484 469 B1
- (73) **Kepeco Engineering & Construction Company, Inc.**
(51) **G21C 13/02** (11) 2 115 749 B1
- (71) **Kerakoll S.p.A.**
(51) **C08L 63/00** (11) 2 668 234 A1
- (71) **Keyless Systems Ltd**
(51) **G06F 3/023** (11) 2 668 554 A2
- (71) **Keysheen Industry (Shanghai) Co., Ltd.**
(51) **A47C 7/54** (11) 2 668 872 A1
- (71) **KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG**
(51) **E05C 9/00** (11) 2 345 784 A3
- (73) **KHS GmbH**
(51) **B08B 9/32** (11) 2 035 303 B1
(51) **B67B 3/20** (11) 2 387 542 B1
(51) **B67C 3/00** (11) 2 217 524 B1
- (71) **Kidde Technologies, Inc.**
(51) **G01D 5/353** (11) 2 669 637 A2
- (71) **KILIMANJARO ENERGY, INC.**
(51) **B01D 53/04** (11) 2 668 992 A2
- (73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **B29C 65/08** (11) 1 325 724 B1
- (71) **Kind Consumer Limited**
(51) **A24F 47/00** (11) 2 668 859 A2
(51) **A24F 47/00** (11) 2 668 860 A2
- (73) **King Abdulaziz City for Science and Technology**
(51) **G06K 7/14** (11) 2 442 256 B1
- (71) **King Rack Industrial Co., Ltd.**
(51) **B60D 1/06** (11) 2 669 099 A1
- (71) **King Saud University**
(51) **A61F 2/30** (11) 2 668 928 A1
(51) **C30B 7/10** (11) 2 669 409 A1
- (71) **King's College London**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 668 285 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 668 289 A1
- (71) **Kinki University**
(51) **A61B 5/0444** (11) 2 668 897 A1
- (73) **Kisilev, Pavel**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 454 876 B1
- (71) **Kissei Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07D 209/08** (11) 2 669 271 A1
(51) **C07D 209/18** (11) 2 669 272 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 669 285 A1
- (73) **Klepsch, Thomas**
(51) **F16M 13/02** (11) 2 520 845 B1
- (71) **Knowledge Support Systems Ltd**
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 668 627 A1
- (71) **Ko, Minoru S.H.**
(51) **C12N 5/095** (11) 2 668 264 A1
- (71) **Ko, Shigeru B.H.**
(51) **C12N 5/095** (11) 2 668 264 A1
- (71) **Kobelco Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) **E02F 9/20** (11) 2 669 440 A1
(51) **E02F 9/22** (11) 1 743 980 A3
- (73) **Koch Agronomic Services, LLC**
(51) **C08G 12/12** (11) 1 487 761 B1
- (71) **Koenen GmbH**
(51) **B41F 15/36** (11) 2 668 040 A1
- (73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 7/12** (11) 2 408 621 B1
- (71) **Kohler Co.**
(51) **A61H 23/02** (11) 2 647 363 A3
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **B60Q 1/12** (11) 2 090 466 A3
- (73) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) **C23C 14/56** (11) 2 316 985 B1
- (71) **Kolbenschmidt Pierburg Innovations GmbH**
(51) **F01L 1/46** (11) 2 668 376 A1
- (71) **Kolltan Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 668 210 A2
- (73) **Kolon Glotech Inc.**
(51) **H05K 3/28** (11) 2 084 324 B1
- (71) **Kone Corporation**
(51) **B66B 1/34** (11) 2 668 126 A1
(51) **B66B 7/06** (11) 2 628 698 A3

- (71) **Kongsberg Automotive AB**
(51) *F16H 61/32* (11) 2 668 421 A1
- (71) **Konica Minolta Business Technologies**
(51) *G03G 15/00* (11) 2 290 457 A3
- (73) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**
(51) *G03G 15/16* (11) 1 947 527 B1
(51) *H04N 1/00* (11) 1 887 777 B1
- (73) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) *G21K 4/00* (11) 2 405 448 B1
- (71) **Konica Minolta, Inc.**
(51) *B24B 37/00* (11) 2 669 045 A1
(51) *B24B 57/00* (11) 2 669 048 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 2 669 342 A1
- (71) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) *H04N 21/44* (11) 2 670 157 A2
- (71;73) **Koninklijke Philips N.V.**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 667 762 A1
(51) *A61B 5/0408* (11) 2 667 772 A1
(51) *A61B 5/06* (11) 2 667 773 A1
(51) *A61B 5/06* (11) 2 667 774 A1
(51) *A61B 5/08* (11) 2 667 775 A1
(51) *A61B 6/00* (11) 2 341 819 B1
(51) *A61B 6/04* (11) 2 667 781 A1
(51) *A61B 19/00* (11) 2 667 815 A2
(51) *A61B 19/00* (11) 2 667 816 A2
(51) *A61K 9/00* (11) 2 667 848 A1
(51) *A61N 1/39* (11) 2 667 943 A2
(51) *F21S 2/00* (11) 2 668 442 A1
(51) *F21V 29/00* (11) 2 271 874 B1
(51) *G01B 11/00* (11) 2 668 466 A1
(51) *G01B 11/16* (11) 2 668 467 A1
(51) *G01L 1/24* (11) 2 668 481 A1
(51) *G01R 33/44* (11) 2 668 518 A1
(51) *G02B 6/00* (11) 2 668 530 A2
(51) *G02B 6/24* (11) 2 668 533 A2
(51) *G04G 13/02* (11) 2 603 838 B1
(51) *G06F 17/24* (11) 2 669 812 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 609 571 B1
(51) *G06T 11/00* (11) 2 668 638 A1
(51) *G06T 11/00* (11) 2 668 639 A2
(51) *H01J 61/34* (11) 2 577 713 B1
(51) *H01L 33/62* (11) 2 668 675 A1
(51) *H01M 2/10* (11) 2 668 682 A1
(51) *H04N 5/262* (11) 2 668 771 A1
(51) *H04N 21/234* (11) 2 292 013 B1
(51) *H04W 28/14* (11) 1 839 414 B1
(51) *H05B 37/02* (11) 2 668 823 A2
(51) *H05K 1/02* (11) 2 668 834 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) *B63B 21/00* (11) 2 450 271 A3
(51) *H04N 7/26* (11) 2 621 172 A3
- (71) **Korea Hydro&Nuclear Power Co. Ltd**
(51) *G01T 1/16* (11) 2 669 709 A1
(51) *G21C 7/10* (11) 2 669 896 A1
- (71) **Korea Institute of Energy Research**
(51) *B01J 20/04* (11) 2 669 003 A2
- (73) **Korea Institute Of Machinery & Materials**
(51) *C22C 14/00* (11) 2 297 370 B1
- (71) **KOREA INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY**
(51) *H02K 7/09* (11) 2 131 477 A3
- (71) **Kornerstone Materials Technology Co., Ltd**
(51) *C03C 3/087* (11) 2 668 140 A1
- (73) **Kosmek Ltd.**
(51) *B23Q 3/06* (11) 2 489 464 B1
- (71) **Kowa Company Ltd.**
(51) *G01N 33/579* (11) 2 669 683 A1
- (71) **Kratos Analytical Limited**
(51) *H01J 49/16* (11) 2 668 659 A2
- (71) **Kreiling, Paul M.**
(51) *A01K 13/00* (11) 2 667 703 A2
- (73) **Krieg, Gunther, Prof.Dr.Ing.**
(51) *G01N 1/22* (11) 1 619 493 B1
- (73) **Krinner Innovation GmbH**
(51) *E04H 12/22* (11) 2 545 232 B1
- (73) **KRKA, tovarna zdravil, d.d., Novo mesto**
(51) *A61K 9/10* (11) 2 231 118 B1
- (71) **Krohne AG**
(51) *G01F 15/10* (11) 2 669 641 A1
- (71) **Krones AG**
(51) *A61L 2/08* (11) 2 668 963 A1
(51) *B29C 49/42* (11) 2 669 070 A1
(51) *B41J 3/407* (11) 2 669 095 A1
(51) *B65B 31/04* (11) 2 669 200 A1
(51) *B65G 47/244* (11) 2 366 640 A3
(51) *B65G 47/52* (11) 2 295 351 A3
(51) *B65G 47/71* (11) 2 364 936 A3
(51) *B65G 49/00* (11) 2 497 727 A3
(51) *B67C 3/24* (11) 2 669 243 A1
- (71) **KT Projektentwicklungs-GmbH**
(51) *F16D 65/00* (11) 2 668 413 A1
- (71) **KUKA Roboter GmbH**
(51) *B25J 9/16* (11) 2 407 283 A3
- (71) **Kukdo Chemical Co., Ltd.**
(51) *C08L 63/00* (11) 2 669 333 A2
- (73) **KURARAY CO., LTD.**
(51) *C08G 59/40* (11) 1 605 005 B1
- (71) **Kurt Obermeier GmbH & Co. KG**
(51) *B27K 3/16* (11) 2 668 010 A1
- (71) **Kuster, Martin**
(51) *H01R 27/00* (11) 2 482 391 A3
- (71) **Kverneland ASA**
(51) *A01D 34/66* (11) 2 248 408 A3
- (71) **Kyocera Corporation**
(51) *B41J 2/335* (11) 2 669 093 A1
- (71;73) **Kyocera Document Solutions Inc.**
(51) *C08J 3/16* (11) 2 669 317 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 669 742 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 669 743 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 669 744 A2
(51) *G03G 15/08* (11) 2 523 047 B1
(51) *G03G 15/08* (11) 2 669 747 A2
(51) *G03G 15/16* (11) 2 669 750 A1
(51) *G03G 15/16* (11) 2 669 751 A2
(51) *H04N 1/00* (11) 2 670 120 A1
(51) *H04N 1/00* (11) 2 670 122 A2
(51) *H04N 1/38* (11) 2 670 124 A2
- (71) **Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 209/08* (11) 2 669 271 A1
(51) *C07D 209/18* (11) 2 669 272 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 669 285 A1
- (71) **Kyushu University**
(51) *C08F 2/38* (11) 2 669 299 A1
- (71) **L-3 Communications Avionics Systems, Inc.**
(51) *G08G 1/123* (11) 2 668 646 A1
- (71) **L-3 Communications Corporation**
(51) *G06F 21/22* (11) 2 668 608 A1
- (73) **L.I.C.A. S.p.A.**
(51) *B41F 19/00* (11) 2 442 982 B1
- (73) **L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDES GEORGES CLAUDE**
(51) *G01D 7/00* (11) 2 029 972 B1
- (73) **L'Oréal**
(51) *C07D 493/04* (11) 2 542 556 B1
- (71) **La Farga Lacambra, S.A.**
(51) *H01B 7/00* (11) 2 669 900 A1
- (71) **La Meccanica Costruzione Macchine Tessili S.p.A.**
(51) *B41J 3/407* (11) 2 669 094 A1
(51) *B65H 75/24* (11) 2 669 230 A1
- (71) **Labentz, Peter Richard**
(51) *F02C 1/10* (11) 2 669 488 A2
- (73) **Labomar S.r.l.**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 461 705 B1
- (71) **Laboratoire Aguetant**
(51) *A61M 5/14* (11) 2 210 631 A3
- (71) **LABORATOIRE BIODIM**
(51) *C07F 9/09* (11) 2 669 288 A1
- (71) **Laboratoire Sensis**
(51) *A23L 1/00* (11) 2 668 850 A1
- (73) **Laboratorios Silanes, S.A. de C.V.**
(51) *C07C 279/26* (11) 2 303 838 B1
- (71) **Lafarge**
(51) *C04B 28/04* (11) 2 668 144 A1
- (71) **Laitram, L.L.C.**
(51) *B65G 21/20* (11) 2 668 123 A1
- (73) **Lalvani, Kartar Singh**
(51) *A61P 17/00* (11) 2 280 684 B1
- (71) **Lampalzer, Ralf**
(51) *A61C 13/00* (11) 2 471 486 A3
- (71) **Landers y Cia S.A.**
(51) *G01K 11/12* (11) 2 669 647 A2
- (73) **Landis+Gyr Technologies, LLC**
(51) *H04B 3/54* (11) 2 110 958 B1
- (71) **Landmark Graphics Corporation**
(51) *G06T 17/05* (11) 2 668 642 A1
- (73) **Lanx S.r.l.**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 376 006 B1
- (73) **Larsson, Ruben**
(51) *B01J 8/40* (11) 1 163 048 B2
- (73) **Laskavy, Vladislav Nikolaevich**
(51) *G01N 33/539* (11) 2 302 384 B1
- (71) **Latchways Plc.**
(51) *A62B 35/04* (11) 2 667 948 A2
- (71) **Lawrence Livermore National Security, LLC**
(51) *G21B 1/25* (11) 2 668 652 A2
(51) *H05H 1/22* (11) 2 668 831 A1
- (71) **Laxen, Michael**
(51) *A61M 1/16* (11) 2 667 909 A1
- (71) **LCM GmbH**
(51) *C09D 9/00* (11) 2 669 341 A1
- (71) **LCTech GmbH**
(51) *G01N 35/00* (11) 2 367 009 A3
- (71) **LE - Light Energy Systems AG**
(51) *F24J 2/36* (11) 2 669 594 A1
(51) *F24J 2/54* (11) 2 669 596 A1

- (71) **Le Officine Riunite - Udine SpA**
(51) **B01F 13/00** (11) 2 667 964 A1
- (71) **Lee, Seung Hoon**
(51) **H04B 1/38** (11) 2 670 053 A1
- (71) **LEGO A/S**
(51) **B22F 5/00** (11) 2 667 989 A1
- (71) **Legrand France**
(51) **H02G 3/08** (11) 2 670 010 A1
- (71) **Legrand SNC**
(51) **H02G 3/08** (11) 2 670 010 A1
- (71) **Lehmitz, Frank**
(51) **B65D 83/14** (11) 2 668 112 A1
- (71) **Leica Geosystems AG**
(51) **G01S 17/02** (11) 2 669 707 A1
- (73) **LEK Pharmaceuticals d.d.**
(51) **C07C 17/26** (11) 2 279 159 B1
- (73) **Lely Patent N.V.**
(51) **A01D 34/73** (11) 2 520 149 B1
- (71) **Lentigen Corporation**
(51) **A61K 39/21** (11) 2 667 893 A2
- (71) **Lenze Automation GmbH**
(51) **G01R 19/25** (11) 2 557 426 A3
- (71) **Level 3 Communications, LLC**
(51) **G01R 31/08** (11) 2 668 515 A1
- (71) **Lexisnexis Risk Solutions Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 668 628 A1
- (71) **Lextar Electronics Corp.**
(51) **F21S 8/06** (11) 2 587 119 A3
(51) **H01L 33/62** (11) 2 408 031 A3
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) **C08F 297/08** (11) 2 668 216 A2
(51) **C08F 297/08** (11) 2 669 303 A2
(51) **C08F 297/08** (11) 2 669 304 A2
(51) **G01R 31/36** (11) 2 669 696 A1
(51) **G02B 27/26** (11) 2 669 730 A2
(51) **G08B 21/20** (11) 2 669 874 A1
(51) **H01L 31/048** (11) 2 669 960 A2
- (71) **LG CHEM, LTD.**
(51) **B32B 27/08** (11) 2 669 084 A2
- (71) **LG Display Co., Ltd.**
(51) **G09G 3/36** (11) 2 613 307 A3
- (71) **LG Electronics**
(51) **F25C 5/00** (11) 2 568 235 A3
(51) **H01L 31/042** (11) 2 657 984 A3
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **G06F 3/041** (11) 2 669 771 A1
(51) **G06F 3/14** (11) 2 669 788 A1
(51) **G11B 20/10** (11) 1 665 260 B1
(51) **H03M 13/05** (11) 2 075 917 B1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 670 057 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 670 059 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 2 670 065 A2
(51) **H04J 11/00** (11) 2 670 070 A2
(51) **H04N 21/4227** (11) 2 670 154 A2
(51) **H04W 4/00** (11) 1 878 155 B1
- (71) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **F25D 23/02** (11) 2 669 611 A2
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 669 784 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 493 009 A3
(51) **H04N 13/00** (11) 2 334 087 A3
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) **F24F 13/22** (11) 1 941 214 B1
(51) **G01B 11/06** (11) 1 636 541 B1
(51) **G02B 27/22** (11) 2 667 239 A3
(51) **G09G 3/28** (11) 1 324 302 B1
- (51) **H02J 3/32** (11) 2 670 012 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 568 645 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 621 172 A3
- (71) **LG Innotek Co., Ltd**
(51) **G02B 6/00** (11) 2 372 418 A3
- (71;73) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **B60Q 1/076** (11) 2 669 113 A1
(51) **C08L 63/00** (11) 2 669 332 A2
(51) **C08L 63/00** (11) 2 669 333 A2
(51) **F21V 8/00** (11) 2 495 490 A3
(51) **G06F 3/041** (11) 2 669 773 A2
(51) **G09F 13/18** (11) 2 605 235 A3
(51) **H01L 21/20** (11) 2 668 662 A2
(51) **H01L 27/15** (11) 2 201 616 B1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 668 666 A1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 668 667 A1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 668 668 A2
(51) **H01L 31/042** (11) 2 668 669 A1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 668 670 A2
(51) **H01L 31/042** (11) 2 669 956 A2
(51) **H01L 31/042** (11) 2 669 957 A2
(51) **H01L 31/042** (11) 2 669 958 A2
(51) **H01L 33/00** (11) 2 315 266 A3
(51) **H01L 33/32** (11) 2 408 028 A3
(51) **H01L 33/50** (11) 2 315 278 A3
(51) **H01L 35/02** (11) 2 668 678 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 670 223 A2
- (71) **Li-tec Battery GmbH**
(51) **H01M 2/10** (11) 2 668 681 A1
- (71) **Li, Zerong**
(51) **B01F 7/02** (11) 2 668 999 A1
- (71) **Lian Zheng Electronic (Shenzhen) Co., Ltd.**
(51) **H02M 3/337** (11) 2 670 039 A1
- (71) **Liaoning Dongke Power Ltd**
(51) **G01R 31/00** (11) 2 669 690 A1
- (71) **Liaoning Electric Power Company Limited Power Scientific Research Institution**
(51) **G01R 31/00** (11) 2 669 690 A1
- (71) **Liaoning Electric Power Company Ltd**
(51) **G01R 31/00** (11) 2 669 690 A1
- (73) **Liebert Corporation**
(51) **H01M 10/48** (11) 2 378 605 B1
- (71) **Liebherr-Components Biberach GmbH**
(51) **B66C 15/00** (11) 2 668 127 A1
(51) **B66D 1/30** (11) 2 668 129 A1
- (71) **Liebherr-France SAS**
(51) **F15B 11/17** (11) 2 669 527 A2
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Ochsenhausen GmbH**
(51) **H02P 6/18** (11) 2 045 908 A3
- (73) **Liebherr-Mischtechnik GmbH**
(51) **B28C 5/42** (11) 1 982 812 B1
- (73) **Life Safety Distribution AG**
(51) **G01N 27/404** (11) 2 327 981 B1
- (73) **Life Technologies Corporation**
(51) **G01N 19/00** (11) 1 472 518 B1
(51) **G01N 27/447** (11) 1 406 720 B1
- (71) **Lifescan Scotland Limited**
(51) **G01N 33/487** (11) 2 261 657 A3
- (71) **Lifescan, Inc.**
(51) **G01N 27/327** (11) 2 668 492 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 348 433 A3
- (71) **Lighting Science Group Corporation**
(51) **F21S 2/00** (11) 2 668 443 A2
- (73) **Lim Soo, Patrick**
(51) **A61K 47/36** (11) 2 155 252 B1
- (71) **Lin, Pei Chuan**
(51) **F16B 45/02** (11) 2 669 535 A1
- (71) **LIN.K.N.V.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 668 762 A1
- (73) **Lincoln Global, Inc.**
(51) **B23K 9/095** (11) 1 916 047 B1
- (71) **Lincspun Ltd**
(51) **D02G 3/38** (11) 2 668 322 A1
- (71) **Lindauer Dornier Gesellschaft mbH**
(51) **D03D 41/00** (11) 2 668 323 A2
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) **F25J 1/02** (11) 2 669 613 A1
- (71) **Linde Material Handling GmbH**
(51) **B60N 2/46** (11) 2 308 717 A3
- (71) **Lisa Aeronautics**
(51) **B64C 35/00** (11) 2 668 098 A1
- (73) **Lisa Dräxlmaier GmbH**
(51) **B60J 5/04** (11) 1 637 373 B1
- (71) **Lisi Aerospace**
(51) **B25B 31/00** (11) 2 669 051 A1
- (73) **Livedo Corporation**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 435 003 B1
- (71) **Livermore Software Technology Corporation**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 669 826 A2
(51) **G06F 17/50** (11) 2 669 827 A2
(51) **G06F 17/50** (11) 2 669 828 A1
- (73) **LK Armatur AB**
(51) **F16K 27/06** (11) 2 390 540 B1
- (73) **LM Wind Power A/S**
(51) **B29C 37/00** (11) 1 841 580 B1
(51) **F03D 1/06** (11) 2 484 897 B1
- (73) **Locabri**
(51) **E04H 1/12** (11) 2 549 033 B1
- (71) **Lockheed Martin Corporation**
(51) **B22F 9/18** (11) 2 667 990 A1
(51) **F02K 1/34** (11) 2 669 500 A2
- (73) **Loesche GmbH**
(51) **B02C 15/04** (11) 2 427 271 B1
(51) **B02C 23/08** (11) 2 542 346 B1
- (71) **Loidl, Walter**
(51) **F01K 27/00** (11) 2 668 374 A2
- (73) **Longhini, Maria Cecilia**
(51) **F17C 5/00** (11) 2 573 448 B1
- (71) **Longyear TM, Inc.**
(51) **E21B 17/20** (11) 2 668 364 A2
- (71) **Lonza Inc.**
(51) **D21C 9/08** (11) 2 668 329 A1
- (71) **Los Angeles Biomedical Research Institute at Harbor-UCLA Medical Center**
(51) **C07K 14/52** (11) 2 628 749 A3
- (73) **Lotte Chemical Corporation**
(51) **C08L 23/12** (11) 2 371 898 B1
- (71) **LSI Corporation**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 670 074 A2
- (71;73) **LSIS Co., Ltd.**
(51) **H01H 11/00** (11) 2 442 328 B1
(51) **H01H 11/00** (11) 2 442 331 B1
(51) **H01H 11/00** (11) 2 442 333 B1
(51) **H01H 50/02** (11) 2 442 341 B1
(51) **H01H 50/06** (11) 2 669 922 A1
(51) **H02J 3/38** (11) 2 670 016 A2

- (51) **H02J 13/00** (11) 2 670 022 A2
(51) **H02M 1/12** (11) 2 670 032 A1
- (73) **Luay, Rashan**
(51) **A61K 36/23** (11) 1 900 372 B1
- (71) **Lufthansa Technik AG**
(51) **F01D 25/28** (11) 2 668 373 A1
- (73) **Lumos Technology Co., Ltd.**
(51) **G03B 15/04** (11) 2 249 203 B1
- (73) **Lutron Electronics Company, Inc.**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 404 484 B1
(51) **H05B 35/00** (11) 2 556 724 B1
- (71) **Lynxrail Corporation**
(51) **H01L 27/00** (11) 2 668 665 A1
- (71) **M-I Drilling Fluids UK Limited**
(51) **C09K 8/50** (11) 2 668 245 A1
- (71) **M. Tanner AG**
(51) **B65G 21/20** (11) 2 668 122 A1
- (71) **M.I.L.L. C.**
(51) **C09K 8/575** (11) 2 668 246 A1
- (71) **M.T.R. Wireless Communications Ltd.**
(51) **G01F 1/56** (11) 2 668 473 A1
- (71) **M2 Snc di Castellani Fabio & C.**
(51) **E05D 11/10** (11) 2 107 198 A3
- (73) **MACO Technologie GmbH**
(51) **E05C 9/00** (11) 2 133 498 B1
- (71) **MAE Maschinen- und Apparatebau Götzten GmbH & Co. KG**
(51) **B23P 19/02** (11) 2 626 170 A3
- (71) **Magna Powertrain Inc.**
(51) **F01M 1/16** (11) 2 668 379 A1
- (73) **MAGNA STEYR Fuel Systems GmbH Werk Schwäbisch Gmünd**
(51) **B60K 15/03** (11) 1 971 502 B1
- (71) **Mahle International GmbH**
(51) **F02D 41/00** (11) 2 267 291 A3
- (71) **MAHLE International GmbH**
(51) **F02B 29/04** (11) 2 136 047 A3
- (71) **Makita Corporation**
(51) **A01G 3/053** (11) 2 668 840 A1
(51) **B25F 5/00** (11) 2 489 477 A3
(51) **B25F 5/00** (11) 2 669 061 A1
(51) **H02K 29/00** (11) 2 670 031 A1
- (71) **Mällinen, Matti**
(51) **B01D 53/72** (11) 2 668 997 A1
- (71) **MAN Diesel & Turbo SE**
(51) **F01K 13/02** (11) 2 669 480 A1
(51) **F01N 13/10** (11) 2 669 485 A1
- (71) **Manitowoc Crane Group France SAS**
(51) **B60H 1/00** (11) 2 669 104 A1
- (71) **MANN + HUMMEL GMBH**
(51) **C04B 35/46** (11) 2 668 147 A1
- (71) **manroland web systems GmbH**
(51) **B41F 13/46** (11) 2 045 076 A3
- (73) **Manus Pharmaceuticals (Canada) Ltd.**
(51) **C07D 403/12** (11) 2 046 778 B1
- (73) **MAPED**
(51) **A45C 11/34** (11) 2 537 433 B1
- (71) **Marangoni Meccanica s.n.c. di Marangoni Christian e Ivan**
(51) **E05B 13/00** (11) 2 669 452 A2
- (73) **Marchesini Group S.p.A.**
(51) **B65B 35/38** (11) 2 441 687 B1
- (73) **MarcTec, LLC**
(51) **A61F 5/00** (11) 1 722 726 B1
- (71) **Maricap OY**
(51) **F16L 9/147** (11) 2 668 431 A2
(51) **F16L 9/147** (11) 2 668 432 A2
- (71) **Marioff Corporation Oy**
(51) **A62C** (11) 2 667 949 A2
- (71) **MARKER Deutschland GmbH**
(51) **A63C 9/00** (11) 2 484 414 A3
(51) **A63C 9/085** (11) 2 668 981 A1
- (73) **Markport Limited**
(51) **H04L 12/58** (11) 1 977 574 B1
- (73) **MARSILLI & CO. S.P.A.**
(51) **H02K 15/095** (11) 2 512 013 B1
- (71) **Maruzen Petrochemical Co., Ltd.**
(51) **B22F 1/00** (11) 2 669 029 A1
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) **H04L 5/00** (11) 2 668 736 A1
- (71) **Masonite Corporation**
(51) **C14B 1/56** (11) 2 668 300 A1
- (71) **Massachusetts Institute Of Technology**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 668 465 A1
(51) **H01L 51/42** (11) 2 668 680 A2
- (71) **Mastercard International, Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 668 629 A1
- (73) **Matsuedoken Co. Ltd.**
(51) **B01F 1/00** (11) 1 734 012 B1
- (71) **Maurer, Jessica**
(51) **C01G 19/02** (11) 2 668 136 A2
- (71) **Max Era, Inc.**
(51) **C30B 15/10** (11) 2 668 319 A1
- (71) **Max-Delbrück-Centrum für Molekulare Medizin**
(51) **G01R 33/48** (11) 2 669 697 A2
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 668 506 A1
(51) **G02B 27/14** (11) 2 668 538 A1
- (73) **Maxwell Technologies, Inc.**
(51) **H01M 4/96** (11) 2 357 046 B1
- (71) **Mayo Foundation for Medical Education and Research**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 667 785 A2
- (73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B60J 5/04** (11) 1 953 020 B1
(51) **F02D 35/02** (11) 1 484 491 B1
- (71) **MBDA France**
(51) **F42C 15/184** (11) 2 669 619 A1
- (71) **MBDA UK Limited**
(51) **F21S 8/00** (11) 2 669 569 A1
(51) **G01R 29/08** (11) 2 669 689 A1
- (71) **McNEIL-PPC, Inc.**
(51) **A61C 17/02** (11) 2 667 821 A1
- (73) **MeadWestvaco Calmar, Inc.**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 716 934 B1
- (71) **MeadWestvaco Packaging Systems, LLC**
(51) **B65D 5/46** (11) 2 669 205 A1
- (71) **Mechanica Sistemi S.r.L.**
(51) **B65G 17/24** (11) 2 668 120 A2
(51) **B65G 17/34** (11) 2 668 121 A1
- (71) **Med-El Elektromedizinische Geräte GmbH**
(51) **A61N 5/06** (11) 2 667 944 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 668 793 A1
- (71) **Medeolinx, LLC**
(51) **G06F 19/24** (11) 2 600 269 A3
- (71) **MediaTek Inc.**
(51) **G05F 1/46** (11) 2 093 645 A3
(51) **H04W 52/04** (11) 2 043 401 A3
- (73) **Medical Components, Inc.**
(51) **A61M 25/01** (11) 1 656 168 B1
- (71) **Medical Research Council**
(51) **G01N 31/22** (11) 2 668 495 A1
- (73) **Medical Vision AB**
(51) **A61M 39/10** (11) 1 558 328 B1
- (71) **MEDIMMUNE LIMITED**
(51) **C07K 16/24** (11) 2 628 751 A3
- (71) **MedImmune, LLC**
(51) **C12P 21/02** (11) 2 668 282 A2
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) **G01N 29/07** (11) 1 840 564 A3
- (71) **Medizinische Hochschule Hannover**
(51) **A61B 1/267** (11) 2 667 764 A1
(51) **G01N 33/564** (11) 2 668 502 A1
- (71) **Medtronic Ardian Luxembourg S.à.r.l.**
(51) **A61B 18/14** (11) 2 667 812 A1
- (71) **Medtronic Inc.**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 667 784 A1
- (71) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) **A61M 5/158** (11) 2 667 912 A2
(51) **A61M 5/158** (11) 2 667 913 A2
- (71) **Medtronic Navigation, Inc.**
(51) **A61B 6/00** (11) 2 667 780 A2
(51) **A61B 19/00** (11) 2 667 814 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 667 817 A1
(51) **A61B 19/00** (11) 2 667 818 A1
(51) **H05G 1/56** (11) 2 668 829 A1
- (71) **Medtronic Xomed, Inc.**
(51) **A61M 27/00** (11) 2 667 923 A2
(51) **A61M 27/00** (11) 2 667 924 A1
- (71) **Medtronic, Inc.**
(51) **A61M 1/16** (11) 2 667 908 A1
(51) **A61N 1/05** (11) 2 667 928 A2
(51) **A61N 1/375** (11) 2 667 938 A1
(51) **A61N 1/378** (11) 2 667 939 A1
- (71) **Medtronic, Inc.**
(51) **A61M 1/16** (11) 2 667 909 A1
(51) **A61N 1/375** (11) 2 667 936 A1
(51) **A61N 1/378** (11) 2 667 941 A1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 667 929 A2
(51) **A61N 1/37** (11) 2 667 935 A1
- (71) **Megmilk Snow Brand Co., Ltd.**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 668 956 A1
- (73) **MEI, Inc.**
(51) **B65H 1/12** (11) 2 223 874 B1
- (71) **Meidensha Corporation**
(51) **C02F 3/34** (11) 2 669 255 A1
- (71) **Meiji Seika Pharma Co., Ltd.**
(51) **C07D 231/12** (11) 2 669 274 A1

- (73) **Melinta Therapeutics, Inc.**
(51) *C07K 14/215* (11) 1 308 457 B1
- (71) **Membrane Distillation Desalination Ltd. Co.**
(51) *B01D 69/12* (11) 2 667 960 A1
(51) *B01D 69/12* (11) 2 667 961 A1
- (71) **Memsstar Limited**
(51) *C23F 1/44* (11) 2 668 312 A1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) *C07D 307/06* (11) 2 668 174 A1
(51) *C07F 7/08* (11) 2 668 193 A1
(51) *C09C 1/00* (11) 1 860 158 B1
- (73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**
(51) *A01N 43/76* (11) 2 348 859 B1
(51) *C07D 215/00* (11) 1 667 973 B1
(51) *C07D 455/02* (11) 2 340 247 B1
(51) *C12N 15/12* (11) 1 918 377 B1
- (71) **Merit Medical Systems, Inc.**
(51) *A61F 2/86* (11) 2 667 829 A1
- (73) **Mero S.r.L.**
(51) *A61L 27/34* (11) 2 391 399 B1
- (71) **Merten GmbH & Co. KG**
(51) *H02G 3/12* (11) 2 202 855 A3
- (73) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) *G01N 33/50* (11) 2 491 384 B1
- (71) **Messier-Bugatti-Dowty**
(51) *F04B 1/20* (11) 2 669 516 A1
- (73) **Metabolon Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 393 946 B1
- (71) **Metaio GmbH**
(51) *G06K 9/64* (11) 2 668 617 A1
- (71) **Metamodix, Inc.**
(51) *A61M 5/00* (11) 2 667 910 A2
- (73) **Metawell GmbH**
(51) *B32B 37/14* (11) 2 576 219 B1
- (71) **METRO SYSTEMS GMBH, .**
(51) *B65G 1/137* (11) 2 668 118 A1
- (71) **Metso Paper Inc.**
(51) *B65H 18/02* (11) 2 669 223 A1
(51) *D21G 1/00* (11) 2 669 430 A1
(51) *D21G 1/00* (11) 2 669 431 A1
(51) *D21H 27/30* (11) 2 669 432 A1
- (71) **Metso Paper, Inc.**
(51) *B65H 18/02* (11) 2 669 224 A1
(51) *D21D 1/30* (11) 2 668 330 A1
(51) *D21D 1/30* (11) 2 668 331 A1
- (71) **Mexichem Amanco Holding S.A. de C.V.**
(51) *C07C 17/20* (11) 2 599 764 A3
- (71) **MFA Informatik AG**
(51) *H04M 1/65* (11) 2 670 117 A1
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
(51) *G05F 1/573* (11) 2 668 549 A2
- (71) **Microgreen Polymers, Inc.**
(51) *B32B 5/18* (11) 2 668 033 A2
- (71) **Micron Technology, Inc.**
(51) *G06F 9/45* (11) 2 668 574 A2
(51) *G06F 9/45* (11) 2 668 575 A2
(51) *G06F 9/45* (11) 2 668 576 A2
(51) *G06F 9/45* (11) 2 668 577 A2
(51) *H01L 33/22* (11) 2 668 674 A1
- (71) **Micropelt GmbH**
(51) *G01R 15/14* (11) 2 668 511 A1
- (71;73) **Microsoft Corporation**
(51) *G06F 17/21* (11) 2 668 594 A2
(51) *G06F 17/21* (11) 2 668 595 A2
(51) *G06F 17/21* (11) 2 668 596 A2
(51) *G06T 11/60* (11) 2 201 526 B1
(51) *H01M 2/10* (11) 2 436 060 B1
(51) *H04B 1/28* (11) 1 611 691 B1
(51) *H04L 12/12* (11) 2 668 740 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 2 668 787 A2
- (71) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) *G06F 17/14* (11) 1 596 309 A3
- (71) **Microspace Corporation**
(51) *B62M 6/45* (11) 2 669 168 A1
- (71) **Microvention, Inc.**
(51) *A61M 29/00* (11) 2 667 925 A1
- (73) **Midatech Ltd.**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 486 944 B1
- (71) **Middle Peak Medical, Inc.**
(51) *A61F 2/24* (11) 2 667 823 A1
- (71) **Midori Anzen Co., Ltd.**
(51) *G02C 5/16* (11) 2 669 731 A1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) *A47L 15/00* (11) 2 604 165 B1
(51) *A47L 15/42* (11) 2 668 884 A2
(51) *D06F 39/00* (11) 2 607 541 B1
(51) *D06F 58/20* (11) 2 669 422 A1
(51) *D06F 58/20* (11) 2 669 423 A1
- (71) **Mihama Corporation**
(51) *B60H 1/22* (11) 2 669 105 A1
- (71) **Milliken & Company**
(51) *C08K 5/00* (11) 2 668 229 A1
- (71) **Mills, Laura, Lindsey**
(51) *A61B 17/04* (11) 2 667 787 A1
- (73) **Milux Holding SA**
(51) *A61F 2/12* (11) 2 247 260 B1
- (71) **Ming Ren Hang Co. Ltd.**
(51) *A62B 35/00* (11) 2 668 974 A2
- (71) **Minova International Limited**
(51) *E02D* (11) 2 668 341 A2
- (71) **Miralay, Ram Srikanth**
(51) *G06T 7/00* (11) 2 668 637 A1
- (71) **Misonix Incorporated**
(51) *A61B 18/00* (11) 2 667 810 A2
- (71;73) **Mitel Networks Corporation**
(51) *H04M 3/42* (11) 2 538 642 A3
(51) *H04M 7/00* (11) 1 833 206 B1
(51) *H04R 1/22* (11) 1 401 237 B1
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) *H01L 51/42* (11) 2 669 966 A1
- (73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *H02K 3/34* (11) 1 178 587 B1
- (71) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) *B61H 1/00* (11) 2 669 139 A1
(51) *B66B 1/18* (11) 2 669 231 A1
(51) *B66B 1/18* (11) 2 669 232 A1
(51) *B66B 3/00* (11) 2 669 234 A1
(51) *B66B 3/00* (11) 2 669 235 A1
(51) *B66B 3/00* (11) 2 669 236 A1
(51) *F24F 11/00* (11) 2 333 442 A3
(51) *F24F 11/02* (11) 2 669 587 A1
(51) *F24F 11/02* (11) 2 669 589 A1
(51) *F24F 11/02* (11) 2 669 590 A1
(51) *F24F 11/04* (11) 2 669 591 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 669 597 A1
(51) *F25B 1/00* (11) 2 669 598 A1
- (51) *F25B 1/00* (11) 2 669 599 A1
(51) *F25B 29/00* (11) 2 669 605 A1
(51) *F25B 49/02* (11) 2 669 607 A1
(51) *G01B 7/02* (11) 2 669 620 A1
(51) *H02B 13/02* (11) 2 670 009 A1
(51) *H04L 7/04* (11) 2 670 079 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 2 670 081 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 670 102 A1
- (71) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) *H04L 27/26* (11) 2 670 102 A1
- (71;73) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) *C07C 5/22* (11) 2 457 888 B1
(51) *C08G 64/06* (11) 2 669 311 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries Automotive Thermal Systems Co., Ltd.**
(51) *F04B 39/12* (11) 2 669 520 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery, Ltd.**
(51) *G03G 15/10* (11) 2 669 748 A1
(51) *G03G 15/11* (11) 2 669 749 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *F01D 5/04* (11) 2 669 473 A1
- (73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *F04D 29/42* (11) 2 096 319 B1
(51) *G21B 3/00* (11) 1 202 290 B1
- (71) **Mitsubishi Jidosha Kogyo K.K.**
(51) *B60K 1/04* (11) 2 641 764 A3
- (71;73) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) *B23B 27/14* (11) 2 669 031 A1
(51) *B23B 27/16* (11) 2 208 562 B1
(51) *H01L 21/60* (11) 2 669 937 A1
- (71) **Mitsubishi Nichiyu Forklift Co., Ltd.**
(51) *B60L 11/18* (11) 1 695 862 A3
- (71) **Mitsubishi Plastics, Inc.**
(51) *C08J 9/00* (11) 2 669 322 A1
- (71) **Mitsubishi Rayon Co., Ltd.**
(51) *H01M 4/88* (11) 2 669 977 A1
- (73) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) *D04H 1/74* (11) 1 449 948 B1
- (71) **Mitsui Chemicals Agro, Inc.**
(51) *C07C 231/12* (11) 2 669 268 A1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) *C08G 18/38* (11) 2 341 091 B1
(51) *C08J 9/12* (11) 2 669 323 A1
(51) *H01M 4/86* (11) 2 237 349 B1
- (71) **Mitutoyo Corporation**
(51) *G01N 3/42* (11) 2 669 653 A1
- (71) **MOBA - Mobile Automation AG**
(51) *G01B 17/00* (11) 2 669 623 A1
- (71) **Mogavero, Federico**
(51) *A61Q 15/00* (11) 2 667 946 A1
- (73) **Momenta Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 277 050 B1
- (71) **Momentive Performance Materials GmbH**
(51) *A61Q 17/04* (11) 2 667 947 A1
- (71) **Mondi Consumer Packaging Technologies GmbH**
(51) *B65D 25/18* (11) 2 641 839 A3
- (71) **Monell Chemical Senses Center**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 667 885 A1
- (71) **Montanhydraulik GmbH**
(51) *B66C 23/70* (11) 2 668 128 A1

- (71) **Mor Research Applications Ltd.**
(51) **A61G 1/013** (11) 2 667 835 A1
- (73) **Morishita Jintan Co., Ltd.**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 281 567 B1
- (73) **Morselli, Mario**
(51) **F17C 5/00** (11) 2 573 448 B1
- (71;73) **Motorola Mobility LLC**
(51) **G06F 9/44** (11) 2 668 572 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 943 810 B1
(51) **H04W 36/00** (11) 1 743 491 B1
(51) **H04W 56/00** (11) 1 616 403 B1
- (73) **Motorola Solutions, Inc.**
(51) **H03F 3/21** (11) 2 548 302 B1
(51) **H04W 8/04** (11) 1 700 222 B1
(51) **H04W 76/00** (11) 2 044 698 B1
(51) **H04W 92/02** (11) 2 084 841 B1
- (71) **MPEX PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **A61K 31/538** (11) 2 594 272 A3
- (71) **MS-Technik Mess- und Regelungstechnik GmbH & Co. KG**
(51) **G01R 31/08** (11) 2 668 514 A1
- (71) **MStar Semiconductor Inc.**
(51) **H04B 3/46** (11) 2 668 730 A1
- (71) **MT Aerospace AG**
(51) **F17C 13/08** (11) 2 669 567 A1
- (71) **MTH Metall-Technik Halsbrücke GmbH & Co KG**
(51) **H01M 2/26** (11) 2 669 971 A1
- (71) **MTU Aero Engines AG**
(51) **B22F 3/105** (11) 2 667 988 A1
(51) **F01D 5/14** (11) 2 669 474 A1
- (73) **MTU Friedrichshafen GmbH**
(51) **F02D 41/06** (11) 2 494 174 B1
- (73) **MTW-Endoskopie W. Haag KG**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 895 926 B1
- (73) **Müller, Fredy**
(51) **B02C 18/22** (11) 2 586 532 B1
- (71) **multiBIND biotec GmbH**
(51) **A01N 65/00** (11) 2 667 722 A1
- (71) **MULTIVAC Sepp Haggenmüller GmbH & Co KG**
(51) **B65D 1/34** (11) 2 669 204 A1
- (71) **Multivac Sepp Haggenmüller GmbH & Co. KG**
(51) **B65B 35/24** (11) 2 669 202 A1
- (73) **Munster Simms Engineering Limited**
(51) **E03C 1/04** (11) 1 918 464 B1
- (71) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) **B25J 9/16** (11) 2 669 064 A1
(51) **B65H 67/04** (11) 2 669 229 A2
- (71) **Murata Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **H01M 10/0567** (11) 2 669 986 A1
(51) **H02J 17/00** (11) 2 670 023 A1
(51) **H02M 3/155** (11) 2 670 035 A1
(51) **H02M 3/28** (11) 2 670 037 A1
(51) **H02M 3/28** (11) 2 670 038 A1
(51) **H02N 2/18** (11) 2 670 043 A1
- (71) **Murrplastik Systemtechnik GmbH**
(51) **F16G 13/16** (11) 2 546 546 A3
- (71) **MZ Liberec, A.S.**
(51) **F16M 11/10** (11) 2 668 437 A1
- (71) **N.K.R. Measurement Systems Ltd.**
(51) **G01M 1/14** (11) 2 668 484 A2
- (73) **NAGAHAMA SEISAKUSHO LTD.**
(51) **G01M 1/24** (11) 1 355 139 B1
- (71) **Nagoya Institute of Technology**
(51) **B22D 27/20** (11) 2 669 028 A1
- (73) **NAGRA FRANCE SAS**
(51) **H04N 7/16** (11) 1 438 855 B1
- (71) **Nagrastar L.L.C.**
(51) **H04N 7/167** (11) 2 668 776 A1
- (71) **Nagravision S.A.**
(51) **H04W 12/02** (11) 2 670 176 A1
- (71) **Nakache, Serge Simon**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 668 707 A1
- (73) **Nallakrishnan, Ravi**
(51) **A61F 9/007** (11) 2 429 468 B1
- (73) **Nanogate AG**
(51) **A43B 17/14** (11) 2 227 975 B1
- (71) **Nanophoton Corporation**
(51) **G02B 21/00** (11) 2 669 728 A1
- (71) **Nantero, Inc.**
(51) **G11C 11/00** (11) 2 343 709 A3
- (71) **Napatech A/S**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 668 753 A1
- (73) **NARTEST INTERNATIONAL AS**
(51) **G01N 33/52** (11) 2 300 831 B1
- (71) **National Institute for Materials Science**
(51) **C01F 7/00** (11) 2 669 251 A1
(51) **C01F 7/00** (11) 2 669 252 A1
- (71) **National Oilwell Varco, L.P.**
(51) **B07B 1/28** (11) 2 667 979 A2
(51) **E21B 17/042** (11) 2 668 363 A1
- (71) **National Research Council of Canada**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 668 206 A1
(51) **C07K 16/28** (11) 2 668 209 A1
- (71) **National University Corporation Chiba University**
(51) **A61B 5/08** (11) 2 668 900 A1
- (71;73) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) **A23K 1/16** (11) 2 165 609 B1
(51) **C09K 15/08** (11) 2 669 353 A1
- (71) **National University Corporation Kagawa University**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 668 909 A1
- (71) **National University Corporation Kobe University**
(51) **H01J 49/40** (11) 2 669 930 A1
- (73) **National University Corporation Okayama University**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 946 774 B1
- (71) **National University Corporation Shizuoka University**
(51) **C07D 235/20** (11) 2 669 275 A1
- (71) **National University Corporation Tohoku University**
(51) **H01L 21/3065** (11) 2 669 933 A1
- (71) **National University of Ireland Galway**
(51) **C07K 14/37** (11) 2 668 202 A1
- (71) **National University of Ireland, Galway**
(51) **A61B 3/12** (11) 2 668 894 A1
- (71) **National University of Singapore**
(51) **C07K 16/12** (11) 2 668 207 A1
- (71) **Naturunion**
(51) **G09F 15/00** (11) 2 668 648 A1
- (73) **Navarro, Lionel**
(51) **C12N 15/82** (11) 2 121 939 B1
- (71) **NCR Corporation**
(51) **A47F 9/04** (11) 2 668 878 A1
(51) **B65H 29/58** (11) 2 669 226 A2
(51) **G06Q 50/10** (11) 2 669 862 A2
(51) **G09F 3/02** (11) 2 669 880 A2
- (71) **NEC CASIO Mobile Communications, Ltd.**
(51) **G06F 3/043** (11) 2 669 775 A1
(51) **H04R 3/12** (11) 2 670 164 A1
- (71;73) **NEC Corporation**
(51) **G06F 7/58** (11) 1 808 761 B1
(51) **G06F 12/00** (11) 2 669 804 A1
(51) **G06F 12/00** (11) 2 669 806 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 2 669 810 A1
(51) **H01P 5/103** (11) 2 669 993 A1
(51) **H04B 7/10** (11) 2 670 063 A1
(51) **H04J 14/00** (11) 2 670 072 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 668 751 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 668 752 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 670 093 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 665 253 A3
(51) **H04N 7/32** (11) 2 670 141 A1
(51) **H04W 24/08** (11) 2 670 185 A1
(51) **H04W 28/06** (11) 2 670 191 A1
- (71) **NEC Engineering, Ltd.**
(51) **G06T 1/00** (11) 2 669 863 A1
- (71) **NEC Europe Ltd.**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 668 743 A1
(51) **H04W 8/12** (11) 2 668 796 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 668 807 A1
(51) **H04W 72/08** (11) 2 668 813 A1
- (71) **NEC Software Tohoku, Ltd.**
(51) **G06F 12/00** (11) 2 669 806 A1
- (71;73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **F41H 5/04** (11) 1 916 495 B1
(51) **H04N 21/44** (11) 2 670 157 A2
- (71) **NEFAB AB**
(51) **B65D 6/24** (11) 2 669 207 A1
(51) **B65D 6/26** (11) 2 669 208 A1
- (71) **Negrini S.r.L.**
(51) **F41C 33/06** (11) 2 668 462 A1
- (71) **Nelson Irrigation Corporation**
(51) **B05B 1/16** (11) 2 669 014 A1
- (71) **Nerviano Medical Sciences S.r.l.**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 668 188 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 668 190 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) **A23B 4/00** (11) 2 667 729 A1
(51) **A23G 3/20** (11) 2 668 848 A2
(51) **A23G 9/04** (11) 2 348 877 B1
(51) **A23L 1/23** (11) 2 229 062 B1
(51) **A23L 1/30** (11) 2 668 854 A1
(51) **A23L 1/39** (11) 1 602 289 B1
(51) **A47F 3/04** (11) 2 668 874 A1
(51) **A47J 31/22** (11) 2 667 757 A1
(51) **A47J 31/22** (11) 2 667 758 A1
(51) **A47J 31/36** (11) 2 293 708 B1
(51) **A47J 31/36** (11) 2 316 311 B1
(51) **A61B 5/11** (11) 2 667 777 A2
(51) **A61K 35/44** (11) 2 667 882 A1
(51) **A61K 39/395** (11) 2 318 046 B1
(51) **B65D 85/804** (11) 2 668 115 A1
(51) **B65D 85/804** (11) 2 668 116 A1

- (71) Netflix, Inc.
(51) **G06F 3/00** (11) 2 668 552 A1
- (73) Neubig, Hansgeorg
(51) **B41M 3/16** (11) 2 017 086 B1
- (73) Neubig, Jonathan
(51) **B41M 3/16** (11) 2 017 086 B1
- (71) Neuren Pharmaceuticals Limited
(51) **A01N 43/64** (11) 2 667 715 A1
- (71) Neurosky, Inc.
(51) **A61B 5/00** (11) 2 667 767 A1
- (73) NEV'S New Ecological Vision'S GmbH
(51) **C11D 3/00** (11) 2 142 626 B1
- (71) New Balance Athletic Shoe, Inc.
(51) **B32B 3/26** (11) 2 668 032 A2
- (71) Newfrey LLC
(51) **F16L 3/22** (11) 2 131 084 A3
- (71) NewSouth Innovations Pty Limited
(51) **A61N 1/05** (11) 2 667 931 A1
- (71) Nexans
(51) **H01B 7/18** (11) 2 453 445 A3
(51) **H01B 7/18** (11) 2 669 901 A1
(51) **H01B 7/295** (11) 2 629 309 A3
- (71) Nexeon Limited
(51) **H01M 4/62** (11) 2 668 687 A1
- (71) Nexplanar Corporation
(51) **B24B 37/26** (11) 2 668 004 A1
- (71) Next Generation Scaffold Services Inc.
(51) **E04G 7/22** (11) 2 668 351 A1
- (73) Next Holdings Limited
(51) **G09G 5/00** (11) 1 759 378 B1
- (71;73) NEXTER Systems
(51) **F41A 9/60** (11) 2 669 615 A1
(51) **F41A 9/60** (11) 2 669 616 A1
(51) **F41H 7/04** (11) 2 508 837 B1
- (71) Nextgen Aerosciences, LLC
(51) **G06G 7/78** (11) 2 668 609 A1
- (71) NGK Insulators, Ltd.
(51) **B01D 39/20** (11) 2 668 990 A1
(51) **C04B 35/115** (11) 2 305 621 A3
(51) **G01N 15/08** (11) 2 669 657 A1
(51) **G01N 23/04** (11) 2 669 667 A1
- (73) NGK SPARK PLUG CO., LTD
(51) **F23Q 7/00** (11) 1 253 377 B2
- (71) NGK Spark Plug Co., Ltd.
(51) **F02D 41/22** (11) 1 961 942 A3
- (71) NGK Sparkplug Co., Ltd.
(51) **F23Q 7/00** (11) 2 669 578 A1
- (73) Nice S.r.l.
(51) **A63F 1/02** (11) 2 575 986 B1
- (71) Nichias Corporation
(51) **G10K 11/16** (11) 2 669 888 A1
- (71) Nico Worldwide, Inc.
(51) **A01N 43/40** (11) 2 667 711 A1
- (71) NIDEK CO., LTD
(51) **A61B 3/117** (11) 2 668 893 A1
(51) **B24B 13/005** (11) 2 636 481 A3
(51) **B24B 55/00** (11) 2 669 047 A2
- (71) Nidek Co., Ltd.
(51) **A61F 2/16** (11) 2 668 927 A1
- (73) Nielsen, Charlotte
(51) **B65D 25/22** (11) 2 384 302 B1
- (71) Nifco Inc.
(51) **G01K 1/14** (11) 2 669 645 A1
- (71) Nihon Dempa Kogyo Co., Ltd.
(51) **G01N 5/02** (11) 2 669 654 A2
- (71) Nihon Kohden Corporation
(51) **A61B 5/08** (11) 2 668 900 A1
- (71) Niigata University
(51) **A61B 19/00** (11) 2 668 924 A1
- (71) Nike International Ltd.
(51) **A43B 13/12** (11) 2 471 399 A3
(51) **G08C 17/02** (11) 2 669 875 A1
(51) **G08C 17/02** (11) 2 669 876 A1
(51) **G08C 17/02** (11) 2 669 877 A1
- (71) NIKE International Ltd.
(51) **A63B 53/04** (11) 2 667 952 A1
- (71) NIKKEN KOSAKUSHO WORKS LTD.
(51) **B23B 31/107** (11) 2 669 032 A1
- (71) Nikkiso Co., Ltd.
(51) **F04D 13/06** (11) 2 669 524 A1
- (71) Nikon Corporation
(51) **H01L 21/027** (11) 2 669 931 A1
- (71) Ningbo Self Electronics Co., Ltd.
(51) **F25D 27/00** (11) 2 669 612 A1
- (71) Ninsar AgroSciences SL
(51) **G01N 33/68** (11) 2 668 506 A1
- (71) Nintendo Co., Ltd.
(51) **A63F 13/12** (11) 2 668 985 A2
(51) **A63F 13/12** (11) 2 668 986 A2
(51) **G06T 11/00** (11) 2 669 866 A2
- (71) NINTENDO CO., LTD.
(51) **G06F 3/0346** (11) 2 669 768 A2
(51) **G06F 9/445** (11) 2 669 796 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 669 816 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 669 817 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 669 818 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 669 819 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 669 820 A1
- (71) NIPK "Electron", Co
(51) **G01T 1/24** (11) 2 669 711 A2
- (71;73) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
(51) **B01J 23/00** (11) 1 867 387 B1
(51) **B01J 27/199** (11) 2 669 008 A2
- (71) Nippon Light Metal Co., Ltd.
(51) **C22C 21/02** (11) 2 669 396 A1
- (71) Nippon Seiki Co., Ltd.
(51) **G02F 1/1333** (11) 2 669 733 A1
- (71) NIPPON SEIKI CO., LTD.
(51) **G01D 11/28** (11) 2 669 638 A1
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd.
(51) **C08J 3/24** (11) 2 669 318 A1
(51) **C08J 3/24** (11) 2 669 319 A1
- (71) NIPPON SODA CO., LTD.
(51) **C07D 401/12** (11) 2 669 282 A1
- (71) Nippon Steel & Sumikin Stainless Steel Corporation
(51) **C22C 38/00** (11) 2 669 397 A1
- (71;73) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation
(51) **B21B 19/04** (11) 1 757 376 B2
(51) **F16L 15/00** (11) 2 204 593 B1
(51) **H02K 15/02** (11) 2 670 030 A1
- (73) Nippon Steel Engineering Co., Ltd
(51) **F23G 5/00** (11) 1 816 396 B1
- (73) Nippon Telegraph & Telephone Corporation
(51) **H04N 1/41** (11) 2 083 560 B1
- (71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation
(51) **H01L 21/331** (11) 2 669 934 A1
- (71;73) Nippon Telegraph And Telephone Corporation
(51) **G02B 6/126** (11) 2 669 722 A1
(51) **G09C 1/00** (11) 2 669 878 A1
(51) **H04L 9/32** (11) 2 670 081 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 670 142 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 2 670 143 A1
(51) **H04Q 11/00** (11) 2 403 191 B1
- (71) Nippon Valqua Industries, Ltd.
(51) **F16J 15/08** (11) 2 669 553 A1
- (71;73) Nissan Chemical Industries, Ltd.
(51) **C01G 41/02** (11) 2 216 297 B1
(51) **C07D 333/34** (11) 1 916 244 B1
(51) **G03F 7/11** (11) 2 669 737 A1
- (71) Nissan Motor Co., Ltd
(51) **B60W 10/02** (11) 2 669 125 A1
(51) **B60W 10/10** (11) 2 669 130 A1
(51) **B60W 20/00** (11) 2 669 132 A1
(51) **G01C 21/26** (11) 2 669 631 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 669 980 A1
- (71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.
(51) **B60S 1/02** (11) 2 669 123 A1
- (73) Nisshinbo Industries, Inc.
(51) **C07D 295/08** (11) 2 090 565 B1
- (71) Nissin Foods Holdings Co., Ltd.
(51) **A21C 11/10** (11) 2 667 724 A1
- (71;73) Nissin Kogyo Co., Ltd.
(51) **B60T 8/36** (11) 2 377 735 A3
(51) **F16D 55/226** (11) 2 273 147 B1
- (71) Nistor, Gabriel
(51) **C12N 5/079** (11) 2 668 263 A2
- (71) Nitto Denko Corporation
(51) **C08J 5/18** (11) 2 669 321 A1
(51) **C09K 11/06** (11) 2 668 247 A1
(51) **G01R 31/02** (11) 2 669 692 A1
- (71) NITTO DENKO CORPORATION
(51) **C08L 83/04** (11) 2 554 600 A3
(51) **C09J 7/02** (11) 2 669 345 A1
- (73) Nobel Biocare Services AG
(51) **A61C 8/00** (11) 2 400 917 B1
- (71) NOF Corporation
(51) **C07F 9/09** (11) 2 669 287 A1
- (71) Noi Lab Inc.
(51) **A61F 2/06** (11) 2 668 926 A1
- (71;73) Nokia Corporation
(51) **G02F 1/01** (11) 2 668 540 A1
(51) **G06F 1/26** (11) 2 069 880 B1
(51) **G06T 11/60** (11) 2 423 882 B1
(51) **G06T 15/00** (11) 2 668 640 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 2 668 651 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 1 946 473 B1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 154 809 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 1 851 915 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 668 750 A1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 668 798 A1
(51) **H04W 16/14** (11) 2 668 800 A1
- (73) Nokia Solutions and Networks GmbH & Co. KG
(51) **H04B 7/26** (11) 2 182 662 B1

- (71:73) **Nokia Solutions and Networks Oy**
(51) *H04J 11/00* (11) 2 171 897 B1
(51) *H04L 1/18* (11) 2 668 735 A1
(51) *H04W 72/00* (11) 2 198 637 B1
(51) *H04W 84/00* (11) 2 668 816 A1
- (73) **NoNO Inc.**
(51) *A61K 38/17* (11) 2 307 035 B1
- (71) **Nordson Corporation**
(51) *F16L 37/248* (11) 2 669 564 A2
- (71) **Norgren GT Development Corporation**
(51) *F16K 3/04* (11) 2 055 525 A3
- (73) **Normalu**
(51) *E04B 9/30* (11) 2 494 121 B1
- (71) **Norpe**
(51) *A47F 3/04* (11) 2 668 875 A1
- (73) **Norsk Hydro ASA**
(51) *C25D 11/16* (11) 2 586 894 B1
- (71) **North Carolina State University**
(51) *G01J 3/30* (11) 2 668 478 A1
- (71) **Northeast Power Scientific Research Institution Ltd.**
(51) *G01R 31/00* (11) 2 669 690 A1
- (71) **Northrop Grumman Systems Corporation**
(51) *G06K 9/00* (11) 2 645 303 A3
- (71) **Northwestern University**
(51) *C23C 18/12* (11) 2 668 310 A2
- (71) **Norwegian University of Science and Technology (NTNU)**
(51) *B06B 1/00* (11) 2 669 019 A1
- (73) **Nova Therma**
(51) *A61B 18/08* (11) 2 549 942 B1
- (73) **Novagenit s.r.l.**
(51) *A61L 27/34* (11) 2 391 399 B1
- (73) **Novalad AG**
(51) *H01L 51/00* (11) 2 395 571 B1
- (71:73) **Novalia Ltd**
(51) *B42D 1/00* (11) 2 303 592 B1
(51) *B42D 3/12* (11) 2 668 046 A1
(51) *H03K 17/955* (11) 2 668 721 A2
(51) *H05K 1/02* (11) 2 668 833 A1
- (71) **Novartis AG**
(51) *A61B 5/11* (11) 2 667 776 A2
(51) *A61K 9/107* (11) 2 667 852 A1
(51) *A61K 31/00* (11) 2 667 862 A1
(51) *A61K 39/155* (11) 2 667 892 A1
(51) *A61K 47/48* (11) 2 659 912 A3
(51) *A61M 15/00* (11) 2 668 970 A1
(51) *C07D 209/26* (11) 2 668 159 A1
(51) *C07D 213/74* (11) 2 668 162 A1
- (71) **Novo Nordisk A/S**
(51) *A61K 47/48* (11) 2 667 899 A1
(51) *C07K 16/28* (11) 2 287 195 A3
- (71) **Novo-Tech GmbH & Co. KG**
(51) *B65G 21/22* (11) 2 669 219 A1
- (71) **Novozymes A/S**
(51) *C12N 9/24* (11) 2 668 265 A2
(51) *C12N 9/24* (11) 2 668 266 A1
(51) *C12N 9/42* (11) 2 668 267 A1
(51) *C12N 9/42* (11) 2 668 268 A2
(51) *C12N 9/42* (11) 2 668 269 A1
(51) *C12N 9/42* (11) 2 668 270 A1
- (71) **Novozymes Inc.**
(51) *C12N 9/42* (11) 2 668 270 A1
- (71) **Novozymes, Inc.**
(51) *C12N 9/24* (11) 2 668 266 A1
(51) *C12N 9/42* (11) 2 668 267 A1
(51) *C12N 9/42* (11) 2 668 268 A2
(51) *C12N 9/42* (11) 2 668 269 A1
- (71:73) **NSK Ltd.**
(51) *B60B 27/00* (11) 2 050 583 B1
(51) *F16C 19/26* (11) 2 669 539 A1
- (73) **NTN Corporation**
(51) *F16C 19/38* (11) 2 157 326 B1
- (71) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) *G06F 3/048* (11) 2 669 777 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 2 670 066 A1
(51) *H04J 11/00* (11) 2 670 071 A1
- (71:73) **NTT DOCOMO, INC.**
(51) *G01S 5/14* (11) 2 172 786 B1
(51) *G02B 26/06* (11) 1 752 839 B1
(51) *G06F 21/20* (11) 2 669 833 A1
(51) *G06F 21/20* (11) 2 669 834 A1
(51) *G06F 21/20* (11) 2 669 835 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 1 758 420 B1
(51) *H04W 36/00* (11) 2 169 884 B1
(51) *H04W 36/08* (11) 2 352 334 B1
(51) *H04W 36/14* (11) 2 670 196 A1
(51) *H04W 52/02* (11) 2 111 076 A3
(51) *H04W 88/08* (11) 2 670 210 A1
- (71) **NTT Electronics Corporation**
(51) *H01L 21/331* (11) 2 669 934 A1
- (73) **NTT ELECTRONICS CORPORATION**
(51) *G02B 6/122* (11) 2 063 299 B1
- (73) **NUOVO PIGNONE S.p.A.**
(51) *F01D 25/24* (11) 1 794 418 B1
- (71) **NVision Medical Corporation**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 667 763 A2
- (71) **NXP B.V.**
(51) *G05F 1/575* (11) 2 479 633 A3
(51) *G06F 1/32* (11) 2 557 479 A3
(51) *G06K 19/07* (11) 2 669 851 A2
(51) *H01F 27/28* (11) 2 669 906 A1
(51) *H01L 21/56* (11) 2 669 936 A1
(51) *H01Q 1/22* (11) 2 669 995 A2
(51) *H01Q 7/00* (11) 2 669 999 A1
(51) *H02M 3/07* (11) 2 670 034 A1
- (71) **NXP Semiconductors B.V.**
(51) *H01F 27/28* (11) 2 669 907 A1
- (73) **Oberthur Technologies**
(51) *G06K 19/07* (11) 1 907 993 B1
- (71) **Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostyu "Innalabs"**
(51) *G01C 19/56* (11) 2 669 629 A1
- (71) **Observepoint LLC**
(51) *G06F 17/00* (11) 2 668 591 A2
- (71) **Océ-Technologies B.V.**
(51) *H04N 1/58* (11) 2 670 126 A1
- (71) **Oceaneering Mechanica AS**
(51) *B23B 5/08* (11) 2 667 992 A1
- (73) **Octane Biotech Inc.**
(51) *C12M 3/00* (11) 1 756 262 B1
- (71) **OERLIKON GRAZIANO S.P.A.**
(51) *F16H 3/10* (11) 2 669 548 A1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) *B29B 7/94* (11) 2 668 012 A1
- (71) **Oerlikon Trading AG, Trübbach**
(51) *H01Q 1/42* (11) 2 668 695 A1
- (71) **Office National d'Etudes et de Recherches Aéronautiques (ONERA)**
(51) *G01P 15/097* (11) 2 668 510 A1
- (71) **Officina Meccanica F.lli Tabarelli S.p.A.**
(51) *B66C 13/54* (11) 2 669 239 A1
- (71) **Ohio University**
(51) *A61K 31/282* (11) 2 668 949 A1
- (71) **Okamura Corporation**
(51) *A47C 7/40* (11) 2 668 871 A1
- (71) **Oki Data Corporation**
(51) *G06Q 10/10* (11) 2 669 857 A1
(51) *H04N 1/00* (11) 2 670 123 A1
- (71) **Oldenamp B.V.**
(51) *E21B 27/04* (11) 2 669 464 A1
- (71) **Olympus (Beijing) Sales & Service Co., Ltd.**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 668 890 A1
- (71:73) **Olympus Corporation**
(51) *A61B 1/00* (11) 1 600 099 B1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 668 889 A1
(51) *A61B 8/00* (11) 2 668 906 A1
(51) *A61L 27/00* (11) 2 668 966 A1
(51) *C12N 15/09* (11) 2 669 376 A1
(51) *G01N 21/64* (11) 2 669 663 A1
- (71:73) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 314 198 B1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 668 885 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 668 886 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 668 887 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 668 888 A1
(51) *A61B 1/00* (11) 2 668 891 A1
(51) *A61B 1/04* (11) 2 392 249 B1
(51) *A61B 1/06* (11) 2 668 892 A1
- (71:73) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) *A61B 1/00* (11) 2 502 548 B1
(51) *A61B 8/00* (11) 2 668 906 A1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 798 962 A3
- (71) **OmniVision Technologies, Inc.**
(51) *H01L 27/146* (11) 2 669 949 A1
- (71) **OMRON Automotive Electronics Co., Ltd.**
(51) *B60L 11/18* (11) 2 426 005 A3
- (71) **Omron Corporation**
(51) *G05B 19/418* (11) 2 492 767 A3
(51) *H02J 3/38* (11) 2 670 015 A1
(51) *H02M 7/48* (11) 2 365 625 A3
- (71) **OMRON CORPORATION**
(51) *H01R 4/24* (11) 2 670 001 A2
- (71) **On Tyte LLC**
(51) *A43B 5/18* (11) 2 430 934 A3
- (71) **Once Innovations, Inc.**
(51) *A01K 31/16* (11) 2 667 704 A1
- (71) **OncoFluor, Inc.**
(51) *A61B 5/00* (11) 2 667 766 A1
- (73) **Ondine International Ltd.**
(51) *A61B 18/22* (11) 1 778 118 B1
- (71) **ONO Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 313/06* (11) 2 669 279 A1
(51) *C07D 335/04* (11) 2 669 280 A1
- (71) **Opalux Incorporated**
(51) *G02B 5/26* (11) 2 668 529 A1
- (71) **Openet Telecom Ltd.**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 670 111 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 670 112 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 670 113 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 670 114 A1

- (71) **Openwave Mobility, Inc.**
(51) *H04N 21/2343* (11) 2 668 788 A1
- (73) **Opexa Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61K 35/14* (11) 1 946 767 B1
- (73) **Ophthalmic Engineering Pty Ltd**
(51) *G02C 7/08* (11) 2 261 727 B1
- (73) **Optimove AS**
(51) *B65G 57/00* (11) 2 432 717 B1
- (73) **Opto Design, Inc.**
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 333 401 B1
- (71;73) **Orange**
(51) *H03H 11/04* (11) 2 668 719 A2
(51) *H04L 25/02* (11) 2 316 207 B1
(51) *H04M 3/46* (11) 2 445 186 B1
- (71) **OrbusNeich Medical, Inc.**
(51) *A61F 2/82* (11) 2 667 828 A1
- (71) **Oregon Health & Science University**
(51) *A61K 38/17* (11) 2 667 888 A1
- (73) **Oregon Health and Science University**
(51) *G01N 33/569* (11) 2 397 852 B1
- (71) **Organisation Nationale Interprofessionnelle des Graines et Fruits Oleagineux (O.N.I.D.O.L.)**
(51) *C08G 71/04* (11) 2 669 314 A1
- (71) **Orisol Asia Ltd.**
(51) *D05B 21/00* (11) 2 669 416 A1
- (71) **ORMCO CORPORATION**
(51) *A61B 6/14* (11) 2 668 904 A1
- (71) **OSA Holdings, Inc.**
(51) *A61B 18/02* (11) 2 667 811 A2
- (71) **Osaka Gas Co., Ltd.**
(51) *F23C 6/04* (11) 2 669 574 A1
- (71) **Osaka Prefecture University Public Corporation**
(51) *C22C 19/03* (11) 2 669 394 A1
- (71) **Oscilla Power Inc.**
(51) *H01L 41/06* (11) 2 668 679 A1
- (71) **Oskomera Group B.V.**
(51) *E04B 2/90* (11) 2 312 076 A3
- (71) **Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 667 895 A1
- (71) **OSRAM GmbH**
(51) *F21V 5/08* (11) 2 669 571 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 2 668 822 A2
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 668 821 A1
- (71) **OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI**
(51) *F21V 5/08* (11) 2 669 571 A1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) *H01L 25/075* (11) 2 413 359 A3
- (71) **Osterwalder AG**
(51) *B30B 11/02* (11) 2 668 028 A1
- (73) **OTC GmbH**
(51) *A61K 8/02* (11) 1 628 626 B2
- (73) **Otis Elevator Company**
(51) *B66B 11/02* (11) 2 117 984 B1
- (71) **Otsuka America Pharmaceutical, Inc.**
(51) *A61M 35/00* (11) 2 650 035 A3
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *A61K 9/19* (11) 2 667 856 A1
- (71) **Oxane Materials, Inc.**
(51) *B28B 3/20* (11) 2 668 011 A2
- (71) **OY Halton Group, Ltd.**
(51) *G01N 1/00* (11) 2 669 651 A2
- (71) **Ozaki International Co., Ltd.**
(51) *H04R 1/02* (11) 2 670 161 A1
- (73) **P.G.I. Parigi Group International S.p.A.**
(51) *B05B 1/30* (11) 2 301 672 B1
- (73) **Pabari, Alpa Shantilal**
(51) *A45D 24/30* (11) 2 046 160 B1
- (73) **Pabari, Hiten Shantilal**
(51) *A45D 24/30* (11) 2 046 160 B1
- (71) **Paccor International GmbH**
(51) *B65D 43/02* (11) 2 669 212 A1
- (71) **Pactiv Corporation**
(51) *B65D 33/25* (11) 2 669 211 A1
- (73) **Padcon GmbH**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 086 020 B1
- (71) **Paha Designs, LLC**
(51) *B62M 9/1242* (11) 2 668 089 A1
- (71) **Pairasight, Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 668 758 A1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) *B41C 1/10* (11) 2 574 459 A3
(51) *H04N 21/4788* (11) 2 670 158 A2
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) *A61B 5/151* (11) 2 345 369 B1
(51) *B07C 5/36* (11) 2 343 136 B1
(51) *B23K 35/36* (11) 1 736 273 B1
(51) *C08L 101/00* (11) 2 669 336 A1
(51) *F04C 18/02* (11) 2 669 523 A1
(51) *G01N 33/543* (11) 2 284 538 B1
(51) *G01S 13/56* (11) 2 669 702 A1
(51) *G11B 7/135* (11) 2 001 021 B1
(51) *H01F 38/14* (11) 2 669 912 A1
(51) *H01F 38/14* (11) 2 669 913 A1
(51) *H01L 23/02* (11) 2 669 940 A1
(51) *H01L 33/00* (11) 2 080 235 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 780 823 B1
(51) *H01Q 1/38* (11) 2 486 625 B1
(51) *H04L 12/703* (11) 1 802 047 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 788 782 B1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 874 043 B1
(51) *H04N 13/02* (11) 2 670 148 A1
(51) *H04R 9/02* (11) 1 562 397 B1
(51) *H05B 6/12* (11) 2 451 245 B1
(51) *H05B 6/68* (11) 1 675 436 B1
(51) *H05B 33/08* (11) 2 574 151 A3
(51) *H05B 33/08* (11) 2 670 218 A1
(51) *H05B 37/02* (11) 2 670 222 A1
(51) *H05B 41/24* (11) 2 352 364 B1
(51) *H05B 41/288* (11) 2 670 224 A1
- (73) **Pantech Co., Ltd.**
(51) *H04W 48/18* (11) 2 424 309 B1
- (71) **PARFUMS CHRISTIAN DIOR**
(51) *A45D 40/26* (11) 2 667 744 A1
- (71) **PARKER-HANNIFIN CORPORATION**
(51) *F04C 11/00* (11) 2 042 737 A3
- (73) **Paroc Oy Ab**
(51) *B01J 13/00* (11) 1 292 384 B2
- (71) **Parry, Robert J.**
(51) *G01N 1/10* (11) 2 668 487 A2
- (71) **Passat Stal S.A.**
(51) *B21C 37/08* (11) 2 669 022 A1
- (71) **Pataki, Mihaly**
(51) *F16B 2/14* (11) 2 669 530 A2
- (71) **Patentstar BV**
(51) *A01G 9/02* (11) 2 668 841 A1
- (71) **Paul Hartmann AG**
(51) *A61F 13/56* (11) 2 667 834 A1
- (71) **Paxitech**
(51) *H01M 8/04* (11) 2 669 981 A1
- (73) **PBS BIOTECH, INC.**
(51) *G01N 1/14* (11) 2 409 130 B1
- (71) **Peiker acustic GmbH & Co. KG**
(51) *H04B 1/38* (11) 2 670 055 A1
- (71) **Peking University**
(51) *A61K 36/185* (11) 2 668 954 A1
- (73) **Pelikan Hardcopy Production AG**
(51) *B41J 2/175* (11) 2 250 021 B1
- (71) **Pergamum AB**
(51) *C07K 14/79* (11) 2 668 204 A2
(51) *C07K 14/79* (11) 2 668 205 A1
- (71;73) **Peri GmbH**
(51) *E04G 11/28* (11) 2 279 310 B1
(51) *E04G 21/18* (11) 2 508 693 A3
- (71) **Peter Kwasny GmbH**
(51) *B05B 1/30* (11) 2 667 975 A1
- (71) **Petroleo Brasileiro S.A.**
(51) *C10G 45/04* (11) 2 264 129 A3
- (71) **Petrowell Limited**
(51) *E21B 43/12* (11) 2 669 468 A1
- (71;73) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) *B60J 1/17* (11) 2 668 052 A1
(51) *B60L 11/18* (11) 2 668 061 A2
(51) *B60N 2/02* (11) 2 490 919 B1
(51) *B62D 5/06* (11) 2 668 086 A1
(51) *B62D 25/02* (11) 2 668 088 A1
(51) *G01R 19/165* (11) 2 668 513 A1
- (73) **Pfanner Schutzbekleidung GmbH**
(51) *A42B 3/14* (11) 2 506 731 B1
- (71) **PGS Geophysical AS**
(51) *G01V 1/36* (11) 2 669 712 A2
(51) *G01V 1/36* (11) 2 669 713 A2
(51) *G01V 1/38* (11) 2 669 714 A2
(51) *G01V 1/38* (11) 2 669 715 A2
- (71;73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) *G06T 11/00* (11) 2 668 638 A1
(51) *H01J 61/34* (11) 2 577 713 B1
- (71) **Phillips 66 Company**
(51) *C07C 41/09* (11) 2 668 149 A1
- (73) **Phoenix Contact GmbH & Co. KG**
(51) *H01T 1/12* (11) 2 355 274 B1
- (73) **PHONAK AG**
(51) *H04R 25/00* (11) 1 443 803 B1
- (73) **Physical Systems, Inc.**
(51) *H02G 3/32* (11) 2 016 811 B1
- (71) **Pierce Biotechnology, Inc.**
(51) *C07H 19/10* (11) 2 669 291 A1
- (71) **Pierre Fabre Médicament**
(51) *C07D 471/04* (11) 2 668 184 A1
- (71) **Pilz Auslandsbeteiligungen GmbH**
(51) *G01D 5/06* (11) 1 862 767 A3

(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC.	(71) Power Integrations, Inc.	(73) Prysmian S.p.A.
(51) A01C 7/18 (11) 2 667 695 A2	(51) H01L 29/739 (11) 2 482 320 A3	(51) H01B 7/20 (11) 1 834 341 B1
(73) Piquette-Miller, Micheline	(51) H01L 29/739 (11) 2 482 321 A3	(73) psb intralogistics GmbH
(51) A61K 47/36 (11) 2 155 252 B1	(51) H01L 29/739 (11) 2 482 324 A3	(51) B65G 1/04 (11) 2 287 093 B1
(71) Piramal Enterprises Limited	(51) H01L 29/739 (11) 2 482 325 A3	(71) Public University Corporation Nara Medical University
(51) A61K 36/42 (11) 2 667 884 A1	(71) Power-One Italy S.p.a.	(51) A61B 5/0444 (11) 2 668 897 A1
(71) Pirotecnica Caballer S.A.	(51) H04L 12/403 (11) 2 668 747 A1	(71) Pulse Finland Oy
(51) F42B 4/20 (11) 2 669 618 A1	(73) Powerbreathe Holdings Limited	(51) H01Q 5/01 (11) 2 668 697 A1
(71) Pittia, Roberto	(51) A63B 23/18 (11) 2 303 417 B1	(71) PUMA SE
(51) G06F 21/00 (11) 2 668 606 A2	(73) Pozen, Inc.	(51) A43B 9/12 (11) 2 667 741 A1
(71) Pixeloptics, Inc.	(51) A61K 9/22 (11) 1 411 900 B2	(71) PX' Therapeutics
(51) G02F 1/1337 (11) 2 668 542 A1	(71) PPG Industries Ohio, Inc.	(51) C07K 14/005 (11) 2 668 201 A2
(73) Plant Bioscience Limited	(51) C25D 13/12 (11) 2 668 318 A1	(71) Pythagoras Solar Inc.
(51) C12N 15/82 (11) 2 121 939 B1	(71) Prad Research And Development Limited	(51) H01L 31/052 (11) 2 668 673 A1
(73) Plantextrakt GmbH & Co. KG	(51) G01V 11/00 (11) 2 668 525 A2	(73) Qiagen GmbH
(51) A61P 25/00 (11) 2 066 314 B1	(71) PRAD Research and Development Limited	(51) C12N 15/10 (11) 2 396 404 B1
(73) Playtex Products, Llc	(51) E21B 49/08 (11) 2 668 369 A2	(51) C12Q 1/68 (11) 2 002 015 B1
(51) B29C 44/34 (11) 2 393 644 B1	(73) Preciflex SA	(73) Qinetiq Limited
(71) Plugmed Heart	(51) G04B 39/00 (11) 2 478 419 B1	(51) C06B 21/00 (11) 2 547 981 B1
(51) A61N 1/375 (11) 2 667 937 A1	(71) Precision Biosciences	(71) QNX Software Systems Limited
(71) Pluribus Systems LLC	(51) C12N 9/22 (11) 2 628 794 A3	(51) G06F 9/44 (11) 2 669 791 A1
(51) H04L 9/32 (11) 2 668 739 A2	(73) President and Fellows of Harvard College	(71) Quadex Pharmaceuticals, LLC
(73) PMG Asturias Powder Metal S.A.U.	(51) C23C 16/40 (11) 1 327 010 B1	(51) A61K 31/14 (11) 2 667 865 A1
(51) F16D 23/06 (11) 2 245 325 B1	(71) Pressure Products Medical Supplies, Inc.	(71) Quadrant Plastic Composites Japan Ltd
(71) Pocared Diagnostics Inc.	(51) A61M 25/09 (11) 2 668 972 A2	(51) B29C 70/08 (11) 2 668 022 A1
(51) C12M 1/34 (11) 2 668 257 A2	(71) Prima S.r.L.	(71;73) Qualcomm Incorporated
(73) Politechnika Swietokrzyska	(51) B42B 5/10 (11) 2 668 045 A2	(51) G06F 13/40 (11) 2 668 579 A1
(51) G01B 5/00 (11) 2 472 217 B1	(71) Prime Polymer Co., Ltd.	(51) G06T 7/00 (11) 2 668 636 A1
(73) Polska Wytownia Papierow Wartosciowych S.A.	(51) C08L 53/00 (11) 2 669 330 A1	(51) H03K 3/3565 (11) 2 668 720 A1
(51) B32B 3/04 (11) 2 559 550 B1	(73) Print-Rite Technology Development Co., Ltd of Zhuhai	(51) H03K 19/0185 (11) 2 668 722 A2
(51) B42D 15/10 (11) 2 559 562 B1	(51) B41J 2/175 (11) 2 116 380 B1	(51) H04L 1/00 (11) 2 670 073 A1
(73) POLY-CLIP SYSTEM CORP.	(71) Probiotal S.p.A.	(51) H04L 1/18 (11) 2 391 044 A3
(51) A22C 11/02 (11) 2 076 137 B1	(51) A61K 9/00 (11) 2 667 849 A1	(51) H04L 12/56 (11) 2 668 754 A1
(73) Polycom, Inc.	(71) Process Instruments (UK) Limited	(51) H04N 7/24 (11) 1 792 492 B1
(51) H04N 7/14 (11) 1 814 330 B1	(51) G01N 33/18 (11) 2 669 676 A2	(51) H04N 7/26 (11) 2 668 782 A1
(71) Polyera Corporation	(73) Professional Dietetics S.r.l.	(51) H04N 7/26 (11) 2 668 783 A1
(51) C23C 18/12 (11) 2 668 310 A2	(51) A61K 31/198 (11) 2 515 897 B1	(51) H04N 7/26 (11) 2 668 784 A1
(71) Polygon-Produktdesign, Konstruktion, Herstellung GmbH	(73) ProFibrix BV	(51) H04W 8/18 (11) 2 668 797 A1
(51) B41J 29/02 (11) 2 668 043 A1	(51) A61M 35/00 (11) 2 373 373 B1	(51) H04W 24/02 (11) 2 670 184 A1
(71) Polymun Scientific Immunbiologische Forschung GmbH	(73) Profils Systèmes	(51) H04W 24/10 (11) 1 964 434 B1
(51) C07K 14/005 (11) 2 668 201 A2	(51) E04B 1/68 (11) 2 275 611 B1	(51) H04W 28/06 (11) 2 668 801 A1
(73) Polyplastics Co., Ltd.	(73) Profilux GmbH	(51) H04W 28/20 (11) 1 882 342 B1
(51) B32B 27/00 (11) 2 239 135 B1	(51) A47H 5/14 (11) 1 857 024 B1	(51) H04W 48/02 (11) 2 668 809 A1
(73) Pong, David Teng	(71) Promega Corporation	(51) H04W 76/04 (11) 2 668 815 A1
(51) B65B 27/10 (11) 2 578 502 B1	(51) G01N 33/53 (11) 2 669 680 A1	(71) QUALCOMM Incorporated
(71) Ponsse OYJ	(73) ProMinent Dosiertechnik GmbH	(51) H04W 68/00 (11) 2 632 218 A3
(51) G01G 23/01 (11) 2 668 476 A1	(51) F04B 43/00 (11) 2 180 185 B1	(71) QUALCOMM INCORPORATED
(71) Poole Ventura, Inc.	(73) PROPHAGIA INC.	(51) H04N 7/26 (11) 2 668 780 A1
(51) H01L 21/22 (11) 2 668 663 A1	(51) A23L 1/00 (11) 1 765 097 B1	(51) H04N 7/26 (11) 2 668 781 A1
(71) Pop Channel S.r.L.	(71) Proseal UK Limited	(71) Qualcomm Mems Technologies, Inc.
(51) G06Q 30/00 (11) 2 668 625 A1	(51) F15B 11/036 (11) 2 314 884 A3	(51) G09G 3/34 (11) 2 634 767 A3
(71) POSCO	(71) Prosys International Ltd	(71) Qualcomm, Inc.
(51) B21D 26/033 (11) 2 669 023 A1	(51) A61M 25/02 (11) 2 667 922 A1	(51) H03B 5/12 (11) 2 506 424 A3
(71) Possas Pereira, Gustavo	(71) Protean Electric Limited	(71;73) Qualcomm, Incorporated
(51) B63B 17/02 (11) 2 669 175 A1	(51) H02P 29/02 (11) 2 668 718 A2	(51) G09G 5/393 (11) 2 668 650 A1
	(71) Proximagen Limited	(51) H04L 1/00 (11) 1 509 829 B1
	(51) C07D 207/06 (11) 2 668 157 A1	(71) Quanterix Corporation
		(51) G01N 35/00 (11) 2 668 509 A1
		(71) R. J. Reynolds Tobacco Company
		(51) A24B 15/30 (11) 2 667 735 A1
		(51) C08F 36/04 (11) 2 668 213 A1
		(71) Rabaud
		(51) B02C 18/22 (11) 2 669 013 A1

- (71) **Radiall**
(51) *G02B 6/42* (11) 2 668 534 A1
- (71) **RAIL.ONE GmbH**
(51) *E01B 3/34* (11) 2 251 485 A3
- (71) **Rainis, Dov**
(51) *A47F 5/00* (11) 2 667 751 A1
- (71) **Ramot at Tel Aviv University, Ltd.**
(51) *C07K 7/06* (11) 2 668 199 A2
- (71;73) **Ramot at Tel-Aviv University Ltd.**
(51) *A61K 36/00* (11) 1 711 192 B1
(51) *C07K 7/06* (11) 2 668 200 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 668 292 A1
(51) *G01L 1/24* (11) 2 668 482 A1
- (71) **Ranbaxy Laboratories Limited**
(51) *C07D 209/48* (11) 2 474 531 A3
- (71) **Ranpak Corp.**
(51) *B31D 5/00* (11) 2 669 080 A1
- (71) **Rao, Chigurupati Sambasiva**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 668 855 A1
- (71) **Rath, Matthias**
(51) *A61K 35/00* (11) 2 667 880 A2
- (71) **RATIER-FIGEAC**
(51) *B64C 11/20* (11) 2 669 192 A1
- (73) **Raubuch, Martin**
(51) *G06F 7/544* (11) 2 507 701 B1
- (73) **Rausch und Pausch GmbH**
(51) *B60J 7/12* (11) 1 972 480 B1
- (71) **Rautaruukki Oyj**
(51) *E04B 2/58* (11) 2 669 444 A2
- (71) **Realtek Semiconductor Corp.**
(51) *H04R 5/04* (11) 2 670 166 A1
- (71) **Realvnc Limited**
(51) *G06F 9/445* (11) 2 668 573 A1
- (73) **Reckitt Benckiser N.V.**
(51) *C11D 17/04* (11) 1 478 727 B2
- (73) **Refocus Group, Inc.**
(51) *A61F 9/013* (11) 2 514 395 B1
- (71) **Regen Energy Inc.**
(51) *H02J 13/00* (11) 2 668 708 A1
- (71) **Rehau AG + Co**
(51) *B60M 1/04* (11) 2 335 966 A3
(51) *B60M 1/04* (11) 2 335 967 A3
- (71) **REHAU AG + Co**
(51) *F16L 11/08* (11) 2 515 017 A3
(51) *F16L 11/08* (11) 2 518 381 A3
- (71) **Reichel, Wolfgang**
(51) *B63C 9/20* (11) 2 669 179 A1
- (71) **Reinz-Dichtungs-GmbH & Co. KG**
(51) *F02B 77/11* (11) 2 668 386 A2
- (71) **Reis, Kari**
(51) *A01K 85/02* (11) 2 667 705 A1
- (71) **Remy Technologies, LLC**
(51) *H02K 9/19* (11) 2 668 713 A2
- (71;73) **Renault S.A.S.**
(51) *B60L 7/26* (11) 2 668 059 A1
(51) *B60L 11/18* (11) 2 499 013 B1
(51) *B60L 11/18* (11) 2 668 064 A2
- (73) **Renault SAS**
(51) *H01M 8/04* (11) 1 733 447 B1
- (71) **Renco Kompozit Teknolojileri Sanayi ve Ticaret Limited Sirketi**
(51) *E04B 1/12* (11) 2 668 348 A1
- (73) **Renesas Electronics Corporation**
(51) *B23K 1/20* (11) 2 140 963 B1
- (71) **REpower Systems SE**
(51) *F03D 11/00* (11) 2 668 399 A1
- (71) **Research Foundation Itsuu Laboratory**
(51) *C07D 413/10* (11) 2 669 283 A1
- (71) **Research in Motion Corporation**
(51) *G06K 9/22* (11) 2 669 848 A1
- (71) **Research in Motion RF, Inc.**
(51) *H04B 1/04* (11) 2 670 052 A1
- (71;73) **ResMed Limited**
(51) *A61M 16/06* (11) 1 893 265 B1
(51) *A61M 16/06* (11) 2 594 305 A3
(51) *A61M 16/06* (11) 2 594 306 A3
(51) *A61M 16/16* (11) 2 667 919 A1
- (73) **ResuSciTec GmbH**
(51) *A61M 5/168* (11) 2 488 231 B1
- (71) **Return Path Holdings, INC.**
(51) *H04L 12/58* (11) 2 670 097 A1
- (73) **Rex Medical, L.P.**
(51) *A61B 17/3207* (11) 2 517 658 B1
(51) *A61F 2/01* (11) 2 252 236 B1
- (73) **Rexam Healthcare La Verpillière**
(51) *B05B 11/04* (11) 2 493 626 B1
- (71) **Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 668 291 A1
- (73) **Rhino Products Limited**
(51) *B60R 9/048* (11) 2 345 557 B1
- (71) **Rhodia (China) Co., Ltd.**
(51) *C07F 9/547* (11) 2 668 195 A1
(51) *C08K 3/06* (11) 2 668 228 A1
- (71) **Rhodia Operations**
(51) *A61K 8/46* (11) 2 667 846 A2
(51) *C01F 17/00* (11) 2 668 135 A1
- (71) **Ricoh Company Ltd.**
(51) *G03G 15/00* (11) 2 602 666 A3
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) *C09D 11/00* (11) 2 669 343 A1
(51) *G01S 1/70* (11) 2 669 698 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 669 745 A2
(51) *G03G 15/20* (11) 1 542 092 B1
(51) *G03G 21/08* (11) 1 921 515 B1
(51) *G06F 3/12* (11) 2 492 796 A3
(51) *G06F 3/12* (11) 2 492 797 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 2 669 822 A2
(51) *G06K 9/00* (11) 2 669 844 A2
(51) *G06K 9/00* (11) 2 669 845 A2
(51) *G06K 9/00* (11) 2 669 846 A2
(51) *G11B 7/1353* (11) 1 936 619 B1
(51) *H04N 1/04* (11) 2 247 090 A3
(51) *H04N 1/40* (11) 2 668 770 A1
(51) *H04N 13/00* (11) 2 670 147 A2
- (71) **Riesinger, Birgit**
(51) *A61F 13/02* (11) 1 994 916 A3
- (73) **Rintjema, Frans**
(51) *A61F 13/15* (11) 2 368 533 B1
- (73) **RKW SE**
(51) *B32B 37/14* (11) 1 784 306 B1
- (73) **RNL Bio Co., Ltd.**
(51) *A61K 36/185* (11) 2 222 318 B1
- (71) **RNS Technologies BV**
(51) *F16L 59/02* (11) 2 668 435 A2
- (71) **Robatech AG**
(51) *B05C 5/02* (11) 2 667 977 A1
- (71) **Robert Bosch GmbH**
(51) *A61B 17/14* (11) 2 667 793 A1
(51) *B24B 45/00* (11) 2 668 005 A1
(51) *B24B 45/00* (11) 2 668 006 A1
(51) *B29C 49/42* (11) 2 669 069 A1
(51) *B60L 3/04* (11) 2 668 057 A2
(51) *B60L 7/24* (11) 2 668 058 A2
(51) *B60Q 1/48* (11) 2 668 067 A1
(51) *B60R 16/02* (11) 1 902 905 A3
(51) *B60S 1/38* (11) 2 668 072 A1
(51) *B60T 7/04* (11) 2 668 073 A1
(51) *F02M 59/44* (11) 2 668 391 A1
(51) *F02M 61/08* (11) 2 668 392 A1
(51) *F02N 15/02* (11) 2 668 393 A1
(51) *F02N 15/06* (11) 2 668 394 A1
(51) *F02N 15/06* (11) 2 668 395 A2
(51) *F02N 15/06* (11) 2 668 396 A2
(51) *F24J 2/38* (11) 2 088 384 A3
(51) *G01D 4/00* (11) 2 668 470 A2
(51) *G05B 19/042* (11) 2 341 405 A3
(51) *H01F 1/057* (11) 2 668 655 A1
(51) *H01M 10/42* (11) 2 668 692 A1
- (71) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) *F01N 3/20* (11) 2 669 484 A2
(51) *F03D 11/02* (11) 2 669 513 A2
(51) *F15B 13/04* (11) 2 669 528 A2
(51) *F16H 15/20* (11) 2 669 549 A1
(51) *F16K 11/07* (11) 2 669 557 A2
(51) *H04L 12/423* (11) 2 587 740 A3
(51) *H04R 1/00* (11) 2 668 791 A1
- (71) **Robertet, Inc.**
(51) *C11D 3/50* (11) 2 668 255 A1
- (71) **Roberts, Adrian**
(51) *C23F 13/06* (11) 2 669 405 A1
- (71) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) *A61B 5/145* (11) 2 668 901 A1
(51) *A61B 5/145* (11) 2 668 902 A1
(51) *C07D 213/46* (11) 2 668 161 A1
(51) *G01N 33/49* (11) 2 669 677 A1
- (73) **Röchling Automotive AG & Co. KG**
(51) *B29C 45/17* (11) 2 511 065 B1
- (71) **Rocket Medical PLC**
(51) *A61M 25/00* (11) 2 667 921 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) *G05B 19/05* (11) 2 395 406 A3
- (73) **Roda Iberica, S.I.u.**
(51) *B07C 5/342* (11) 2 133 157 B1
- (73) **Rodolfo Comerio S.r.l.**
(51) *B32B 38/06* (11) 2 447 064 B1
- (71) **Rofin-Sinar Laser GmbH**
(51) *H01S 3/03* (11) 2 668 701 A1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) *C08K 3/32* (11) 2 669 325 A1
(51) *C09J 179/02* (11) 2 669 349 A1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**
(51) *C25D 3/38* (11) 2 669 406 A1
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) *F01D 25/00* (11) 2 336 501 A3
(51) *F01D 25/00* (11) 2 336 503 A3
- (71;73) **Rolls-Royce plc**
(51) *B22F 3/00* (11) 2 669 030 A2
(51) *F02C 9/26* (11) 1 801 391 A3
(51) *F02K 3/06* (11) 2 669 501 A2

- (51) **F16J 15/32** (11) 2 669 554 A1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 669 555 A1
(51) **F16J 15/32** (11) 2 669 556 A1
(51) **F23D 11/10** (11) 1 750 056 B1
- (71) **Rolls-Royce Plc.**
(51) **F16D 7/02** (11) 2 668 411 A1
- (71) **Romano, Paolo**
(51) **A61K 31/592** (11) 2 668 952 A2
- (71) **Rößner, Jens**
(51) **G09F 3/00** (11) 2 669 879 A2
- (71) **Roth & Rau AG**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 669 952 A1
- (71) **Rovema GmbH**
(51) **B29C 65/08** (11) 2 447 041 A3
(51) **B29C 65/18** (11) 2 447 043 A3
- (71) **Rovira Auge, Antonio**
(51) **E03B 1/04** (11) 2 668 346 A1
- (71) **Rowasol GmbH**
(51) **B29B 7/94** (11) 2 668 012 A1
- (71) **Roy-G-Biv Corporation**
(51) **G05B 19/18** (11) 2 302 475 A3
- (71) **Royal Canadian Mint/Monnaie Royale Canadienne**
(51) **H04L 9/28** (11) 2 668 737 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 668 745 A1
- (71) **Royer, Hans-Dieter**
(51) **G01N 33/574** (11) 2 669 682 A1
- (71) **RPM Group Limited**
(51) **F01C 1/44** (11) 2 669 471 A1
- (73) **RST Roboter-System-Technik GmbH**
(51) **B08B 1/04** (11) 2 228 143 B1
- (73) **RUDER BOSKOVIC INSTITUTE**
(51) **C07D 207/335** (11) 2 129 656 B1
- (71) **Rudolph Technologies, Inc.**
(51) **G01J 1/44** (11) 2 668 477 A1
- (71) **Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 668 763 A2
- (71) **RWE Power Aktiengesellschaft**
(51) **E04G 1/15** (11) 2 345 778 A3
(51) **F01K 17/06** (11) 2 423 465 A3
- (73) **S & S Särl**
(51) **A61F 2/60** (11) 2 015 711 B1
- (71) **S-Rain Control A/S**
(51) **A01G 25/16** (11) 2 668 842 A1
(51) **A01G 25/16** (11) 2 668 843 A1
(51) **A01G 25/16** (11) 2 668 844 A1
(51) **A01G 25/16** (11) 2 668 845 A1
(51) **A01G 25/16** (11) 2 668 846 A1
- (73) **SAAB AB**
(51) **B29C 70/30** (11) 2 047 971 B1
(51) **B29D 99/00** (11) 2 047 972 B1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **D02G 3/04** (11) 2 669 412 A1
- (73) **Sacmi Verona S.P.A.**
(51) **B65C 9/44** (11) 2 406 141 B1
- (73) **SAES GETTERS S.p.A.**
(51) **A47J 31/46** (11) 2 615 951 B1
- (71) **Safen Fluid And Mechanical Engineering S.r.L.**
(51) **G05D 7/01** (11) 2 668 548 A1
- (71) **Sage Electrochromics, Inc.**
(51) **G02F 1/157** (11) 2 668 543 A1
- (71) **Sage Products, LLC**
(51) **A61G 7/14** (11) 2 667 836 A2
- (71) **Sagem Défense Sécurité**
(51) **B64C 13/10** (11) 2 668 096 A1
- (73) **SAGEM Défense Sécurité**
(51) **B64D 31/04** (11) 2 485 944 B1
- (71) **Saint-Gobain Ceramics and Plastics, Inc.**
(51) **C30B 29/20** (11) 2 418 306 A3
(51) **C30B 29/20** (11) 2 418 307 A3
- (71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 669 083 A1
- (73) **SAINT-GOBAIN ISOVER**
(51) **D04H 13/00** (11) 1 571 247 B2
- (73) **Saint-Gobain Performance Plastics Corporation**
(51) **A41D 19/015** (11) 1 802 210 B1
- (71;73) **Saipem S.p.A.**
(51) **C22B 9/00** (11) 2 668 304 A1
(51) **F16L 1/19** (11) 2 668 427 A2
(51) **F16L 1/20** (11) 2 668 428 A2
(51) **F16L 1/26** (11) 2 430 347 B1
- (71) **Salas Garcia, Roberto**
(51) **A42B 3/00** (11) 2 668 862 A1
- (71) **Salewa Sport AG**
(51) **A63C 9/086** (11) 2 319 596 A3
- (71) **Salzgitter Flachstahl GmbH**
(51) **C21D 1/18** (11) 2 668 302 A1
- (71) **Samson Aktiengesellschaft**
(51) **F15B 11/024** (11) 2 400 165 A3
- (71) **Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd.**
(51) **H01L 29/66** (11) 2 669 950 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 2 669 961 A2
- (71) **Samsung Display Co., Ltd.**
(51) **G06F 3/044** (11) 2 466 432 A3
(51) **G09G 3/20** (11) 2 669 882 A2
(51) **G09G 3/36** (11) 2 669 884 A2
(51) **H01J 37/18** (11) 2 669 927 A2
(51) **H01L 51/50** (11) 2 296 203 A3
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd**
(51) **G01C 21/16** (11) 2 463 626 A3
(51) **G02B 13/06** (11) 2 669 727 A1
(51) **H01G 4/00** (11) 2 669 914 A1
(51) **H01G 4/00** (11) 2 669 915 A1
- (71) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.**
(51) **G06T 11/00** (11) 2 669 867 A2
(51) **G09G 5/00** (11) 2 669 887 A2
(51) **H03G 3/30** (11) 2 670 051 A2
(51) **H04W 84/18** (11) 2 670 207 A1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **A61B 5/00** (11) 2 668 895 A1
(51) **A61B 6/00** (11) 2 664 280 A3
(51) **D06F 39/00** (11) 2 669 419 A1
(51) **D06F 39/12** (11) 2 669 421 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 669 635 A2
(51) **G03G 21/18** (11) 2 669 753 A2
(51) **G06F 1/16** (11) 2 669 759 A1
(51) **G06F 1/26** (11) 2 669 761 A2
(51) **G06F 3/02** (11) 2 669 764 A2
(51) **G06F 3/03** (11) 2 668 555 A2
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 669 785 A2
(51) **G06F 3/0488** (11) 2 669 786 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 584 528 A3
(51) **G10L 15/26** (11) 2 669 889 A2
(51) **G11B 27/10** (11) 2 669 893 A2
(51) **G11B 27/10** (11) 2 669 894 A1
(51) **H01L 27/146** (11) 2 657 971 A3
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 669 996 A1
- (51) **H01Q 1/24** (11) 2 669 997 A1
(51) **H03G 3/30** (11) 2 670 050 A2
(51) **H04M 1/02** (11) 2 670 116 A1
(51) **H04N 5/445** (11) 2 670 132 A2
(51) **H04N 13/04** (11) 2 670 149 A2
(51) **H04N 13/04** (11) 2 670 150 A1
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 668 790 A2
(51) **H04W 4/24** (11) 2 670 174 A2
(51) **H04W 16/14** (11) 2 670 180 A2
(51) **H04W 28/24** (11) 2 668 803 A2
(51) **H04W 72/04** (11) 2 670 202 A2
(51) **H04W 88/02** (11) 2 668 817 A2
(51) **H04W 88/06** (11) 2 670 209 A2
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **A47L 7/02** (11) 2 263 506 A3
(51) **B65H 1/26** (11) 2 455 312 A3
(51) **D06F 33/02** (11) 2 441 871 A3
(51) **F25C 5/00** (11) 1 930 672 A3
(51) **F25D 21/04** (11) 2 557 380 A3
(51) **G02B 27/10** (11) 2 527 906 A3
(51) **G02F 1/1333** (11) 1 372 021 B1
(51) **G06F 3/12** (11) 2 584 454 A3
(51) **G06F 13/38** (11) 2 437 180 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 648 118 A3
(51) **H02J 17/00** (11) 2 668 709 A2
(51) **H04B 7/04** (11) 2 670 058 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 1 916 778 A3
(51) **H04L 1/00** (11) 1 755 249 B1
(51) **H04L 12/413** (11) 1 714 433 B1
(51) **H04N 1/327** (11) 1 524 840 B1
(51) **H04N 13/00** (11) 2 432 233 A3
(51) **H04N 13/02** (11) 2 434 768 A3
(51) **H04N 13/04** (11) 2 432 241 A3
(51) **H04W 16/14** (11) 2 670 179 A2
(51) **H04W 16/14** (11) 2 670 181 A2
(51) **H04W 36/14** (11) 2 437 547 A3
(51) **H04W 52/02** (11) 2 668 810 A1
(51) **H04W 52/36** (11) 2 309 807 A3
- (71) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **H01G 9/20** (11) 2 669 916 A1
(51) **H01M 2/04** (11) 2 669 969 A1
(51) **H01M 2/16** (11) 2 669 970 A1
(51) **H01M 6/36** (11) 2 424 017 A3
(51) **H01M 10/0525** (11) 2 660 920 A3
- (73) **Samsung Techwin Co., Ltd**
(51) **F01D 15/10** (11) 2 366 874 B1
- (73) **Sandisk 3D LLC**
(51) **H01L 27/10** (11) 2 263 258 B1
- (71) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **B02C 1/10** (11) 2 669 012 A1
- (71) **Sandvik Mining and Construction Oy**
(51) **B60L 9/22** (11) 2 669 110 A1
(51) **E21B 21/16** (11) 2 669 463 A1
- (73) **Sangamo BioSciences, Inc.**
(51) **C12N 9/22** (11) 2 213 731 B1
- (73) **Sanifair GmbH**
(51) **E04H 1/12** (11) 2 031 152 B1
- (71;73) **SANOFI**
(51) **A61K 31/4439** (11) 2 667 870 A1
(51) **C07D 231/14** (11) 2 668 167 A1
(51) **C07D 417/12** (11) 2 526 100 B1
(51) **C07H 15/04** (11) 2 668 198 A1
(51) **C07K 16/40** (11) 2 668 211 A1
(51) **C07K 16/40** (11) 2 668 212 A2
- (71) **Sanofi Pasteur SA**
(51) **C07K 14/005** (11) 2 668 201 A2
- (73) **SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C07D 215/14** (11) 1 944 290 B1
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **H01L 31/0224** (11) 2 669 953 A1
(51) **H01L 31/04** (11) 2 669 954 A1

- (51) **H01L 31/18** (11) 2 234 181 A3
(51) **H02H 7/18** (11) 2 670 011 A1
- (71) **SAP AG**
(51) **G06F 9/54** (11) 2 669 801 A1
(51) **G06F 9/54** (11) 2 669 802 A1
(51) **G06F 9/54** (11) 2 669 803 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 669 815 A1
- (71) **Saperatec GmbH**
(51) **C08J 11/08** (11) 2 668 226 A1
- (71) **Sapporo Medical University**
(51) **A61K 47/26** (11) 2 668 961 A1
- (73) **Sasol Technology (Proprietary) Limited**
(51) **C07C 2/32** (11) 2 490 990 B1
(51) **C07C 29/156** (11) 2 488 476 B1
- (71) **Sato Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07D 209/08** (11) 2 669 270 A1
- (71) **Saudi Arabian Oil Company**
(51) **C10G 67/06** (11) 2 668 251 A1
- (73) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) **C07C 29/151** (11) 2 467 354 B1
- (73) **Saurer Germany GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 54/70** (11) 2 311 765 B1
(51) **D01H 1/42** (11) 1 969 167 B1
- (71) **SBF Spezialleuchten GmbH**
(51) **A61L 9/015** (11) 2 668 964 A1
- (71) **Sca Hygiene Products AB**
(51) **A61F 13/15** (11) 2 667 832 A1
- (71) **SCA IPLA Holdings Inc.**
(51) **H04W 72/12** (11) 2 668 814 A1
- (71) **Scania CV AB**
(51) **F01N 3/20** (11) 2 668 384 A1
- (71) **Scentcom Ltd.**
(51) **A61L 9/14** (11) 2 667 902 A2
- (71) **Scenrics Information Security Technologies Ltd**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 668 761 A2
- (71;73) **Schaeffler Technologies AG & Co. KG**
(51) **B63H 3/00** (11) 2 669 182 A2
(51) **F16C 33/46** (11) 2 668 410 A1
(51) **F16D 3/06** (11) 2 310 704 B1
- (73) **Schein, Sagi**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 454 876 B1
- (71) **Schell Industries**
(51) **A47C 21/08** (11) 2 668 873 A1
- (71) **Schellinger KG**
(51) **B65G 53/42** (11) 2 669 222 A1
- (71) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **E21B 49/08** (11) 2 668 369 A2
(51) **G01V 11/00** (11) 2 668 525 A2
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **E21B 49/08** (11) 2 668 369 A2
(51) **G01V 11/00** (11) 2 668 525 A2
- (73) **Schmid Silicon Technology GmbH**
(51) **C01B 33/029** (11) 2 265 546 B1
- (71) **SCHMIDT, Norman G.**
(51) **A21C 3/02** (11) 1 913 817 A3
(51) **A21C 3/02** (11) 2 111 757 A3
- (71) **Schneider Electric Danmark A/S**
(51) **H02G 3/12** (11) 2 073 334 A3
- (71;73) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) **G06Q 10/04** (11) 2 669 855 A1
(51) **H01H 53/015** (11) 2 126 951 B1
- (71) **Schneider Electric Solar Inverters USA, Inc.**
(51) **G01R 31/327** (11) 2 668 516 A1
- (71) **Schubert, Volker**
(51) **F24D 3/18** (11) 2 128 531 A3
- (71) **SCHÜCO International KG**
(51) **E04H 6/02** (11) 2 669 451 A2
(51) **E05F 15/14** (11) 2 063 058 A3
(51) **F24J 2/54** (11) 2 284 455 A3
- (71) **Schwörer Haus KG**
(51) **E04F 15/20** (11) 2 479 359 A3
- (73) **SCIENTIFIC ATLANTA, INC.**
(51) **H04B 1/16** (11) 1 766 976 B1
- (71) **Scuderi Group, Inc.**
(51) **F01L 1/344** (11) 2 668 375 A2
(51) **F01L 3/00** (11) 2 668 377 A1
(51) **F01L 3/10** (11) 2 668 378 A1
(51) **F02B 75/32** (11) 2 668 385 A1
- (71) **SDL Tridion Development Lab B.V.**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 668 599 A1
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 668 626 A1
- (71) **SE Blades Technology B.V.**
(51) **F03D 7/02** (11) 2 669 509 A1
- (73) **Seabell International Co., Ltd.**
(51) **F03B 7/00** (11) 2 136 072 B1
- (71) **Searete LLC**
(51) **G06K 9/46** (11) 2 668 616 A1
- (73) **SEB S.A.**
(51) **A45D 1/14** (11) 2 517 599 B1
- (71;73) **Seco Tools AB**
(51) **B23B 51/06** (11) 1 628 796 B1
(51) **C23C 14/02** (11) 2 669 401 A1
- (73) **Secure Computing Corporation**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 983 721 B1
- (71) **Security First Corp.**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 668 759 A1
- (73) **Seebach, Ingo**
(51) **B01D 35/02** (11) 2 404 648 B1
- (71) **Seex, Kevin**
(51) **A61B 17/02** (11) 2 668 908 A2
- (71) **Seicon, Limited**
(51) **F16F 15/04** (11) 2 668 418 A1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) **B25J 9/16** (11) 2 669 063 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 1 798 045 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 2 669 090 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 2 669 091 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 2 669 092 A2
(51) **G04G 17/08** (11) 2 565 733 A3
(51) **G06F 3/12** (11) 2 565 777 A3
- (73) **SELVE Vermögensverwaltung GmbH & Co. KG**
(51) **E06B 9/171** (11) 2 589 742 B1
- (73) **Semequip, Inc.**
(51) **H01L 21/265** (11) 1 579 481 B1
- (71) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/762** (11) 1 975 998 A3
(51) **H01L 51/52** (11) 2 178 133 A3
- (71) **SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG**
(51) **H02M 7/5387** (11) 2 670 042 A2
- (71) **Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung**
(51) **B23K 35/02** (11) 2 147 739 A3
- (73) **SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.**
(51) **B23K 35/26** (11) 1 468 777 B1
(51) **C22C 13/00** (11) 1 724 050 B1
- (71) **Sensirion AG**
(51) **B81B 7/00** (11) 2 668 130 A1
(51) **B81B 7/00** (11) 2 668 131 A2
- (71) **Sensus USA Inc.**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 668 824 A1
- (71) **Seoul Engineering Co., Ltd.**
(51) **C21B 7/16** (11) 2 669 388 A1
- (71) **Seoul Opto Device Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/48** (11) 2 669 963 A2
- (71) **Seoul Semiconductor Co., Ltd.**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 668 826 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 668 827 A2
(51) **H05B 37/02** (11) 2 668 828 A2
- (71;73) **Sequans Communications**
(51) **H03F 1/02** (11) 2 670 047 A1
(51) **H04W 24/06** (11) 2 530 968 B1
- (73) **SEQUENOM, INC.**
(51) **G01N 33/48** (11) 2 145 180 B1
- (71) **Serina Therapeutics, Inc.**
(51) **C08G 69/44** (11) 2 669 313 A1
- (71) **Serra Roig, Miquel**
(51) **B25H 1/00** (11) 2 669 062 A1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) **E21B 49/08** (11) 2 668 369 A2
(51) **G01V 11/00** (11) 2 668 525 A2
- (71) **Setten Genesisio S.p.A.**
(51) **E02D 35/00** (11) 2 669 438 A1
- (73) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**
(51) **G05B 19/04** (11) 1 929 380 B1
- (71) **Shah, Deepak Pranjivandas**
(51) **A01N 59/02** (11) 2 667 719 A1
(51) **A01N 59/02** (11) 2 667 720 A1
(51) **A01N 59/02** (11) 2 667 721 A1
- (71) **Shakkarwar, Rajesh**
(51) **G06Q 20/32** (11) 2 581 867 A3
- (71) **Shandong Chao Rui Shi Medical Technology Co., Ltd.**
(51) **A61N 2/12** (11) 2 668 973 A1
- (71) **Shanghai Aircraft Manufacturing Co., Ltd**
(51) **G01N 15/08** (11) 2 669 655 A1
(51) **G01N 15/08** (11) 2 669 656 A1
- (71) **Shanghai Techwell Biopharmaceutical Co., Ltd**
(51) **A61K 38/12** (11) 2 668 958 A1
- (71) **Shanghai Zhongwei Biochemistry Co., Ltd**
(51) **C12M 1/02** (11) 2 669 363 A1
- (71) **Shao, Zehua**
(51) **G07F 15/06** (11) 2 669 872 A1
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 262 273 A3
(51) **H05K 1/14** (11) 2 306 795 B1
- (71) **Shaver, William A.**
(51) **A61K 49/00** (11) 2 667 900 A2
- (71) **Shearwell Data Limited**
(51) **A01K 11/00** (11) 2 596 700 A3
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) **B01D 46/24** (11) 2 668 991 A1
(51) **C04B 28/36** (11) 2 668 146 A1

- (51) **C07C 68/08** (11) 2 337 774 B1
(51) **C07D 301/10** (11) 2 668 171 A1
(51) **C10J 3/48** (11) 2 668 252 A1
(51) **C10J 3/48** (11) 2 668 253 A1
- (71) **Shenzhen Sunxing Light Alloys Materials Co., Ltd**
(51) **C01B 35/04** (11) 2 669 250 A1
(51) **C22B 34/14** (11) 2 669 393 A1
- (71) **Shenzhen UV-Chemtech Co., Ltd**
(51) **C07C 45/39** (11) 2 669 264 A1
- (71) **Shibaura Institute of Technology**
(51) **H02K 3/28** (11) 2 670 028 A1
- (71) **Shimadzu Corporation**
(51) **H01J 49/40** (11) 2 669 930 A1
- (73) **Shimano Inc.**
(51) **A01K 89/0155** (11) 2 556 748 B1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **G03F 1/62** (11) 2 124 102 B1
(51) **G03F 7/42** (11) 2 196 858 B1
(51) **H02K 1/27** (11) 2 306 620 A3
- (71) **Shin, Kyong-Min**
(51) **A61B 17/3205** (11) 2 668 917 A2
- (71) **Shionogi & Co., Ltd.**
(51) **C07D 413/10** (11) 2 669 283 A1
- (71) **Showa Corporation**
(51) **B62M 25/08** (11) 2 669 170 A1
- (73) **Showa Denko K.K.**
(51) **H05K 3/28** (11) 2 383 310 B1
- (71) **SHOWA DENKO K.K.**
(51) **C09K 11/02** (11) 2 669 350 A1
- (71) **Shure Acquisition Holdings, Inc.**
(51) **H04R 1/06** (11) 2 670 162 A1
- (73) **SIAMP CEDAP**
(51) **B29B 11/04** (11) 1 824 651 B1
- (71) **Sibelco UK Limited**
(51) **C03C 1/02** (11) 2 668 139 A2
- (73) **Sick AG**
(51) **G01S 7/42** (11) 2 508 914 B1
- (71) **Sidel S.p.a. Con Socio Unico**
(51) **B65C 3/06** (11) 2 669 203 A1
- (73) **Siebenförcher, David**
(51) **F16M 13/02** (11) 2 520 845 B1
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **B03C 1/253** (11) 2 667 973 A1
(51) **B21B 1/22** (11) 2 667 981 A1
(51) **B29C 33/76** (11) 1 109 657 B2
(51) **B60L 7/06** (11) 2 419 295 B1
(51) **B61C 17/00** (11) 2 668 079 A1
(51) **B61D 17/04** (11) 2 669 133 A1
(51) **B61D 25/00** (11) 2 668 081 A1
(51) **B61L 3/12** (11) 2 668 083 A1
(51) **B61L 17/00** (11) 2 130 740 B1
(51) **B63H 23/24** (11) 2 668 091 A1
(51) **B66C 1/12** (11) 2 669 238 A1
(51) **B66F 9/07** (11) 2 669 241 A1
(51) **C23C 24/04** (11) 1 834 010 B1
(51) **D21G 3/00** (11) 2 175 067 A3
(51) **E02D 27/42** (11) 2 534 312 B1
(51) **F01D 5/02** (11) 2 669 472 A1
(51) **F01D 11/00** (11) 2 048 327 B1
(51) **F01D 25/26** (11) 2 513 432 B1
(51) **F01K 13/02** (11) 2 035 659 B1
(51) **F03D 1/00** (11) 2 669 506 A1
(51) **F03D 1/00** (11) 2 669 507 A1
(51) **F03D 1/00** (11) 2 669 508 A1
(51) **F03D 1/06** (11) 2 497 943 B1
- (51) **F03D 7/02** (11) 2 669 510 A1
(51) **F03D 11/00** (11) 2 218 912 A3
(51) **F03D 11/00** (11) 2 669 512 A1
(51) **F16B 5/02** (11) 2 669 531 A1
(51) **F16C 33/66** (11) 2 669 541 A1
(51) **F16K 31/56** (11) 2 382 410 B1
(51) **F17D 1/07** (11) 2 669 568 A1
(51) **F23M 5/02** (11) 1 577 614 B1
(51) **F23M 99/00** (11) 2 116 770 B1
(51) **F28F 13/08** (11) 2 442 060 B1
(51) **G01D 3/08** (11) 2 526 384 B1
(51) **G01D 5/244** (11) 2 669 636 A1
(51) **G01N 21/41** (11) 2 669 661 A1
(51) **G01N 27/90** (11) 2 669 670 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 668 500 A1
(51) **G01R 15/16** (11) 2 668 512 A1
(51) **G05B 9/02** (11) 2 224 295 B1
(51) **G06F 11/36** (11) 2 159 697 B1
(51) **G06F 21/06** (11) 2 668 607 A1
(51) **G08B 17/10** (11) 2 634 756 A3
(51) **H01C 7/12** (11) 2 669 903 A1
(51) **H01H 9/18** (11) 2 669 918 A1
(51) **H01H 9/18** (11) 2 669 919 A1
(51) **H01H 9/54** (11) 2 669 920 A1
(51) **H01L 21/768** (11) 2 668 664 A1
(51) **H01Q 13/02** (11) 2 584 652 B1
(51) **H02K 1/18** (11) 2 670 025 A1
(51) **H02K 1/20** (11) 2 670 026 A1
(51) **H02K 3/28** (11) 2 670 027 A1
(51) **H02K 55/02** (11) 2 668 714 A2
(51) **H02M 3/158** (11) 2 668 715 A1
(51) **H03M 1/08** (11) 2 668 724 A1
(51) **H04L 1/22** (11) 2 670 078 A1
(51) **H04L 12/40** (11) 2 509 265 B1
(51) **H04L 12/437** (11) 2 670 087 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 448 182 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 400 708 B1
(51) **H04M 3/436** (11) 1 668 932 B1
(51) **H04W 56/00** (11) 2 465 310 B1
(51) **H05K 5/02** (11) 2 670 226 A1
- (73) **Siemens Audiologische Technik GmbH**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 517 583 B1
- (73) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **C04B 41/00** (11) 1 505 044 B1
- (71;73) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 667 850 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 111 465 B1
- (71;73) **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 164 283 B1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 229 010 A3
(51) **H04R 25/00** (11) 2 373 064 B1
- (71;73) **Sikorsky Aircraft Corporation**
(51) **F41H 5/04** (11) 2 008 050 B1
(51) **G01P 5/00** (11) 2 669 687 A1
- (71) **Silhouette International Schmied AG**
(51) **G02C 1/04** (11) 2 668 539 A2
- (71) **Silicon Fire AG**
(51) **C01B 3/06** (11) 2 226 290 A3
- (71) **Silicon Image, Inc.**
(51) **G09G 5/00** (11) 2 668 649 A2
- (71) **Silicon Microstructures, Inc.**
(51) **G01L 27/00** (11) 2 668 483 A1
- (71) **Silicon Touch Technology, Inc.**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 597 931 A3
- (71) **Silicon Works Co., Ltd.**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 670 219 A2
(51) **H05B 33/08** (11) 2 670 220 A2
- (71) **Siloam Biosciences, Inc.**
(51) **G01N 27/26** (11) 2 668 491 A2
- (73) **Simpson Strong-Tie Company, Inc.**
(51) **B25B 23/04** (11) 2 402 118 B1
- (71) **Single Buoy Moorings, Inc.**
(51) **F03B 13/18** (11) 2 668 397 A1
- (71) **Sintokogio, Ltd.**
(51) **B30B 15/00** (11) 2 669 079 A2
- (71) **Sinvent AS**
(51) **H05B 3/00** (11) 2 668 819 A1
- (71) **SION POWER CORPORATION**
(51) **H01M 4/58** (11) 2 669 975 A1
- (71) **Sir Full Service**
(51) **G06Q 50/08** (11) 2 668 632 A1
- (71) **Sirim Berhad**
(51) **A61L 24/00** (11) 2 667 905 A1
(51) **C01B 25/32** (11) 2 668 133 A1
- (71) **Sirius Products Limited**
(51) **B01D 53/00** (11) 2 667 957 A1
- (71) **SK Biopharmaceuticals Co., Ltd.**
(51) **C07D 471/08** (11) 2 668 185 A1
(51) **C07D 471/08** (11) 2 668 186 A1
- (71) **SK Chemicals Co., Ltd.**
(51) **C08J 5/18** (11) 2 669 320 A1
- (71) **SK Innovation Co., Ltd.**
(51) **C08L 69/00** (11) 2 668 235 A2
- (71) **SKF Lubrication Systems Germany AG**
(51) **F01M 1/02** (11) 2 669 483 A2
- (71) **SKIPP des Gottfried Rottensteiner & Co s.a.s.**
(51) **A63C 19/06** (11) 2 668 982 A1
- (71) **Skoda Auto a.s.**
(51) **B60R 1/00** (11) 2 669 118 A1
(51) **B60R 1/00** (11) 2 669 119 A1
- (71) **Skulle Implants OY**
(51) **A61L 27/44** (11) 2 668 967 A1
- (71) **Sky-Trax, Inc.**
(51) **G06Q 10/08** (11) 2 668 623 A2
- (71) **SMA Solar Technology AG**
(51) **H02J 3/00** (11) 2 668 705 A1
- (71) **SmartRay GmbH**
(51) **G01B 11/245** (11) 2 669 622 A1
- (71) **Smith & Nephew, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 667 787 A1
(51) **A61B 17/17** (11) 2 667 800 A1
(51) **A61F 2/38** (11) 2 667 825 A2
- (71) **Smith, Frick A.**
(51) **B64C 29/00** (11) 2 668 097 A1
- (71) **Smith, Graham**
(51) **A61B 17/17** (11) 2 667 800 A1
- (71) **Smith&Nephew, Inc.**
(51) **A61B 17/16** (11) 2 667 795 A1
- (71) **SMS Meer GmbH**
(51) **B21C 37/08** (11) 2 667 984 A1
(51) **B23B 3/26** (11) 2 667 991 A1
- (71;73) **SMS Siemag AG**
(51) **B21B 39/00** (11) 2 667 983 A1
(51) **B21B 45/08** (11) 2 379 244 B1
- (73) **Snap-on Equipment Srl a unico socio**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 892 622 B1
- (71) **Snap, Michael Frederick**
(51) **A01N 43/64** (11) 2 667 715 A1

- (71) **Snecma**
(51) **B23K 26/073** (11) 2 667 999 A1
(51) **F01D 11/12** (11) 2 668 372 A1
- (71;73) **SNECMA**
(51) **B23P 15/04** (11) 2 668 001 A1
(51) **G01N 29/26** (11) 1 205 749 B1
- (71) **Socpra-Sciences Et Génie S.E.C.**
(51) **C12N 9/42** (11) 2 668 271 A1
- (71) **Soft Machines, Inc.**
(51) **G06F 9/06** (11) 2 668 565 A2
- (73) **Soitec**
(51) **H01L 21/20** (11) 2 345 060 B1
- (73) **SOJASUN TECHNOLOGIES**
(51) **B65D 51/24** (11) 2 331 421 B1
- (71) **SOL S.p.A.**
(51) **A01N 1/02** (11) 2 668 847 A1
- (71) **Sol-Tech Co., Ltd.**
(51) **F16H 63/18** (11) 2 669 551 A2
- (71) **Solaredge Technologies Ltd.**
(51) **G01R 31/40** (11) 2 668 517 A1
- (71) **Solas Science & Engineering Co., Ltd.**
(51) **B63H 20/26** (11) 2 669 183 A1
- (71) **Solvay SA**
(51) **C07D 301/12** (11) 2 668 172 A1
(51) **C07D 301/12** (11) 2 668 173 A1
- (71) **SOLVAY SA**
(51) **C01B 7/01** (11) 2 669 247 A1
(51) **C08G 59/02** (11) 2 669 305 A1
(51) **C08G 59/04** (11) 2 669 306 A1
(51) **C08G 59/04** (11) 2 669 307 A1
(51) **C08G 59/04** (11) 2 669 308 A1
- (71) **Sony Computer Entertainment Europe Limited**
(51) **A63F 13/02** (11) 2 668 983 A2
(51) **G06T 19/00** (11) 2 669 868 A1
- (71;73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **A63F 13/06** (11) 2 668 984 A1
(51) **B65D 85/57** (11) 2 669 216 A1
(51) **G06F 3/01** (11) 2 669 762 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 535 798 B1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 669 778 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 2 669 809 A1
- (71;73) **Sony Corporation**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 441 518 A3
(51) **B41J 2/05** (11) 1 555 125 B1
(51) **G06F 3/01** (11) 2 668 553 A1
(51) **G06T 3/40** (11) 2 161 928 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 772 847 B1
(51) **G10L 21/02** (11) 2 237 272 A3
(51) **G11B 27/00** (11) 1 804 235 B1
(51) **H01L 27/14** (11) 2 669 948 A1
(51) **H01M 10/44** (11) 2 669 988 A1
(51) **H01Q 15/14** (11) 2 668 698 A1
(51) **H03M 13/27** (11) 2 333 965 B1
(51) **H03M 13/27** (11) 2 333 966 B1
(51) **H03M 13/27** (11) 2 421 158 B1
(51) **H03M 13/27** (11) 2 421 168 B1
(51) **H04B 5/00** (11) 1 814 239 A3
(51) **H04B 7/26** (11) 2 251 989 B1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 056 463 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 2 670 128 A1
(51) **H04N 5/235** (11) 1 971 137 B1
(51) **H04N 5/92** (11) 2 161 929 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 670 137 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 670 138 A1
(51) **H04N 13/04** (11) 2 509 330 A3
(51) **H04N 17/04** (11) 2 326 103 B1
- (71) **SONY DADC Corporation**
(51) **B01L 3/00** (11) 2 441 518 A3
- (71) **Sony Europe (Belgium) NV**
(51) **H04N 5/445** (11) 2 302 915 A3
- (71) **Sopena Metales, SL**
(51) **E06B 3/263** (11) 2 374 977 A3
- (71) **Sørensen, Harry Højvang**
(51) **A01C 7/00** (11) 2 667 694 A1
- (71) **Sorensen, Peter Klindt**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 667 787 A1
- (71) **SOUTHCO, INC.**
(51) **E05C 3/24** (11) 2 669 454 A2
(51) **E05C 3/24** (11) 2 669 455 A2
- (73) **Speziallampenfabrik Dr. Fischer GmbH**
(51) **B29B 13/02** (11) 2 480 390 B1
- (71) **Sphaera Pharma Pte. Ltd**
(51) **C07D 311/64** (11) 2 668 176 A2
- (71) **Spirtech**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 668 738 A1
- (71) **Sportwelding GmbH**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 667 789 A1
(51) **A61B 17/04** (11) 2 667 790 A1
- (71) **SRAM Deutschland GmbH**
(51) **B62M 9/12** (11) 2 319 752 A3
(51) **B62M 9/135** (11) 2 669 169 A1
- (73) **SSI Schäfer Peem GmbH**
(51) **B65G 1/137** (11) 2 467 319 B1
- (73) **ST-Ericsson SA**
(51) **H04B 1/40** (11) 1 900 109 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 445 150 B1
- (71) **ST-Ericsson Semiconductor (Beijing) Co., Ltd.**
(51) **H04W 48/00** (11) 2 670 198 A1
- (71) **St. Clair Systems, Inc.**
(51) **F28F 27/00** (11) 2 668 461 A2
- (73) **Staelin, Carl**
(51) **G06T 5/00** (11) 2 454 876 B1
- (71) **Stapf, Michael**
(51) **A61F 15/00** (11) 2 668 937 A1
- (71) **Starkey Laboratories, Inc.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 670 168 A1
- (71) **State Grid Corporation of China**
(51) **G01R 31/00** (11) 2 669 690 A1
- (71) **State of Oregon acting by and through The State Board of Higher Education on Behalf of the University of Oregon**
(51) **C07F 5/02** (11) 2 668 192 A1
- (71) **STÄUBLI FAVERGES**
(51) **F16K 39/02** (11) 2 669 560 A1
- (71) **Steering Solutions IP Holding Corporation**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 669 146 A2
- (71) **Steinberg, Christoph**
(51) **C01G 19/02** (11) 2 668 136 A2
- (71) **Sterling International, Inc.**
(51) **A01M 1/02** (11) 2 667 706 A2
(51) **A01M 1/10** (11) 2 667 707 A2
- (71) **Stichting Eco Consult**
(51) **A01G 1/04** (11) 2 667 696 A1
- (73) **Stichting IMEC Nederland**
(51) **G11C 11/419** (11) 2 439 744 B1
(51) **H03M 1/56** (11) 2 388 923 B1
- (71) **Stichting Katholieke Universiteit**
(51) **C12N 5/0784** (11) 2 669 367 A1
- (71) **Stimwave Technologies Incorporated**
(51) **A61N 1/378** (11) 2 667 942 A2
- (71) **STMICROELECTRONICS (Crolles 2) SAS**
(51) **H01L 21/84** (11) 2 669 939 A1
- (73) **STMICROELECTRONICS (Rousset) SAS**
(51) **H04L 9/08** (11) 2 120 388 B1
- (71) **STMICROELECTRONICS S.r.l.**
(51) **B81B 7/00** (11) 2 644 563 A3
- (73) **STMICROELECTRONICS Srl**
(51) **H04W 76/04** (11) 2 041 921 B1
- (73) **STMICROELECTRONICS, Inc.**
(51) **H01L 21/56** (11) 1 465 244 B1
- (71) **STO AG**
(51) **C08J 9/16** (11) 2 463 330 A3
(51) **E06B 1/62** (11) 2 669 459 A1
- (71) **Stone Expert srl**
(51) **E01C 5/00** (11) 2 669 435 A2
- (71) **Stora Enso Oyj**
(51) **A01G 13/02** (11) 2 667 701 A2
- (71) **Stowers Institute for Medical Research**
(51) **C12N 5/074** (11) 2 668 261 A1
- (71;73) **Straumann Holding AG**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 211 754 B1
(51) **A61C 8/00** (11) 2 662 052 A3
- (73) **Stryker Spine**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 175 784 B1
- (71) **Studiengesellschaft Kohle mbH**
(51) **B01J 31/06** (11) 2 669 009 A1
- (71) **STX FRANCE S.A.**
(51) **B63B 1/08** (11) 2 669 171 A1
- (71) **Subsea Asset Location Technologies Limited**
(51) **G01V 1/38** (11) 2 668 522 A2
- (73) **Sulzer Chemtech AG**
(51) **B01F 15/02** (11) 2 550 088 B1
- (71) **Sulzer Markets and Technology AG**
(51) **B23P 15/00** (11) 2 669 042 A1
- (71) **Sulzer Metco AG**
(51) **C23C 4/08** (11) 2 669 399 A1
(51) **C23C 4/08** (11) 2 669 400 A1
- (71) **SULZER PUMPEN AG**
(51) **F16J 15/00** (11) 2 669 552 A1
- (73) **Sumitomo (S.H.I.) Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) **F15B 11/00** (11) 2 017 482 B1
- (71) **Sumitomo Chemical Company Limited**
(51) **B28B 11/02** (11) 2 669 067 A1
(51) **C07D 301/03** (11) 2 668 170 A1
- (71) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **C07F 5/02** (11) 2 324 918 A3
- (71) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **C08F 2/38** (11) 2 669 299 A1
(51) **H01M 2/34** (11) 2 669 972 A1
(51) **H01R 13/631** (11) 2 670 005 A1
- (71) **Sumitomo Heavy Industries, Ltd.**
(51) **H01G 9/26** (11) 2 669 917 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 670 019 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 2 670 020 A1

- (71) **Sumitomo Metal Mining Co., Ltd.**
(51) **C22B 7/00** (11) 2 669 390 A1
(51) **C22B 23/00** (11) 2 669 392 A1
- (71;73) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) **B29D 30/06** (11) 2 399 730 B1
(51) **B29D 30/06** (11) 2 669 078 A1
(51) **B60C 11/11** (11) 2 428 371 B1
- (71) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **C08F 2/38** (11) 2 669 299 A1
(51) **H01M 2/34** (11) 2 669 972 A1
(51) **H01R 13/631** (11) 2 670 005 A1
- (71) **SunCoal Industries GmbH**
(51) **C10L 9/08** (11) 2 668 254 A1
- (73) **Sunds MDF Technologies AB**
(51) **B27N 3/14** (11) 1 718 443 B1
- (71) **Sundyne Corporation**
(51) **F16J 15/34** (11) 2 264 340 A3
- (71) **SunPower Corporation**
(51) **H01L 31/048** (11) 2 668 671 A2
- (71) **SUNSTAR INC.**
(51) **A61K 8/67** (11) 2 668 939 A1
- (71) **SUSPA GmbH**
(51) **E05F 15/12** (11) 2 669 458 A2
- (71) **Suzhou Sonavox Electronics Co., Ltd.**
(51) **H04R 1/40** (11) 2 670 163 A1
- (71) **Suzuki Motor Corporation**
(51) **F02D 13/02** (11) 2 669 494 A2
- (71) **SUZUKI MOTOR CORPORATION**
(51) **F01L 13/00** (11) 2 669 482 A1
(51) **F02D 41/22** (11) 1 961 942 A3
- (71) **SVM Schultz Verwaltungs-GmbH & Co. KG**
(51) **H01F 5/00** (11) 2 669 904 A2
- (73) **Svox AG**
(51) **G10L 13/06** (11) 2 474 972 B1
- (71) **SVT GmbH**
(51) **F16L 27/08** (11) 2 515 018 A3
- (71) **Swissmove C/o Anwalts- Und
Wirtschaftskanzlei KMU Forum GmbH**
(51) **B60K 1/02** (11) 2 668 053 A1
- (73) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 449 504 B1
- (73) **Symrise AG**
(51) **A23L 1/22** (11) 2 359 698 B1
- (71) **Syngenta Limited**
(51) **C07C 233/65** (11) 2 668 154 A1
- (71) **Syngenta Participations AG**
(51) **C07D 231/14** (11) 2 668 166 A1
- (71) **Synpromics Ltd.**
(51) **C12N 15/79** (11) 2 668 277 A1
- (71;73) **Synthes GmbH**
(51) **A61B 17/17** (11) 2 667 798 A1
(51) **A61B 17/80** (11) 2 667 809 A1
(51) **A61F 2/46** (11) 1 855 626 B1
- (71) **Synthes USA, LLC**
(51) **A61B 17/17** (11) 2 667 799 A1
- (71) **Sysmex Corporation**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 669 374 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 669 384 A1
- (71;73) **SYSMEX CORPORATION**
(51) **G01N 15/14** (11) 2 645 082 A3
(51) **G01N 33/569** (11) 1 715 345 B1
- (71) **T-Mobile USA, Inc.**
(51) **H04W 64/00** (11) 2 668 812 A2
- (71) **TAEGUTEC LTD.**
(51) **B23C 5/22** (11) 2 667 995 A2
- (71) **Taewoong Medical Co., Ltd.**
(51) **A61B 17/3205** (11) 2 668 917 A2
- (71) **Taiwan Paiho Limited**
(51) **B29C 69/00** (11) 2 447 048 A3
- (71) **Taiwan Textile Research Institute**
(51) **D04H 1/00** (11) 2 669 415 A1
- (71) **Taiyo Nippon Sanso Corporation**
(51) **F23C 99/00** (11) 2 669 575 A1
- (71) **Taiyo Yuden Co., Ltd.**
(51) **B62M 6/45** (11) 2 669 168 A1
- (71) **Takara Bio, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 669 385 A1
- (71) **Takata AG**
(51) **B60R 21/36** (11) 2 668 070 A1
(51) **B60R 21/36** (11) 2 668 071 A1
- (73) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) **C07D 495/04** (11) 2 403 857 B1
- (71) **Tallent Automotive Limited**
(51) **B23K 9/16** (11) 2 667 997 A1
- (71) **Talleres Luis Pineiro, S.L.**
(51) **B63H 1/18** (11) 2 669 181 A1
- (71) **Tararine, Michel**
(51) **G01T 1/17** (11) 2 668 521 A1
- (71) **Tasler, Stefan**
(51) **C07D 413/04** (11) 2 668 182 A1
- (71) **Tata Consultancy Services Limited**
(51) **B61L 3/00** (11) 2 669 141 A2
(51) **G06F 17/24** (11) 2 669 813 A1
- (71) **Tata Steel UK Limited**
(51) **E04B 7/02** (11) 1 630 313 A3
- (71) **Tate & Lyle Ingredients Americas LLC**
(51) **A23L 1/236** (11) 2 667 732 A1
(51) **A23L 1/236** (11) 2 667 733 A2
- (73) **Taylor, Robert Peter**
(51) **A61P 17/00** (11) 2 280 684 B1
- (71) **TC LAND Expression**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 668 287 A2
- (71) **TCF Industrie**
(51) **A23L 3/00** (11) 2 514 325 A3
- (71) **Teac Corporation**
(51) **H04R 1/40** (11) 2 590 430 A3
- (73) **Technelep srl**
(51) **C12M 1/00** (11) 2 505 634 B1
- (71) **Technical Institute of Physics and
Chemistry Chinese Academy of Sciences**
(51) **A61K 9/127** (11) 2 667 853 A1
- (71) **TechniSat Digital GmbH**
(51) **H04N 21/431** (11) 2 670 155 A2
- (73) **Technische Universität Bergakademie
Freiberg**
(51) **B07B 13/00** (11) 2 156 903 B1
- (71) **Technische Universität Darmstadt**
(51) **B60K 35/00** (11) 2 669 109 A1
- (71;73) **Technische Universität Graz**
(51) **C04B 38/00** (11) 2 669 260 A1
(51) **H04L 5/00** (11) 2 274 864 B1
- (71) **Technische Universität München**
(51) **H01J 49/16** (11) 2 669 929 A1
- (71) **Technoboost**
(51) **B60K 6/12** (11) 2 668 054 A1
- (71) **Technoform Glass Insulation Holding
GmbH**
(51) **E06B 3/663** (11) 2 668 361 A1
- (71) **Technology For Renewable Energy
Systems (TFRES) BV**
(51) **F28D 20/00** (11) 2 668 459 A1
- (71) **Techspace Aero S.A.**
(51) **F01D 5/14** (11) 2 669 475 A1
- (71) **Teconnex Ltd**
(51) **F16L 33/06** (11) 2 669 562 A2
- (71) **Teijin Aramid B.V.**
(51) **B65G 69/04** (11) 2 668 125 A1
- (71) **Teijin Limited**
(51) **B32B 5/02** (11) 2 669 081 A1
- (73) **Teijin Pharma Limited**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 661 897 B1
- (71) **Tektronix Inc.**
(51) **H04N 17/00** (11) 2 670 151 A1
- (73) **Telair International AB**
(51) **B64D 9/00** (11) 1 764 304 B1
- (71;73) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) **G06K 9/64** (11) 2 668 618 A1
(51) **G07C 9/00** (11) 2 313 870 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 670 108 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 668 804 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson
(PUBL)**
(51) **H04B 1/7097** (11) 2 668 728 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 2 537 261 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 668 732 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 668 748 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 2 668 778 A1
(51) **H04W 28/16** (11) 2 668 802 A1
(51) **H04W 36/24** (11) 2 668 808 A1
(51) **H04W 64/00** (11) 2 668 811 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ)**
(51) **H04B 17/00** (11) 2 670 069 A1
(51) **H04W 28/02** (11) 2 670 189 A1
(51) **H04W 36/08** (11) 2 670 195 A1
- (73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **H04J 13/00** (11) 1 847 142 B1
(51) **H04L 29/14** (11) 2 481 203 B1
(51) **H04W 4/22** (11) 2 371 152 B1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 422 547 B1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (Publ)**
(51) **H04L 1/16** (11) 2 670 076 A2
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (PUBL)**
(51) **G01S 19/01** (11) 2 668 520 A2
(51) **H04B 1/18** (11) 2 668 727 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 668 731 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 668 742 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 668 744 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 668 749 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 2 668 757 A1
(51) **H04W 4/22** (11) 2 668 794 A1
(51) **H04W 36/00** (11) 2 668 805 A1
- (71) **Tellabs Oy**
(51) **G01R 31/00** (11) 2 669 691 A2

- (71) Tellybean Oy
(51) *H04N 7/14* (11) 2 670 135 A2
(51) *H04N 7/14* (11) 2 670 136 A2
- (73) Telormedix SA
(51) *A61K 9/00* (11) 2 393 474 B1
- (71) Temple University - Of The Commonwealth System of Higher Education
(51) *A61K 31/497* (11) 2 667 872 A2
(51) *A61K 31/535* (11) 2 667 873 A1
- (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited
(51) *G06F 3/048* (11) 2 669 776 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 669 792 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 2 670 096 A1
- (71) Teraoka Seiko Co., Ltda.
(51) *B65B 7/16* (11) 2 669 198 A1
- (71) Terra Select GmbH & Co. KG
(51) *B07B 1/52* (11) 2 532 445 A3
- (71) Terrot GmbH
(51) *D04B 9/06* (11) 2 668 324 A1
- (71) Tesa SE
(51) *C09J 7/02* (11) 2 668 241 A2
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA
(51) *B65D 5/06* (11) 2 668 106 A1
- (71) TEV Limited
(51) *F24D 11/02* (11) 2 669 585 A1
(51) *F25B 5/04* (11) 2 669 600 A2
(51) *F25D 21/02* (11) 2 669 609 A2
- (71) TEXAS TECH UNIVERSITY
(51) *C07C 215/10* (11) 2 669 267 A1
- (71;73) Thales
(51) *G01S 7/41* (11) 2 668 519 A1
(51) *G01S 19/11* (11) 2 545 397 B1
(51) *G01S 19/11* (11) 2 545 398 B1
- (71) The Board Of Regents Of The Nevada System Of Higher Education Of The Desert Research Institute
(51) *G06F 17/40* (11) 2 668 604 A2
- (71) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University
(51) *A61K 35/30* (11) 2 667 881 A1
- (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY
(51) *A61B 5/02* (11) 2 667 769 A2
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of the Leland Stanford Junior University
(51) *A61K 38/17* (11) 2 667 889 A2
- (71) The BOC Group Limited
(51) *B23K 9/16* (11) 2 667 997 A1
- (71;73) The Boeing Company
(51) *B05D 5/00* (11) 2 669 018 A2
(51) *B29C 70/20* (11) 2 668 023 A1
(51) *B29C 70/44* (11) 2 668 024 A1
(51) *B60C 7/12* (11) 2 418 098 B1
(51) *B64C 1/06* (11) 2 669 184 A2
(51) *B64C 3/26* (11) 2 669 186 A2
(51) *B64C 9/14* (11) 2 669 189 A1
(51) *B64C 9/14* (11) 2 669 190 A1
(51) *G01N 29/04* (11) 2 333 537 A3
(51) *G01N 29/22* (11) 2 669 672 A1
(51) *G06F 3/01* (11) 2 669 763 A2
(51) *G06K 7/00* (11) 2 669 842 A1
(51) *H05K 3/10* (11) 2 475 233 B1
- (71) The Broad Institute, Inc.
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 668 294 A2
- (73) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION
(51) *A61B 8/12* (11) 1 536 727 B1
- (71) The Coca-Cola Company
(51) *B67D 1/00* (11) 2 669 244 A1
(51) *B67D 1/00* (11) 2 669 245 A1
- (71) The Crosby Group LLC
(51) *F16G 15/06* (11) 2 669 545 A1
- (71) The Dun and Bradstreet Corporation
(51) *G06F 15/16* (11) 2 668 582 A1
- (73) The Furukawa Electric Co., Ltd.
(51) *C25D 5/26* (11) 1 690 963 B1
- (71) The Gates Corporation (A Delaware Corporation)
(51) *F16D 47/04* (11) 2 668 412 A1
- (71) The General Hospital Corporation
(51) *A61B 17/32* (11) 2 667 801 A1
(51) *A61B 17/3205* (11) 2 667 802 A1
(51) *A61B 17/34* (11) 2 667 805 A2
- (71) The Gillette Company
(51) *H01M 2/20* (11) 2 668 684 A1
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company
(51) *B60C 5/14* (11) 2 468 533 B1
- (73) The Government of The United States of America as Represented by The Secretary of The Department of
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 369 017 B1
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA D.B.A THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS
(51) *G01N 33/569* (11) 2 397 852 B1
- (71) The Government of The United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 668 299 A2
- (71) The Japan Wool Textile Co., Ltd.
(51) *D02G 3/04* (11) 2 669 412 A1
- (71) The Lubrizol Corporation
(51) *C10M 149/02* (11) 2 669 356 A1
- (73) The New Zealand Institute for Plant and Food Research Limited
(51) *C09B 61/00* (11) 2 274 381 B1
- (73) The Ohio State University Research Foundation
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 369 017 B1
- (71;73) The Procter & Gamble Company
(51) *A61F 13/15* (11) 2 384 178 B1
(51) *A61K 9/127* (11) 2 667 853 A1
(51) *B01J 2/04* (11) 2 669 001 A1
(51) *C11D 1/72* (11) 2 252 677 B1
(51) *C11D 3/10* (11) 2 669 358 A1
(51) *C11D 3/10* (11) 2 669 359 A1
(51) *C11D 7/10* (11) 2 669 360 A1
(51) *C11D 11/00* (11) 2 669 361 A1
(51) *C11D 11/00* (11) 2 669 362 A1
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY
(51) *A23C 9/152* (11) 1 499 200 B1
- (71) The Procter&Gamble Company
(51) *B65D 1/00* (11) 2 668 105 A1
- (73) The Regents of The University of California
(51) *A61K 38/00* (11) 2 368 561 B1
- (71) The Regents of the University of Colorado, a body corporate
(51) *A61K 39/385* (11) 2 667 894 A1
- (71) The Regents of The University of Michigan
(51) *C07D 403/10* (11) 2 668 180 A2
- (71) The Reliable Automatic Sprinkler Co., Inc.
(51) *A62C 37/08* (11) 2 667 950 A1
- (71) The Timken Company
(51) *F04D 27/00* (11) 2 668 402 A1
- (71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY
(51) *A61K 31/5377* (11) 2 667 874 A2
- (71) The United States Government as Represented by the Department of Veterans Affairs
(51) *A61K 38/17* (11) 2 667 888 A1
- (71) The United States of America, as represented by The Secretary, Department of Health and Human Services
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 668 298 A2
- (71) The University Court Of The University of Edinburgh
(51) *C12N 15/85* (11) 2 668 279 A1
- (73) The University of Birmingham
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 491 613 B1
- (71) The University of North Carolina At Chapel Hill
(51) *C07C 239/00* (11) 2 669 269 A2
- (71) The University of Queensland
(51) *C22B 3/04* (11) 2 668 303 A1
- (73) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND
(51) *C07K 7/06* (11) 1 858 914 B1
- (71) The University of Tokyo
(51) *G01L 13/06* (11) 2 669 648 A1
(51) *H01L 21/027* (11) 2 669 931 A1
- (71) The Viking Corporation
(51) *F16L 5/00* (11) 2 668 430 A1
- (71) The Violina Syndicate, LLC
(51) *A47J 17/02* (11) 2 667 754 A2
- (71) THE WILL-BURT COMPANY
(51) *F16M 11/26* (11) 2 668 439 A2
- (73) Therapharm GmbH
(51) *A61K 51/10* (11) 1 962 913 B1
- (73) Thermo Fisher Scientific Baltics UAB
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 483 422 B1
- (73) THERMO KING CORPORATION
(51) *B60H 1/00* (11) 2 209 659 B1
- (71;73) Thomson Licensing
(51) *G06T 7/00* (11) 2 669 865 A1
(51) *G11B 7/0065* (11) 2 406 788 B1
(51) *H02J 3/00* (11) 2 668 706 A2
(51) *H04B 7/04* (11) 2 670 061 A1
(51) *H04N 5/445* (11) 2 668 772 A1
(51) *H04N 21/433* (11) 2 670 156 A1
- (71) ThyssenKrupp Marine Systems GmbH
(51) *B63G 8/00* (11) 2 669 180 A1
- (73) ThyssenKrupp Presta AG
(51) *B62D 5/04* (11) 2 383 167 B1
- (71;73) ThyssenKrupp Presta Aktiengesellschaft
(51) *B60R 25/02* (11) 2 496 450 B1
(51) *B62D 1/184* (11) 2 668 085 A2
- (73) Tietz, Egon
(51) *A47C 4/02* (11) 2 308 345 B1
- (71) Till GmbH
(51) *B41J 2/165* (11) 2 669 088 A1

- (71) TITAN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **C01G 23/00** (11) 2 669 253 A1
- (73) TMT Machinery, Inc.
(51) **B65H 51/06** (11) 2 184 246 B1
- (73) Toagosei Co., Ltd
(51) **H01M 4/86** (11) 2 237 349 B1
- (71) Tohoku University
(51) **F16J 15/08** (11) 2 669 553 A1
(51) **H01L 21/8238** (11) 2 645 411 A3
(51) **H01L 29/78** (11) 2 669 951 A1
- (71;73) Tokuyama Corporation
(51) **C07D 311/78** (11) 2 669 277 A1
(51) **C07D 311/78** (11) 2 669 278 A1
(51) **C30B 29/06** (11) 2 669 411 A1
(51) **H01M 4/86** (11) 2 237 349 B1
- (71) Tokyo Electron Limited
(51) **H01L 29/78** (11) 2 669 951 A1
- (73) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY
(51) **C01F 7/16** (11) 1 897 853 B1
- (73) Tokyo Roki Co. Ltd.
(51) **B01J 23/30** (11) 2 072 120 B1
- (71) Tokyo Rope Manufacturing Co., Ltd.
(51) **D07B 1/06** (11) 2 669 426 A2
- (71) Tong Yah Electronic Technology Co., Ltd.
(51) **B60Q 1/26** (11) 2 669 117 A2
- (71) Tong, Yanqun
(51) **B63B 9/06** (11) 2 669 174 A1
- (73) Tongaat Hulett Limited
(51) **B01D 9/02** (11) 2 334 391 B1
- (73) Top Linea S.p.A.
(51) **E06B 3/88** (11) 1 388 635 B2
- (71) Topell Energy B.V.
(51) **C10B 53/02** (11) 2 668 249 A1
- (73) Toray Battery Separator Film Co., Ltd.
(51) **B32B 27/32** (11) 1 920 920 B1
- (71) Toray Industries, Inc.
(51) **C08G 59/20** (11) 2 669 309 A1
(51) **C08L 63/00** (11) 2 669 331 A1
(51) **G01N 21/64** (11) 2 669 662 A1
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) **G06F 19/00** (11) 2 669 830 A1
- (71) Toshiba Plant Systems & Services Corporation
(51) **B01D 53/14** (11) 2 668 993 A1
- (71) Toshiba Techno Center, Inc.
(51) **H01L 33/38** (11) 2 164 117 A3
- (71) Toshin Kogyo Co., Ltd.
(51) **B41J 2/175** (11) 2 669 089 A1
- (73) Tosoh Corporation
(51) **H01M 4/86** (11) 2 237 349 B1
- (73) TOTAL MARKETING SERVICES
(51) **C10M 163/00** (11) 1 914 295 B1
- (71) Total Piping Solutions, Inc.
(51) **F16L 41/06** (11) 2 668 434 A2
- (71) Toyo Seikan Group Holdings, Ltd.
(51) **C08L 67/00** (11) 2 669 334 A1
- (73) Toyo Seikan Kaisha, Ltd.
(51) **B29C 49/64** (11) 1 944 151 B1
- (71) Toyoda Iron Works Co., Ltd.
(51) **G05G 1/46** (11) 2 669 758 A1
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) **B25J 15/08** (11) 2 669 065 A1
(51) **B60R 21/217** (11) 2 669 122 A1
(51) **B62D 25/04** (11) 2 669 148 A1
(51) **C12P 7/06** (11) 2 669 382 A1
(51) **F16C 7/02** (11) 2 669 536 A1
(51) **H01F 37/00** (11) 2 669 911 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 669 978 A1
(51) **H01M 10/42** (11) 2 669 987 A1
- (71;73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) **B01J 23/63** (11) 2 667 967 A1
(51) **B21D 37/02** (11) 2 669 025 A1
(51) **B29C 45/26** (11) 1 759 826 B1
(51) **B32B 5/28** (11) 2 669 082 A1
(51) **B60K 11/06** (11) 2 669 107 A1
(51) **B60L 11/12** (11) 2 668 060 A2
(51) **B60T 17/22** (11) 2 668 077 A1
(51) **B60W 10/06** (11) 2 669 126 A1
(51) **B60W 10/06** (11) 2 669 127 A1
(51) **B60W 10/08** (11) 2 669 129 A1
(51) **B60W 10/26** (11) 2 669 131 A1
(51) **F01N 3/023** (11) 1 882 088 B1
(51) **F02D 23/00** (11) 2 669 497 A1
(51) **F02D 41/02** (11) 1 769 149 B1
(51) **G01F 23/26** (11) 2 669 642 A1
(51) **H01M 2/36** (11) 2 237 345 B1
(51) **H01M 10/48** (11) 2 669 989 A1
- (71) Toyota Motor Engineering & Manufacturing North America, Inc.
(51) **G01C 21/34** (11) 2 669 633 A2
- (73) Transcoject GmbH
(51) **A61M 5/31** (11) 1 410 819 B1
- (71) Trexel, Inc.
(51) **B32B 3/26** (11) 2 668 032 A2
- (71) Trilux GmbH & Co. KG
(51) **F21V 7/00** (11) 2 650 604 A3
- (71) TRILUX Medical GmbH & Co. KG
(51) **F21V 33/00** (11) 2 669 572 A1
- (73) Trinity Therapeutics, Inc.
(51) **A61K 38/00** (11) 1 940 436 B1
- (71) Trinova Medical Waste Solutions, LLC
(51) **B02C 19/00** (11) 2 667 972 A2
- (73) Tronox LLC
(51) **F16L 58/18** (11) 1 685 347 B1
- (71) TROX GmbH
(51) **F24F 13/14** (11) 2 669 592 A1
- (73) True North Therapeutics, Inc.
(51) **C12Q 1/02** (11) 2 334 804 B1
- (71) Trueform Engineering Limited
(51) **E06B 5/12** (11) 2 287 433 A3
- (71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG
(51) **B60S 9/215** (11) 2 669 124 A1
(51) **B62D 59/04** (11) 2 669 153 A1
(51) **B62D 59/04** (11) 2 669 154 A2
(51) **B62D 59/04** (11) 2 669 155 A2
(51) **B62D 59/04** (11) 2 669 156 A2
(51) **B62D 59/04** (11) 2 669 157 A2
(51) **G08C 17/02** (11) 2 629 273 A3
- (71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG
(51) **B21D 28/26** (11) 2 669 024 A1
- (71) TRW Automotive Italia S.r.l.
(51) **F01C 21/10** (11) 2 668 371 A2
- (71) TRW Limited
(51) **G06K 9/00** (11) 2 668 615 A1
- (71) TS Innovation AS
(51) **E21B 21/10** (11) 2 668 365 A2
- (71) Tsann Kuen (Zhangzhou) Enterprise Co., Ltd.
(51) **A47J 31/00** (11) 2 668 880 A1
(51) **A47J 37/08** (11) 2 668 882 A1
- (73) Tschiggerl, Franz
(51) **A01D 45/02** (11) 2 210 471 B1
- (73) Tschiggerl, Harald
(51) **A01D 45/02** (11) 2 210 471 B1
- (71) Tseng, Ching-Chao
(51) **H04Q 1/06** (11) 2 670 160 A1
- (71) Tsubakimoto Chain Co.
(51) **B66F 7/12** (11) 2 669 240 A1
- (71) Tung, Benson
(51) **A45B 17/00** (11) 2 668 866 A1
- (71) Turas Gaz Armatürleri Sanayi. Ve Ticaret A.S.
(51) **F16K 5/02** (11) 2 282 087 A3
- (73) Turhomeca
(51) **F02C 9/26** (11) 2 491 365 B1
- (71) Tüschchen & Zimmermann GmbH & Co. KG
(51) **F16D 55/224** (11) 2 669 543 A2
- (71) TWI Limited
(51) **B23K 9/16** (11) 2 667 997 A1
- (71) Tyco Electronics Corporation
(51) **H01R 13/518** (11) 2 493 028 A3
(51) **H01R 13/645** (11) 2 642 615 A3
- (71) TYCO Electronics Corporation
(51) **H01C 1/148** (11) 2 309 520 A3
- (71) Ubidyne Inc.
(51) **H01Q 1/24** (11) 2 668 694 A1
- (73) ubitricity Gesellschaft für verteilte Energiesysteme mbH
(51) **G01D 4/00** (11) 2 192 386 B2
- (73) UCHREZH DENIE ROSSIJSKOI AKADEMII NAUK INSTITUT MOLEKULARNOI BIOLOGII IM. V.A. ENGELGARDTA RAN (IMB RAN)
(51) **C07H 21/00** (11) 1 437 368 B1
- (71) UCL Business PLC
(51) **G02F 1/33** (11) 2 634 623 A3
- (71) Ueno Fine Chemicals Industry, Ltd.
(51) **A23L 1/09** (11) 2 668 851 A1
- (73) Uhdnora S.p.A
(51) **C25B 15/08** (11) 1 601 817 B1
- (73) ULVAC, INC.
(51) **C23C 14/56** (11) 2 316 985 B1
- (73) Umicore AG & Co. KG
(51) **G06F 9/455** (11) 2 333 628 B1
- (73) UNI-CHARM CO., LTD.
(51) **A61F 13/514** (11) 2 486 906 B1
- (73) UNI-CHARM CORPORATION
(51) **A47L 13/20** (11) 1 982 628 B1
- (71) Unicharm Corporation
(51) **A61F 13/15** (11) 2 667 833 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 2 668 936 A1
- (73) Unify GmbH & Co. KG
(51) **H04L 29/14** (11) 1 763 204 B1
- (73) Unilever N.V.
(51) **C11D 1/83** (11) 1 664 255 B1
(51) **C11D 3/40** (11) 2 331 669 B1

(71) Unilever NV (51) B65D 75/58 (11) 2 668 111 A1	(71) Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (51) G01N 33/53 (11) 2 669 679 A1	(71) Uses, Inc. (51) H01F 27/28 (11) 2 668 658 A1
(71:73) Unilever PLC (51) B65D 75/58 (11) 2 668 111 A1 (51) C11D 1/83 (11) 1 664 255 B1	(71) Universitätsklinikum Regensburg (51) C07K 16/24 (11) 2 669 294 A1 (51) C07K 16/24 (11) 2 669 295 A1	(71) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA (51) H05B 41/04 (11) 1 819 204 A3
(73) Unilever PLC, A Company Registered in England and Wales under Company no. 41424 (51) C11D 3/40 (11) 2 331 669 B1	(71) Université Bordeaux Segalen (51) C07D 295/15 (11) 2 669 276 A1	(71) UTC Power Corporation (51) H01M 8/04 (11) 2 668 689 A1
(71) Unilumin Group Co., Ltd (51) G09F 9/33 (11) 2 669 881 A1	(71) Université Catholique de Louvain (51) A61K 31/727 (11) 2 667 878 A1	(71) Uvan Holding AB (51) F27B 14/02 (11) 2 669 614 A1
(73) Unimatec Co., Ltd. (51) C07F 9/38 (11) 2 407 472 B1	(71) Université Claude Bernard Lyon I (51) C07D 215/06 (11) 2 668 164 A1	(71) Uzonwanne, Ellen (51) F25D 11/00 (11) 2 669 608 A2
(71) Unimi Solutions AB (51) B60L 11/18 (11) 2 668 063 A2	(73) Université de Picardie Jules Verne (51) C01B 13/14 (11) 2 349 923 B1	(71) Väderstad-Verken AB (51) G01B 21/20 (11) 2 668 469 A1
(71) Unimicron Technology Corp. (51) H01L 21/48 (11) 2 669 935 A2	(71) Université de Rennes 1 (51) A61B 6/00 (11) 2 667 779 A1	(71) Vaillant GmbH (51) F24D 19/10 (11) 1 950 499 A3
(71) Unisantis Electronics Singapore Pte. Ltd. (51) H01L 21/8238 (11) 2 645 411 A3	(73) Université de Rennes I (51) A61K 51/04 (11) 2 536 438 B1	(71) Valencell, Inc. (51) A61B 5/02 (11) 2 667 768 A2
(71) United Parcel Service Of America, Inc. (51) G06Q 30/00 (11) 2 668 624 A1	(71) Université de Strasbourg (51) C07D 295/15 (11) 2 669 276 A1 (51) C12N 5/074 (11) 2 668 261 A1	(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR (51) H02K 21/04 (11) 1 897 210 B1
(71:73) United Technologies Corporation (51) F01D 9/04 (11) 2 196 627 A3 (51) F01D 25/24 (11) 2 208 865 A3 (51) F02C 3/107 (11) 2 587 020 A3 (51) F02K 1/09 (11) 2 138 696 B1 (51) F23R 3/00 (11) 2 538 141 A3	(71) Université Joseph Fourier (51) C07D 215/06 (11) 2 668 164 A1	(71) Valeo Japan Co., Ltd. (51) F04B 27/08 (11) 2 669 518 A1
(71) Univance Corporation (51) F16H 3/083 (11) 2 669 547 A1	(73) Université Laval (51) C07D 223/04 (11) 1 773 779 B1	(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH (51) G01S 13/42 (11) 2 062 068 B1
(71) Universal Display Corporation (51) F21V 3/04 (11) 2 669 570 A2	(71) Université Montpellier 2 Sciences et Techniques (51) A23L 1/01 (11) 2 667 731 A1	(71) Valeo Systemes Thermiques (51) B60H 1/00 (11) 2 668 049 A1
(71) Universidad Carlos III De Madrid (51) H04L 12/24 (11) 2 668 743 A1	(71) Université Pierre et Marie Curie (Paris 6) (51) C12N 15/85 (11) 2 668 279 A1	(73) Valeo Vision (51) H05B 33/08 (11) 2 416 625 B1
(71) Universidad de Granada (51) C07K 14/005 (11) 2 668 201 A2	(73) Université Pierre et Marie Curie (Paris VI) (51) G01N 33/68 (11) 2 013 625 B1	(73) VALEO VISION (51) B60Q 1/00 (11) 1 777 104 B1 (51) H05K 9/00 (11) 2 051 574 B1
(73) Universidad De La Laguna (51) G06T 7/00 (11) 2 239 706 B1	(71) Universiteit Gent (51) C12N 15/82 (11) 2 669 379 A2 (51) F28D 20/00 (11) 2 668 459 A1	(73) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE (51) F16L 15/00 (11) 2 204 593 B1
(71) Universidad De Santiago De Compostela (51) G01N 33/50 (11) 2 668 496 A1	(71) University of California (51) H04R 25/00 (11) 2 670 169 A1	(71) Van Gelder, Max D. (51) A61B 5/00 (11) 2 667 765 A1
(71) Universidad de Valencia (51) A61B 5/1455 (11) 2 667 778 A2	(71) University of Greenwich (51) C04B 28/28 (11) 2 668 145 A2	(71) Van Hattum En Blankevoort BV (51) E02B 3/06 (11) 2 668 340 A1
(73) Universidade De Coimbra (51) C07D 487/22 (11) 2 346 874 B1	(71) University of Miami (51) C12N 5/078 (11) 2 668 262 A2	(73) Van Parys, Remi Emiel (51) E05B 47/00 (11) 2 045 419 B1
(71) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI CAGLIARI (51) A61K 38/04 (11) 2 667 886 A1	(71) University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education (51) G01N 33/50 (11) 2 668 497 A1	(73) Vanderbilt Chemicals, LLC (51) C10M 141/12 (11) 2 460 870 B1
(71) Università Degli Studi Di Perugia (51) C07K 14/47 (11) 2 639 240 A3	(71) University of Rochester (51) A61K 31/497 (11) 2 667 872 A2 (51) A61K 31/535 (11) 2 667 873 A1	(73) Vanderlande Industries B.V. (51) B65G 59/00 (11) 2 530 037 B1
(71) Università di Genova (51) C07K 16/28 (11) 2 287 195 A3 (51) C07K 16/28 (11) 2 289 939 A3	(71) University of Science and Technology of China (51) G06F 17/30 (11) 2 669 814 A1	(71) Varian Medical Systems Inc. (51) G06Q 50/24 (11) 2 668 633 A2
(71) Università Cattolica Del Sacro Cuore (51) A61K 38/04 (11) 2 667 886 A1	(71) University Of The Witwatersrand, Johannesburg (51) A61K 9/26 (11) 2 667 857 A1	(71) Varonis Systems Inc. (51) G06F 7/04 (11) 2 668 562 A1 (51) G06F 7/04 (11) 2 668 563 A1
(71) Università degli Studi di Ferrara (51) F24J 3/08 (11) 2 418 439 A3	(71) Uponsor Innovation AB (51) F16L 37/088 (11) 2 669 563 A1	(71) VARTA Micro Innovation GmbH (51) C04B 38/00 (11) 2 669 260 A1 (51) H01M 4/58 (11) 2 668 685 A1
(71) Università degli Studi di Milano (51) A61K 38/04 (11) 2 667 886 A1	(73) UREA CASALE S.A. (51) C07C 273/12 (11) 2 094 652 B1	(71) Vatech Humanray Co., Ltd (51) A61B 6/00 (11) 2 668 903 A1
(71) Università Della Calabria (51) B01D 53/22 (11) 2 668 995 A1	(71) Uros Oy (51) H04W 4/00 (11) 2 670 171 A1 (51) H04W 8/18 (11) 2 670 175 A1	(71) Vector Fabrics B.V. (51) G06F 9/45 (11) 2 669 797 A2
(73) Universität Bern (51) A61C 8/00 (11) 2 211 754 B1		(71) Vectorious Medical Technologies Ltd. (51) A61B 5/0215 (11) 2 667 771 A2
		(71) VEGA Grieshaber KG (51) G01D 21/00 (11) 2 668 471 A1 (51) G01F 23/284 (11) 2 668 475 A1

- (71) **Velbon Kabushiki Kaisha**
(51) *G03B 17/56* (11) 2 669 736 A1
- (71) **VELCRO INDUSTRIES B.V.**
(51) *E04D 5/14* (11) 2 669 446 A1
- (71) **Velomedix, Inc.**
(51) *G01K 7/22* (11) 2 668 479 A2
- (71) **VERENIGDE BEDRIJVEN VAN DEN BERG HEERENVEEN HOLDING B.V.**
(51) *G01N 3/42* (11) 1 764 605 A3
- (73) **Verenium Corporation**
(51) *C12N 9/42* (11) 2 420 570 B1
(51) *C12N 9/90* (11) 2 238 261 B1
- (71) **VERMOP Salmon GmbH**
(51) *A47L 13/20* (11) 2 667 761 A2
- (71) **Vertellus Specialties Inc.**
(51) *C08G 18/00* (11) 2 668 218 A1
- (71) **Vertex Pharmaceuticals Incorporated**
(51) *C07D 401/12* (11) 2 502 914 A3
- (71;73) **Vestas Wind Systems A/S**
(51) *B29C 70/44* (11) 2 308 670 B1
(51) *C23F 13/02* (11) 2 668 314 A1
(51) *F03D 7/02* (11) 2 668 398 A2
- (73) **VESTERGAARD COMPANY A/S**
(51) *B64F 5/00* (11) 2 454 156 B1
- (71) **Viaccess**
(51) *H04L 12/28* (11) 2 668 746 A1
- (71) **VIB VZW**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 669 379 A2
- (73) **Victa Lawncare Pty. Ltd.**
(51) *E01H 1/08* (11) 1 931 829 B1
- (73) **Victor Chang Cardiac Research Institute Limited**
(51) *C12N 15/12* (11) 2 291 522 B1
- (73) **Videojet Technologies (Nottingham) Limited**
(51) *B41J 33/34* (11) 2 295 255 B1
- (71) **Vigmed AB**
(51) *A61M 25/06* (11) 2 647 403 A3
- (71) **Virginia Commonwealth University**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 668 508 A2
- (71) **Visual Physics, LLC**
(51) *G02B 3/00* (11) 2 668 526 A1
- (71) **Vita (Europe) Limited**
(51) *A61K 31/121* (11) 2 667 863 A1
- (71) **Viteria Pettarini S.r.l.**
(51) *H01Q 1/32* (11) 2 669 998 A1
- (71) **Vitriflex, Inc.**
(51) *B32B 15/04* (11) 2 668 034 A2
- (71) **Viviabiotech, S.L.**
(51) *A61K 31/454* (11) 2 668 951 A1
- (73) **Vivid Laminating Technologies Ltd**
(51) *B65H 3/12* (11) 2 531 429 B1
- (71) **Vodafone IP Licensing Limited**
(51) *H04M 7/12* (11) 2 613 511 A3
- (71) **Voestalpine Stahl GmbH**
(51) *B23K 9/04* (11) 2 667 996 A1
- (73) **Voinnet, Olivier**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 121 939 B1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) *D21F 1/00* (11) 2 668 332 A1
(51) *F03B 3/12* (11) 2 177 749 B1
- (71) **Volkswagen AG**
(51) *F01L 1/46* (11) 2 668 376 A1
- (71) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) *G01C 21/34* (11) 2 669 632 A2
(51) *G06F 3/044* (11) 2 668 557 A1
- (73) **Volvo Car Corporation**
(51) *B60R 16/027* (11) 2 390 143 B1
- (71) **Volvo Construction Equipment AB**
(51) *E01C 19/48* (11) 2 107 162 A3
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) *E02F 9/22* (11) 2 130 980 A3
- (73) **Volvo Lastvagnar AB**
(51) *B60R 22/26* (11) 2 252 485 B1
- (73) **VON ARDENNE ANLAGENTECHNIK GMBH**
(51) *F27D 11/02* (11) 2 467 662 B1
- (71) **Vonage Network, LLC**
(51) *H04L 12/16* (11) 2 668 741 A1
- (73) **VTOL, LLC**
(51) *B60J 1/20* (11) 1 786 641 B1
- (71) **VV-Hammer GmbH**
(51) *G02B 6/44* (11) 2 669 726 A1
(51) *H04Q 1/02* (11) 2 670 159 A2
- (71) **VVS (UK) Limited**
(51) *C02F 1/00* (11) 2 668 137 A1
- (73) **Vysoká Škola Bánská-Technická Univerzita Ostrava**
(51) *B22F 3/20* (11) 2 483 020 B1
- (71) **Vysoké U Ení Technické V Brn**
(51) *H02N 6/00* (11) 2 668 717 A1
- (71) **Vytran, LLC**
(51) *G02B 6/04* (11) 2 668 532 A1
- (71) **W.L. Gore & Associates GmbH**
(51) *A41D 31/00* (11) 2 667 738 A1
(51) *A41D 31/00* (11) 2 667 739 A1
(51) *A41D 31/00* (11) 2 667 740 A1
- (71) **Wabtec Holding Corp.**
(51) *F04B 53/18* (11) 2 668 401 A2
(51) *F15B 13/02* (11) 2 668 404 A2
- (73) **Wacker Chemie AG**
(51) *C01B 33/02* (11) 2 431 329 B1
(51) *C04B 24/26* (11) 2 361 234 B1
(51) *C04B 111/00* (11) 2 150 509 B1
(51) *C08G 65/336* (11) 2 448 976 B1
(51) *C08J 3/24* (11) 2 350 173 B1
- (71;73) **Wacom Co., Ltd.**
(51) *G06F 3/0354* (11) 2 650 761 A3
(51) *G06F 3/0354* (11) 2 669 769 A2
(51) *G06F 3/041* (11) 1 837 742 B1
(51) *G06F 3/046* (11) 2 639 682 A3
- (71) **Wagstaff, Inc.**
(51) *B22D 7/12* (11) 2 667 986 A1
- (73) **Wallace, Millard F.**
(51) *B05C 21/00* (11) 2 010 337 B1
- (71) **Waltec Maschinen GmbH**
(51) *C03B 40/027* (11) 2 669 258 A2
- (71) **Wang, Fei**
(51) *B63B 9/06* (11) 2 669 174 A1
- (73) **Wang, Jialing**
(51) *A47J 27/12* (11) 2 397 053 B1
- (71) **Wang, Ya-Tsan**
(51) *B05B 7/00* (11) 2 669 015 A1
- (71) **Wang, Yun**
(51) *B63B 9/06* (11) 2 669 174 A1
- (71) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 667 806 A2
(51) *A61B 17/70* (11) 2 667 807 A2
(51) *A61F 2/44* (11) 2 667 826 A2
- (71) **Watanabe Oyster Laboratory Co., Ltd.**
(51) *C09K 15/08* (11) 2 669 353 A1
- (71) **Wayne State University**
(51) *F02D 43/00* (11) 2 668 388 A1
- (71) **Weatherford/Lamb Inc.**
(51) *E21B 33/124* (11) 2 669 465 A2
(51) *E21B 34/08* (11) 2 669 466 A2
(51) *E21B 43/10* (11) 2 669 467 A2
- (71) **Webasto SE**
(51) *H05B 1/02* (11) 2 668 818 A1
- (71) **Weber-Hydraulik GmbH**
(51) *F04B 1/07* (11) 2 669 515 A1
- (71) **Webstech ApS**
(51) *H04L 29/08* (11) 2 668 765 A1
- (71) **Wegener, Jan**
(51) *A47F 8/00* (11) 2 667 752 A1
- (71;73) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
(51) *H01R 9/26* (11) 2 670 002 A1
(51) *H01R 9/26* (11) 2 670 003 A1
(51) *H01R 9/26* (11) 2 670 004 A1
(51) *H01R 31/06* (11) 2 104 190 B1
(51) *H02G 1/12* (11) 2 073 333 B1
- (71) **Weir Minerals India Private Limited**
(51) *F16K 3/02* (11) 2 668 423 A1
- (73) **Welltec A/S**
(51) *E21B 41/00* (11) 2 519 707 B1
- (71) **Wems, Inc.**
(51) *B01D 19/00* (11) 2 667 954 A1
- (71) **Werner, Christian**
(51) *C01G 19/02* (11) 2 668 136 A2
- (71) **WeserWind GmbH Offshore Construction Georgsmarienhütte**
(51) *E02D 27/42* (11) 2 669 437 A1
- (71) **Westcott, Dale Howard**
(51) *A45C 11/04* (11) 2 667 743 A1
- (71) **Westeria Fördertechnik GmbH**
(51) *B07B 1/18* (11) 2 669 020 A1
- (71;73) **WESTFALIA - Automotive GmbH**
(51) *B60D 1/48* (11) 2 669 100 A2
(51) *B60D 1/48* (11) 2 669 101 A2
(51) *B60D 1/52* (11) 2 669 102 A2
(51) *B60R 9/06* (11) 2 428 402 B1
- (71) **WFL Millturn Technologies GmbH & Co. KG**
(51) *G05B 19/18* (11) 2 668 547 A1
- (71) **Whanin Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *A61K 36/234* (11) 2 668 955 A2
- (71) **WHIRLPOOL CORPORATION**
(51) *F25C 5/00* (11) 1 930 673 A3
- (71;73) **Whirlpool S.A.**
(51) *F04B 35/04* (11) 2 669 519 A1
(51) *F04B 39/00* (11) 2 494 205 B1

- (71) **Wieland-Werke AG**
(51) **F28F 1/40** (11) 2 216 615 A3
- (71) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) **G07D 11/00** (11) 2 669 870 A2
(51) **G07D 11/00** (11) 2 669 871 A2
- (71) **WIRO Präzisions-Werkzeugbau GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 45/16** (11) 2 668 014 A1
- (73) **Wisconsin Alumni Research Foundation**
(51) **B29C 44/34** (11) 2 393 644 B1
- (71) **Wistron Corporation**
(51) **H04N 21/266** (11) 2 670 152 A2
- (73) **Witzenmann GmbH**
(51) **F16L 33/26** (11) 2 203 672 B1
- (71) **WLS Intellectual Property Limited**
(51) **E04G 3/32** (11) 2 669 448 A2
(51) **E04G 7/34** (11) 2 669 449 A2
- (71) **wolcraft GmbH**
(51) **B26D 1/30** (11) 2 636 494 A3
- (71) **Wonderland Nurserygoods Company Limited**
(51) **B62B 5/04** (11) 2 669 144 A1
- (71) **Wound Care 360, LLC**
(51) **A61B 17/03** (11) 2 667 786 A2
- (71) **Wyse Technology L.L.C.**
(51) **G06F 3/048** (11) 2 668 559 A1
(51) **G06F 15/177** (11) 2 668 585 A1
(51) **G06F 15/177** (11) 2 668 586 A1
(51) **G06F 15/177** (11) 2 668 587 A1
(51) **G06F 15/177** (11) 2 668 588 A1
(51) **G06F 15/177** (11) 2 668 589 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 668 601 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 668 602 A1
- (71) **X-Ray Optical Systems, Inc.**
(51) **G01N 23/223** (11) 2 669 668 A2
- (73) **X-Rite Europe GmbH**
(51) **H04N 1/028** (11) 1 805 978 B1
- (73) **X-spine Systems, Inc.**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 317 950 B1
- (73) **Xaar Technology Limited**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 034 228 B1
- (73) **Xennia Technology Limited**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 928 962 B1
- (73) **Xerox Corporation**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 161 133 B1
(51) **B41J 2/21** (11) 2 103 440 B1
(51) **B41M 7/00** (11) 2 143 563 B1
- (71) **Xiang, Zhiyong**
(51) **A24F 47/00** (11) 2 668 858 A1
(51) **H02J 17/00** (11) 2 670 024 A1
- (73) **Xylem IP Holdings LLC**
(51) **F04D 29/58** (11) 1 398 511 B1
- (73) **Yahoo! Inc.**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 469 716 B1
- (73) **Yale University**
(51) **C07K 14/215** (11) 1 308 457 B1
- (71) **Yamada Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **F04C 2/08** (11) 2 541 064 A3
(51) **F04C 2/08** (11) 2 669 521 A1
- (71) **Yamaguchi University**
(51) **C30B 29/06** (11) 2 669 411 A1
- (73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G10C 3/02** (11) 1 585 104 B1
- (71) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60Q 1/12** (11) 2 669 114 A2
(51) **B60Q 1/18** (11) 2 669 116 A2
(51) **B62H 1/02** (11) 2 669 158 A1
(51) **B62J 1/12** (11) 2 669 159 A1
(51) **B62J 6/02** (11) 2 669 160 A1
(51) **B62J 6/02** (11) 2 669 161 A1
(51) **B62J 6/02** (11) 2 669 162 A1
(51) **B62J 6/02** (11) 2 669 163 A1
(51) **B62J 17/02** (11) 2 669 166 A1
(51) **B62J 35/00** (11) 2 669 167 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 2 669 979 A1
- (71) **Yamato Scale Co., Ltd.**
(51) **G01G 19/387** (11) 2 669 643 A1
- (71) **Yang, Jerry S.C.**
(51) **A63H 27/10** (11) 2 668 987 A1
- (71) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **F02B 63/04** (11) 2 669 486 A1
(51) **F02G 5/04** (11) 2 669 499 A1
- (71;73) **Yazaki Corporation**
(51) **B60R 16/027** (11) 2 320 533 B1
(51) **G01D 13/22** (11) 2 669 639 A1
(51) **H01H 85/20** (11) 2 669 924 A1
- (73) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **H01R 13/627** (11) 1 944 835 B1
- (73) **Yazaki Europe Ltd.**
(51) **H01R 13/719** (11) 1 720 222 B1
- (71) **Yeda Research and Development Co. Ltd.**
(51) **C07K 7/06** (11) 2 668 200 A1
- (71) **Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd.**
(51) **A61K 8/11** (11) 2 667 843 A2
(51) **A61K 8/11** (11) 2 667 844 A2
- (71) **YKK Corporation**
(51) **A44B 19/60** (11) 2 668 865 A1
- (71) **YM Biosciences Inc.**
(51) **C07K 16/28** (11) 2 668 209 A1
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **G01F 1/684** (11) 2 669 640 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 2 669 757 A2
- (71) **Yoshida Industries Co., Ltd**
(51) **A45D 33/00** (11) 2 668 867 A1
- (71) **Youtoo Technologies, LLC**
(51) **H04N 7/16** (11) 2 668 773 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 2 668 774 A2
(51) **H04N 7/16** (11) 2 668 775 A2
- (71) **YSEC Company, Limited**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 668 924 A1
- (71) **Yueqing Gaoke Environmental Co., Ltd.**
(51) **H02B 1/20** (11) 2 670 006 A1
- (73) **Yupo Corporation**
(51) **B29C 45/14** (11) 2 392 443 B1
- (71) **Zafgen, Inc.**
(51) **C07D 257/06** (11) 2 668 169 A1
- (73) **Zahnd, Hans-Peter**
(51) **B24B 3/54** (11) 2 308 642 B1
- (71) **Zajc, Franc**
(51) **H03K 17/30** (11) 2 618 486 A3
- (71) **Zakrytoe Akcionerhoe Obschestvo "Twin Trading Company"**
(51) **C05F 3/00** (11) 2 669 261 A2
- (71) **Zamma Corporation**
(51) **E04F 11/16** (11) 2 668 349 A1
- (71) **Zanini Ristorazione S.r.l.**
(51) **A47G 19/06** (11) 2 667 753 A1
- (71) **Zellner GmbH**
(51) **H02G 3/08** (11) 2 506 375 A3
- (71) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **B60K 26/02** (11) 2 668 056 A1
- (71) **Zhejiang Huahai Pharmaceutical Co., Ltd**
(51) **C07J 43/00** (11) 2 669 293 A1
- (71) **Zhuhai Bow Kitchen And Bath Products Co., Ltd.**
(51) **F16K 31/02** (11) 2 669 558 A1
- (71) **Zhuhai Edison Ecotech Corporation Co., Ltd.**
(51) **F16K 31/02** (11) 2 669 558 A1
- (71) **Zhuhai Seagull Kitchen And Bath Products Co., Ltd.**
(51) **F16K 31/02** (11) 2 669 558 A1
- (71) **Ziehl-Abegg AG**
(51) **B66B 1/32** (11) 2 669 233 A1
(51) **B66B 5/02** (11) 2 669 237 A1
(51) **H02P 3/22** (11) 2 670 044 A1
- (71) **ZIMMER SPINE**
(51) **A61B 17/70** (11) 2 668 921 A1
- (73) **Zitta GmbH**
(51) **B32B 21/08** (11) 2 599 622 B1
- (71) **Zoran Corporation**
(51) **H04B 1/10** (11) 2 256 938 A3
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 669 841 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 670 062 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 670 088 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 670 103 A1
(51) **H04W 16/10** (11) 2 670 178 A1
(51) **H04W 24/00** (11) 2 670 183 A1
- (71;73) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **E04B 9/04** (11) 2 172 599 A3
(51) **F21S 4/00** (11) 2 226 551 A3
(51) **F21V 7/00** (11) 2 354 643 B1
- (71) **Zupancic, Alojz**
(51) **A01D 34/416** (11) 2 668 836 A1
- (71) **Zürcher, Ralf**
(51) **E01B 27/00** (11) 2 428 611 A3
- (73) **Zurich Instruments AG**
(51) **H03D 1/22** (11) 2 545 643 B1
- (71) **Zydex Pty Ltd**
(51) **B29C 67/00** (11) 2 668 021 A1

- III.2**
• Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
- Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
- Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)
- (21) **10733717.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 2524 dated 06/09/2013)
XG Technology, Inc., 240 S. Pineapple Avenue, Suite 701, Sarasota, FL 34236, US
EPO The Hague
- (21) **10782629.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11.09.2013)
Smith & Nephew Orthopaedics AG, Erlenstrasse 4a, 6343 Rotkreuz, CH
EPO Munich
- (21) **10798362.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/10/2013)
Tele Atlas Polska SP .Z.O.O., ul Ludna 2, 00-406 Warszawa, PL
EPO The Hague
- (21) **10798574.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/10/2013)
Tele Atlas Polska SP .Z.O.O., ul Ludna 2, 00-406 Warszawa, PL
EPO The Hague
- (21) **10798733.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 22.08.2013)
Autev AG, Carl Reichstein Strasse 6, 14770 Brandenburg, DE
EPO The Hague
- (21) **10849333.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/09/2013)
International Traceability Systems Limited, C-130 Lajpat Nagar-1, New Delhi 110024, IN
EPO The Hague
- (21) **10854627.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/07/2013)
Guangzhou Baodan Medical Instrument Technology Co. Ltd, No. 411 Tian'an Scientific & Technological Innovation Building Panyu Energy-Saving Technology Park No.730 Yingbin Road Donghuan Street Panyu District, Guangzhou, Guangdong 511400, CN
EPO The Hague
- (21) **10857464.1**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 140813
Nationz Technologies Inc., Room 301&302, Building No. 3 Shenzhen Software Park In Hi-tech Industry Zone Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
EPO The Hague
- (21) **10857678.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form xxxx dated 06/06/2013)
Shenzhen Qi Wang Investment Co., Ltd., 619A 6th Floor No. 2 Building East Saige Technology Park Hongli Road Futian, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO Munich
- (21) **10858287.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24.07.13)
Shen Zhen Vitebo Science Technology Develop Co., Ltd., 3/F, Block 1, 243 Xincheng Road Longgang Community Longgang Office Longgang Distric, Shenzhen, Guangdong 518116, CN
EPO The Hague
- (21) **10858521.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/09/2013)
Day4 Energy Inc., Nr. 401-4621 Canada way, Burnaby, British Columbia V5G 4X8, CA
EPO The Hague
- (21) **10859439.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/09/2013)
Gamecon Amusement Inc., 156th Block 2nd Lot 727-1, Gojan-dong Namdong-gu, Incheon 405-310, KR
EPO The Hague
- (21) **10859524.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/09/2013)
Kim, Jin-Wook, 1707-1102 Greenville Jugong Apt. 17 Danji Choji-dong Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-879, KR
EPO The Hague
- (21) **10859536.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11/09/2013)
Lee, Seungdong, 6-201, Lotte Apt. Yonghoo-dong Uichang-gu Changwon-si, Gyeong-sangnam-do 641-784, KR
EPO The Hague
- (21) **10859641.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10/09/2013)
Song, Eugene, 1007-602 Pine Town Apt. Jangji-dong Songpa-gu, Seoul 138-947, KR
EPO The Hague
- (21) **10859786.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 26.07.2013)
Beijing Guanghua Textile Group Co., Ltd., No.8 Guanghua Road Chaoyang District, Beijing 100026, CN
EPO The Hague
- (21) **10860222.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/09/2013)
Three Eye Co., Ltd., 4-18 Wakamiya-cho Nakamura-ku Nagoya-shi, Aichi 453-0023, JP
EPO Berlin
- (21) **10860457.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.09.2013).
Smith, Yale, 3000 Bridgeway Avenue, Sausalito, CA 94965, US
EPO Munich
- (21) **10860742.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 21/08/2013)
Lee, Si-Yeal, 203-1505 Kumho Town 2 Cha Apt. San 68 Ssangmun-dong Dobong-gu, Seoul 132-030, KR
EPO The Hague
- (21) **10860777.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205a dated 01-10-2013)
Beijing Jiaotong University, No. 3 Shang Yuan Cun Haidian District, Beijing 100044, CN
EPO The Hague
- (21) **10860910.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19.09.2013)
NEC Display Solutions, Ltd., 13-23, Shibaura 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0023, JP
EPO Munich
- (21) **11701478.7**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 14.10.2013)
Steinberg Media Technologies GmbH, Neuer Höltingbaum 22-32, 22143 Hamburg, DE
EPO Munich
- (21) **11703276.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 01.10.2013)
Ravelli, Henricus Emile, Sint Jacobstraat 19, 1811 BN Alkmaar, NL
EPO The Hague
- (21) **11768364.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/02/2013)
China Petroleum & Chemical Corporation, 22 Chaoyangmen North Street Chaoyang District, Beijing 100728, CN
EPO The Hague
- (21) **11769212.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/09/2013)
Restaurant Technology, Inc., 2111 McDonald's Drive, Oak Brook, IL 60523, US
EPO The Hague
- (21) **11787930.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Biotechnol Inc, 2530 Meridian Parkway Suite 300, Durham, NC, US
EPO Munich

- (21) **11788884.2**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 18/10/2013)
Zenergy Power GmbH, Heisenbergstrasse 16, 53359 Rheinbach, DE
EPO The Hague
- (21) **11788949.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 20.09.2013)
Sphere E, LLC, One International Place 100 Oliver Street, Ste 1400, Boston, Massachusetts 02110, US
EPO Munich
- (21) **11793375.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/09/2013)
Mimesis Republic, 80 Rue Des Haies, 75020 Paris, FR
EPO The Hague
- (21) **11802890.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Sprinkler Punkt AS, Kolnesveien 80, 4050 Sola, NO
EPO The Hague
- (21) **11803876.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/07/2013)
Komrakov, Evgeniy Vyacheslavovich, Ul. Vereiskaya 28-14, St.Petersburg 198147, RU
EPO The Hague
- (21) **11805165.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 04.07.2013)
Lugosi, László, Pécs Esztergár Lajos u. 3/a, 7633, HU
EPO The Hague
- (21) **11805783.5**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 07/10/2013)
Nano4imaging GmbH, Dennewartstr. 25-27, 52068 Aachen, DE
EPO The Hague
- (21) **11808631.3**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU
HD kunststoffe & Kunststoffzeugnisse GmbH, Ewald-Strässer-Weg 6, 51399 Bur-scheid, DE
EPO The Hague
- (21) **11808948.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 22/08/2013)
Perflow Medical Ltd., P.O. Box 13107 27 Habarzel St., 61130 Tel Aviv, IL
EPO The Hague
- (21) **11815674.4**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU
Lüftl, Thomas, Rachelstr. 6, 94161 Ruder-ting, DE
EPO The Hague
- (21) **11822905.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/09/2013)
- Butto, Nader, 15 Ben Ezer St., 49209 Petach Tikva, IL
EPO Munich
- (21) **11825517.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/07/2013).
Obshhestvo S Ogranichennoi Otvetstven-nostyu " Item Multimedia, Leninsky prospekt 51, Moscow 119991, RU
EPO Munich
- (21) **11826399.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/08/2013)
Shenzhen Faxin Zhongxin Stickiness Co. Ltd., Zhongxin Industrial Park Jiuwei New Village Xixiang, Baoan, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague
- (21) **11827378.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/08/2013)
Welch Global Consulting, Inc., P.O. Box 54378, Colorado Springs, CO 80962, US
EPO The Hague
- (21) **11829618.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.08.13)
Eco-i Co. Ltd., 1023 Daewoomaisonlibre Hosu-ro 672 Ilsandong-gu Goyang-si, Gyeonggi-do 410-380, KR
EPO Munich
- (21) **11829665.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Zakrytoe Akcionerhoe Obschestvo "Combarco", Ul. Dolgorukovskaya 36-3-2, Moscow 127006, RU
EPO The Hague
- (21) **11830242.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205N dated 14.06.13)
Soochow University, No.199 Renai Road Suzhou Industry Park Suzhou, Jiangsu 215123, CN
EPO The Hague
- (21) **11830839.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Bnc Korea Inc., 907-1, Sangsin-ri Hyangnam-eup Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-937, KR
EPO Munich
- (21) **11830848.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 11/06/2013)
Lee, Keou Won, 1003-1205, Dongwon Royal Deuk Apt. Heungdeokmaeul 10-danji Yeongdoek-dong Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 446-990, KR
EPO The Hague
- (21) **11833853.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 27.06.2013)
Law, Mui Ying, Flat F, 16/F., Block 12 Laguna City Kowloon, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **11834708.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 27/06/2013)
Limited Liability Company "Galtiks Advanced Developments and Technologies", Leninsky prospekt, 1A-4, Moscow 119049, RU
EPO The Hague
- (21) **11835421.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22-08-2013)
China Tobacco Chuanyu Industrial Co., Ltd, No.2 Chenglong Road New Zone of China National Economic and Technical Development Zone Longquanyi District, Chengdu, Sichuan 610017, CN
EPO The Hague
- (21) **11836501.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/08/2013)
Samwon St, 563-5 Sipjeong-dong, Bupyeong-gu, Incheon 403-130, KR
EPO The Hague
- (21) **11836505.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 02/07/2013)
Kim, Tae Eun, A-507 Lake Police 1 865 Janghang-dong Ilsandong-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 410-904, KR
EPO The Hague
- (21) **11836687.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205a dated 02-09-2013)
López Cervantes, Jaime, Ingeniero Zazueta Niebla 555 Poniente Colonia Nainari del Yaqui, 85137 Cajeme Sonora, MX
EPO The Hague
- (21) **11836688.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02-09-2013)
López Cervantes, Jaime, Ingeniero Zazueta Niebla 555 Poniente Colonia Nainari del Yaqui, 85137 Cajeme Sonora, MX
EPO The Hague
- (21) **11836689.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205a dated 02-09-2013)
López Cervantes, Jaime, Ingeniero Zazueta Niebla 555 Poniente Colonia Nainari del Yaqui, 85137 Cajeme Sonora, MX
EPO The Hague
- (21) **11838191.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 16/09/2013)
Eterne Inc., 7F KyungDong Bldg. 4-4 Sunae-dong, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-020, KR
EPO The Hague
- (21) **11838962.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/09/2013)
Shocking Technologies Inc, 5870 Hellyer Avenue, San Jose, CA 95138, US
EPO The Hague

- (21) **11839003.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11.09.2013)
Hawkins, Daniel, 55636 - 156th Avenue SE, Bellevue, WA 98006, US
EPO Munich
- (21) **11841619.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 11.09.2013)
Ko, Young Seung, 205-1312 Hyundai 2-1 APT. 580-1 Jakjeong-dong, Gyeyang-gu, Incheon 407-060, KR
EPO Munich
- (21) **11841667.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 26/07/2013)
Flowers, Linda, 3112 W. 4th Street, Los Angeles, CA 90048, US
EPO The Hague
- (21) **11842259.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (Form 1205A) dated 09.09.13
China Mobile Communications Corporation, 29, Jinrong Ave. Xicheng District, Beijing 100032, CN
EPO Munich
- (21) **11842697.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 30/07/2013)
Pini Inversiones Inmobiliarias, S.L., Avda. Lidon 61 Atico I, 12003 Castellon, ES
EPO The Hague
- (21) **11843447.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/09/2013)
Metamagnetics Inc., 36 Station Street, Sharon, MA 02067, US
EPO Berlin
- (21) **11843691.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/09/2013)
Chang, Man-ik, 201-1302 Hanjin Apt. 609-1 Donam-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-753, KR
EPO The Hague
- (21) **11844038.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 09/08/2013)
Hangzhou H3C Technologies Co., Ltd., Huawei Hangzhou Manufacturing Base 310 Liuhe Road, Zhijiang Hi-Tech Park Hangzhou Hi-Tech Industry Development Zone, Hangzhou, Zhejiang 310053, CN
EPO The Hague
- (21) **11844269.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/09/2013)
Indizain Co., Ltd., 501 ho Medisun Plaza 903-8 Hogye-dong Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-080, KR
EPO The Hague
- (21) **11844897.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/10/2013)
- Three Eye Co., Ltd., 4-18 Wakamiya-cho Nakamura-ku Nagoya-shi, Aichi 453-0023, JP
EPO Berlin
- (21) **11845694.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 10.09.2013)
Print-rite Unicorn Image Products Co., Ltd. of Zhuhai, No. 32 Rd. PingBei YiLu Nanping Technological Industries Park, Zhuhai, Guangdong 519060, CN
EPO Munich
- (21) **11846211.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 13.08.2013)
3HVision Co., Ltd, Gumi National Industrial Park NO 4 11-1B21L Bongsan-ri Sandong-myeon, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-853, KR
EPO The Hague
- (21) **11846319.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 14/08/2013)
Nielsen, Shawn James, 3 Miller Avenue, Spruce Grove, Alberta T7X 2L9, CA
EPO The Hague
- (21) **11846418.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23-09-2013)
Liaoning Lifeng Scientific&Technology Development Company Ltd., 156 Baita Road Dadong, Shenyang, Liaoning 110041, CN
EPO The Hague
- (21) **11846615.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/09/2013)
Park, Jong-Chul, 114-503 Prugio Castle Apt. 931 Sajik-dong Heungdeok-gu, Cheongju-si, Chungbuk 361-100, KR
EPO The Hague
- (21) **11846865.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 14/08/2013)
Ipanel. TV Inc, 01-07 Room 12/F Jingguang Center 1002 Yanhe Road N. Luohu District, Shenzhen, Guangdong 518002, CN
EPO The Hague
- (21) **11846925.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/09/2013)
Inuscommunity Inc., 627-8 Yeoksam-dong Gangnam-gu, Seoul 131-080, KR
EPO The Hague
- (21) **11847114.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 16/08/2013)
Storelli Sports, LLC, 77 West 24th Street, New York, NY 10010, US
EPO The Hague
- (21) **11848279.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Lee, Chang Kwon, 495-36 Sangyeok-dong Buk-gu, Daegu 702-010, KR
EPO The Hague
- (21) **11848296.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 29/09/2013)
Uajiang Inc., 1402 Samho Co. LTD. B-Bldg., 275-6 Yangjae-dong Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
EPO The Hague
- (21) **11848675.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 22/08/2013)
Shenzhen D&S Industries Limited, 33F. Landmark Tower 4028 Jintian Rd. Futian, Shenzhen, Guangdong 518026, CN
EPO The Hague
- (21) **11848858.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23.09.2013)
Aisin AI Co., Ltd., 1 Shiroyama Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi 445-0006, JP
EPO The Hague
- (21) **11850299.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 27.08.2013)
TPP Energy Solutions Inc., 296 St-Paul, Suite 300, Montréal, Québec H2Y 2A3, CA
EPO The Hague
- (21) **11851904.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Kaben Wireless Silicon INC., 1140 Morrison Drive, Suite 212, Ottawa, Ontario K2H 8S9, CA
EPO The Hague
- (21) **11853021.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 10.10.2013)
Ferrantelli, Joseph R., 4822 Arbor Oaks Road, New Port Richey, Florida 34653, US
EPO The Hague
- (21) **11853687.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27.09.13)
Aisin AI Co., Ltd., 1 Shiroyama Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi 445-0006, JP
EPO Munich
- (21) **11855275.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/10/2013)
Creo Co., Ltd., 19-22 Takanawa 3-chome Minato-ku, Tokyo 108-0074, JP
EPO The Hague
- (21) **11855302.3**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 111013
Mori, Keitaro, 4-20-2 Shibaura Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
EPO The Hague
- (21) **11855818.8**
noting of loss of rights pursuant to rule 112(1) epc of 111013
Mori, Keitaro, 4-20-2 Shibaura Minato-ku, Tokyo 108-0023, JP
EPO The Hague

- (21) **11855856.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 18.09.2013)
Shenyang Huaguang Precision Instrument Co., Ltd, Room 806, Block A Yin He International Buiding No.51 Beijing Street Shenhe District Shenyang, Liaoning 110013, CN
EPO The Hague
- (21) **11856875.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N dated 04/10/2013)
Momelan Technologies, Inc., 101 Main Street, Cambridge, MA 02142, US
EPO The Hague
- (21) **11857392.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 01.10.2013)
Peking University, No. 5. Yiheyuan Road Haidan District, Beijing 100871, CN
EPO The Hague
- (21) **11860705.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205N 02/07/2013)
Vladila, Bogdan Constantin, Str. Anastasie Panu nr. 10 Bl. B7 Sc. 2 Apt. 55 Sector 3, 031161 Bucuresti, RO
EPO The Hague
- (21) **12703577.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/10/2013)
BRM Fusion Limited, Suite 81 Enterprise House 86 Bancroft, Hitchin, Hertfordshire, GB
EPO The Hague
- (21) **12731954.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/10/2013)
Seal Mobile ID Ltd, 27 Amishav Street Apto. 13, Tel Aviv 67191, IL
EPO The Hague
- (21) **12732332.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/10/2013)
Zenyaku Kogyo Kabushiki kaisha, 2-9 Nihonbashi-Muromachi 3-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0022, JP
EPO The Hague
- (21) **12736525.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205 dated 01/10/2013)
PCAS Patient Care Automation Services Inc, 2880 Brighton Rd, Unit 2, Oakville ON L6H 5S3, CA
EPO The Hague
- III.3**
• **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
• **Reprints after corrections**
• **Réimpressions en raison de corrections**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- (11) **1 173 093** (51) **A61B 5/029**
(48) 04.12.2013 (13) B9
(45) 25.09.2013
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 408 781** (51) **A24D 3/14**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 16.10.2013
(84) DE ES GB IT NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 436 290** (51) **C07D 471/04**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 18.09.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 498 411** (51) **C07C 243/24**
(48) 04.12.2013 (13) B9
(45) 16.01.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 705 250** (51) **C08G 63/88**
(48) 04.12.2013 (13) B9
(45) 26.06.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **1 763 934** (51) **H04J 13/12**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 23.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 916 905** (51) **A23G 3/26**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 24.04.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W2B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 948 395** (51) **B24B 45/00**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 16.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 011 497** (51) **A61K 31/4015**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 04.05.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 059 669** (51) **F02K 9/86**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 23.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 091 500** (51) **A61K 8/02**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 23.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 128 816** (51) **H04N 1/12**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 02.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 176 475** (51) **E05B 9/04**
(48) 04.12.2013 (13) B9
(45) 17.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 210 968** (51) **C25B 11/12**
(48) 04.12.2013 (13) B9
(45) 17.07.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
- (11) **2 236 978** (51) **G01B 11/24**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 18.09.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 265 127** (51) **A21D 2/18**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 02.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 274 637** (51) **G01S 5/02**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 28.08.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 304 802** (51) **H01L 29/06**
(48) 04.12.2013 (13) B8

- (45) 28.08.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 311 312** (51) **A01J 27/04**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 09.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 329 071** (51) **D06B 7/06**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 23.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 356 940** (51) **A61B 6/00**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 16.10.2013
(84) CH DE FR LI NL SE
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 359 367** (51) **G11B 25/04**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 23.10.2013
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 369 700** (51) **H02B 1/42**
(48) 04.12.2013 (13) B9
(45) 10.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 390 793** (51) **G06F 17/22**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 10.07.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 432 076** (51) **H01R 4/64**
(48) 04.12.2013 (13) B9
(45) 21.08.2013
(84) DE FR GB IT
- (15) W1B1
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications
EN
- (11) **2 460 160** (51) **G21B 3/00**
(48) 04.12.2013 (13) B8
(45) 05.06.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 484 757** (51) **C12N 7/00**
(48) 04.12.2013 (13) A9
(43) 08.08.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 544 184** (51) **G11B 27/034**
(48) 04.12.2013 (13) A9
(43) 09.01.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 557 532** (51) **G06Q 20/32**
(48) 04.12.2013 (13) A9
(43) 13.02.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 634 350** (51) **E06B 7/215**
(48) 04.12.2013 (13) A8
(43) 04.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 639 396** (51) **E06B 7/14**
(48) 04.12.2013 (13) A8
(43) 18.09.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 656 989** (51) **B27B 21/02**
(48) 04.12.2013 (13) A8
(43) 30.10.2013
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie